



**Programme d'émission de Titres  
(Euro Medium Term Note Programme)  
de 9.000.000.000 d'euros**

APRR (l' "**Emetteur**") peut, dans le cadre du programme d'émission de Titres (*Euro Medium Term Note Programme*) (le "**Programme**") de 9.000.000.000 d'euros qui fait l'objet du présent prospectus de base (le "**Prospectus de Base**") et dans le respect des lois, règlements et directives applicables, procéder à tout moment à l'émission de titres (les "**Titres**"). Le montant nominal total des Titres en circulation ne pourra à aucun moment excéder 9.000.000.000 d'euros (ou la contre-valeur de ce montant dans d'autres devises) à leur date d'émission.

Le présent Prospectus de Base a été approuvé par la Commission de Surveillance du Secteur Financier (la "**CSSF**"), en sa qualité d'autorité compétente au Luxembourg conformément au Règlement 2017/1129/UE du Parlement Européen et du Conseil en date du 14 juin 2017, tel que modifié (le "**Règlement Prospectus**"). La CSSF n'approuve ce Prospectus de Base qu'en tant que respectant les normes en matière d'exhaustivité, de compréhensibilité et de cohérence imposées par le Règlement Prospectus. Cette approbation ne doit pas être considérée comme un avis favorable sur l'Emetteur, ni sur les Titres qui font l'objet de ce Prospectus de Base. Conformément à l'article 6(4) de la Loi relative aux prospectus pour valeurs mobilières du 16 juillet 2019, en approuvant ce Prospectus de Base, la CSSF ne s'engage pas en ce qui concerne l'opportunité économique ou financière de l'opération ou la qualité et la solvabilité de l'Emetteur. Les investisseurs sont invités à procéder à leur propre évaluation de l'opportunité d'investir dans les Titres. Ce Prospectus de Base est valable jusqu'au 7 juillet 2024 et devra être complété par un supplément en cas de survenance de tout fait nouveau significatif ou toute erreur ou inexactitude substantielle. L'obligation de publier un supplément au Prospectus de Base en cas de fait nouveau significatif, d'erreur ou inexactitude substantielle cesse à compter de la fin de validité du Prospectus de Base.

Une demande sera effectuée auprès de la Bourse du Luxembourg afin que les Titres émis dans le cadre du Programme soient cotés à la Liste Officielle de la Bourse du Luxembourg et admis aux négociations sur le marché réglementé de la Bourse du Luxembourg. Le marché réglementé de la Bourse du Luxembourg est un marché réglementé au sens de la Directive 2014/65/UE du 15 mai 2014 concernant les marchés d'instruments financiers, telle que modifiée (un tel marché étant désigné "**Marché Réglementé**"). Les Titres émis pourront être admis aux négociations sur tout autre Marché Réglementé d'un Etat Membre de l'Espace Economique Européen conformément au Règlement Prospectus, ou pourront être admis aux négociations sur une bourse ou un marché alternatif, ou pourront également ne pas faire l'objet d'une admission aux négociations.

Les Titres peuvent être émis sous forme dématérialisée ("**Titres Dématérialisés**") ou matérialisée ("**Titres Matérialisés**"), tel que plus amplement décrit dans le présent document.

Les Titres Dématérialisés seront inscrits en compte conformément aux articles L.211-3 et suivants et R.211-1 et suivants du Code monétaire et financier. Aucun document ne sera émis en représentation des Titres Dématérialisés. Les Titres Dématérialisés pourront être, au gré de l'Emetteur, (a) au porteur, inscrits à compter de leur date d'émission dans les livres d'Euroclear France (agissant comme dépositaire central), qui créditera les comptes des Teneurs de Compte (tels que définis dans "Modalités des Titres - Forme, valeur nominale, propriété et redénomination") incluant Euroclear Bank SA/NV ("**Euroclear**") et la banque dépositaire pour Clearstream Banking SA ("**Clearstream**") ou (b) au nominatif et, dans ce cas, au gré du Titulaire concerné (tel que défini dans les "Modalités des Titres - Forme, valeur nominale, propriété et redénomination"), soit au nominatif pur, auquel cas ils seront inscrits en compte auprès de l'Emetteur ou auprès d'un établissement mandataire (désigné dans les conditions définitives concernées préparées dans le cadre de l'émission de tous Titres (les "**Conditions Définitives**")) agissant pour le compte de l'Emetteur, soit au nominatif administré, auquel cas ils seront inscrits en compte auprès du Teneur de Compte désigné par le Titulaire concerné.

Les Titres Matérialisés seront émis sous la seule forme au porteur, et pourront uniquement être émis hors de France. Un certificat global temporaire au porteur sans coupons d'intérêt attachés ("**Certificat Global Temporaire**") relatif aux Titres Matérialisés sera initialement émis. Ce Certificat Global Temporaire sera échangé ultérieurement contre des Titres Matérialisés représentés par des Titres physiques (les "**Titres Physiques**") accompagnés, le cas échéant, de coupons d'intérêt, au plus tôt à une date devant se situer environ le 40<sup>ème</sup> jour après la date d'émission des Titres (sous réserve de report, tel que décrit au chapitre "Certificats Globaux Temporaires relatifs aux Titres Matérialisés") sur attestation que les Titres ne sont pas détenus par des ressortissants américains, tel que décrit plus précisément dans le présent Prospectus de Base. Les Certificats Globaux Temporaires seront (a) dans le cas d'une Tranche (tel que ce terme est défini dans les Modalités) dont la compensation doit être effectuée par Euroclear et/ou Clearstream, déposés à la date d'émission auprès d'un dépositaire commun à Euroclear et Clearstream, ou (b) dans le cas d'une Tranche dont la compensation doit être effectuée par l'intermédiaire d'un système de compensation différent ou complémentaire de Euroclear et/ou Clearstream ou encore livrée en dehors de tout système de compensation, déposés dans les conditions convenues entre l'Emetteur et l'Agent Placeur Concerné (tel que défini ci-dessous).

Le Programme a fait l'objet d'une notation A- par S&P Global Ratings Europe Limited ("**S&P**") et A par Fitch Ratings Ireland Limited ("**Fitch**"). Les Titres émis dans le cadre du Programme pourront ou non faire l'objet d'une notation. La notation des Titres, s'il y en a une, sera précisée dans les Conditions Définitives concernées. La notation des Titres ne sera pas nécessairement identique à la notation du Programme. Une notation n'est pas une recommandation d'achat, de vente ou de détention de Titres et peut, à tout moment, être suspendue, modifiée, ou retirée par l'agence de notation concernée.

A la date du présent Prospectus de Base, chacune de ces agences de notation est établie dans l'Union Européenne, est enregistrée conformément au Règlement (CE) n° 1060/2009 du Parlement Européen et du Conseil du 16 septembre 2009, tel que modifié (le "**Règlement ANC**") et est inscrite sur la liste des agences de notation enregistrées telle que publiée sur le site Internet de l'Autorité Européenne des Marchés Financiers (<http://www.esma.europa.eu/credit-rating-agencies/cra-autorisation>) conformément au Règlement ANC. Les notations des Titres émis dans le cadre du Programme sont évaluées par S&P Global Ratings UK Limited et Fitch Ratings Ltd, conformément au Règlement ANC faisant partie du droit applicable au Royaume-Uni en application de la Loi sur (le Retrait de) l'Union Européenne 2018 (*European Union (Withdrawal) Act*

2018) (le "Règlement ANC du Royaume-Uni"). Les notations qui seront émises par S&P et Fitch peuvent être utilisées à des fins réglementaires au Royaume-Uni.

Les investisseurs potentiels sont invités à prendre en considération les risques décrits au chapitre "Facteurs de risques" avant de prendre leur décision d'investissement dans les Titres émis dans le cadre du présent Programme.

<b>NATIXIS</b>	<b>ARRANGEURS</b>	<b>SOCIETE GENERALE CORPORATE &amp; INVESTMENT BANKING</b>
	<b>AGENTS PLACEURS</b>	
<b>BBVA</b>		<b>BANCO SABADELL</b>
<b>BNP PARIBAS</b>		<b>CAIXABANK</b>
<b>CIC MARKET SOLUTIONS</b>		<b>COMMERZBANK</b>
<b>CREDIT AGRICOLE CIB</b>		<b>HSBC</b>
<b>IMI - INTESA SANPAOLO</b>		<b>LA BANQUE POSTALE</b>
<b>MEDIOBANCA</b>		<b>MIZUHO</b>
<b>MUFG</b>		<b>NATIXIS</b>
<b>SANTANDER CORPORATE &amp; INVESTMENT BANKING</b>		<b>SMBC</b>
<b>SOCIETE GENERALE CORPORATE &amp; INVESTMENT BANKING</b>		<b>UNICREDIT</b>

Le présent Prospectus de Base (ainsi que tout supplément y afférent) contenant ou incorporant par référence toutes les informations nécessaires qui sont importantes sur l'Émetteur et sur le groupe constitué de l'Émetteur et de ses filiales consolidées (le "Groupe") pour permettre aux investisseurs d'évaluer en connaissance de cause l'actif et le passif, les profits et pertes, la situation financière et les perspectives de l'Émetteur, ainsi que les modalités de base des Titres, constitue un prospectus de base conformément à l'article 8.1 du Règlement Prospectus. Les modalités applicables à chaque Tranche (telle que définie au chapitre "Description Générale du Programme") qui ne seraient pas incluses dans le présent Prospectus de Base seront convenues entre l'Émetteur et le ou les Agent(s) Placeur(s) concerné(s) lors de l'émission de ladite Tranche sur la base des conditions de marché qui prévaudront à cette date et seront indiquées dans les Conditions Définitives concernées (dont le modèle figure dans le présent document).

Le présent Prospectus de Base doit être lu en lien avec (i) tout document et/ou toute information qui est ou pourrait être incorporé(e) par référence conformément à l'article 27 de la Loi relative aux prospectus pour valeurs mobilières du 16 juillet 2019, complétant le Règlement Prospectus au Luxembourg et à l'article 19 du Règlement Prospectus (se reporter au chapitre "Documents incorporés par référence" ci-après), (ii) tout supplément y afférent qui peut être publié de temps à autre, et (iii) les conditions définitives relatives à chaque Tranche de Titres. Sauf en ce qui concerne les documents qui sont incorporés par référence (voir section "Documents incorporés par référence"), les informations qui figurent sur les sites internet auxquels ce Prospectus de Base fait référence ne font pas partie du présent Prospectus de Base (sauf si ces informations sont incorporées par référence dans le Prospectus de Base) et n'ont pas été examinées ni approuvées par l'autorité compétente.

Dans le cadre de l'émission ou de la vente des Titres, nul n'est, ou n'a été, autorisé à transmettre des informations ou à faire des déclarations autres que celles contenues dans le présent Prospectus de Base. A défaut, de telles informations ou déclarations ne sauraient être considérées comme ayant été autorisées par l'Émetteur, l'Arrangeur ou par l'un quelconque des Agents Placeurs (tels que définis au chapitre "Description Générale du Programme"). En aucun cas la remise du présent Prospectus de Base ou une quelconque vente effectuée à partir de ce document ne peut impliquer qu'il n'y a pas eu de changement dans les affaires de l'Émetteur ou du Groupe depuis la date du présent document ou depuis la date du plus récent supplément à ce document, qu'il n'y a pas eu de changement dans la situation financière de l'Émetteur ou du Groupe depuis la date du présent document ou depuis la date du plus récent supplément à ce document, ou qu'une quelconque autre information fournie dans le cadre du présent Programme soit exacte à toute date postérieure à la date à laquelle elle est fournie ou à la date indiquée sur le document dans lequel elle est contenue, si cette date est différente.

La diffusion du présent Prospectus de Base et l'offre ou la vente de Titres peuvent faire l'objet de restrictions légales dans certains pays. En particulier, ni l'Émetteur, ni les Arrangeurs, ni les Agents Placeurs n'ont entrepris d'action visant à permettre l'offre au public des Titres ou la distribution du présent Prospectus de Base dans une juridiction qui exigerait une action en ce sens autrement qu'en conformité avec l'article 1.4 du Règlement Prospectus. En conséquence, les Titres ne pourront être offerts ou vendus, directement ou indirectement, et ni le présent Prospectus de Base ni tout autre document d'offre ne pourra être distribué ou publié dans une juridiction, si ce n'est en conformité avec toute loi ou réglementation applicable. Les personnes qui viendraient à se trouver en possession du présent Prospectus de Base ou de Titres doivent se renseigner sur lesdites restrictions et les respecter.

Les Titres n'ont pas fait ni ne feront l'objet d'un enregistrement en vertu de la loi américaine sur les valeurs mobilières de 1933 (*U.S. Securities Act of 1933*), telle que modifiée (la "Loi Américaine sur les Valeurs Mobilières") ou d'un enregistrement auprès d'une des autorités responsables de la réglementation boursière d'un état ou d'une autre juridiction américain(e) et les Titres peuvent comprendre des Titres Matérialisés revêtant la forme au porteur soumis aux dispositions du droit fiscal américain. Sous réserve de certaines exceptions, les Titres ne peuvent être offerts, vendus ou, dans le cas de Titres Matérialisés revêtant la forme au porteur, remis aux Etats-Unis (*United States*) ou à des, ou pour le compte ou le bénéfice de, ressortissants américains ("*U.S. persons*" tel que définis dans la Réglementation S de la Loi Américaine sur les Valeurs Mobilières (la "Réglementation S"), ou dans le cas de certains Titres Matérialisés revêtant la forme au porteur, "*United States persons*" tels que définis dans le Code Américain de l'Impôt sur le Revenu de 1986, tel que modifié (*U.S. Internal Revenue Code of 1986*)). Les Titres seront offerts et vendus hors des Etats-Unis (*United States*) dans le cadre des opérations extraterritoriales (*offshore transactions*) à des personnes qui ne sont pas des ressortissants américains (*non-U.S. Persons*) conformément à la Réglementation S.

Pour une description de certaines restrictions applicables à l'offre, la vente et la transmission des Titres et à la diffusion du présent Prospectus de Base, se reporter au chapitre "Souscription et Vente". Il existe en particulier des restrictions à la distribution du présent Prospectus de Base et à l'offre et la vente des Titres aux Etats-Unis d'Amérique, en Suisse et dans l'Espace Economique Européen (notamment en Espagne, en France, en Italie et aux Pays-Bas) et au Royaume-Uni.

Ni l'Emetteur, ni les Arrangeurs, ni les Agents Placeurs ne font la moindre déclaration à un investisseur potentiel de Titres quant à la légalité de son investissement en vertu des lois applicables. Tout investisseur potentiel de Titres devrait être capable d'assumer le risque économique de son investissement en Titres pour une période de temps indéterminée.

Le présent Prospectus de Base ne constitue ni une invitation ni une offre faite par ou pour le compte de l'Emetteur, des Agents Placeurs ou des Arrangeurs de souscrire ou d'acquérir des Titres.

Ni les Arrangeurs, ni les Agents Placeurs n'ont vérifié les informations ou déclarations contenues ou incorporées par référence dans le présent Prospectus de Base. Ni les Arrangeurs, ni aucun des Agents Placeurs ne font de déclaration expresse ou implicite, ni n'acceptent de responsabilité quant à la sincérité, à l'exactitude ou au caractère exhaustif de toute information ou déclaration contenue ou incorporée par référence dans le présent Prospectus de Base. Le Prospectus de Base et toute autre information fournie dans le cadre du Programme ne sont pas supposés constituer des éléments permettant une quelconque estimation financière ou une quelconque évaluation et ne doivent pas être considérés comme une recommandation d'achat de Titres formulée par l'Emetteur, les Arrangeurs ou les Agents Placeurs à l'attention des destinataires du présent Prospectus de Base ou de tous autres états financiers. Chaque investisseur potentiel de Titres devra juger par lui-même de la pertinence des informations contenues ou incorporées par référence dans le présent Prospectus de Base et fonder sa décision d'achat de Titres sur les recherches qu'il jugera nécessaires. Ni les Arrangeurs ni aucun des Agents Placeurs n'a examiné ni ne s'engage à examiner la situation financière ou générale de l'Emetteur pendant la durée de validité du présent Prospectus de Base, ni ne s'engage à faire part à un quelconque investisseur ou investisseur potentiel des informations qu'il serait amené à connaître.

**GOUVERNANCE DES PRODUITS MiFID II / MARCHE CIBLE – Les Conditions Définitives des Titres peuvent inclure une légende intitulée "Gouvernance des Produits MiFID II" qui indiquera l'évaluation du marché cible des Titres, en tenant compte des cinq (5) catégories mentionnées au paragraphe 18 des lignes directrices publiées par l'Autorité Européenne des Marchés Financiers ("ESMA") le 5 février 2018 et les canaux de distribution appropriés des Titres. Toute personne qui par la suite offre, vend ou recommande les Titres (un "distributeur") devrait prendre en compte l'évaluation du marché cible ; cependant, un distributeur soumis à la Directive 2014/65/UE concernant les marchés d'instruments financiers (telle que modifiée, "MiFID II") est tenu de réaliser sa propre évaluation du marché cible des Titres (en retenant ou en affinant l'évaluation du marché cible) et de déterminer les canaux de distribution appropriés.**

Une détermination sera réalisée lors de chaque émission quant à la question de savoir si, pour les besoins des règles de Gouvernance des Produits MiFID II au titre du Règlement Délégué (UE) 2017/593 (les "Règles de Gouvernance des Produits MiFID II"), tout Agent Placeur souscrivant les Titres est un producteur de ces Titres, à défaut, ni l'Arrangeur ni les Agents Placeurs ni leurs affiliés respectifs ne seront considérés comme producteurs pour les besoins des Règles de Gouvernance des Produits MiFID II. Afin de lever toute ambiguïté, l'Emetteur n'est pas une entité soumise à MiFID II et n'est pas qualifié de distributeur ou de producteur au titre des Règles de Gouvernance des Produits MiFID II.

**GOUVERNANCE DES PRODUITS MiFIR AU ROYAUME-UNI / MARCHE CIBLE - Les Conditions Définitives des Titres peuvent inclure une légende intitulée "Gouvernance des Produits MiFIR au Royaume-Uni" qui indiquera l'évaluation du marché cible des Titres, en tenant compte des cinq (5) catégories mentionnées au paragraphe 18 des lignes directrices publiées par l'ESMA (conformément à la déclaration de principe de la Financial Conduct Authority du Royaume-Uni intitulée "*Brexit: our approach to EU non-legislative materials*"), ainsi que les canaux de distribution appropriés des Titres. Toute personne qui par la suite offre, vend ou recommande les Titres (un "distributeur") devrait prendre en compte l'évaluation du marché cible ; cependant, un distributeur soumis au Guide relatif à l'Intervention sur les Produits et à la Gouvernance des Produits de la Financial Conduct Authority du Royaume-Uni (*FCA Handbook Product Intervention and Product Governance Sourcebook*) (les "Règles de Gouvernance des Produits MiFIR au Royaume-Uni") est tenu de réaliser sa propre évaluation du marché cible des Titres (en retenant ou en affinant l'évaluation du marché cible) et de déterminer les canaux de distribution appropriés.**

Une détermination sera réalisée lors de chaque émission quant à la question de savoir si, pour les besoins des Règles de Gouvernance des Produits MiFIR au Royaume-Uni, tout Agent Placeur souscrivant les Titres est un producteur de ces Titres, à défaut, ni l'Arrangeur, ni les Agents Placeurs, ni aucun de leurs affiliés respectifs ne seront des producteurs pour les besoins des Règles de Gouvernance des Produits MiFIR au Royaume-Uni. Afin de lever toute ambiguïté, l'Emetteur n'est pas une entité soumise à MiFID II et n'est pas qualifié de distributeur ou de producteur au titre des Règles de Gouvernance des Produits MiFIR au Royaume-Uni.

**IMPORTANT - INTERDICTION DE VENTE AUX INVESTISSEURS DE DETAIL ETABLIS DANS L'ESPACE ECONOMIQUE EUROPEEN – Les Titres n'ont pas vocation à être offerts, vendus ou autrement mis à disposition, et ne doivent pas être offerts, vendus ou autrement mis à disposition de tout investisseur de détail dans l'Espace Economique Européen ("EEE"). Pour les besoins du présent paragraphe, un investisseur de détail désigne une personne correspondant à l'une (ou plusieurs) des hypothèses suivantes : (i) un client de détail tel que défini au point (11) de l'article 4(1) de MiFID II; ou (ii) un client au sens de la Directive 2016/97/UE sur la distribution d'assurances (telle que modifiée), lorsque ce client n'est pas qualifié de client professionnel tel que défini au point (10) de l'article 4(1) de MiFID II. Par conséquent, aucun document d'information clé exigé par le Règlement (UE) No 1286/2014, tel que modifié (le "Règlement PRIIPs") pour offrir ou vendre les Titres ou les mettre à disposition des investisseurs de détail dans l'EEE n'a été préparé et en conséquence offrir ou vendre les Titres ou les mettre à disposition de tout investisseur de détail dans l'EEE pourrait être interdit conformément au Règlement PRIIPs.**

**IMPORTANT - INTERDICTION DE VENTE AUX INVESTISSEURS DE DETAIL ETABLIS AU ROYAUME-UNI – Les Titres n'ont pas vocation à être offerts, vendus ou autrement mis à la disposition, et ne doivent pas être offerts, vendus ou autrement mis à la disposition de tout investisseur de détail au Royaume-Uni. Pour les besoins du présent paragraphe, un investisseur de détail désigne une personne correspondant à l'une (ou plusieurs) des hypothèses suivantes : (i) un client de détail au sens de l'article 2, point 8) du Règlement délégué (UE) no 2017/565, qui fait partie du droit interne du Royaume-Uni conformément à la Loi sur (le retrait de) l'Union Européenne 2018 (*European Union (Withdrawal) Act 2018*) ("EUWA") ; ou (ii) un client au sens des dispositions de la Loi sur les Services Financiers et les Marchés de 2000 (*Financial Services and Markets Act 2000*) ("FSMA") et de toute réglementation ou loi adoptée dans le cadre du FSMA pour mettre en oeuvre la Directive 2016/97/UE, lorsque ce client n'est pas qualifié de client professionnel tel que défini à l'article 2, paragraphe 1, point 8) du Règlement (UE) no 600/2014, qui fait partie du droit interne du Royaume-Uni conformément à l'EUWA. Par conséquent, aucun document d'information clé exigé par le Règlement (UE) No 1286/2014, tel que modifié qui fait partie du droit interne du Royaume-Uni conformément à l'EUWA (le "Règlement PRIIPs du Royaume-Uni"), pour offrir ou vendre les Titres ou les mettre à disposition des investisseurs de détail au Royaume-Uni n'a été préparé et en conséquence offrir ou vendre les Titres ou les mettre à disposition de tout investisseur de détail au Royaume-Uni pourrait être interdit conformément au Règlement PRIIPs du Royaume-Uni.**

## TABLE DES MATIERES

	<b>page</b>
DESCRIPTION GENERALE DU PROGRAMME .....	7
FACTEURS DE RISQUES .....	13
CONSIDERATIONS IMPORTANTES .....	25
RESPONSABILITE DU PROSPECTUS DE BASE.....	27
DOCUMENTS INCORPORES PAR REFERENCE.....	28
SUPPLEMENT AU PROSPECTUS DE BASE.....	31
MODALITES DES TITRES.....	32
UTILISATION DES FONDS .....	71
CERTIFICATS GLOBAUX TEMPORAIRES RELATIFS AUX TITRES MATERIALISES .....	72
DESCRIPTION DE L'EMETTEUR .....	74
MODELE DE CONDITIONS DEFINITIVES .....	97
SOUSCRIPTION ET VENTE .....	114
INFORMATIONS GENERALES .....	118

*Une traduction en anglais du présent Prospectus de Base figure, à titre indicatif, aux pages 123 et suivantes. Seule la version originale en français fait foi.*

## DESCRIPTION GENERALE DU PROGRAMME

La description générale du Programme suivante ne doit pas être considérée comme étant exhaustive et doit être lue sous réserve des informations figurant dans le reste du Prospectus de Base. Les Titres seront émis selon les modalités convenues entre l'Emetteur et le ou les Agent(s) Placeur(s) et seront soumis aux Modalités figurant aux pages 32 à 70 du présent Prospectus de Base telles que complétées par les Conditions Définitives concernées.

Cette Description Générale constitue la description générale du Programme pour les besoins de l'article 25.1 du Règlement Délégué de la Commission Européenne (UE) 2019/980 du 14 mars 2019, tel que modifié. Il ne s'agit pas et ne doit pas être considéré comme étant un résumé du Prospectus de Base au sens de l'article 7 du Règlement Prospectus ou de tout règlement délégué.

Les termes et expressions définis dans le chapitre "Modalités des Titres" ci-après auront la même signification dans la présente description générale.

<b>Emetteur :</b>	APRR
<b>Arrangeurs :</b>	Natixis et Société Générale
<b>Agents Placeurs :</b>	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria, S.A., Banco Santander, S.A., Banco de Sabadell, S.A., BNP Paribas, CaixaBank, S.A., Commerzbank Aktiengesellschaft, Crédit Agricole Corporate and Investment Bank, Crédit Industriel et Commercial S.A., HSBC Continental Europe, Intesa Sanpaolo S.p.A., La Banque Postale, Mediobanca - Banca di Credito Finanziario S.p.A., Mizuho Securities Europe GmbH, MUFG Securities (Europe) N.V., Natixis, SMBC Bank EU AG, Société Générale et UniCredit Bank AG.

L'Emetteur pourra à tout moment révoquer tout Agent Placeur (tel que défini ci-après) dans le cadre du Programme ou désigner des Agents Placeurs supplémentaires soit pour une ou plusieurs Tranches, soit pour l'ensemble du Programme. Toute référence faite dans le présent Prospectus de Base aux "Agents Placeurs Permanents" renvoie aux personnes nommées ci-dessus en qualité d'Agents Placeurs ainsi qu'à toute autre personne qui aurait été désignée comme Agent Placeur pour l'ensemble du Programme (et qui n'auraient pas été révoquées) et toute référence faite aux "**Agents Placeurs**" désigne tout Agent Placeur Permanent et toute autre personne désignée comme Agent Placeur pour une ou plusieurs Tranches.

<b>Description :</b>	Programme d'émission de Titres ( <i>Euro Medium Term Note Programme</i> ).
<b>Montant Maximum du Programme :</b>	Le montant total nominal des Titres en circulation ne pourra, à aucun moment, excéder la somme de 9.000.000.000 d'euros (ou la contre-valeur de ce montant dans toute autre devise, calculée à la date d'émission).
<b>Agent Financier et Agent Payeur Principal :</b>	BNP Paribas.
<b>Agent Payeur à Paris :</b>	BNP Paribas (Numéro Euroclear France 29106).
<b>Agent de Calcul :</b>	BNP Paribas sauf s'il en est indiqué autrement dans les Conditions Définitives.
<b>Méthode d'émission :</b>	Les Titres seront émis dans le cadre d'émissions syndiquées ou non-syndiquées.  L'Emetteur et le ou les Agent(s) Placeur(s) concerné(s) détermineront au moment de l'émission les modalités spécifiques à chaque Tranche (notamment le montant nominal total, le prix d'émission, le prix de remboursement et les intérêts à payer le cas échéant) qui figureront dans des Conditions Définitives.
<b>Echéances :</b>	Sous réserve du respect de toutes les lois, règlements et directives applicables, les Titres auront une échéance minimale d'un (1) an (incluse) à compter de la date d'émission initiale ou les Titres pourront être à durée indéterminée.

<b>Devises :</b>	<p>Sous réserve du respect de toutes les lois, règlements et directives applicables, les Titres pourront être émis en euros, en dollars américains, en yens, en francs suisses et en toute autre devise qui pourrait être convenue entre l'Emetteur et le ou les Agent(s) Placeur(s) concerné(s).</p>
<b>Valeur nominale :</b>	<p>Les Titres auront la (les) valeur(s) nominale(s) prévue(s) dans les Conditions Définitives concernées. Les Titres admis aux négociations sur un Marché Réglementé dans des circonstances exigeant la publication d'un prospectus conformément au Règlement Prospectus auront une valeur nominale unitaire supérieure ou égale à 100.000 euros (ou la contre-valeur de ce montant dans d'autres devises) ou à tout autre montant supérieur qui pourrait être autorisé ou requis par l'autorité monétaire ou financière concernée ou toute loi ou réglementation applicable à la Devise Prévues.</p> <p>Les Titres Dématérialisés seront émis avec une seule valeur nominale.</p>
<b>Rang de créance des Titres Non Subordonnés :</b>	<p>Les Titres non subordonnés (les "<b>Titres Non Subordonnés</b>") constitueront des engagements directs, inconditionnels, non assortis de sûretés (sous réserve des stipulations de l'Article 4) et non subordonnés de l'Emetteur venant au même rang entre eux et (sous réserve des exceptions légales impératives du droit français) au même rang que tout autre engagement non subordonné et non assorti de sûretés, présent ou futur, de l'Emetteur.</p>
<b>Rang de créance des Titres Subordonnés :</b>	<p>Les Titres subordonnés (les "<b>Titres Subordonnés</b>") constitueront des engagements subordonnés et non assortis de sûretés de l'Emetteur venant au même rang entre eux et au même rang que tous les autres engagements directs subordonnés et non assortis de sûretés, présents ou futurs, de l'Emetteur, mais en priorité des prêts participatifs consentis à l'Emetteur, tel que plus amplement décrit à l'Article 3(b) "Modalités des Titres - Rang de créance des Titres Subordonnés".</p>
<b>Maintien des Titres Non Subordonnés à leur rang :</b>	<p>Les modalités des Titres contiennent une clause de maintien des Titres Non Subordonnés à leur rang, telle que plus amplement décrite à l'Article 4 "Modalités des Titres - Maintien des Titres Non Subordonnés à leur rang".</p>
<b>Changement de Contrôle :</b>	<p>Les Conditions Définitives concernées indiqueront les dispositions applicables aux Titres en cas de changement de contrôle, telles que plus amplement décrites à l'Article 5(b) "Augmentation du Taux d'Intérêt en cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation", à l'Article 6(b)(iv) "Remboursement au gré de l'Emetteur en cas de survenance d'un Cas d'Augmentation du Taux d'Intérêt" et à l'Article 6(d) "Remboursement anticipé au gré des Titulaires en cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation".</p>
<b>Cas d'Exigibilité Anticipée (y compris de défaut croisé) :</b>	<p>Les modalités des Titres contiendront des cas d'exigibilité anticipée (y compris de défaut croisé) pour les Titres Non Subordonnés, tels que plus amplement décrits à l'Article 9(a), et seulement des cas d'exigibilité anticipée limités pour les Titres Subordonnés, tels que plus amplement décrits à l'Article 9(b). Se reporter à l'Article 9 "Modalités des Titres - Cas d'Exigibilité Anticipée".</p>
<b>Montant de Remboursement :</b>	<p>La base de calcul des montants de remboursement dus figure dans les Modalités.</p>
<b>Remboursement Optionnel :</b>	<p>Les Conditions Définitives concernées indiqueront si les Titres peuvent être remboursés par anticipation au gré de l'Emetteur (en totalité ou en partie) et/ou des Titulaires et, si tel est le cas, les modalités applicables à ce remboursement.</p>
<b>Remboursement au gré de l'Emetteur des Titres restant en circulation :</b>	<p>Si un Remboursement anticipé au gré de l'Emetteur des Titres restant en circulation est mentionné dans les Conditions Définitives relatives à chaque Souche de Titres, l'Emetteur aura l'option de rembourser la totalité, et non une partie seulement, des Titres de la Souche concernée, à tout moment, au Montant de Remboursement Anticipé majoré des intérêts courus jusqu'à la date fixée pour le remboursement, sous réserve que les remboursements (à l'exception d'un Remboursement au gré de l'Emetteur (<i>Make-whole</i>) et/ou d'un Remboursement Optionnel au gré de l'Emetteur) ou rachats et annulations d'une telle Souche qui</p>



ont été précédemment réalisés représentent un montant nominal égal ou supérieur à 75% du montant nominal de la Souche concernée (en ce compris les Titres qui ont été consolidés et qui forment avec lesdits Titres une Souche unique). Se reporter à l'Article 6(b)(ii) "Modalités des Titres – Remboursement, achat et options – Remboursement au gré de l'Emetteur des Titres restant en circulation"

**Remboursement au gré de l'Emetteur - *Make-whole* :** Sauf exclusion de cette option dans les Conditions Définitives concernées, l'Emetteur aura l'option de rembourser la totalité, ou une partie seulement, des Titres de la Souche concernée, à tout moment, avant leur Date d'Echéance, à leur Montant de Remboursement *Make-Whole*. Se reporter à l'Article 6(b)(iii) "Modalités des Titres – Remboursement, achat et options – Remboursement au gré de l'Emetteur - *Make-Whole*"

**Remboursement au gré de l'Emetteur en cas de survenance d'un Cas d'Augmentation du Taux d'Intérêt :** L'Emetteur pourra rembourser en totalité, et non en partie seulement, les Titres au montant le plus important entre (i) leur montant en principal et (ii) le Montant Intégral à la date de remboursement fixée dans la notification, majoré dans les deux cas, de tous les intérêts courus jusqu'à la Date de Remboursement Anticipé incluse (y compris tout Arriéré d'Intérêt, le cas échéant). Se reporter à l'Article 6(b)(iv) "Modalités des Titres – Remboursement, achat et options – Remboursement au gré de l'Emetteur en cas de survenance d'un Cas d'Augmentation du Taux d'Intérêt"

**Remboursement Anticipé :** Sous réserve des stipulations des paragraphes "Remboursement Optionnel au gré de l'Emetteur", "Remboursement au gré de l'Emetteur des Titres restant en circulation", "Remboursement au gré de l'Emetteur - *Make-Whole*" et "Remboursement au gré de l'Emetteur en cas de survenance d'un Cas d'Augmentation du Taux d'Intérêt" des Modalités, les Titres ne seront remboursables par anticipation au gré de l'Emetteur que pour des raisons fiscales. Se reporter à l'Article 6 (b) "Modalités des Titres – Remboursement, achat et options".

**Retenue à la source :** Tous les paiements de principal et d'intérêts et d'autres produits afférents aux Titres effectués par ou pour le compte de l'Emetteur seront effectués sans aucune retenue à la source ou prélèvement au titre de tout impôt ou taxe de toute nature, imposés, levés ou recouverts par ou pour le compte de la France, ou de l'une de ses autorités ayant le pouvoir de lever l'impôt, à moins que cette retenue à la source ou ce prélèvement ne soit exigé par la loi.

**Périodes d'Intérêts et Taux d'Intérêt :** Pour chaque Souche, la durée des périodes d'intérêts des Titres, le taux d'intérêt applicable ainsi que sa méthode de calcul pourront varier ou rester identiques, selon le cas. Les Titres pourront comporter un Taux d'Intérêt Maximum, un Taux d'Intérêt Minimum ou les deux à la fois. Les Titres pourront porter intérêt à différents taux au cours de la même période d'intérêts grâce à l'utilisation de périodes d'intérêts courus. Toutes ces informations figureront dans les Conditions Définitives concernées.

Les Conditions Définitives concernées pourront spécifier si les paiements des intérêts relatifs aux Titres Subordonnés à échéance indéterminée (les "**Titres Subordonnés à Durée Indéterminée**") pourront être différés conformément aux dispositions de l'Article 5(g) "Modalités des Titres - Différés d'intérêt".

**Titres à Taux Fixe :** Les intérêts des Titres à Taux Fixe seront payables à terme échu à la date ou aux dates pour chaque année indiquées dans les Conditions Définitives concernées.

**Titres à Taux Variable :** Les Titres à Taux Variable porteront intérêt au taux déterminé pour chaque Souche de la façon suivante :

- (i) sur la même base que le taux variable applicable à une opération d'échange de taux d'intérêt notionnel dans la Devise Prévue concernée, conformément à la Convention-Cadre FBF 2013, telle que publiée par la Fédération Bancaire Française, ou

- (ii) par référence à un taux de référence apparaissant sur une page fournie par un service de cotation commercial (y compris l'EURIBOR, le CMS ou le TEC ou tout autre taux qui viendrait les remplacer), ou tout taux successeur ou alternatif conformément à l'Article 5(d)(iii)(C) "Modalités des Titres – Cessation de l'indice de référence",

dans chaque cas, tel qu'ajusté à la hausse ou à la baisse en fonction des marges éventuellement applicables. Les périodes d'intérêts seront définies dans les Conditions Définitives concernées.

Les Titres à Taux Variable pourront également comporter un Taux d'Intérêt Maximum, un Taux d'Intérêt Minimum ou les deux à la fois, étant précisé qu'à aucun moment le Montant de Coupon applicable ne pourra être inférieur à zéro.

**Evènement sur l'Indice de Référence :** Lorsqu'une détermination du taux sur page écran est indiquée dans les Conditions Définitives concernées comme étant la méthode de détermination du Taux d'Intérêt et si un Evènement sur l'Indice de Référence en relation avec le Taux de Référence d'Origine survient à tout moment où les Modalités prévoient que le Taux d'Intérêt (ou toute partie de celui-ci) sera déterminé en faisant référence à ce Taux de Référence d'Origine, l'Emetteur doit faire des efforts raisonnables pour désigner un Conseiller Indépendant, afin de déterminer un Taux Successeur ou un Taux Alternatif (avec les modifications subéquentes des modalités de cette Souche de Titres ainsi qu'un ajustement du *spread*).

**Titres à Coupon Zéro :** Les Titres à Coupon Zéro pourront être émis au pair ou en dessous du pair et ne porteront pas d'intérêt.

**Titres Indexés sur l'Inflation :** Les modalités des Titres Indexés sur l'Inflation que l'Emetteur et tout(s) Agent(s) Placeur(s) conviendrait(en)t d'émettre dans le cadre du présent Programme sont détaillées dans les "Modalités des Titres".

**Redénomination :** Les Titres libellés dans une devise de l'un quelconque des Etats Membres de l'UE qui participent à la troisième phase de l'Union économique et monétaire pourront être relibellés en euros, tel que décrit plus amplement à l'Article 1(d) "Modalités des Titres - Redénomination".

**Emissions assimilables et consolidation :** L'Emetteur aura la faculté, sans le consentement des titulaires des Titres ou Coupons, d'émettre des Titres supplémentaires qui seront assimilés aux Titres à condition que l'ensemble de ces Titres confère à leurs porteurs des droits identiques à tous égards (ou identiques à tous égards à l'exception du premier paiement d'intérêts) et que les modalités de ces Titres prévoient une telle assimilation.

Les Titres d'une Souche pourront être consolidés avec les Titres d'une autre Souche, tel que décrit plus amplement à l'Article 13 "Modalités des Titres – Emissions assimilables et consolidation".

**Forme des Titres :** Les Titres pourront être émis soit sous forme de Titres dématérialisés ("**Titres Dématérialisés**"), soit sous forme de Titres matérialisés ("**Titres Matérialisés**").

Les Titres Dématérialisés pourront, au gré de l'Emetteur, être émis au porteur ou au nominatif et, dans ce dernier cas, au gré du Titulaire concerné, soit au nominatif pur, soit au nominatif administré. Aucun document ne sera émis en représentation des Titres Dématérialisés. Se reporter à l'Article 1 "Modalités des Titres - Forme, valeur nominale, propriété et redénomination".

Les Titres Matérialisés seront uniquement émis au porteur. Un Certificat Global Temporaire relatif à chaque Tranche de Titres Matérialisés sera initialement émis. Les Titres Matérialisés pourront uniquement être émis hors de France.

**Droit applicable et tribunaux compétents :** Droit français.

Toute réclamation à l'encontre de l'Emetteur relative aux Titres, Coupons ou Talons devra être portée devant les tribunaux compétents situés à Dijon.

**Systèmes de compensation :** Euroclear France en qualité de dépositaire central pour les Titres Dématérialisés et Clearstream et Euroclear pour les Titres Matérialisés, ou tout autre système de compensation que l'Emetteur, l'Agent Financier et l'Agent Placeur concerné conviendraient de désigner.

**Création des Titres Dématérialisés :** La lettre comptable en cas d'émission syndiquée, ou le formulaire de demande (*Application Form*) ou la lettre comptable, selon le cas, en cas d'émission non-syndiquée relatif à chaque Tranche de Titres Dématérialisés devra être déposé auprès d'Euroclear France en sa qualité de dépositaire central un (1) jour ouvrable à Paris avant la date d'émission de cette Tranche.

**Création des Titres Matérialisés :** Au plus tard à la date d'émission de chaque Tranche de Titres Matérialisés, le Certificat Global Temporaire relatif à cette Tranche devra être déposé auprès d'un dépositaire commun à Euroclear et Clearstream, ou auprès de tout autre système de compensation, ou encore pourra être remis en dehors de tout système de compensation sous réserve qu'un tel procédé ait fait l'objet d'un accord préalable entre l'Emetteur, l'Agent Financier et le ou les Agent(s) Placeur(s) concerné(s).

**Prix d'émission :** Les Titres pourront être émis au pair, en dessous du pair ou assortis d'une prime d'émission.

**Cotation et admission aux négociations :** Une demande sera effectuée auprès de la Bourse du Luxembourg pour que les Titres émis sous le Programme soient cotés à la Liste Officielle de la Bourse du Luxembourg et admis aux négociations sur le Marché Réglementé de la Bourse du Luxembourg et/ou auprès de toute autre autorité compétente de tout autre Etat Membre de l'Espace Economique Européen ("**EEE**") pour que les Titres émis sous le Programme soient cotés et admis aux négociation sur un Marché Réglementé de tout Etat Membre de l'EEE. Une Souche de Titres pourra ne pas être cotée et ne pas être admise aux négociations, dans tous les cas tel qu'indiqué dans les Conditions Définitives concernées.

**Notation :** Le Programme a fait l'objet d'une notation A- par S&P Global Ratings Europe Limited et A par Fitch Ratings Ireland Limited. Les Titres émis dans le cadre du Programme pourront être notés ou non.

A la date du Prospectus de Base, S&P Global Ratings Europe Limited et Fitch Ratings Ireland Limited sont établies dans l'Union Européenne, sont enregistrées conformément au Règlement (CE) n° 1060/2009 du Parlement Européen et du Conseil du 16 septembre 2009, tel que modifié (le "**Règlement ANC**") et inscrites sur la liste des agences de notation enregistrées telle que publiée sur le site Internet de l'Autorité Européenne des Marchés Financiers (<http://www.esma.europa.eu/credit-rating-agencies/cra-autorisation>) conformément au Règlement ANC. Les notations des Titres émis dans le cadre du Programme sont avalisées par S&P Global Ratings UK Limited et Fitch Ratings Ltd, conformément au Règlement ANC faisant partie du droit applicable au Royaume-Uni en application de la Loi sur (le Retrait de) l'Union Européenne 2018 (*European Union (Withdrawal) Act 2018*) ("**Règlement ANC du Royaume-Uni**"). Les notations qui seront émises par S&P et Fitch peuvent être utilisées à des fins réglementaires au Royaume-Uni.

Les Conditions Définitives applicables préciseront (i) la notation, s'il y en a une, et (ii) si la notation a été ou non émise par une agence de notation de crédit établie dans l'Union Européenne, enregistrée conformément au Règlement ANC et inscrite sur la liste des agences de notation enregistrées telle que publiée sur le site Internet de l'Autorité Européenne des Marchés Financiers (<http://www.esma.europa.eu/credit-rating-agencies/cra-autorisation>) conformément au Règlement ANC.

Une notation n'est pas une recommandation d'achat, de vente ou de détention de Titres et peut, à tout moment, être suspendue, modifiée, ou faire l'objet d'un retrait par l'agence de notation concernée.

**Restrictions de vente :**

Il existe des restrictions concernant l'offre et la vente des Titres ainsi que la diffusion des documents d'offre dans différents pays. Se reporter au chapitre "Souscription et Vente".

L'Emetteur relève de la Catégorie 2 pour les besoins de la Réglementation S.

Les Titres Matérialisés seront émis en conformité avec la Réglementation fiscale américaine (*U.S. Treas. Reg.*) §1.163-5(c)(2)(i)(D) et de tout règlement le remplaçant émis en vertu de la section 4701(b) du Code d'imposition Fédéral sur le revenu (*Internal Revenue Code*) de 1986, tel que modifié, qui contiendrait des règles substantiellement identiques à celles qui sont actuellement applicables en vertu de la section 163(f)(2)(B) (les "Règles D") à moins que (i) ces Titres Matérialisés soient émis en conformité avec la Réglementation fiscale américaine (*U.S. Treas. Reg.*) §1.163-5(c)(2)(i)(C) et de tout règlement le remplaçant émis en vertu de la section 4701(b) du Code d'imposition Fédéral sur le revenu (*Internal Revenue Code*) de 1986, tel que modifié, qui contiendrait des règles substantiellement identiques à celles qui sont actuellement applicables en vertu de la section 163(f)(2)(B) (les "Règles C"), ou que (ii) l'émission de ces Titres Matérialisés ne soit pas faite en conformité avec les Règles C ou les Règles D, mais dans des conditions où ces Titres Matérialisés ne constituent pas des obligations dont l'enregistrement est requis par la loi américaine de 1982 sur l'équité d'imposition et la responsabilité fiscale (*United States Tax Equity and Fiscal Responsibility Act of 1982*) ("TEFRA"), auquel cas les règles TEFRA ne s'appliqueront pas à l'opération.

Les règles TEFRA n'ont pas à être respectées pour des Titres Dématérialisés.

## FACTEURS DE RISQUES

*Les paragraphes ci-après décrivent les principaux facteurs de risques que l'Emetteur considère, à la date du Prospectus de Base, être significatifs pour les Titres émis dans le cadre du Programme.*

*L'Emetteur considère que les facteurs de risques suivants peuvent altérer sa capacité à remplir les obligations que lui imposent les Titres à l'égard des investisseurs.*

*Les investisseurs potentiels doivent également lire les informations détaillées figurant par ailleurs dans le Prospectus de Base (y compris tous les documents qui y sont incorporés par référence) et se faire leur propre opinion avant de prendre toute décision d'investissement. En particulier, les investisseurs doivent faire leur propre évaluation des risques associés aux Titres et consulter leurs propres conseils financiers, fiscaux et juridiques sur les risques liés à l'investissement dans une Souche de Titres particulière et quant à l'opportunité d'un tel investissement au regard de leur situation personnelle.*

*Dans chaque catégorie de facteurs de risques ci-après, l'Emetteur a indiqué en premier le facteur de risque qu'il estime être le plus important, en tenant compte de la probabilité de survenance et de l'ampleur estimée de son impact négatif.*

*Toute référence ci-dessous à un Article renvoie à l'article numéroté correspondant dans le chapitre "Modalités des Titres".*

*Les termes en capitales non définis dans la présente section auront la signification qui leur est donnée au chapitre "Modalités des Titres".*

### **1. Risques relatifs à l'Emetteur et à ses activités**

L'Emetteur estime que les facteurs exposés ci-dessous peuvent affecter sa capacité à remplir ses obligations au titre des Titres émis dans le cadre du Programme et sont importants pour la prise d'une décision d'investissement. Tous ces facteurs sont des risques qui peuvent ou non se réaliser. Les facteurs de risques peuvent concerner l'Emetteur ou l'une de ses filiales.

L'incapacité de l'Emetteur à payer les intérêts, le principal ou toute autre somme sur ou se rapportant aux Titres peut survenir pour une autre raison que celles identifiées dans les paragraphes ci-dessous. D'autres risques et incertitudes inconnus de l'Emetteur à ce jour ou que ce dernier estime actuellement sans importance peuvent aussi avoir des effets significatifs sur ses activités. Chaque investisseur potentiel doit également lire les informations détaillées exposées dans les parties correspondantes du Prospectus de Base et se forger sa propre opinion avant de prendre une décision d'investissement. En particulier, les investisseurs doivent se faire leur propre opinion quant aux risques associés à l'Emetteur avant d'investir dans des Titres émis dans le cadre du Programme.

#### **1.1 Risques stratégiques**

##### *Concentration des sources de revenus*

En 2022, 95,3% du chiffre d'affaires hors prestations de construction (Ifric12) du groupe APRR (le "**Groupe APRR**" ou le "**Groupe**") sont les revenus des péages encaissés dans le cadre de ses deux conventions de concession en cours. Ces conventions de concession sont la convention de concession du réseau du Groupe APRR expirant en novembre 2035 (la "**Convention de Concession d'APRR**"), la convention de concession du réseau d'AREA expirant en septembre 2036 (la "**Convention de Concession d'AREA**").

La concession du tunnel Maurice Lemaire a été fusionnée avec celle d'APRR en janvier 2016. Le reste du chiffre d'affaires est généré par :

- (i) les redevances relatives aux sous-concessions (restaurants, hôtels, stations services sur les autoroutes) (3,3%) ;
- (ii) la location des réseaux de fibre optique aux opérateurs de télécommunication (0,4%) ; et
- (iii) les activités d'exploitation, d'entretien et de conseil liées aux infrastructures d'autoroutes exercées par le Groupe APRR et ses filiales dans le cadre de contrats de services (1,0%).

L'activité hors de France est mineure.

Le Groupe APRR dépend presque entièrement des revenus générés par ses deux conventions de concession, à savoir la Convention de Concession d'APRR et la Convention de Concession d'AREA. Une baisse significative du trafic sur les concessions du Groupe APRR, liée à des événements tels que la propagation du Covid-19 en France et en Europe et les mesures gouvernementales de restrictions des mouvements, ou un mouvement social comme celui des gilets jaunes, pourrait être de nature à diminuer les revenus générés par les concessions.

#### *Résiliation par l'Etat et option de rachat*

Les conventions de concession prévoient une clause conférant à l'Etat le droit de racheter la concession, pour des raisons d'intérêt public, à l'expiration de chaque convention de concession.

En droit public, l'Etat français peut aussi résilier de manière unilatérale les conventions de concession pour des raisons d'intérêt public, sous réserve du contrôle par le juge. Dans ce cas, conformément à la jurisprudence française constante, le concessionnaire pourra être intégralement indemnisé au titre des dommages subis, coûts de résiliation et pertes de profits au-delà de la valeur réelle des actifs apparaissant dans les comptes. La même procédure s'appliquera en cas de résiliation anticipée partielle (c'est-à-dire se rapportant seulement à une partie du réseau) de la concession pour une raison d'intérêt public.

En outre, l'Etat peut aussi résilier la convention de concession en cas de violation grave de ses obligations contractuelles par la société (sauf cas de force majeure). Dans ce cas, la concession sera attribuée à un nouvel exploitant dans le cadre d'une procédure d'appel d'offres et la société percevra le prix d'offre versé par le nouveau concessionnaire.

Cependant, le Groupe APRR ne peut pas garantir que le prix versé couvrira l'ensemble de ses passifs. De plus, si aucun nouvel exploitant n'a pu être trouvé, le Groupe ne pourra prétendre à aucune compensation.

#### *Expiration des conventions de concession – Restitution des biens à l'Etat*

La majeure partie des revenus du Groupe APRR découle des activités au titre de la Convention de Concession d'APRR et de la Convention de Concession d'AREA. À expiration de ces concessions, APRR et AREA auront l'obligation de remettre à l'Etat quasiment tous les biens y afférents, sans compensation. Les coûts liés à la remise à l'Etat des biens afférents à ces deux concessions ne sont aujourd'hui pas connus et il est difficile pour le Groupe APRR d'anticiper ce que pourraient représenter ces coûts futurs.

#### *Environnement réglementaire*

Le Groupe APRR exerce ses activités dans un secteur très réglementé et ses résultats sont influencés par les politiques routières gouvernementales.

Comme c'est le cas pour tous les secteurs très réglementés, les changements réglementaires peuvent avoir des conséquences sur l'activité du Groupe APRR. Ces changements réglementaires peuvent être à l'origine coûts et de contraintes supplémentaires et peuvent par exemple engendrer des travaux afin de respecter des nouvelles normes de sécurité. Par exemple, concernant les tunnels, suite à l'accident survenu dans le tunnel du Mont Blanc, l'Etat a imposé certaines obligations de sécurisation pour les tunnels faisant plus de 300 mètres et le Groupe APRR a effectué des travaux de mise en conformité. Cependant, en cas de modification des réglementations techniques se rapportant directement à la concession, de modification du système fiscal ou d'introduction de nouveaux impôts et taxes prélevés sur les exploitants d'autoroutes qui pourraient affecter l'équilibre financier des activités de concession, les conventions de concession prévoient que le Groupe et l'Etat français (l' "Etat" ou l' "Etat Français") négocieront ensemble des mesures compensatoires dans l'intérêt de la continuité du service public.

## **1.2 Risques opérationnels**

#### *Modification du trafic et des recettes de péages*

Les recettes de péages, qui représentent la majeure partie des revenus du Groupe APRR, dépendent du nombre de véhicules qui les payent, des tarifs eux-mêmes et de la capacité du réseau à absorber le trafic.

Certains facteurs peuvent avoir des conséquences sur les volumes du trafic, y compris la durée du trajet, la qualité, la proximité et la commodité des routes gratuites ou des autoroutes à péage, le contexte économique et le prix de l'essence en France, la législation sur l'environnement (y compris les mesures visant à limiter l'utilisation des véhicules à moteur pour réduire la pollution atmosphérique), l'existence d'autres modes de transport (en particulier le train et l'avion), les éventuelles restrictions de circulation imposées par l'Etat en cas de pandémie, et les limites dans lesquelles les clients sont disposés à payer le prix des péages.

Les tarifs et majorations de tarifs sont déterminés par les stipulations des conventions de concession, et le cas échéant des contrats de plan. Le Groupe APRR ne peut garantir que les tarifs que le Groupe est et sera autorisé à facturer seront suffisants pour garantir un niveau suffisant de rentabilité.

Les ajustements des tarifs de péage sont basés sur les variations annuelles de l'indice des prix à la consommation français (hors tabac). En conséquence, le Groupe APRR est exposé au risque lié à une baisse du taux de l'inflation. Une telle baisse conduirait à des hausses plus faibles des tarifs de péage, ce qui pourrait avoir un effet défavorable sur l'évolution des flux de trésorerie opérationnels nets du Groupe APRR.

#### *Congestion du trafic sur certaines autoroutes*

Certaines des autoroutes du Groupe APRR et certains tronçons urbains d'autres autoroutes sont congestionnés et deviennent sur-congestionnés seulement durant certaines périodes de l'année. Le Groupe APRR travaille avec l'Etat et les autorités locales compétentes pour identifier des solutions permettant de ramener le trafic à des niveaux acceptables. Cependant, il n'est pas possible de garantir que les problèmes de congestion seront résolus à un coût acceptable pour le Groupe APRR ou que les problèmes ne conduiront pas à l'attribution de nouvelles concessions aux sociétés concurrentes. Cependant, le risque est atténué par la taille du réseau du Groupe et le nombre d'axes routiers couverts, qui couvrent les grands axes formant les principales voies de transit routier international en France. Actuellement, le Groupe APRR considère que la congestion du trafic n'a pas un impact significatif sur ses revenus.

#### *Concurrence accrue*

La concurrence provenant des autres réseaux routiers sera ouverte à la concurrence européenne et augmentera en conséquence. Il ne peut être garanti que ces facteurs n'auront aucun effet défavorable sur le Groupe car il sera probablement plus difficile pour APRR et AREA d'obtenir de nouvelles concessions dans la zone géographique.

Le Groupe APRR est également exposé à la concurrence des autres réseaux routiers et autres modes de transport (en particulier le train et l'avion).

Actuellement, la politique française en matière de transport s'efforce de restaurer l'équilibre entre les différents modes de transport existants. Des efforts sont déployés pour limiter le trafic des poids lourds en encourageant le transport ferroviaire, avec pour objectif qu'il ait doublé sur les dix prochaines années. Au niveau européen, le Livre blanc 2001 de la Commission Européenne cible le rééquilibrage des modes de transport à horizon 2030 (et non pas sur les dix prochaines années). Cet objectif moins ambitieux prend en compte le fait que seule une petite partie du fret est actuellement effectuée par train et que le transport par camion est inévitable sur les très petites distances, lorsqu'il n'existe aucun autre mode suffisamment adapté aux besoins de l'économie.

Si des décisions visant à développer d'autres modes de transport étaient mises en place, cela pourrait avoir un effet défavorable sur le trafic du réseau du Groupe APRR et affecter ses revenus sur les prochaines années.

#### *Risques liés à l'environnement*

Le Groupe encourt et continuera à encourir des coûts pour se conformer aux lois et règlements sur l'environnement, la santé et la sécurité.

Ces lois et règlements incluent notamment les réglementations sur la pollution sonore, la protection de l'eau, la qualité de l'air, la pollution atmosphérique, la prévention des déchets, la protection des sites archéologiques, des parcs nationaux, des réserves naturelles, des sites classés, des zones de conservation pour la protection des habitats naturels et des espèces rares de plantes et animaux, la prévention des feux de forêts et l'élimination des déchets. Dans le futur, le Groupe pourra être soumis à des lois et règlements plus stricts et encourir des coûts de conformité plus élevés. En cas d'accident ou de dommage causé à l'environnement, le Groupe pourra faire l'objet d'une action en réparation d'un préjudice personnel ou des dommages causés aux biens d'autrui ou d'une procédure judiciaire en réparation d'un dommage causé aux ressources naturelles. L'activité ou la rentabilité peut être défavorablement affectée en cas d'incapacité du Groupe à couvrir les coûts de protection de l'environnement ou les coûts découlant de sa responsabilité partielle au titre de tout accident, en augmentant les tarifs conformément aux dispositions des conventions de concession.

*Les conflits sociaux, les dommages ou la destruction de tronçons d'autoroutes du Groupe pourraient avoir un effet défavorable sur les revenus, le résultat d'exploitation du Groupe et sa situation financière*

Comme tous les autres concessionnaires d'autoroutes, le Groupe APRR est exposé à des risques potentiels liés aux conflits sociaux, catastrophes naturelles et climatiques (notamment pour la partie alpine du réseau du Groupe

APRR), comme des tremblements de terre, inondations, affaissements de terrain ou l'affaissement, l'effondrement ou la destruction de tronçons d'autoroutes ou le déversement de substances dangereuses. Le Groupe APRR pourrait aussi être confronté à des risques potentiels du fait d'agissements délictueux (acte de terrorisme ou de malveillance) ou de facteurs exogènes (lockout des transporteurs, manifestation avec occupation des stations services, sabotage ou pannes informatiques). La survenance de l'un de ces événements pourrait conduire à une baisse significative des revenus de péages sur les autoroutes du Groupe et/ou à une augmentation significative des dépenses d'exploitation, d'entretien ou de remise en état du réseau du Groupe. Bien que le Groupe supporte tous les risques et ait souscrit des assurances accident, il ne peut être donné aucune garantie sur le fait que ces polices d'assurance couvriront tous les coûts résultant d'un dommage causé au réseau. Le Groupe APRR n'a pas souscrit d'assurance interruption d'activité qui couvrirait la perte de revenus de péages du fait d'une grève ou du blocage des gares de péages par des manifestants ou du fait d'un accident ou dommage causé aux routes, tunnels ou ponts.

#### *Risque lié au développement des activités du Groupe APRR*

Les activités diversifiées que le Groupe APRR prévoit de développer ne constituent pas son cœur de métier. En effet, ces projets représentent moins de 1% de son chiffre d'affaires pour 2022.

Il ne peut être garanti que ces projets seront couronnés de succès. L'échec de la diversification de ses activités pourrait avoir un effet défavorable sur les résultats du Groupe APRR.

#### *Risque lié au départ de certains collaborateurs clés du Groupe APRR*

La réussite du Groupe APRR dépend de sa capacité à retenir ses dirigeants ou collaborateurs clés. Si de tels dirigeants ou collaborateurs venaient à quitter le Groupe APRR, leur remplacement pourrait s'avérer délicat, ce qui aurait probablement un effet défavorable sur l'activité du Groupe APRR.

#### *Risques de construction*

Les projets de construction à grande échelle exposent le Groupe aux risques liés à une pénurie de main d'œuvre ou de matériaux, aux coûts accrus de la main d'œuvre ou des matériaux, aux facteurs généraux affectant l'activité économique et le marché du crédit, aux manquements commerciaux des prestataires ou sous-traitants, aux interruptions de travail pour cause de mauvais temps ou aux problèmes environnementaux ou d'ingénierie non anticipés. D'après la convention de concession, des recours sont ouverts et des compensations éventuellement dues par le Groupe à l'Etat dans l'hypothèse où la construction d'une autoroute ne respecterait pas le calendrier initial ou un tronçon d'autoroute ne serait pas disponible à l'échéance prévue.

Bien que le Groupe APRR dispose d'une expérience significative et cherche à limiter les risques dans les contrats conclus avec ses prestataires, il ne peut être garanti que ces facteurs n'auront pas, dans certains cas, un effet défavorable sur le Groupe. Bien que la totalité du réseau concédé a déjà été construite dans le cadre des contrats de plan, une réalisation de ce risque engendrerait des coûts additionnels.

#### *Risques liés à l'impact de la guerre en Ukraine (à date de dépôt du présent document)*

La guerre actuellement menée par l'Etat Russe contre l'Ukraine et les sanctions économiques consécutives prises par de nombreux pays contre la Russie et réciproquement, vont amplifier le risque de pénurie et d'augmentation du coût de l'énergie, des matières premières et des produits finis pouvant en cela impacter APRR et ses clients, sans qu'il soit possible à date d'en mesurer précisément les effets.

#### *Risques liés aux cyberattaques*

Comme toute entreprise, le groupe APRR peut être la cible de cyberattaques. Il a mis en place une équipe dédiée, des outils et des procédures pour limiter ce risque. Malgré l'ensemble des mesures mises en place et toute l'attention portée par le Groupe à ce sujet, il ne peut néanmoins garantir qu'une attaque ne pourra être menée avec succès un jour, laquelle pourrait avoir un impact défavorable sur l'activité du Groupe APRR.

### **1.3 Risques financiers**

#### *Risque de liquidité*

L'exposition du Groupe APRR au risque de liquidité découle à la fois de sa dette existante et du besoin d'obtenir un financement futur pour refinancer le fonds de roulement, des dépenses d'investissement ou à tout autre titre général.



La liquidité du Groupe est assurée d'une part, par une ligne de crédit revolving de 2 000 millions d'euros mise en place en février 2020, initialement d'une durée de 5 ans, portée à 7 ans sur une fraction de 90% de son montant initial suite à deux extensions réalisées depuis et sur laquelle aucun tirage n'est en cours et, d'autre part, par sa trésorerie disponible (1 535 millions d'euros au 31 décembre 2022). En outre, la mise en place fin 2011 d'un programme de NEU CP (anciennement billets de trésorerie) de 1 200 millions d'euros sur le marché français, porté à 2 000 millions d'euros en mars 2020, permet au Groupe de diversifier ses ressources de liquidités à court terme, sous réserve de conditions de marché favorables. L'encours émis sur ce programme de NEU CP (anciennement billets de trésorerie) de 840 millions d'euros au 31 décembre 2022 pourra être appelé à croître, compte tenu par ailleurs de l'existence de la ligne revolving de 2 000 millions d'euros lui servant de backup. Le Groupe ne peut cependant garantir ni la disponibilité de tels financements ni les conditions qui lui seront offertes. Si ces nouveaux financements s'avéraient impossibles à mettre en place, la trésorerie du Groupe en serait affectée. Le Groupe continuera à recourir à d'autres sources de financement notamment des emprunts bancaires ou obligataires dans le cadre de son programme EMTN (*Euro Medium Term Note*) d'une enveloppe globale de 9 milliards d'euros lui permettant l'émission de futurs emprunts obligataires (dont un total de 7 700 millions d'euros déjà émis au 31 décembre 2022, augmenté depuis de 700 millions d'euros émis en mai 2023, diminué de la totalité des remboursements effectués à l'échéance de ses emprunts obligataires, soit 500 millions d'euros remboursés en janvier 2023).

La trésorerie disponible est pour partie conservée à vue sur les comptes bancaires du groupe et pour partie investie dans des certificats de dépôt ou CAT (Comptes A Terme), ou des SICAV de trésorerie. La politique actuelle de gestion de trésorerie consiste à effectuer des investissements qui présentent des risques limités d'impact sur les résultats du Groupe APRR.

Le Groupe APRR n'a plus depuis 2009 la possibilité d'utiliser les crédits de la Caisse Nationale des Autoroutes. Il a donc besoin de trouver d'autres sources de financement, comme notamment des emprunts bancaires ou des émissions d'obligations ou des structures de financement de projet. Le Groupe ne peut pas garantir qu'un tel financement sera disponible, ni les conditions auxquelles il pourra être conclu.

L'impact sur la trésorerie du Groupe APRR de la situation décrite ci-dessus, ainsi qu'une éventuelle baisse de la notation de crédit du Groupe APRR, peuvent potentiellement avoir des conséquences négatives en termes de risque de liquidité.

#### *Risque de taux d'intérêt*

En raison du niveau de son endettement net, le Groupe APRR peut être affecté par l'évolution des taux d'intérêt de la zone euro.

En prenant en compte le financement à mettre en place dans le futur pour financer de nouveaux investissements et refinancer la dette existante, tout en optimisant la politique sur les dividendes du Groupe APRR, ce dernier fait face à un risque d'augmentation des taux sur les moyen et long termes. Le Groupe APRR ne peut garantir le niveau des taux d'intérêt et les autres conditions financières qui seront applicables au moment où les financements futurs seront conclus.

## **2. Risques relatifs aux Titres**

Les paragraphes suivant décrivent les facteurs de risque qui sont spécifiques aux Titres et que l'Emetteur juge être significatifs pour les Titres devant être cotés et admis aux négociations afin d'évaluer les risques de marché associés à ces Titres. L'Emetteur considère que les facteurs suivants ont de l'importance pour la prise de décisions d'investissement dans les Titres et/ou peuvent altérer sa capacité à remplir les obligations que lui imposent les Titres à l'égard des investisseurs. Les investisseurs potentiels doivent également lire les informations détaillées qui figurent par ailleurs dans le présent Prospectus de Base (y compris dans les documents incorporés par référence) et se faire leur propre opinion avant de prendre toute décision d'investissement.

Dans certaines circonstances, les titulaires de Titres peuvent perdre toute ou partie de la valeur de leur investissement en conséquence de l'application des modalités des Titres.

Dans chaque catégorie de risques ci-dessous, l'Emetteur a indiqué en premier le facteur de risque qu'il estime être le plus important, en tenant compte de sa probabilité de survenance et de l'ampleur estimée de son impact négatif.

## 2.1 Risques relatifs à tous les Titres

### *Risques de crédit*

Un investissement dans les Titres expose au risque de crédit de l'Emetteur. Les Titres émis peuvent être des Titres Non Subordonnés ou des Titres Subordonnés, tel que décrit aux Articles 3(a) et 3(b) respectivement. Ainsi, les Titulaires doivent compter sur la capacité de l'Emetteur à payer tout montant du au titre des Titres. La valeur des Titres dépendra de la solvabilité de l'Emetteur (telle qu'elle pourrait être impactée par les risques relatifs à l'Emetteur). Si la situation financière de l'Emetteur se détériore, l'impact potentiel sur les Titulaires pourrait être significatif : il se peut que l'Emetteur ne soit pas en mesure de s'acquitter de tout ou partie de ses obligations de paiement en vertu des Titres, la valeur des Titres pourrait diminuer et les investisseurs pourraient perdre la totalité ou une partie de leur investissement.

### *Loi française sur les entreprises en difficulté*

L'Emetteur est une société anonyme dont le siège social est situé en France. Dans l'éventualité où l'Emetteur deviendrait insolvable, les procédures d'insolvabilité seront généralement régies par le droit français relatif aux procédures d'insolvabilité dans la mesure où, le cas échéant, le "centre des intérêts principaux" (au sens du Règlement (UE) 2015/848, tel que modifié) de l'Emetteur est situé en France.

La directive (UE) 2019/1023 relative aux cadres de restructuration préventive, à la remise de dettes et aux déchéances, et aux mesures à prendre pour augmenter l'efficacité des procédures en matière de restructuration, d'insolvabilité et de remise de dettes, et modifiant la directive (UE) 2017/1132, a été transposée en droit français par l'ordonnance 2021-1193 du 15 septembre 2021. Cette ordonnance modifie le droit français de l'insolvabilité notamment en ce qui concerne le processus d'adoption des plans de restructuration dans le cadre des procédures d'insolvabilité. Selon cette ordonnance, les "parties affectées" (y compris notamment les créanciers, et donc les Titulaires), ainsi que les créances garanties et non garanties, seront traitées dans des classes distinctes aux fins de l'adoption d'un plan de restructuration. Les classes seront constituées de manière à ce que chaque classe comprenne des créances ou des intérêts assortis de droits qui reflètent une communauté d'intérêts suffisante sur la base de critères vérifiables. Les Titulaires ne délibéreront plus sur le plan de restructuration proposé dans le cadre d'une assemblée séparée, ce qui signifie qu'ils ne bénéficieront plus d'un droit de veto spécifique sur ce plan. Au lieu de cela, comme toutes les autres parties concernées, les Titulaires seront regroupés en une ou plusieurs classes (avec potentiellement d'autres types de créanciers) et leur vote dissident pourra éventuellement être annulé suite à une procédure d'application forcée interclasse (*cross-class cram down*).

La décision de chaque classe est prise à la majorité des deux tiers (2/3) des droits de vote des membres participants, aucun quorum n'étant requis.

Si le plan de restructuration n'est pas approuvé par toutes les catégories de parties concernées, il peut néanmoins être ratifié par le tribunal à la demande de l'émetteur ou du syndic avec le consentement de l'émetteur et être imposé aux catégories dissidentes suite à une procédure d'application forcée interclasse (*cross-class cram down*), sous certaines conditions.

Pour éviter toute ambiguïté, les dispositions relatives à la représentation des Titulaires décrites à l'Article 11 des Modalités "Représentation des Titulaires" ne seront pas applicables dans la mesure où elles ne sont pas conformes aux dispositions impératives de la législation relative aux procédures d'insolvabilité qui s'appliquent dans ces circonstances.

L'ouverture d'une procédure d'insolvabilité à l'encontre de l'Emetteur aurait un effet négatif important sur la valeur de marché des Titres émis par l'Emetteur. En conséquence, toute décision prise par une catégorie de parties affectées, pourrait avoir un impact négatif et significatif sur les Titulaires et leur faire perdre tout ou partie de leur investissement, s'ils ne sont pas en mesure de récupérer tout ou partie des montants qui leur sont dus par l'Emetteur.

### *Modifications des Modalités*

Les titulaires de Titres seront, pour toutes les Tranches d'une Série, regroupés automatiquement pour la défense de leurs intérêts communs au sein d'une Masse, telle que définie dans l'Article 11 des Modalités "Représentation des Titulaires" qui agira en partie par l'intermédiaire d'un représentant (le "**Représentant**") et en partie par le biais de décisions collectives des titulaires des Titres (les "**Décisions Collectives**"). Les titulaires de Titres peuvent, par le biais de Décisions Collectives, être amenés à se prononcer sur des propositions de modification des Modalités, sous réserve des limites imposées par le droit français. Les Modalités permettent dans certains cas de contraindre tous les titulaires de Titres y compris ceux qui n'auraient pas participé (ou ne seraient pas représentés) ou qui n'auraient pas voté à l'Assemblée Générale, ceux qui auraient voté dans un sens contraire à celui de la majorité et

ceux qui n'auraient pas participé à, ou qui auraient rejeté une Résolution Ecrite. Bien qu'il ne soit possible d'évaluer la probabilité que les Modalités aient besoin d'être modifiées par le biais de Décisions Collectives, si une telle Décision Collective venait à être adoptée, il est possible qu'une majorité de Titulaires adopte une décision qui viendrait modifier les Modalités de manière à nuire ou limiter les droits des Titulaires. Toutefois, la probabilité qu'une majorité de Titulaires adopte une décision qui pourrait avoir un impact négatif sur les Titulaires est faible.

## **2.2 Risques relatifs à la structure d'une émission particulière de Titres**

Une grande variété de Titres peut être émise dans le cadre de ce Programme. Un certain nombre de ces Titres peuvent avoir des caractéristiques qui présentent des risques particuliers pour les investisseurs potentiels.

### **2.2.1 Risques relatifs aux cas de remboursement anticipés**

#### *Titres soumis à un remboursement anticipé par l'Emetteur*

Les Modalités des Titres prévoient plusieurs cas de remboursement anticipé par l'Emetteur. En particulier, si, à l'occasion d'un remboursement du principal ou d'un paiement d'intérêt, l'Emetteur se trouvait contraint d'effectuer des paiements supplémentaires conformément à l'Article 8(b) (*Montants supplémentaires*), en raison de changements dans la législation ou la réglementation française ou pour des raisons tenant à des changements dans l'application ou l'interprétation officielles de ces textes entrés en vigueur après la Date d'Emission, l'Emetteur pourrait, et dans certains cas devrait, procéder au remboursement de tous les Titres en circulation.

Par ailleurs, si l'entrée en vigueur d'une nouvelle loi ou d'une nouvelle réglementation en France, la modification d'une loi ou d'un quelconque texte à caractère obligatoire ou la modification de l'interprétation judiciaire ou administrative qui en est faite, rend illicite pour l'Emetteur l'application ou le respect de ses obligations au titre des Titres, l'Emetteur devra procéder au remboursement de tous les Titres en circulation.

En outre, si dans le cadre de l'émission d'une Tranche de Titres les Conditions Définitives prévoient que les Titres sont remboursables au gré de l'Emetteur sous certaines conditions (Article 6(b)(i) (*Remboursement Optionnel au gré de l'Emetteur*), (ii) (*Remboursement au gré de l'Emetteur des Titres restant en circulation*), (iii) (*Remboursement au gré de l'Emetteur : Make-Whole*) et (iv) (*Remboursement au gré de l'Emetteur en cas de survenance d'un Cas d'Augmentation du Taux d'Intérêt*)), l'Emetteur pourra décider de rembourser les Titres lorsque les taux d'intérêt en vigueur sont relativement bas. L'existence d'une option de remboursement des Titres a tendance à limiter leur valeur de marché. Durant chaque période où l'Emetteur peut décider de rembourser les Titres, la valeur de marché de ces Titres ne dépasse généralement pas de façon significative la valeur à laquelle ces Titres peuvent être remboursés. Cette situation peut aussi se produire avant chaque période de remboursement.

En conséquence d'un tel remboursement anticipé, le rendement des Titres pourrait être plus faible que celui anticipé et les Titulaires pourraient perdre une partie de leur investissement, dans le cas où les Titres auraient été échangés au-dessus du pair. De plus, les investisseurs supportent un risque de ne pas être en mesure de réinvestir les fonds reçus dans des titres financiers ayant un rendement aussi élevé que les Titres remboursés et pourraient uniquement réinvestir les fonds remboursés dans des titres financiers ayant un rendement plus faible. Les investisseurs potentiels devraient prendre en compte le risque de réinvestissement à la lumière d'autres investissements réalisables.

#### *Titres soumis à un remboursement partiel*

L'Article 6(b)(i) (*Remboursement Optionnel au gré de l'Emetteur*) et l'Article 6(b)(iii) (*Remboursement au gré de l'Emetteur : Make-Whole*) prévoient des remboursements partiels au gré de l'Emetteur. L'exercice de ces remboursements pourrait avoir un effet défavorable sur la liquidité des Titres pour lesquels l'option n'a pas été exercée et également avoir un impact négatif sur les Titulaires cherchant à céder leurs Titres. Les Modalités prévoient également des remboursements anticipés au gré des Titulaires qui pourraient avoir des conséquences similaires pour les Titulaires cherchant à céder les Titres de la même Série n'ayant pas exercé une telle option.

### **2.2.2 Risques relatifs aux taux d'intérêt**

#### *Titres à Taux Fixe*

L'Article 5(c) (*Intérêts des Titres à Taux Fixe*) des Modalités permet l'émission de Titres à Taux Fixe. Un investissement dans des Titres à Taux Fixe implique le risque qu'un changement postérieur des taux d'intérêt sur le marché ait un impact défavorable significatif sur la valeur de la tranche de Titres concernée et pourrait potentiellement baisser le rendement. Par conséquent, la valeur de transfert des Titres pourrait être inférieure à ce

qu'elle aurait pu être. La valeur de marché des Titres pourrait être significativement impactée en fonction du degré auquel le taux d'intérêt pourrait varier si un Titulaire venait à céder ses Titres sur le marché secondaire.

*Les investisseurs ne seront pas en mesure de calculer à l'avance leur taux de rendement sur les Titres à Taux Variable*

L'Article 5(d)(iii) (*Taux d'Intérêt pour les Titres à Taux Variable*) des Modalités permet l'émission de Titres à Taux Variable. Le fait que le montant d'intérêt qui sera perçu ne puisse être anticipé constitue la différence clé entre les Titres à Taux Variable et les Titres à Taux Fixe. En effet, il est difficile d'anticiper la volatilité du marché des taux d'intérêt dans le futur et une telle volatilité pourrait avoir un impact négatif significatif sur le rendement des Titres à Taux Variable.

Un investissement dans des Titres à Taux Variable se compose (i) d'un taux de référence et (ii) d'une marge à ajouter ou à soustraire, selon le cas, à ce taux de référence. Généralement, la marge concernée n'évoluera pas durant la vie du Titre mais il y aura un ajustement périodique (tel que spécifié dans les conditions définitives concernées) du taux de référence (par exemple, tous les trois (3) mois ou six (6) mois) lequel évoluera en fonction des conditions générales du marché. Par conséquent, la valeur de marché des Titres à Taux Variable peut être volatile si des changements, particulièrement des changements à court terme, sur le marché des taux d'intérêt applicables au taux de référence concerné ne peuvent être appliqués au taux d'intérêt de ces Titres qu'au prochain ajustement périodique du taux de référence concerné. Si à tout moment le taux de référence devenait négatif, nonobstant l'existence de la marge applicable, le taux variable effectif, composé du taux de référence et de la marge applicable, pourrait devenir inférieur à la marge applicable, étant précisé qu'en aucun cas le montant d'intérêt applicable ne pourra être inférieur à zéro. Le montant d'intérêt qui sera versé à toute Date de Paiement d'Intérêt peut différer du montant ayant été payé à la Date de Paiement d'Intérêt initiale ou précédente et pourrait avoir un impact négatif sur le rendement des Titres et résulter en une valeur de marché des Titres réduite si les Titulaires venaient à céder leurs Titres.

*La réglementation et la réforme des "indices de référence" pourraient avoir un impact défavorable significatif sur la valeur des Titres indexés ou ayant pour référence de tels "indices de référence"*

Conformément à l'Article 5(d)(iii) (*Taux d'Intérêt pour les Titres à Taux Variable*) et dans le cas où les Conditions Définitives prévoient que le taux d'intérêt des Titres à Taux Variable sera déterminé par référence à un indice qui est considéré comme un "indice de référence" (y compris les taux EURIBOR, CMS et TEC ou tout autre taux qui viendrait les remplacer), les investisseurs doivent avoir conscience que ces "indices de référence" font l'objet de réglementations nationales et internationales récentes et de propositions de réforme. Certaines de ces réformes sont déjà en vigueur alors que d'autres doivent encore être mises en œuvre. Ces réformes pourraient entraîner des performances futures différentes des performances passées pour les "indices de référence", entraîner leur disparition ou avoir des conséquences ne pouvant pas être anticipées. De telles conséquences pourraient avoir un impact défavorable significatif sur les Titres à Taux Variable ou faisant référence à un tel "indice de référence".

Le Règlement (UE) 2016/1011 du Parlement Européen et du Conseil du 8 juin 2016, tel que modifié (le "**Règlement sur les Indices de Référence**") a pour objet d'encadrer la fourniture d'indices de référence, la fourniture des données sous-jacentes pour un indice de référence et l'utilisation des indices de référence dans l'Union Européenne ; et, entre autres, (i) exige que les administrateurs d'indices de référence soient agréés ou enregistrés (ou, s'ils ne sont pas situés dans l'UE, soient soumis à un régime équivalent ou autrement reconnu ou avalidés) et (ii) interdit l'utilisation d'"indices de référence" d'administrateurs non agréés ou non enregistrés (ou, s'ils ne sont pas situés dans l'UE, qui ne sont pas soumis à un régime équivalent ou autrement reconnu ou avalidés). Au Royaume-Uni, le Règlement sur les Indices de Référence qui fait partie du droit interne du Royaume-Uni conformément à la Loi sur (le retrait de) l'Union Européenne 2018 (European Union (Withdrawal) Act 2018) (l'"EUWA") prévoit des dispositions similaires.

Le Règlement sur les Indices de Référence pourrait avoir un impact significatif sur les Titres à Taux Variable indexés sur ou faisant référence à un "indice de référence", en particulier dans les circonstances suivantes :

- si un indice qui est un "indice de référence" ne pouvait pas être utilisé par une entité surveillée, dans certains cas, si son administrateur n'obtient pas l'agrément ou l'enregistrement ou, s'il n'est pas situé dans l'UE, si l'administrateur n'est pas soumis à un régime équivalent ou autrement reconnu ou avalidé et si les dispositions transitoires ne s'appliquent pas ; et
- si la méthodologie ou d'autres modalités de l'"indice de référence" sont modifiées pour se conformer aux exigences du Règlement sur les Indices de Référence. De telles modifications pourraient, entre autres, avoir pour effet de réduire, d'augmenter ou de porter atteinte d'une autre manière à la volatilité du taux publié ou au niveau de l'"indice de référence".

Le Règlement sur les Indices de Référence pourrait avoir un impact significatif sur les Titres à Taux Variable sur ou faisant référence à un "indice de référence", en particulier si la méthodologie ou d'autres modalités de détermination de l'"indice de référence" concerné étaient modifiées pour se conformer aux exigences du Règlement sur les Indices de Référence. De telles modifications pourraient, entre autres, avoir pour effet de réduire ou d'augmenter le taux ou le niveau ou d'affecter d'une quelconque façon la volatilité du taux publié ou au niveau de l'"indice de référence" concerné.

Le Règlement (UE) 2019/2089 du Parlement Européen et du Conseil du 27 Novembre 2019 a modifié les dispositions existantes du Règlement sur les Indices de Référence en étendant la durée des dispositions transitoires applicables aux indices de référence d'importance critique ou aux indices de référence de pays tiers à la fin de l'année 2021 et le Règlement sur les Indices de Référence a été de nouveau modifié par le Règlement (UE) 2021/168 du Parlement Européen et du Conseil du 10 février 2021 qui introduit une approche harmonisée afin de faire face à la cessation ou la liquidation de certains indices de référence en conférant à la Commission Européenne ou à l'autorité nationale compétente, le pouvoir de désigner un indice de référence de remplacement par voie réglementaire, ce remplacement étant limité aux contrats et instruments financiers. Néanmoins, il existe encore des incertitudes sur les modalités d'application exactes de ces dispositions en attendant les actes d'exécution pris par la Commission Européenne. Par ailleurs, les dispositions transitoires applicables aux indices de référence de pays tiers sont étendues à la fin de l'année 2023. La Commission a le pouvoir d'étendre à nouveau cette période jusqu'à la fin de l'année 2025, si nécessaire.

Plus généralement, toute réforme internationale comme nationale ou encore la surveillance réglementaire renforcée des "indices de référence" pourrait accroître les coûts et les risques d'administration ou de participation à la détermination d'un "indice de référence" et de conformité à ces réglementations ou exigences. Ces facteurs peuvent avoir les effets suivants sur certains "indices de référence" (incluant les taux EURIBOR, CMS et TEC ou tout autre taux qui viendrait les remplacer) : (i) décourager les acteurs de marché de continuer à administrer ou à contribuer à certains "indices de référence" ; (ii) provoquer des changements dans les règles ou les méthodologies utilisées pour l'"indice de référence" ou (iii) conduire à la disparition de certains "indices de référence". L'un des changements ci-dessus, ou tout autre changement résultant de réformes internationales comme nationales ou d'autres initiatives ou enquêtes, pourrait avoir un impact défavorable significatif sur la valeur et le rendement de tout Titre à Taux Variable indexé ou faisant référence à un "indice de référence".

En cas d'interruption ou d'une quelconque indisponibilité d'un indice de référence, le taux d'intérêt applicable aux Titres indexés sur ou faisant référence à cet « indice de référence » sera calculé, pour la période concernée, conformément aux clauses alternatives applicables à ces Titres (se référer au facteur de risque intitulé "*La survenance d'un Événement sur l'Indice de Référence pourrait avoir un effet défavorable significatif sur la valeur et le rendement des Titres indexés sur ou faisant référence à de tels "indices de référence"*" ci-dessous). En fonction de la méthode de détermination du taux de l'"indice de référence" selon les Modalités, cela peut (i) dans le cas où la Détermination FBF s'applique, reposer sur la mise à disposition par les banques de référence des cotations d'offres pour le taux de l'"indice de référence" qui, en fonction des conditions de marché, pourraient ne pas être disponibles au moment concerné ou (ii) dans le cas où la Détermination du Taux Ecran s'applique, résulter dans l'application d'un taux fixe déterminé sur la base du dernier taux en vigueur lorsque le taux de l'indice de référence était encore disponible. Toutes ces dispositions pourraient avoir un impact défavorable sur la valeur, la liquidité ou le rendement des Titres annexés sur ou faisant référence à un "indice de référence".

*La survenance d'un Événement sur l'Indice de Référence pourrait avoir un effet défavorable significatif sur la valeur et le rendement des Titres indexés sur ou faisant référence à de tels "indices de référence"*

Lorsqu'une détermination du taux sur page écran est indiquée dans les Conditions Définitives concernées comme étant la méthode de détermination du Taux d'Intérêt et qu'un Évènement sur l'Indice de Référence survient, l'Article 5(d)(iii)(C) (*Cessation de l'indice de référence*) s'applique et prévoit des mesures alternatives, notamment si un taux interbancaire offert (tel que le l'EURIBOR) ou tout autre taux de référence pertinent, et/ou toute page sur laquelle cet indice de référence peut être publié, n'est plus disponible, ou si l'Emetteur, l'Agent de Calcul, tout Agent Payeur ou toute autre partie en charge du calcul du Taux d'Intérêt (tel que prévu dans les Conditions Définitives applicables) n'est plus légalement autorisé à calculer les intérêts sur les Titres en faisant référence à un tel indice de référence en vertu du Règlement sur les Indices de Référence ou de toute autre manière. De telles mesures alternatives comprennent la possibilité que le taux d'intérêt puisse être fixé en faisant référence à un Taux Successeur ou à un Taux Alternatif (tels que ces termes sont définis dans les Modalités), avec ou sans l'application d'un ajustement du spread (qui, si appliqué, pourrait être positif ou négatif et serait appliqué afin de réduire ou d'éliminer, dans la mesure du possible dans de telles circonstances, tout préjudice ou avantage économique (le cas échéant) pour les investisseurs et résultant du remplacement de l'indice de référence concerné), et peuvent comprendre des modifications aux Modalités pour assurer le bon fonctionnement de l'indice de référence successeur ou de remplacement, le tout tel que déterminé par le Conseiller Indépendant et sans que le consentement des Titulaires ne soit requis.

Le Taux Successeur ou le Taux Alternatif pourrait avoir des antécédents de négociation très limités ou ne pas en avoir. Par conséquent, son évolution générale et/ou son interaction avec d'autres forces ou éléments du marché concerné peuvent être difficiles à déterminer ou à mesurer. Cela pourrait affecter de manière significative la performance d'un taux alternatif par rapport à la performance historique et attendue de tout autre indice de référence concerné.

Dans certains cas, y compris lorsqu'aucun Conseiller Indépendant n'a été nommé ou aucun Taux Successeur ou Taux Alternatif (selon le cas) n'est déterminé, d'autres mesures alternatives peuvent être utilisées, consistant en l'application du taux d'intérêt utilisé lors de la dernière Période d'Intérêts pour la Période d'Intérêts suivante, tel que détaillé dans le facteur de risque intitulé "*La réglementation et la réforme des "indices de référence" pourraient avoir un impact défavorable significatif sur la valeur des Titres indexés ou ayant pour référence de tels "indices de référence"*" qui pourraient avoir un impact défavorable significatif sur les Titres indexés sur ou faisant référence à un "indice de référence". Cette mesure alternative ultime pourrait résulter en l'application d'un taux d'intérêt fixe pour les Titres à Taux Variable.

En outre, en raison de l'incertitude quant à la disponibilité du Taux Successeur et du Taux Alternatif et de l'intervention d'un Conseiller Indépendant, les mesures alternatives pertinentes peuvent ne pas fonctionner comme prévu au moment concerné.

De telles conséquences pourraient avoir un effet défavorable significatif sur la valeur et le rendement de Titres à Taux Variable.

En outre, tous les éléments évoqués ci-dessus ou tout changement significatif dans la détermination ou dans l'existence de tout taux pertinent pourraient affecter la capacité de l'Emetteur à respecter ses obligations relatives aux Titres à Taux Variable ou pourraient avoir un effet défavorable sur la valeur ou la liquidité, ainsi que sur les montants dus au titre, des Titres à Taux Variable. Les investisseurs doivent prendre en compte le fait que le Conseiller Indépendant aura le pouvoir discrétionnaire d'ajuster le Taux Successeur ou le Taux Alternatif concerné (selon le cas) dans les circonstances décrites ci-dessus. Un tel ajustement pourrait avoir des conséquences de nature commerciale imprévues et rien ne garantit que, compte tenu de la situation particulière de chaque titulaire des Titres, un tel ajustement sera favorable à ceux-ci.

Les investisseurs devront prendre en compte tous ces éléments avant de prendre une décision d'investissement relative aux Titres à Taux Variable concernés, étant donné que la survenance d'un Événement sur l'Indice de Référence pourrait résulter en une perte d'une partie du montant en principal investi.

#### *Titres Indexés sur l'Inflation*

L'Article 5(d)(iv) (*Taux d'Intérêt pour les Titres Indexés sur l'Inflation*) des Modalités permet l'émission de Titres Indexés sur l'Inflation. Si des paiements (que ce soit en principal et/ou intérêts, et que ce soit à l'échéance ou autrement) sur des Titres Indexés sur l'Inflation sont calculés par référence à un Indice (tel que défini à l'Article 4 des Modalités), le rendement des Titres est fondé sur les fluctuations de la valeur de l'Indice. Les fluctuations de la valeur de l'Indice ne peuvent pas être prévues. Bien qu'il soit possible de disposer de données historiques à propos de l'Indice, la performance historique de l'Indice ne doit pas être prise comme une indication de la performance future.

En outre, à la différence des titres de créance classiques à taux fixe ou variable, les paiements relatifs aux Titres Indexés sur l'Inflation (que ce soit en principal et/ou intérêts, et que ce soit à l'échéance ou autrement) sont calculés par référence à un indice et peuvent ne pas fournir aux investisseurs des paiements d'intérêts périodiques. En outre, en ce qui concerne le Montant de Remboursement Final ou Anticipé, le rendement effectif des Titres peut être inférieur à celui qui serait payable sur un titre de dette classique à taux fixe ou variable. Le rendement du seul Montant de Remboursement Final ou Anticipé de chaque Titre peut ne pas compenser le Titulaire du coût d'opportunité impliqué par l'inflation et d'autres facteurs liés à l'évolution de la valeur de l'argent au fil du temps. Les Titulaires qui investissent dans des Titres Indexés sur l'Inflation pourraient, en conséquence, perdre une partie de leur investissement.

#### *Titres à Coupon Zéro*

L'Article 5(e) (*Titres à Coupon Zéro*) permet l'émission de Titres à Coupon Zéro. Les variations sur les taux d'intérêt ont un impact substantiel sur la valeur de marché des Titres à Coupon Zéro par rapport à la valeur de marché des titres conventionnels portant intérêt. Si les taux d'intérêt augmentent, les Titres à Coupon Zéro peuvent subir une perte de valeur plus importante que celle des titres ayant des échéances et notations comparables. En raison de leur effet de levier, les Titres à Coupon Zéro constituent un investissement comportant un risque de perte important. En conséquence, en présence de conditions de marché similaires, les Titulaires de Titres à Coupon Zéro

pourraient subir des pertes plus importantes que les Titulaires de Titres à Taux Fixe ou à Taux Variable. Il est difficile d'anticiper la volatilité future des taux d'intérêt mais toute volatilité pourraient avoir un impact défavorable sur la valeur de marché des Titres.

#### *Titres émis en dessous du pair ou assortis d'une prime d'émission*

La valeur de marché des titres émis en dessous du pair ou assortis d'une prime d'émission a tendance à être plus sensible aux fluctuations relatives aux variations des taux d'intérêt que les titres portant intérêt classiques. Généralement, plus la date d'échéance des Titres est éloignée, plus la volatilité du prix de ces Titres peut être élevée par rapport à celle des titres portant intérêt classiques avec une échéance similaire. Il est difficile d'anticiper la future volatilité des prix, mais toute volatilité pourrait avoir un effet défavorable sur la valeur de marché des Titres. Par conséquent, les Titulaires de Titres émis en dessous du pair ou assortis d'une prime d'émission pourraient être exposés à des pertes plus significatives par rapport aux porteurs de titres portant intérêt classiques.

### **2.2.3 Risques relatifs aux titres subordonnés**

#### *Les Titres Subordonnés constituent des engagements subordonnés pour l'Emetteur*

L'Article 3(b) (*Rang de créance des Titres Subordonnés*) permet l'émission de Titres Subordonnés. Les obligations de l'Emetteur dans le cadre de Titres Subordonnés constituent des engagements non assortis de sûretés et subordonnés, venant à un rang inférieur par rapport aux créances non subordonnées. Bien que les Titres Subordonnés aient un rendement supérieur aux Titres Non Subordonnés comparables, les Titres Subordonnés peuvent ne pas avoir de date fixe de remboursement ou d'échéance. Néanmoins, ces Titres peuvent, dans certaines circonstances, être remboursés en totalité et non en partie seulement, pour certaines raisons fiscales. Ainsi, dans le cadre d'une liquidation volontaire ou d'une liquidation judiciaire de l'Emetteur, les Titulaires de Titres Subordonnés seront remboursés après les Titulaires de Non Subordonnés et uniquement si l'Emetteur dispose de liquidités suffisantes pour effectuer ces remboursements. Par conséquent, il y a un risque réel que les investisseurs de Titres Subordonnés perdent tout ou partie de leur investissement dans le cadre d'une liquidation volontaire ou d'une liquidation judiciaire de l'Emetteur.

#### *Les Titres Subordonnés émis dans le cadre du Programme peuvent être à Durée Indéterminée*

L'Article 3(b)(iii) (*Titres Subordonnés à Durée Indéterminée*) permet l'émission de Titres Subordonnés à Durée Indéterminée. En particulier, au titre des Titres Subordonnés à Durée Indéterminée, le paiement d'intérêt peut être différé conformément à l'Article 5(g) (*Différés d'intérêt*). Tout différé d'intérêt pourrait avoir un effet défavorable sur la valeur de marché des Titres Subordonnés à Durée Indéterminée. Par ailleurs, en conséquence de ce différé d'intérêt, la valeur de marché des Titres Subordonnés à Durée Indéterminée pourrait être plus volatile que celle des titres de créance prévoyant une décote à l'émission ou des intérêts courus et pourrait également être plus sensible aux changements négatifs affectant les conditions financières de l'Emetteur.

## **2.3 Risques relatifs au marché**

#### *Valeur de marché des Titres*

La valeur de marché des Titres pourra être affectée par la qualité de crédit de l'Emetteur et par d'autres facteurs additionnels, y compris la valeur des actifs de référence ou d'un indice, notamment la volatilité des actifs de référence ou de l'indice, les dividendes des valeurs mobilières comprises dans l'indice, les taux d'intérêt ou de rendement sur le marché ou la durée restante jusqu'à la date d'échéance.

La valeur des Titres, les actifs de référence ou l'indice dépendent de facteurs interdépendants, y compris des facteurs économiques, financiers ou politiques en France ou ailleurs, y compris des facteurs affectant les marchés de capitaux en général et les marchés boursiers sur lesquels les Titres, les actifs de référence, les valeurs mobilières comprises dans l'indice, ou l'indice sont négociés. Le prix auquel un Titulaire pourra céder ses Titres avant la date d'échéance pourra être inférieur, et de manière substantielle, au prix d'émission ou au prix d'acquisition payé par ledit Titulaire et pourrait résulter en une perte, pour ce dernier, d'une partie de son investissement.

#### *Marché secondaire*

Les Titres peuvent ne pas avoir de marché de négociation établi lors de leurs émissions et il est possible qu'un marché secondaire de ces Titres ne se développe jamais. Même si un marché secondaire se développe, il pourrait ne pas être liquide. Bien que certaines souches de Titres aient vocation à être admises aux négociations sur le marché réglementé de la Bourse de Luxembourg, il n'est pas certain qu'une Tranche particulière de Titres soit ainsi admise aux négociations ou qu'un marché actif de négociation se développe. Ainsi, les investisseurs pourraient ne

pas être en mesure de céder facilement leurs Titres ou de les céder à un prix offrant un rendement comparable à des produits similaires pour lesquels un marché secondaire actif se serait développé. Cela est particulièrement le cas pour les Titres qui sont spécialement sensibles aux risques de taux d'intérêt, de marché ou de change, qui sont émis pour répondre à des objectifs spécifiques d'investissement ou de stratégie ou qui ont été structurés pour répondre aux demandes d'investissement d'une catégorie limitée d'investisseurs. Ce type de Titres aura en général un marché secondaire plus limité et une volatilité de prix plus élevée que les titres de créance classiques. L'absence de liquidité peut avoir un effet défavorable significatif sur la valeur de marché des Titres.

#### *Risques de change et contrôle des changes*

L'Emetteur paiera le principal et les intérêts des Titres dans la Devise Prévue. Ceci présente certains risques de conversion des devises si les activités financières d'un investisseur sont effectuées principalement dans une monnaie ou une unité monétaire (la "**Devise de l'Investisseur**") différente de la Devise Prévue. Ces risques comprennent le risque que les taux de change puissent varier significativement (y compris des variations dues à la dévaluation de la Devise Prévue ou à la réévaluation de la Devise de l'Investisseur) et le risque que les autorités ayant compétence sur la Devise de l'Investisseur puissent imposer ou modifier le contrôle des changes. Une appréciation de la valeur de la Devise de l'Investisseur par rapport à la Devise Prévue réduirait (1) l'équivalent dans la Devise de l'Investisseur du rendement des Titres, (2) l'équivalent dans la Devise de l'Investisseur de la valeur de remboursement des Titres et (3) l'équivalent dans la Devise de l'Investisseur de la valeur de marché des Titres.

Le gouvernement et les autorités monétaires ou financières peuvent imposer (certains l'ont fait par le passé) des mesures de contrôle des changes susceptibles d'affecter défavorablement les taux de change. En conséquence, les investisseurs peuvent recevoir un principal ou des intérêts inférieurs à ceux escomptés, voire même ne recevoir ni intérêt ni principal.



## CONSIDERATIONS IMPORTANTES

*Les Titres peuvent ne pas être un investissement opportun pour tous les investisseurs*

Chaque investisseur potentiel doit déterminer l'opportunité d'un investissement dans les Titres au regard de sa situation personnelle. En particulier, chaque investisseur potentiel devrait :

- (i) avoir une connaissance et une expérience suffisante pour évaluer de manière satisfaisante les Titres, l'intérêt et les risques relatifs à un investissement dans les Titres concernés et l'information contenue dans ce Prospectus de Base ou dans tout supplément à ce Prospectus de Base ;
- (ii) consulter leurs propres conseils financiers et juridiques sur les risques liés à l'investissement dans une Souche de Titres particulière ;
- (iii) avoir accès à et connaître des outils d'analyse appropriés pour évaluer, à la lumière de sa situation personnelle, un investissement dans les Titres concernés et l'effet que les Titres concernés pourraient avoir sur l'ensemble de son portefeuille d'investissement ;
- (iv) avoir des ressources financières et liquidités suffisantes pour supporter l'ensemble des risques d'un investissement dans les Titres, y compris dans les Titres dont le principal ou les intérêts sont payables en une ou plusieurs devises, ou lorsque la devise pour le paiement du principal ou des intérêts est différente de celle de l'investisseur potentiel ;
- (v) comprendre parfaitement les modalités des Titres concernés et être familier avec le comportement de tous indices et marchés financiers concernés ; et
- (vi) être capable d'évaluer (seul ou avec l'aide d'un conseil financier) les scénarios possibles pour l'économie, les taux d'intérêt ou tout autre facteur qui pourrait affecter son investissement et sa capacité à supporter les risques encourus.

Certains Titres sont des titres financiers complexes et ces instruments peuvent être acquis dans le but de réduire le risque ou d'améliorer le rendement avec un risque supplémentaire connu, évalué et approprié pour l'ensemble du portefeuille d'investissement. Un investisseur potentiel ne devrait pas investir dans des Titres constituant des titres financiers complexes à moins que son expertise (seule ou avec l'aide de son conseil financier) ne lui permette d'évaluer la manière dont les Titres vont évoluer dans des conditions changeantes, les effets qui en résulteraient sur la valeur des Titres et l'impact de cet investissement sur l'ensemble du portefeuille d'investissement de l'investisseur potentiel.

### *Conflits d'intérêts potentiels relatifs à l'Emetteur*

L'Emetteur ou les sociétés affiliées à l'Emetteur peuvent conseiller des émetteurs ou débiteurs sur les actifs de référence en vue de transactions réalisées entre eux, ou effectuer des transactions sur les actifs de référence pour leur propre compte ou pour le compte de tiers dont ils assurent la gestion. Chacune de ces transactions peut avoir un effet favorable ou défavorable sur la valeur des actifs de référence et par conséquent sur la valeur des Titres qui leur sont liés. Par conséquent, ces activités peuvent engendrer certains conflits d'intérêts tant entre l'Emetteur et les sociétés qui lui sont affiliées qu'entre les intérêts de l'Emetteur et des sociétés qui lui sont affiliées et les intérêts de titulaires de Titres.

### *Conflits d'intérêts potentiels liés aux Agents Placeurs*

Certains Agents Placeurs et/ou leurs affiliés sont engagés et peuvent à l'avenir s'engager, dans l'activité de prêt, de banque d'investissement et / ou des opérations commerciales bancaires, et peuvent effectuer des services pour, l'Emetteur et ses affiliés dans le cours habituel des affaires. A ce titre, lorsqu'il existe un lien de prêteur à emprunteur entre l'Emetteur et un ou plusieurs Agents Placeurs, il ne peut être exclu que tout ou partie des produits de toute émission de Titres soit utilisée afin de rembourser tout ou partie de ces prêts. En outre, dans le cours habituel de leurs activités commerciales, les Agents Placeurs et/ou leurs affiliés peuvent prendre ou détenir un large éventail d'investissements et échanger activement des titres de dette et des titres de capital (ou des titres dérivés qui leurs sont liés) et des instruments financiers (y compris des prêts bancaires) pour leur propre compte et pour le compte de leurs clients. Ces investissements et activités portant sur ces titres financiers peuvent concerner des titres financiers et / ou instruments de l'Emetteur ou des affiliés de l'Emetteur. Certains des Agents Placeurs et/ou de leurs affiliés qui ont une relation de crédit avec l'Emetteur couvrent systématiquement leur exposition au crédit vis à vis de l'Emetteur en conformité avec leurs politiques de gestion des risques habituels. Typiquement, ces Agents Placeurs et leurs affiliés couvriraient cette exposition en entrant dans des transactions

qui consistent soit en l'achat de contrats d'échange de conditions liés à un risque de crédit (*Credit Default Swap*) ou la prise de positions courtes sur les titres, y compris potentiellement sur les Titres émis dans le cadre du Programme. Ces positions courtes pourraient influencer sur les futurs prix des échanges des Titres émis dans le cadre du Programme. Les Agents Placeurs et leurs filiales peuvent également faire des recommandations d'investissement et / ou publier ou exprimer des recherches indépendantes à l'égard de ces titres ou instruments financiers et peuvent recommander aux clients qu'ils acquièrent des positions longues et / ou courtes sur ces titres et instruments financiers. Pour éviter tout doute, le terme « affiliés » comprend également les sociétés mères.

L'Emetteur peut désigner un Agent Placeur en tant qu'Agent de Calcul au titre d'une émission de Titres sous Programme. Dans ce cas, l'Agent de Calcul peut potentiellement être membre d'un groupe financier international impliqué, dans l'exercice normal de l'activité de l'Emetteur, dans une large gamme d'activités bancaires dans le cadre desquelles des conflits d'intérêts peuvent survenir. Tout en ayant, le cas échéant, mis en place des barrières d'informations et des procédures pour gérer les conflits d'intérêts, l'Agent de Calcul peut, parfois, dans ses autres activités bancaires être impliqué dans des opérations incluant un indice ou des produits dérivés liés qui peuvent avoir un effet sur les créances des porteurs durant la période de détention et à l'échéance des Titres ou sur le prix de marché, la liquidité ou la valeur des Titres et qui peuvent être défavorables aux intérêts des porteurs.

#### *La notation peut ne pas refléter tous les risques*

Une ou plusieurs agence(s) de notation indépendante(s) peu(ven)t attribuer une notation aux Titres. Les notations peuvent ne pas refléter l'effet potentiel de tous les risques liés aux facteurs structurels, de marché ou autres qui sont décrits dans ce chapitre et à tous les autres facteurs qui peuvent affecter la valeur des Titres. Une notation ne constitue pas une recommandation d'acheter, de vendre ou de détenir les Titres, et peut être révisée ou retirée par l'agence de notation à tout moment.

#### *Les lois et réglementations sur l'investissement peuvent restreindre certains investissements*

L'activité d'investissement de certains investisseurs est soumise aux lois et réglementations sur les critères d'investissement, ou au contrôle de certaines autorités. Chaque investisseur potentiel devrait consulter son conseil juridique afin de déterminer si, et dans quelle mesure, (1) les Titres sont un investissement autorisé pour lui, (2) les Titres peuvent être ou non utilisés en garantie de différents types d'emprunts, (3) d'autres restrictions s'appliquent quant à l'acquisition ou au nantissement des Titres. Les institutions financières devraient consulter leurs conseils juridiques ou le régulateur approprié afin de déterminer le traitement approprié des Titres en application des règles prudentielles ou de toute autre règle similaire. Ni l'Emetteur, ni le (les) Agents(s) Placeur(s), ni aucune de leurs sociétés affiliées respectives n'ont ou n'assument la responsabilité de la légalité de l'acquisition des Titres par un investisseur potentiel, que ce soit en vertu des lois en vigueur dans la juridiction où ils sont enregistrés ou celle où ils exercent leurs activités (si la juridiction est différente), ou du respect par l'investisseur potentiel de toute loi, réglementation ou règle édictée par un régulateur qui lui serait applicable.

#### *Fiscalité*

Les acquéreurs et les vendeurs potentiels de Titres doivent tenir compte du fait qu'ils pourraient devoir payer des impôts ou autres taxes ou droits selon la loi ou les pratiques en vigueur dans les pays où les Titres seront transférés ou dans d'autres juridictions. Dans certaines juridictions, aucune position officielle des autorités fiscales ni aucune décision de justice n'est disponible s'agissant de titres financiers innovants tels que les Titres. Les investisseurs potentiels sont invités à ne pas se fonder sur les informations fiscales contenues dans ce Prospectus de Base mais à demander conseil à leur propre conseil fiscal au regard de leur situation personnelle en ce qui concerne l'acquisition, la vente et le remboursement des Titres. Seuls ces conseils sont en mesure de correctement prendre en considération la situation spécifique d'un investisseur potentiel.

## **RESPONSABILITE DU PROSPECTUS DE BASE**

L'Emetteur atteste que toutes les informations contenues ou incorporées par référence dans le présent Prospectus de Base sont, à sa connaissance, conformes à la réalité et ne comportent pas d'omission de nature à en altérer la portée.

### **APRR**

36, rue du Docteur Schmitt  
21850 Saint-Apollinaire  
France

Dûment représenté par Guillaume Hérent  
en sa qualité de Directeur Général de l'Emetteur

## DOCUMENTS INCORPORES PAR REFERENCE

Le présent Prospectus de Base devra être lu et interprété conjointement avec les sections identifiées dans la table de correspondance ci-dessous des documents suivants qui ont été préalablement publiés et déposés auprès de la CSSF. Ces sections sont incorporées par référence dans le présent Prospectus de Base et sont réputées en faire partie intégrante :

- (a) les comptes consolidés 2022 de l'Emetteur en français qui incluent les états financiers annuels consolidés audités de l'Emetteur pour l'exercice clos le 31 décembre 2022, ainsi que les notes explicatives et le rapport des commissaires aux comptes y afférents (les "**Comptes Consolidés 2022**") : [https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/comptes\\_consolides\\_aprr\\_2022\\_v2\\_def.pdf](https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/comptes_consolides_aprr_2022_v2_def.pdf)
- (b) les comptes consolidés 2021 de l'Emetteur en français qui incluent les états financiers annuels consolidés audités de l'Emetteur pour l'exercice clos le 31 décembre 2021, ainsi que les notes explicatives et le rapport des commissaires aux comptes y afférents (les "**Comptes Consolidés 2021**") : <https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/comptes-consolides-2021-cac.pdf>
- (c) les sections suivantes des prospectus de base correspondants (les "**Prospectus de Base Antérieurs**") relatifs au Programme :
  - (i) la section intitulée "Modalités des Titres" du prospectus de base en date du 21 juin 2022 (pages 32 à 70) (les "**Modalités 2022**") : [https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr\\_-\\_emtn\\_2022.pdf](https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr_-_emtn_2022.pdf)
  - (ii) la section intitulée "Modalités des Titres" du prospectus de base en date du 16 juin 2021 (pages 32 à 71) (les "**Modalités 2021**") : [https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/prospectus\\_emtn\\_2021.pdf](https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/prospectus_emtn_2021.pdf)
  - (iii) la section intitulée "Modalités des Titres" du prospectus de base en date du 12 juin 2020 (pages 31 à 70) (les "**Modalités 2020**") : <http://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/prospectus-base-12062020.pdf>
  - (iv) la section intitulée "Modalités des Titres" du prospectus de base en date du 14 juin 2019 (pages 28 à 67) (les "**Modalités 2019**") : [https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr\\_base\\_prospectus2019\\_vf.pdf](https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr_base_prospectus2019_vf.pdf)
  - (v) la section intitulée "Modalités des Titres" du prospectus de base en date du 15 juin 2018 (pages 26 à 61) (les "**Modalités 2018**") : [https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr\\_base\\_prospectus2018\\_vf.pdf](https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr_base_prospectus2018_vf.pdf)
  - (vi) la section intitulée "Modalités des Titres" du prospectus de base en date du 10 mai 2017 (pages 25 à 59) (les "**Modalités 2017**") : [http://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/base\\_prospectus\\_2017\\_05\\_10.pdf](http://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/base_prospectus_2017_05_10.pdf)
  - (vii) la section intitulée "Modalités des Titres" du prospectus de base en date du 24 mai 2016 (pages 25 à 59) (les "**Modalités 2016**") : [https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/prospectus\\_base\\_emtn.pdf](https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/prospectus_base_emtn.pdf)
  - (viii) la section intitulée "Modalités des Titres" du prospectus de base en date du 7 mai 2015 (pages 25 à 61) (les "**Modalités 2015**") : [https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr\\_emtn\\_bp\\_07052015.pdf](https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr_emtn_bp_07052015.pdf)
  - (ix) la section intitulée "Modalités des Titres" du prospectus de base en date du 4 avril 2014 (pages 25 à 61) (les "**Modalités 2014**") : [https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr\\_emtn\\_bp\\_14042014.pdf](https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr_emtn_bp_14042014.pdf)

avec les Modalités 2022, Modalités 2021, Modalités 2020, les Modalités 2019, les Modalités 2018, les Modalités 2017, les Modalités 2016, les Modalités 2015 et les Modalités 2014, les "**Modalités Antérieures**"). Les parties non incluses des Prospectus de Base Antérieurs sont sans objet pour les investisseurs potentiels et ne sont pas incorporées par référence dans le présent Prospectus de Base.

Aussi longtemps que les Titres seront en circulation dans le cadre du Programme, tous les documents incorporés par référence dans le présent Prospectus de Base pourront être obtenus, sur demande et sans frais, aux heures

habituelles d'ouverture des bureaux, au siège social de l'Emetteur. Ces documents seront publiés sur le site Internet de la Bourse du Luxembourg ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)) et sur le site Internet de l'Emetteur ([www.aprr.com](http://www.aprr.com)).

L'information incorporée par référence doit être lue conformément à la table de correspondance ci-après. Les informations qui ne figurent pas dans la table de correspondance ci-après mais qui sont incluses dans les documents incorporés par référence, ne sont pas incorporées par référence ni ne sont pas requises par les schémas applicables du Règlement Délégué n°2019/980/UE du 14 mars 2019 de la Commission Européenne. Ces informations sont uniquement données à titre d'information et ne sont pas pertinentes pour les investisseurs.

Sauf en ce qui concerne les documents qui sont réputés incorporés par référence, les informations qui figurent sur les sites internet auxquels ce Prospectus de Base fait référence ne font pas partie du présent Prospectus de Base, sauf si ces informations sont incorporées par référence dans le Prospectus de Base et n'ont pas été examinées ni approuvées par la CSSF.

### Table de correspondance

<b>Règlement Délégué (UE) n°2019/980 de la Commission du 14 mars 2019 – Annexe VII relative à l'Emetteur</b>		
<b>11. Informations financières concernant le patrimoine, la situation financière et les résultats de l'émetteur</b>	<b>Comptes Consolidés 2022</b>	<b>Comptes Consolidés 2021</b>
<i>11.1 Informations financières historiques</i>		
Informations financières historiques vérifiées pour les deux derniers exercices	Pages 4-38	Pages 4-40
Rapports d'audit établis pour les deux derniers exercices	Pages 39-44	Pages 42-46
Bilan consolidé	Page 4	Page 4
Compte de résultat consolidé	Page 5	Page 5
Tableau des flux de trésorerie consolidé	Page 8	Page 8
Variation des capitaux propres consolidés	Page 7	Page 7
Principes comptables	Pages 10-16	Pages 10-17
Notes annexes	Pages 9-38	Pages 9-40
<i>11.2 Etats financiers</i>		
Etats financiers annuels établis sur une base individuelle ou consolidée (si l'émetteur établit les deux, inclure au moins les états financiers annuels consolidés) pour les deux derniers exercices fiscaux	Pages 4-38	Pages 4-40
<i>11.3 Vérification des informations financières historiques annuelles</i>		
11.3.1 Déclaration attestant que les informations financières historiques annuelles ont été vérifiées	Pages 39-44	Pages 42-46

La section intitulée "Modalités des Titres" des Prospectus de Base Antérieurs est incorporée par référence dans ce Prospectus de Base, uniquement pour les besoins d'émissions ultérieures de Titres ayant vocation à être assimilées et à constituer une souche unique avec les titres déjà émis sous les Prospectus de Base Antérieurs concernés.

### Modalités Antérieures

Modalités 2022	Pages 32 à 70
Modalités 2021	Pages 32 à 71
Modalités 2020	Pages 31 à 70
Modalités 2019	Pages 28 à 67
Modalités 2018	Pages 26 à 61
Modalités 2017	Pages 25 à 59
Modalités 2016	Pages 25 à 59
Modalités 2015	Pages 25 à 61
Modalités 2014	Pages 25 à 61

En vertu de l'article 19.1 du Règlement (UE) No 2017/1129 du 14 juin 2017, tel que modifié, les parties non incorporées par référence des Prospectus de Base Antérieurs ne sont pas pertinentes pour les investisseurs.

## SUPPLEMENT AU PROSPECTUS DE BASE

Pour tous les Titres admis aux négociations sur un Marché Réglementé, tout fait nouveau significatif ou toute erreur ou inexactitude substantielle concernant les informations contenues ou incorporées par référence dans le Prospectus de Base, qui est susceptible d'influencer l'évaluation des Titres, devra être mentionné par l'Emetteur dans un supplément au Prospectus de Base conformément à l'article 23 du Règlement Prospectus ou dans un Prospectus de Base publié par l'Emetteur en substitution du présent document et applicable à toute offre ultérieure de Titres. L'Emetteur s'engage à soumettre ledit supplément au Prospectus de Base ou ledit Prospectus de Base de substitution pour approbation à la Commission de Surveillance du Secteur Financier à Luxembourg et à remettre à chaque Agent Placeur le nombre d'exemplaires de ce supplément ou de ce Prospectus de Base de substitution que ceux-ci pourront raisonnablement demander.

Ce Prospectus de Base est valable jusqu'au 7 juillet 2024. L'obligation de publier un supplément au Prospectus de Base en cas de fait nouveau significatif, d'erreur ou inexactitude substantielle cesse à compter de la fin de validité du Prospectus de Base.

Tout supplément au Prospectus de Base ou tout Prospectus de Base de substitution pourra être obtenu, sur demande et sans frais, aux heures habituelles d'ouverture des bureaux, au siège social de l'Emetteur et sera publié sur le site Internet de la Bourse du Luxembourg ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)) et sur le site Internet de l'Emetteur ([www.aprr.com](http://www.aprr.com)).

## MODALITES DES TITRES

Les dispositions suivantes constituent les modalités (les "**Modalités**") qui, telles que complétées conformément aux stipulations des Conditions Définitives concernées, seront applicables aux Titres. Dans le cas de Titres Dématérialisés, le texte des Modalités ne figurera pas au dos de titres physiques matérialisant la propriété, mais sera constitué par le texte ci-après tel que complété par les Conditions Définitives concernées. Dans le cas de Titres Matérialisés, soit (i) le texte complet de ces Modalités ainsi que les stipulations concernées des Conditions Définitives (et sous réserve d'éventuelle simplification résultant de la suppression de stipulations non applicables) soit (ii) le texte des Modalités complétées figurera au dos des Titres Physiques. Tous les termes en majuscules et qui ne sont pas définis dans les présentes Modalités auront la signification qui leur est donnée dans les Conditions Définitives concernées. Les références ci-après aux "**Articles**" renvoient, sauf s'il en résulte autrement du contexte, aux paragraphes numérotés ci-après. Les références faites dans les Modalités aux "**Titres**" concernent les Titres d'une seule Souche, et non pas l'ensemble des Titres qui pourraient être émis dans le cadre du Programme.

Les Titres sont émis par APRR (l' "**Emetteur**") par souche (chacune une "**Souche**"), à une même date ou à des dates différentes. Les Titres d'une même Souche seront soumis (à tous égards à l'exception de la date d'émission, du prix d'émission, du premier paiement des intérêts et de la valeur nominale de la Tranche) à des modalités identiques, les Titres de chaque Souche étant fongibles entre eux. Chaque Souche peut être émise par tranches (chacune une "**Tranche**"), ayant la même date d'émission ou des dates d'émission différentes. Les modalités spécifiques de chaque Tranche (notamment, sans que cette liste ne soit limitative, le montant nominal total, le prix d'émission, leur prix de remboursement et les intérêts, les cas échéant, payables dans le cadre de ces Titres), seront déterminées par l'Emetteur et figureront dans les conditions définitives (des "**Conditions Définitives**").

Un contrat de service financier modifié (tel qu'il pourra être amendé, le "**Contrat de Service Financier Modifié**") relatif aux Titres a été conclu le 7 juillet 2023 entre l'Emetteur, BNP Paribas, en tant qu'agent financier, agent payeur principal et agent de calcul et les autres agents qui y sont désignés. L'agent financier, les agents payeurs et l' (les) agent(s) de calcul en fonction (le cas échéant) seront respectivement dénommés ci-dessous l' "**Agent Financier**", les "**Agents Payeurs**" (une telle expression incluant l'Agent Financier) et l' (les) "**Agent(s) de Calcul**". Les titulaires de coupons d'intérêts (les "**Coupons**") relatifs aux Titres Matérialisés portant intérêt et, le cas échéant pour ces Titres, de talons permettant l'obtention de Coupons supplémentaires (les "**Talons**") dont le principal est remboursable par versements échelonnés seront respectivement dénommés les "**Titulaires de Coupons**".

Aux fins de ces Modalités, "**Marché Réglementé**" signifie tout marché réglementé situé dans un état membre de l'Espace Economique Européen ("**EEE**"), tel que défini dans la Directive 2014/65/UE, telle que modifiée et tel que figurant sur la liste publiée sur le site de l'ESMA ([https://registers.esma.europa.eu/publication/searchRegister?core=esma\\_registers\\_upreg](https://registers.esma.europa.eu/publication/searchRegister?core=esma_registers_upreg)).

### 1. **Forme, valeur nominale, propriété et redénomination**

#### (a) **Forme**

Les Titres peuvent être émis soit sous forme dématérialisée (les "**Titres Dématérialisés**") soit sous forme matérialisée (les "**Titres Matérialisés**"), tel qu'indiqué dans les Conditions Définitives concernées.

- (i) La propriété des Titres Dématérialisés sera établie par inscription en compte, conformément aux articles L.211-3 et suivants et R.211-1 et suivants du Code monétaire et financier. Aucun document (y compris des certificats représentatifs conformément à l'article R.211-7 du Code monétaire et financier) ne sera émis en représentation des Titres Dématérialisés.

Les Titres Dématérialisés sont émis, au gré de l'Emetteur, soit au porteur, inscrits dans les livres d'Euroclear France (agissant en tant que dépositaire central) qui créditera les comptes des Teneurs de Compte, soit au nominatif et, dans ce cas, au gré du titulaire concerné, soit au nominatif administré, inscrits dans les livres d'un Teneur de Compte désigné par le titulaire concerné, soit au nominatif pur, inscrits dans un compte tenu par l'Emetteur ou par un établissement mandataire (indiqué dans les Conditions Définitives concernées) agissant pour le compte de l'Emetteur (l' "**Etablissement Mandataire**").

Sauf disposition contraire dans les Conditions Définitives concernées, l'Emetteur sera en droit de demander à tout moment au dépositaire central les informations d'identification suivantes sur les titulaires de Titres Dématérialisés : nom ou dénomination sociale, nationalité, date de naissance ou année de constitution, l'adresse postale et, le cas échéant, électronique des titulaires



de Titres Dématérialisés au porteur ainsi que la quantité de Titres détenus par chacun d'eux, et, le cas échéant, les restrictions qui leur sont applicables.

Dans les présentes Modalités, "**Teneur de Compte**" signifie tout intermédiaire habilité à détenir des comptes, directement ou indirectement, auprès d'Euroclear France, et inclut Euroclear Bank SA/NV ("**Euroclear**") et Clearstream Banking SA ("**Clearstream**").

- (ii) Les Titres Matérialisés sont émis sous la forme au porteur uniquement. Les Titres Matérialisés représentés par des Titres physiques (les "**Titres Physiques**") sont numérotés en série et émis avec des Coupons (et, le cas échéant, avec un Talon) attachés, sauf dans le cas des Titres à Coupon Zéro pour lesquels les références aux intérêts (autres que relatives aux intérêts dus après la Date d'Echéance), Coupons et Talons dans les présentes Modalités ne sont pas applicables.

*Conformément aux articles L.211-3 et suivants et R.211-1 et suivants du Code monétaire et financier, les valeurs mobilières (telles que les Titres qui constituent des obligations au sens du droit français) sous forme matérialisée et régies par le droit français doivent être émises hors du territoire français.*

Les Titres peuvent être des "Titres à Taux Fixe", des "Titres à Taux Variable", des "Titres à Coupon Zéro", des "Titres Indexés sur l'Inflation" ou une combinaison de ceux-ci, en fonction de la Base d'Intérêt et des modalités de remboursement indiquées dans les Conditions Définitives concernées.

Les Titres Indexés sur l'Inflation émis dans le cadre du Programme sous forme de Titres Matérialisés au porteur seront initialement émis sous la forme de Certificats Globaux Temporaires et seront déposés auprès de Clearstream, Euroclear ou tout autre système de compensation convenu par l'Emetteur, l'Agent Financier et l'Agent Placeur concerné.

Les Titres émis en vertu du Programme seront réglés en numéraire.

À la date applicable pour le remboursement des Titres, l'Emetteur paiera aux Titulaires de Titres le montant de remboursement correspondant à travers les systèmes de compensation, et ces montants seront crédités sur les comptes respectifs des Titulaires de Titres concernés détenus auprès des systèmes de compensation ou d'un intermédiaire financier membre de ces systèmes de compensation.

Pour les besoins des présentes Modalités, "Indice" désigne un indice d'inflation tel qu'indiqué dans les Conditions Définitives concernées, et tel que plus amplement décrit à l'Article 5(d)(iv) des Modalités.

## **(b) Valeur nominale**

Les Titres seront émis dans la (les) valeur(s) nominale(s) indiquée(s) tel que stipulé dans les Conditions Définitives concernées (la (les) "**Valeur(s) Nominale(s) Indiquée(s)**"), étant entendu que la valeur nominale de tout Titre admis aux négociations sur un Marché Réglementé dans des circonstances exigeant la publication d'un prospectus conformément au Règlement Prospectus sera supérieure ou égale à 100.000 € (ou la contre-valeur de ce montant dans une autre devise) ou à tout autre montant supérieur qui pourrait être autorisé ou requis par l'autorité monétaire ou financière concernée ou toute loi ou réglementation applicable à la Devise Prévus.

Les Titres Dématérialisés devront être émis dans une seule Valeur Nominale Indiquée.

## **(c) Propriété**

- (i) La propriété des Titres Dématérialisés au porteur et au nominatif administré se transmet, et le transfert de ces Titres ne s'effectue que, par inscription du transfert dans les comptes des Teneurs de Compte. La propriété des Titres Dématérialisés au nominatif pur se transmet, et le transfert de ces Titres ne peut être effectué que, par inscription du transfert dans les comptes tenus par l'Emetteur ou l'Etablissement Mandataire.
- (ii) La propriété des Titres Physiques ayant, le cas échéant, des Coupons et/ou un Talon attachés lors de l'émission, se transmet par tradition.
- (iii) Sous réserve d'une décision judiciaire rendue par un tribunal compétent ou de dispositions légales applicables, le titulaire de tout Titre (tel que défini ci-dessous), Coupon ou Talon sera réputé, en toute circonstance, en être le seul et unique propriétaire et pourra être considéré comme tel, et ceci que ce Titre, Coupon ou Talon soit échu ou non, indépendamment de toute déclaration

de propriété, de tout droit sur ce Titre, Coupon ou Talon de toute mention qui aurait pu y être portée, sans considération de son vol ou sa perte et sans que personne ne puisse être tenue comme responsable pour avoir considéré le titulaire de la sorte.

(iv) Dans les présentes Modalités,

"**Titulaire**" ou, le cas échéant, "**titulaire de Titre**" signifie (a) dans le cas de Titres Dématérialisés, la personne dont le nom apparaît sur le compte du Teneur de Compte concerné, de l'Émetteur ou de l'Établissement Mandataire (le cas échéant) comme étant titulaire de tels Titres, et (b) dans le cas de Titres Physiques, tout porteur de tout Titre Physique et des Coupons ou Talons y afférents.

**(d) Redénomination**

- (i) L'Émetteur peut (si cela est indiqué dans les Conditions Définitives concernées), à toute date, sans le consentement du titulaire de tout Titre, Coupon ou Talon, et en le notifiant conformément à l'Article 14 au moins trente (30) jours calendaires à l'avance, relibeller en euros la totalité (et non une partie seulement) des Titres de chaque Souche, et effectuer les ajustements nécessaires sur le montant total en principal et la Valeur Nominale Indiquée dans les Conditions Définitives concernées à partir de la date à laquelle l'Etat Membre de l'Union Européenne dont la devise est la devise dans laquelle sont libellés les Titres devient un Etat Membre de l'Union économique et monétaire (telle que définie dans le Traité établissant la Communauté Européenne (la "**CE**"), tel que modifié (le "**Traité**") ou des événements ayant en substance le même effet se sont produits (dans chaque cas, l' "**UEM**"), tel que plus amplement décrit ci-après. La date à laquelle cette redénomination devient effective sera définie dans les présentes Modalités comme étant la "**Date de Redénomination**".
- (ii) La redénomination des Titres conformément à l'Article 1(d)(i) sera effectuée en convertissant le montant principal de chaque Titre libellé dans la monnaie nationale concernée en euro en utilisant le taux de change fixe entre cette monnaie nationale et l'euro tel qu'établi par le Conseil de l'Union Européenne conformément à l'article 123(4) du Traité et en arrondissant le chiffre en résultant au centième d'euro le plus proche (0,005 euro étant arrondi au centième d'euro supérieur). Si l'Émetteur en décide ainsi, le chiffre résultant de la conversion du montant principal de chaque Titre après application du taux de change fixe entre la monnaie nationale concernée et l'euro pourra être arrondi à l'euro inférieur le plus proche. Les valeurs nominales des Titres en euro ainsi déterminées devront être notifiées aux titulaires de Titres conformément à l'Article 14. Tout solde résultant de la redénomination d'une valeur supérieure à 0,01 euro devra être payé au moyen d'une soulte arrondie au centième d'euro le plus proche (0,005 euro étant arrondi au centième d'euro supérieur). Une telle soulte sera payable en euros à la Date de Redénomination suivant la méthode qui sera notifiée par l'Émetteur aux titulaires de Titres.
- (iii) A la suite d'une redénomination de Titres, toute référence dans les présentes à la devise nationale concernée devra être interprétée comme étant une référence à l'euro.
- (iv) L'Émetteur pourra, avec l'accord préalable de l'Agent Financier, dans le cadre d'une redénomination conformément au présent Article ou d'une consolidation conformément à l'Article 13 et sans le consentement des titulaires de tout Titre, Coupon ou Talon, effectuer tous changements ou ajouts aux présentes Modalités ou à l'Article 13 (y compris, notamment, tout changement à une définition applicable de jour ouvré, de convention de jour ouvré, de principal centre financier du pays de la Devise Prévvue, de base de calcul des intérêts et de référence de marché), prenant en compte la pratique de marché au regard des Titres de créances émis sur l'euro marché et libellés en euro et dont il considère qu'ils ne sont pas préjudiciables aux intérêts de ces titulaires. Tous ces changements ou ajouts auront, en l'absence d'erreur manifeste, force obligatoire à l'encontre des titulaires de Titres, Coupons et Talons et seront notifiés aux titulaires de Titres conformément à l'Article 14 dès que possible en pratique.
- (v) Ni l'Émetteur ni un quelconque Agent Payeur ne pourra être tenu responsable envers le titulaire de tout Titre, Coupon ou Talon ou toute autre personne de toutes commissions, coûts, pertes ou dépenses au titre ou résultant d'un crédit ou d'un virement en euros ou encore de la conversion d'une quelconque devise ou de l'arrondi effectué dans ce contexte.

## 2. Conversions et échanges de Titres

### (a) Titres Dématérialisés

- (i) Les Titres Dématérialisés émis au porteur ne peuvent pas être convertis en Titres Dématérialisés au nominatif, que ce soit au nominatif pur ou au nominatif administré.
- (ii) Les Titres Dématérialisés émis au nominatif ne peuvent pas être convertis en Titres Dématérialisés au porteur.
- (iii) Les Titres Dématérialisés émis au nominatif pur peuvent, au gré du titulaire de ces Titres, être convertis en Titres au nominatif administré, et inversement. L'exercice d'une telle option par ledit Titulaire devra être effectué conformément à l'article R.211-4 du Code monétaire et financier. Les coûts liés à une quelconque conversion seront à la charge du Titulaire concerné.

### (b) Titres Matérialisés

Les Titres Matérialisés d'une Valeur Nominale Indiquée ne peuvent pas être échangés contre des Titres Matérialisés ayant une autre Valeur Nominale Indiquée.

## 3. Rang de créance

Les obligations de l'Emetteur au titre des Titres peuvent être soit non subordonnées ("**Titres Non Subordonnés**") soit subordonnées ("**Titres Subordonnés**"), tel qu'indiqué dans les Conditions Définitives concernées.

### (a) Rang de créance des Titres Non Subordonnés

Les Titres Non Subordonnés et, le cas échéant, les Reçus et Coupons y afférents constituent des engagements directs, inconditionnels, non subordonnés et non assortis de sûretés de l'Emetteur (sous réserve de l'Article 4) venant au même rang entre eux et (sous réserve des exceptions légales impératives du droit français) au même rang que tous les autres engagements non subordonnés et non assortis de sûretés, présents ou futurs, de l'Emetteur.

### (b) Rang de créance des Titres Subordonnés

#### (i) *Subordination*

Les paiements de principal relatifs aux Titres Subordonnés (ce terme incluant à la fois les Titres Subordonnés à échéance déterminée (les "**Titres Subordonnés à Durée Déterminée**") et les Titres Subordonnés à échéance indéterminée (les "**Titres Subordonnés à Durée Indéterminée**") constituent des engagements subordonnés non assortis de sûretés de l'Emetteur venant au même rang entre eux et au même rang que tous les autres engagements directs subordonnés et non assortis de sûretés, présents ou futurs, de l'Emetteur, mais en priorité des prêts participatifs consentis à l'Emetteur.

Dans le cas d'une cession totale de l'entreprise sur décision judiciaire ou d'une liquidation judiciaire de l'Emetteur ou d'une liquidation de l'Emetteur pour toute autre raison, les droits au paiement des titulaires de Titres Subordonnés seront subordonnés au complet paiement des créanciers non subordonnés de l'Emetteur, mais, sous réserve de ce complet paiement, les titulaires de Titres Subordonnés seront payés par priorité aux prêts participatifs consentis à l'Emetteur. Au cas où le paiement des créanciers non subordonnés serait incomplet, les obligations de l'Emetteur au titre des Titres Subordonnés seront caduques. Les titulaires de Titres Subordonnés devront prendre toutes les mesures nécessaires à la mise en œuvre de leurs droits dans le cadre de toute procédure collective ou liquidation volontaire.

#### (ii) *Titres Subordonnés à Durée Déterminée*

Les paiements d'intérêts relatifs aux Titres Subordonnés à Durée Déterminée constituent des engagements venant au même rang que les engagements de l'Emetteur au titre des Titres Non Subordonnés émis conformément à l'Article 3(a).

(iii) *Titres Subordonnés à Durée Indéterminée*

Les paiements d'intérêts relatifs aux Titres Subordonnés à Durée Indéterminée constituent des engagements venant au même rang que les engagements de l'Emetteur au titre des Titres Non Subordonnés émis conformément à l'Article 3(a) et peuvent être différés conformément à l'Article 5(g).

L'utilisation du produit des émissions de Titres Subordonnés à Durée Indéterminée sera indiquée dans les Conditions Définitives concernées.

#### **4. Maintien des Titres Non Subordonnés à leur rang**

Aussi longtemps que des Titres Non Subordonnés ou, le cas échéant, des Reçus ou Coupons y afférents, seront en circulation (tel que défini ci-après), l'Emetteur ne créera pas ou ne permettra pas que subsiste une quelconque hypothèque, gage, nantissement, privilège ou toute autre sûreté réelle sur tout ou partie de ses actifs, présents ou futurs, afin de garantir tout Endettement Concerné (tel que défini ci-après) souscrit ou garanti (que ce soit avant ou après l'émission de Titres Non Subordonnés) à moins que les obligations de l'Emetteur découlant des Titres Non Subordonnés et Coupons ne bénéficient d'une sûreté équivalente.

Pour les besoins de cet Article :

"**en circulation**" désigne, s'agissant des Titres Non Subordonnés d'une quelconque Souche, tous les Titres émis autres que (a) ceux qui ont été remboursés conformément aux présentes Modalités, (b) ceux pour lesquels la date de remboursement est survenue et le montant de remboursement (y compris les intérêts courus sur ces Titres jusqu'à la date de remboursement, les Arriérés d'Intérêts, le cas échéant, et tout intérêt payable après cette date) a été dûment réglé conformément aux stipulations de l'Article 7, (c) ceux qui sont devenus caducs ou à l'égard desquels toute action est prescrite, (d) ceux qui ont été rachetés et annulés conformément aux présentes Modalités, (e) pour les Titres Physiques, (i) les Titres Physiques mutilés ou effacés qui ont été échangés contre des Titres Physiques de remplacement, (ii) (aux seules fins de déterminer le nombre de Titres Physiques en circulation et sans préjudice de leur statut pour toute autre fin) les Titres Physiques prétendument perdus, volés ou détruits et au titre desquels des Titres Physiques de remplacement ont été émis et (iii) tout Certificat Global Temporaire dans la mesure où il a été échangé contre un ou plusieurs Titres Physiques conformément à ses stipulations.

"**Endettement à Recours Limité**" signifie toute dette d'emprunt, sous la forme d'obligations ou de titres de créance ("**Dette**"), contractée par l'Emetteur pour financer la détention, l'acquisition, le développement, la gestion et/ou la maintenance d'un actif ou d'un projet en vertu duquel la (les) personne(s) à laquelle (auxquelles) cette Dette est due par l'Emetteur n'a (n'ont) pas de recours contre l'Emetteur pour le remboursement de cette Dette autre que :

- (i) un recours contre l'Emetteur limité à un montant égal aux flux de trésorerie tirés, ou à la valeur, de cet actif ou projet, et/ou
- (ii) un recours contre l'Emetteur pour permettre de réclamer des sommes dues au titre de cette Dette en exécutant toute sûreté accordée par l'Emetteur sur cet actif ou ces droits au titre de, ou en lien avec, ce projet (ou sur les revenus, flux et autres produits qu'il génère) pour garantir cette Dette, et/ou
- (iii) un recours contre l'Emetteur au titre de toute assurance, engagement, garantie ou lettre d'intention limité(e) à une demande de dommages et intérêts pour non respect d'une obligation (qui ne soit pas une obligation de paiement ou une indemnisation y afférente, qui, afin d'éviter toute ambiguïté, serait soumise au paragraphe (i) ci-dessus) par l'Emetteur.

"**Endettement Concerné**" signifie toute dette d'emprunt, sous la forme d'obligations ou d'autres titres de créance, qui sont ou seraient susceptibles d'être cotés ou admis aux négociations ou négociés sur toute bourse de valeurs, marché de gré à gré ou autre marché et qui ne constitue pas un Endettement à Recours Limité.

Le présent Article 4 ne s'applique pas aux Titres Subordonnés.

#### **5. Intérêts et autres calculs**

##### **(a) Définitions**

Dans les présentes Modalités, à moins que le contexte n'impose un sens différent, les termes définis ci-dessous auront la signification suivante :

"**Banques de Référence**" signifie les établissements désignés comme tels dans les Conditions Définitives concernées ou, dans l'hypothèse où aucun établissement ne serait désigné, quatre banques de premier plan sélectionnées par l'Agent de Calcul sur le marché interbancaire (ou si cela est approprié, sur le marché monétaire, le marché des contrats d'échange, ou le marché de gré à gré des options sur indices) le plus proche de la Référence de Marché (qui, si la Référence de Marché concernée est l'EURIBOR sera la Zone Euro ).

"**Date de Début de Période d'Intérêts**" signifie la Date d'Emission ou toute autre date qui pourra être mentionnée dans les Conditions Définitives concernées.

"**Date de Détermination du Coupon**" signifie, en ce qui concerne un Taux d'Intérêt et une Période d'Intérêts Courus, la date définie comme telle dans les Conditions Définitives concernées ou, si aucune date n'est précisée (i) le jour se situant deux (2) Jours Ouvrés T2 avant le premier jour de ladite Période d'Intérêts Courus si la Devise Prévue est l'Euro ou (ii) le premier jour de cette Période d'Intérêts Courus si la Devise Prévue est la livre sterling ou (iii) si la Devise Prévue n'est ni la livre sterling ni l'Euro, le jour se situant deux (2) Jours Ouvrés dans la ville indiquée dans les Conditions Définitives concernées pour la Devise Prévue avant le premier jour de cette Période d'Intérêts Courus.

"**Date de Paiement du Coupon**" signifie la (les) date(s) mentionnée(s) dans les Conditions Définitives concernées.

"**Date de Période d'Intérêts Courus**" signifie chaque Date de Paiement du Coupon à moins qu'il en soit spécifié autrement dans les Conditions Définitives concernées.

"**Date de Référence**" signifie pour tout Titre ou Coupon, la date à laquelle le paiement auquel ces Titres ou Coupons peuvent donner lieu devient exigible ou (dans l'hypothèse où tout montant exigible ne serait pas payé de manière injustifiée ou ferait l'objet d'un retard de paiement injustifié) la date à laquelle le montant non encore payé est entièrement payé ou (dans le cas de Titres Matérialisés, si cette date est antérieure) le jour se situant sept (7) jours calendaires après la date à laquelle les Titulaires de ces Titres Matérialisés sont notifiés qu'un tel paiement sera effectué après une nouvelle présentation desdits Titres Matérialisés ou Coupons conformément aux Modalités mais à la condition que le paiement soit réellement effectué lors de cette présentation.

"**Date de Valeur**" signifie, en ce qui concerne un Taux Variable devant être déterminé à une Date de Détermination du Coupon, la date indiquée dans les Conditions Définitives concernées, ou, si aucune date n'est indiquée, le premier jour de la Période d'Intérêts Courus à laquelle cette Date de Détermination du Coupon se rapporte.

"**Définitions FBF**" signifie les définitions mentionnées dans la Convention-Cadre FBF 2013 relative aux opérations sur instruments financiers à terme telle que complétée par les Additifs Techniques, tels que publiés par la Fédération Bancaire Française, dans leur version à jour applicable à la Date d'Emission de la première Tranche de Titres de la Souche concernée (ensemble la "**Convention-Cadre FBF**").

"**Devise Prévue**" signifie la devise mentionnée dans les Conditions Définitives concernées ou, si aucune devise n'est mentionnée, la devise dans laquelle les Titres sont libellés.

"**Durée Prévue**" signifie, pour tout Taux Variable devant être déterminé selon la Détermination du Taux sur Page Ecran à une Date de Détermination du Coupon, la durée indiquée comme telle dans les Conditions Définitives concernées, ou si aucune durée n'est indiquée, une période égale à la Période d'Intérêts Courus, sans tenir compte des ajustements prévus à l'Article 5(d)(ii).

"**Heure de Référence**" signifie, pour toute Date de Détermination du Coupon, l'heure locale sur la Place Financière de Référence indiquée dans les Conditions Définitives concernées ou, si aucune heure n'est précisée, l'heure locale sur la Place Financière de Référence à laquelle les taux acheteurs et vendeurs pratiqués pour les dépôts dans la Devise Prévue sont habituellement déterminés sur le marché interbancaire de cette Place Financière de Référence. L' "**heure locale**" signifie, pour l'Europe et la Zone Euro en tant que Place Financière de Référence, 11 heures (heure de Bruxelles).

"**Jour Ouvré**" signifie :

- (i) pour l'euro, un jour où le Système européen de transfert express automatisé de règlements bruts en temps réel ("**T2**"), ou tout système qui lui succéderait, fonctionne (un "**Jour Ouvré T2**"), et/ou
- (ii) pour une Devise Prévue autre que l'euro, un jour (autre qu'un samedi ou dimanche) où les banques commerciales et les marchés de change procèdent à des règlements sur la principale place financière de cette devise, et/ou
- (iii) pour une Devise Prévue et/ou un ou plusieurs centre(s) d'affaires supplémentaire(s) tel(s) qu'indiqué(s) dans les Conditions Définitives concernées (le(s) "**Centre(s) d'Affaires**"), un jour (autre qu'un samedi ou dimanche) où les banques commerciales et les marchés de change procèdent à des règlements dans la devise du ou des Centre(s) d'Affaires ou, si aucune devise n'est indiquée, généralement dans chacun des Centres d'Affaires ainsi indiqués.

"**Méthode de Décompte des Jours**" signifie, pour le calcul d'un montant d'intérêt pour un Titre sur une période quelconque (commençant le premier jour (inclus) de cette période et s'achevant le dernier jour (exclu)) (que cette période constitue ou non une Période d'Intérêts, ci-après la "**Période de Calcul**") :

- (i) si les termes "**Exact/365**" ou "**Exact/365 - FBF**" ou "**Exact/Exact - ISDA**" sont indiqués dans les Conditions Définitives concernées, il s'agit du nombre réel de jours écoulés dans la Période de Calcul divisé par 365 (ou si une quelconque partie de cette Période de Calcul se situe au cours d'une année bissextile, la somme (A) du nombre réel de jours dans cette Période de Calcul se situant dans une année bissextile divisé par 366 et (B) du nombre réel de jours dans la Période de Calcul ne se situant pas dans une année bissextile divisé par 365) ;
- (ii) si les termes "**Exact/Exact - ICMA**" sont indiqués dans les Conditions Définitives concernées :
  - (A) si la Période de Calcul est d'une durée inférieure ou égale à la Période de Détermination dans laquelle elle se situe, il s'agit du nombre de jours dans la Période de Calcul divisé par le produit (x) du nombre de jours de ladite Période de Détermination et (y) du nombre de Périodes de Détermination se terminant normalement dans une année ; et
  - (B) si la Période de Calcul est d'une durée supérieure à une (1) Période de Détermination, il s'agit de la somme :
    - (x) du nombre de jours de ladite Période de Calcul se situant dans la Période de Détermination au cours de laquelle elle commence, divisé par le produit (1) du nombre de jours de ladite Période de Détermination et (2) du nombre de Périodes de Détermination qui se terminent normalement dans une année, et
    - (y) du nombre de jours de ladite Période de Calcul se situant dans la Période de Détermination suivante, divisé par le produit (1) du nombre de jours de ladite Période de Détermination et (2) du nombre de Périodes de Détermination qui se terminent normalement dans une année,

où, dans chaque cas, "**Période de Détermination**" signifie la période commençant à partir d'une Date de Détermination (incluse) d'une quelconque année et s'achevant à la prochaine Date de Détermination (exclue) et "**Date de Détermination**" signifie la date indiquée comme telle dans les Conditions Définitives concernées, ou si aucune date n'y est indiquée, la Date de Paiement du Coupon ;

- (iii) si les termes "**Exact/Exact - FBF**" sont indiqués dans les Conditions Définitives concernées, il s'agit de la fraction dont le numérateur est le nombre exact de jours écoulés au cours de cette période et dont le dénominateur est 365 (ou 366 si le 29 février est inclus dans la Période de Calcul). Si la Période de Calcul est supérieure à un (1) an, la base est déterminée de la façon suivante :
  - (x) le nombre d'années entières est décompté depuis le dernier jour de la Période de Calcul,
  - (y) ce nombre est augmenté de la fraction sur la période concernée calculée comme indiqué au premier paragraphe de cette définition ;

- (iv) si les termes "**Exact/365 (Fixe)**" sont indiqués dans les Conditions Définitives concernées, il s'agit du nombre réel de jours écoulés dans la Période de Calcul divisé par 365 ;
- (v) si les termes "**Exact/360**" sont indiqués dans les Conditions Définitives concernées, il s'agit du nombre réel de jours écoulés dans la Période de Calcul divisé par 360 ;
- (vi) si les termes "**30/360**", "**360/360**" ou "**Base Obligatoire**" sont indiqués dans les Conditions Définitives concernées, il s'agit du nombre de jours écoulés dans la Période de Calcul divisé par 360 (c'est à dire le nombre de jours devant être calculé en prenant une année de 360 jours comportant douze (12) mois de trente (30) jours chacun (à moins que (a) le dernier jour de la Période de Calcul ne soit le 31<sup>ème</sup> jour d'un mois et que le premier jour de la Période de Calcul ne soit un jour autre que le 30<sup>ème</sup> ou le 31<sup>ème</sup> jour d'un mois, auquel cas le mois comprenant le dernier jour ne devra pas être réduit à un mois de trente (30) jours ou (b) le dernier jour de la Période de Calcul ne soit le dernier jour du mois de février, auquel cas le mois de février ne doit pas être rallongé à un mois de trente (30) jours)) ;
- (vii) si les termes "**30/360 - FBF**" ou "**Exact 30A/360 (Base Obligatoire Américaine)**" sont indiqués dans les Conditions Définitives concernées, il s'agit, pour chaque Période de Calcul, de la fraction dont le dénominateur est 360 et le numérateur le nombre de jours calculé comme pour la base 30E/360 - FBF, à l'exception du cas suivant :

lorsque le dernier jour de la Période de Calcul est un 31 et le premier n'est ni un 30 ni un 31, le dernier mois de la Période de Calcul est considéré comme un mois de trente et un (31) jours, en reprenant les mêmes définitions que celles qui figurent ci-dessous pour 30E/360 FBF, la fraction est :

si  $jj2 = 31$  et  $jj1 \neq (30, 31)$ ,

alors :

$$\frac{1}{360} \times [(aa2 - aa1) \times 360 + (mm2 - mm1) \times 30 + (jj2 - jj1)]$$

ou

$$\frac{1}{360} \times [(aa2 - aa1) \times 360 + (mm2 - mm1) \times 30 + \text{Min}(jj2, 30) - \text{Min}(jj1, 30)] ;$$

- (viii) si les termes "**30E/360**" ou "**Base Euro Obligatoire**" sont indiqués dans les Conditions Définitives concernées, il s'agit du nombre de jours écoulés dans la Période de Calcul divisé par 360 (le nombre de jours devant être calculé en prenant une année de 360 jours comprenant douze (12) mois de trente (30) jours, sans tenir compte de la date à laquelle se situe le premier ou le dernier jour de la Période de Calcul, à moins que, dans le cas d'une Période de Calcul se terminant à la Date d'Echéance, la Date d'Echéance soit le dernier jour du mois de février, auquel cas le mois de février ne doit pas être rallongé à un mois de trente (30) jours) ; et
- (ix) si les termes "**30E/360 - FBF**" sont indiqués dans les Conditions Définitives concernées, il s'agit, pour chaque Période de Calcul, de la fraction dont le dénominateur est 360 et le numérateur le nombre de jours écoulés durant cette période, calculé sur une année de douze (12) mois de trente (30) jours, à l'exception du cas suivant :

dans l'hypothèse où le dernier jour de la Période de Calcul est le dernier jour du mois de février, le nombre de jours écoulés durant ce mois est le nombre exact de jours,

où :

D1 (jj2, mm1, aa1) est la date de début de période

D2 (jj2, mm2, aa2) est la date de fin de période

la fraction est :

$$\frac{1}{360} \times [(aa2 - aa1) \times 360 + (mm2 - mm1) \times 30 + \text{Min}(jj2, 30) - \text{Min}(jj1, 30)].$$

"**Montant de Coupon**" signifie le montant d'intérêts dû au titre d'une période particulière et, dans le cas de Titres à Taux Fixe, le Montant de Coupon Fixe ou le Coupon Brisé, selon le cas.

"**Montant Donné**" signifie pour tout Taux Variable devant être déterminé conformément à une Détermination du Taux sur Page Ecran à une Date de Détermination du Coupon, le montant indiqué comme tel à cette date dans les Conditions Définitives concernées ou, si aucun montant n'est indiqué, un montant correspondant, à cette date, à l'unité de négociation sur le marché concerné.

"**Page Ecran**" signifie toute page, section, rubrique, colonne ou toute autre partie d'un document fournie par un service particulier d'information (incluant notamment, sans que cela ne soit limitatif, Reuters Markets 3000 ("**Reuters**")) qui peut être désignée afin de fournir un Taux de Référence ou toute autre page, section, rubrique, colonne ou toute autre partie d'un document de ce service d'information ou tout autre service d'information qui pourrait le remplacer, dans chaque cas tel que désigné par l'entité ou par l'organisme fournissant ou assurant la diffusion de l'information apparaissant sur ledit service afin d'indiquer des taux ou des prix comparables au Taux de Référence.

"**Période d'Intérêts**" signifie la période commençant à la Date de Début de Période d'Intérêts (incluse) et finissant à la première Date de Paiement du Coupon (exclue) ainsi que chaque période suivante commençant à une Date de Paiement du Coupon (incluse) et finissant à la Date de Paiement du Coupon suivante (exclue).

"**Période d'Intérêts Courus**" signifie la période commençant à la Date du Début de la Période d'Intérêts (incluse) et finissant à la première Date de Période d'Intérêts Courus (exclue) ainsi que chaque période suivante commençant à une Date de Période d'Intérêts Courus (incluse) et finissant à la Date de Période d'Intérêts Courus suivante (exclue).

"**Place Financière de Référence**" signifie, pour un Taux Variable devant être déterminé en fonction d'une Détermination du Taux sur Page Ecran à une Date de Détermination du Coupon, la place financière qui pourrait être indiquée comme telle dans les Conditions Définitives concernées ou, si aucune place financière n'est mentionnée, la place financière dont la Référence de Marché concernée est la plus proche (dans le cas de l'EURIBOR, il s'agira de la Zone Euro) ou, à défaut, Paris.

"**Référence de Marché**" signifie le taux de référence (l'EURIBOR, le CMS ou le TEC ou tout autre taux qui viendrait les remplacer) tel qu'indiqué dans les Conditions Définitives concernées.

"**Taux d'Intérêt**" signifie le taux d'intérêt payable pour les Titres calculé conformément aux Articles 5(c) et 5(d) et est spécifié dans les Conditions Définitives concernées.

"**Taux de Référence**" signifie la Référence de Marché pour un Montant Donné de la Devise Prévue pour une période égale à la Durée Prévue à compter de la Date de Valeur (si cette durée est applicable à la Référence de Marché ou compatible avec celle-ci).

"**Zone Euro**" signifie la région comprenant les Etats Membres de l'Union Européenne qui ont adopté la monnaie unique.

**(b) Augmentation du Taux d'Intérêt en cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation**

Si les Conditions Définitives concernées le prévoient (étant précisé que les stipulations du présent Article 5(b) sont exclusives de l'application des stipulations de l'Article 6(d)), en cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation (tels que définis ci-après), le Taux d'Intérêt sera augmenté conformément au tableau ci-après, une telle augmentation constituant un "**Cas d'Augmentation du Taux d'Intérêt**" :



Abaissement de Notation		Taux d'Intérêt
Fitch	Standard & Poor's	
à BB+	à BB+	+ 1,25 pour cent par an
à BB	à BB	+ 1,50 pour cent par an
à BB-	à BB-	+ 1,75 pour cent par an
à B+	à B+	+ 2,00 pour cent par an
à B	à B	+ 2,25 pour cent par an
à B- ou plus bas	à B- ou plus bas	+ 2,50 pour cent par an

Un "**Abaissement de Notation**" sera réputé être survenu relativement à un Changement de Contrôle de l'Emetteur si, au cours de la Période de Changement de Contrôle, la notation antérieurement attribuée à tout Titre par une quelconque Agence de Notation :

- (x) fait l'objet d'un Retrait, ou
- (y) est abaissée d'une notation de première qualité (*investment grade*) (BBB- ou leurs équivalents respectifs, ou mieux) à une notation de qualité inférieure (*non-investment grade*) (BB+ ou leurs équivalents respectifs, ou pire), ou
- (z) est abaissée, si la notation antérieurement attribuée à tout Titre par une Agence de Notation était inférieure à une notation de première qualité (*investment grade*) (telle que décrite ci-dessus) d'au moins un rang de notation complet (par exemple, de BB+ à BB ou leurs équivalents respectifs),

étant précisé qu'un Abaissement de Notation résultant d'un changement de la notation sera réputé ne pas être survenu relativement au Changement de Contrôle de l'Emetteur si l'Agence de Notation qui a effectué ce changement de notation n'annonce pas publiquement ou ne confirme pas par écrit à l'Emetteur (cette confirmation devant être immédiatement notifiée à l'Agent Financier et aux titulaires de Titres conformément à l'Article 14) que le changement résulte, en tout ou partie, d'un événement ou d'une circonstance liée ou due au Changement de Contrôle. Si les Titres sont notés par plusieurs Agences de Notation, la notation qui sera prise en compte pour déterminer si un Abaissement de Notation est survenu sera la plus basse des notations attribuées par l'une de ces Agences de Notation.

Si une notation est attribuée aux Titres de l'Emetteur par une ou plusieurs Agences de Notation autres que, ou en plus de, Fitch et/ou Standard & Poor's, le tableau ci-dessus devra être interprété en se référant aux notations équivalentes utilisées par cette (ces) autre(s) Agence(s) de Notation.

Si les Titres de l'Emetteur cessent à tout moment d'être notés par au moins une Agence de Notation, l'Emetteur s'engage à faire ses meilleurs efforts pour obtenir dès que possible une notation par une Agence de Notation.

Il sera fait application du Taux d'Intérêt ainsi augmenté à compter de la dernière date (inclusive) (la "**Date d'Augmentation du Taux d'Intérêt**") entre :

- (i) la date du Changement de Contrôle, et
- (ii) la date de l'annonce de l'Abaissement de Notation,

pour le reste de la Période d'Intérêts au cours de laquelle se situe la Date d'Augmentation du Taux d'Intérêt et pour toutes les Périodes d'Intérêts suivantes jusqu'au remboursement de ces Titres.

L'Emetteur devra aussitôt notifier l'Agent Financier du Cas d'Augmentation du Taux d'Intérêt ainsi que les titulaires de Titres immédiatement et conformément à l'Article 14.

Le Taux d'Intérêt payable sur les Titres sera soumis aux ajustements prévus dans cet Article uniquement la première fois où surviendra un Cas d'Augmentation du Taux d'Intérêt et aucun autre ajustement ne sera fait par la suite du fait d'une augmentation ou d'un abaissement ultérieur(e) de la notation.

Pour les besoins de cet Article :

"**Actionnaires Initiaux**" signifie collectivement (i) Eiffage et ses filiales ou l'un quelconque de leurs successeurs ("**Groupe Eiffage**") et (ii) Macquarie Autoroutes de France et ses filiales ou l'un quelconque de leurs successeurs ou tout affilié de leurs successeurs ("**MAF**").

"**Agence de Notation**" signifie Standard & Poor's et/ou Fitch et/ou toute autre agence de notation de rang international équivalent qui pourrait être indiquée par l'Emetteur.

"**Annnonce de Changement de Contrôle Potentiel**" signifie toute annonce ou déclaration publique de l'Emetteur, de tout offrant réel ou potentiel ou de tout conseil relative à un Changement de Contrôle potentiel de l'Emetteur, une telle annonce ou déclaration devant avoir lieu dans les cent quatre-vingt (180) jours calendaires précédant la première annonce officielle de la survenance dudit Changement de Contrôle.

Un "**Changement de Contrôle**" est réputé être survenu pour l'Emetteur à chaque fois (que l'Emetteur l'approuve ou non) que :

(i) une ou plusieurs Personne(s) Concernée(s) autres que les Actionnaires Initiaux, à tout moment après la Date d'Emission des Titres, acquiert le Contrôle de l'Emetteur étant entendu qu'un Changement de Contrôle de l'Emetteur sera réputé ne pas être survenu si ledit Changement de Contrôle de l'Emetteur implique une ou plusieurs Personne(s) Concernée(s) qui, à la date de ce Changement de Contrôle, est (sont) sous le Contrôle des Actionnaires Initiaux ; ou

(ii) soit (a) toute personne ou toutes personnes agissant de concert (au sens de l'article L.233-10 du Code de commerce) acquiert le droit de nommer plus de cinquante pour cent (50%) des membres du Conseil d'administration de Financière Eiffarie, soit (b) l'un des Actionnaires Initiaux, acquiert le droit de nommer plus de membres du Conseil d'administration de Financière Eiffarie que l'autre Actionnaire Initial.

"**Contrôle**" signifie pour toute société :

(i) la détention ou l'acquisition, directe ou indirecte, par toute personne ou toutes personnes agissant de concert ou toute(s) personne(s) agissant pour leur compte (les "**Personne(s) Concernée(s)**") de (A) plus de cinquante pour cent (50%) du capital social de cette société, (B) d'une fraction du capital lui conférant plus de cinquante pour cent (50%) des droits de vote dans les assemblées générales de cette société ou (C) d'une fraction du capital ordinaire lui conférant une fraction des droits de vote dans les assemblées générales de cette société supérieure à quarante pour cent (40%) et sous réserve qu'aucun autre associé ne détienne, directement ou indirectement, seul ou de concert avec d'autres, une fraction du capital lui conférant une fraction des droits de vote dans les assemblées générales de cette société supérieure à celle de cette (ces) Personne(s) Concernée(s) ; ou

(ii) le pouvoir, direct ou indirect, du fait d'une détention du capital social ou de la possession de droits de vote, en vertu d'un accord ou autrement, pour toute(s) Personne(s) Concernée(s) de nommer ou révoquer la totalité ou la majorité des membres du Conseil d'administration ou de tout autre organe de direction ou de supervision de ladite société nommé par les actionnaires de cette société.

"**Financière Eiffarie**" signifie la société par actions simplifiée Financière Eiffarie, immatriculée au Registre du commerce et des sociétés de Versailles sous le numéro 484043039 et dont le siège social est situé 3-7 place de l'Europe, 78140 Vélizy-Villacoublay, France.

"**Fitch**" signifie Fitch Ratings Ireland Limited ainsi que ses successeurs et affiliés.

"**Période de Changement de Contrôle**" signifie la période commençant à la plus proche des dates entre (i) la date de la première annonce officielle publique de la survenance du Changement de Contrôle concerné et (ii) la date de la plus proche Annonce de Changement de Contrôle Potentiel (le cas échéant)

et s'achevant cent vingt (120) jours calendaires après la date de la première annonce officielle publique de la survenance du Changement de Contrôle concerné (la "**Date Limite Initiale**"). Il est précisé que, à moins qu'une Agence de Notation n'ait procédé à un Abaissement de Notation des Titres au plus tard à la Date Limite Initiale, si une ou plusieurs Agence(s) de Notation annonce(nt) publiquement ou confirme(nt) par écrit à l'Emetteur, à tout moment dans les soixante (60) jours calendaires qui précèdent la Date Limite Initiale, qu'elle(s) est (sont) en train de revoir leur notation du fait, en tout ou partie, du Changement de Contrôle, la Période de Changement de Contrôle sera alors allongée jusqu'à soixante (60) jours calendaires après la première annonce publique de révision de la notation ou la confirmation à l'Emetteur.

Un "**Retrait**" de notation par une Agence de Notation sera réputé être survenu passé un délai de trente (30) jours calendaires ouvrés suivant la date à laquelle :

- l'Agence de Notation a informé l'Emetteur qu'elle cesse de noter les Titres, ou
- l'Emetteur a informé l'Agence de Notation qu'il cesse de solliciter de sa part la notation des Titres (que l'Agence de Notation continue ou non, passé ce délai, de procéder de sa propre initiative à une notation des Titres non sollicitée par l'Emetteur).

A compter d'un Retrait de notation par une Agence de Notation, les Titres ne seront plus considérés comme notés par l'Agence de Notation tant que l'Emetteur n'aura pas de nouveau sollicité de sa part la notation des Titres.

"**Standard & Poor's**" signifie S&P Global Ratings Europe Limited ainsi que ses successeurs ou affiliés.

**(c) Intérêts des Titres à Taux Fixe**

Chaque Titre à Taux Fixe porte un intérêt calculé sur son nominal non remboursé, à partir de la Date de Début de Période d'Intérêts (inclusive), à un taux annuel (exprimé en pourcentage) égal au Taux d'Intérêt, cet intérêt étant payable à terme échu à chaque Date de Paiement du Coupon.

Si un montant de coupon fixe ("**Montant de Coupon Fixe**") ou un montant de coupon brisé ("**Montant de Coupon Brisé**") est indiqué dans les Conditions Définitives concernées, le montant d'intérêts payable à chaque Date de Paiement du Coupon sera égal au Montant de Coupon Fixe ou, si applicable, au Montant de Coupon Brisé ainsi indiqué et dans le cas d'un Montant de Coupon Brisé, il sera payable à la (aux) Date(s) de Paiement du Coupon mentionnée(s) dans les Conditions Définitives concernées.

**(d) Intérêts des Titres à Taux Variable et des Titres Indexés sur l'Inflation**

- (i) *Dates de Paiement du Coupon* : Chaque Titre à Taux Variable et chaque Titre Indexé sur l'Inflation porte un intérêt calculé sur son nominal non remboursé depuis la Date de Début de Période d'Intérêts (inclusive), à un taux annuel (exprimé en pourcentage) égal au Taux d'Intérêt, un tel intérêt étant payable à terme échu à chaque Date de Paiement du Coupon. Cette (ces) Date(s) de Paiement du Coupon est (sont) indiquée(s) dans les Conditions Définitives concernées comme étant une (des) Date(s) de Paiement du Coupon Spécifique ou, si aucune Date de Paiement du Coupon Spécifique n'est indiquée dans les Conditions Définitives concernées, Date de Paiement du Coupon signifiera chaque date se situant à la fin du nombre de mois ou à la fin d'une autre période indiquée dans les Conditions Définitives concernées comme étant la Période d'Intérêts, se situant après la précédente Date de Paiement du Coupon et, dans le cas de la première Date de Paiement du Coupon, se situant après la Date de Début de Période d'Intérêts.
- (ii) *Convention de Jour Ouvré* : Lorsqu'une date indiquée dans les présentes Modalités, supposée être ajustée selon une Convention de Jour Ouvré, ne se situe pas un Jour Ouvré, et que la Convention de Jour Ouvré applicable est (A) la "**Convention de Jour Ouvré "Taux Variable"**", cette date sera reportée au Jour Ouvré suivant, à moins que ce jour ne se situe dans le mois calendaire suivant, auquel cas (x) la date retenue sera avancée au Jour Ouvré immédiatement précédent et (y) toute échéance postérieure sera fixée au dernier Jour Ouvré du mois où cette échéance aurait dû se situer en l'absence de tels ajustements, (B) la "**Convention de Jour Ouvré "Suivant"**", cette date sera reportée au Jour Ouvré suivant, (C) la "**Convention de Jour Ouvré "Suivant Modifié"**", cette date sera reportée au Jour Ouvré suivant, à moins que ce jour ne se situe le mois calendaire suivant, auquel cas cette date sera alors avancée au Jour Ouvré immédiatement précédent, ou (D) la "**Convention de Jour Ouvré "Précédent"**", cette date sera alors avancée au Jour Ouvré immédiatement précédent. Nonobstant les

dispositions ci-dessus, si les Conditions Définitives concernées indiquent que la Convention de Jour Ouvré applicable est "non ajusté", le Montant du Coupon payable à une date ne pourra faire l'objet d'aucun ajustement de Convention de Jour Ouvré.

- (iii) *Taux d'Intérêt pour les Titres à Taux Variable* : Le Taux d'Intérêt applicable aux Titres à Taux Variable pour chaque Période d'Intérêts Courus sera spécifié dans les Conditions Définitives concernées et les stipulations ci-dessous concernant la Détermination FBF ou la Détermination du Taux sur Page Ecran s'appliqueront, selon l'option indiquée dans les Conditions Définitives concernées.

(A) Détermination FBF pour les Titres à Taux Variable

Lorsque la Détermination FBF est indiquée dans les Conditions Définitives concernées comme étant la méthode applicable à la détermination du Taux d'Intérêt, le Taux d'Intérêt applicable à chaque Période d'Intérêts Courus doit être déterminé par l'Agent comme étant un taux égal au Taux FBF concerné diminué ou augmenté, le cas échéant (tel qu'indiqué dans les Conditions Définitives concernées), de la Marge. Pour les besoins de ce sous-paragraphe (A), le "**Taux FBF**" pour une Période d'Intérêts Courus signifie un taux égal au Taux Variable qui serait déterminé par l'Agent pour une opération d'échange conclue dans la Devise Prévvue et incorporant les Définitions FBF et aux termes de laquelle :

- (a) le Taux Variable est tel qu'indiqué dans les Conditions Définitives concernées ; et
- (b) la Date de Détermination du Taux Variable est telle qu'indiquée dans les Conditions Définitives concernées.

Pour les besoins de ce sous-paragraphe (A), "**Taux Variable**", "**Agent**" et "**Date de Détermination du Taux Variable**" ont les significations qui leur sont données dans les Définitions FBF.

Dans les Conditions Définitives concernées, si le paragraphe "Taux Variable" indique que le taux sera déterminé par interpolation linéaire au titre d'une Période d'Intérêts, le Taux d'Intérêt applicable à ladite Période d'Intérêts sera calculé par l'Agent de Calcul au moyen d'une interpolation linéaire entre deux (2) taux basés sur le Taux Variable concerné, le premier taux correspondant à une maturité immédiatement inférieure à la durée de la Période d'Intérêts concernée et le second taux correspondant à une maturité immédiatement supérieure à ladite Période d'Intérêts concernée.

(B) Détermination du Taux sur Page Ecran pour les Titres à Taux Variable

Lorsqu'une Détermination du Taux sur Page Ecran est indiquée dans les Conditions Définitives concernées comme étant la méthode de détermination du Taux d'Intérêt, le Taux d'Intérêt pour chaque Période d'Intérêts Courus doit être déterminé par l'Agent de Calcul à l'Heure de Référence (ou environ à cette heure) à la Date de Détermination du Coupon relative à ladite Période d'Intérêts Courus tel qu'indiqué ci-dessous :

- (a) si la Source Principale pour le Taux Variable est constituée par une Page Ecran, sous réserve de ce qui est indiqué ci-dessous, le Taux d'Intérêt sera :
  - (i) le Taux de Référence (lorsque le Taux de Référence sur ladite Page Ecran est une cotation composée ou est habituellement fournie par une entité unique), ou
  - (ii) la moyenne arithmétique des Taux de Référence des institutions dont les Taux de Référence apparaissent sur cette Page Ecran,

dans chaque cas tels que publiés sur ladite Page Ecran à l'Heure de Référence à la Date de Détermination du Coupon telles qu'indiquées dans les Conditions Définitives concernées et diminué ou augmenté, le cas échéant (tel qu'indiqué dans les Conditions Définitives concernées), de la Marge ;

- (b) si la Source Principale pour le Taux Variable est constituée par des Banques de Référence ou si le sous-paragraphe (a)(i) s'applique et qu'aucun Taux de Référence

n'est publié sur la Page Ecran à l'Heure de Référence à la Date de Détermination du Coupon ou encore si le sous-paragraphe (a)(ii) s'applique et que moins de deux Taux de Référence sont publiés sur la Page Ecran à l'Heure de Référence à la Date de Détermination du Coupon, le Taux d'Intérêt, sous réserve de ce qui est indiqué ci-dessous, sera égal à la moyenne arithmétique des Taux de Référence que chaque Banque de Référence propose à des banques de premier rang sur la Place Financière de Référence à l'Heure de Référence à la Date de Détermination du Coupon, tel que déterminée par l'Agent de Calcul et diminuée ou augmentée, le cas échéant (tel qu'indiqué dans les Conditions Définitives concernées), de la Marge ; et

- (c) si le paragraphe (b) ci-dessus s'applique et que l'Agent de Calcul constate que moins de deux Banques de Référence proposent ainsi des Taux de Référence, le Taux d'Intérêt, sous réserve de ce qui est indiqué ci-dessous, sera égal à la moyenne arithmétique des taux annuels (exprimés en pourcentage) que l'Agent de Calcul détermine comme étant les taux (les plus proches possibles de la Référence de Marché) applicables à un Montant Donné dans la Devise Prévue qu'au moins deux banques sur cinq des banques de premier rang sélectionnées par l'Agent de Calcul sur la principale place financière du pays de la Devise Prévue ou, si la Devise Prévue est l'euro, dans la Zone Euro, telle que sélectionnée par l'Agent de Calcul (la "**Place Financière Principale**") proposent à l'Heure de Référence (ou environ à cette heure) à la date à laquelle lesdites banques proposeraient habituellement de tels taux pour une période débutant à la Date de Valeur et équivalente à la Durée Prévue (I) à des banques de premier rang exerçant leurs activités en Europe, ou (lorsque l'Agent de Calcul détermine que moins de deux de ces banques proposent de tels taux à des banques de premier rang en Europe) (II) à des banques de premier rang exerçant leurs activités sur la Place Financière Principale ; étant entendu que lorsque moins de deux de ces banques proposent de tels taux à des banques de premier rang sur la Place Financière Principale, le Taux d'Intérêt sera le Taux d'Intérêt déterminé à la précédente Date de Détermination du Coupon (après réajustement prenant en compte toute différence de Marge, Coefficient Multiplicateur, ou Taux d'Intérêt Maximum ou Minimum applicable à la Période d'Intérêts Cours précédente et à la Période d'Intérêts Cours applicable); et

Dans les Conditions Définitives concernées, si le paragraphe "Référence de Marché" indique que le taux sera déterminé par interpolation linéaire au titre d'une Période d'Intérêts, le Taux d'Intérêt applicable à ladite Période d'Intérêts sera calculé par l'Agent de Calcul au moyen d'une interpolation linéaire entre deux (2) taux basés sur la Référence de Marché concernée, le premier taux correspondant à une maturité immédiatement inférieure à la durée de la Période d'Intérêts concernée et le second taux correspondant à une maturité immédiatement supérieure à ladite Période d'Intérêts concernée.

(C) Cessation de l'indice de référence

Lorsqu'une Détermination du Taux sur Page Ecran est indiquée dans les Conditions Définitives concernées comme étant la méthode de détermination du Taux d'Intérêt et si un Evénement sur l'Indice de Référence en relation avec le Taux de Référence d'Origine survient à tout moment où les Modalités prévoient que le taux d'intérêt (ou toute partie de celui-ci) sera déterminé en faisant référence à ce Taux de Référence d'Origine, les dispositions suivantes s'appliquent et prévalent sur les autres mesures alternatives prévues à l'Article 5(d)(iii)(B).

(a) Conseiller Indépendant

L'Emetteur doit faire des efforts raisonnables pour désigner un Conseiller Indépendant, dès que cela est raisonnablement possible, afin de déterminer un Taux Successeur, à défaut un Taux Alternatif (conformément à l'Article 5(d)(iii)(C)(b)) ainsi que, dans chacun des cas, un Ajustement du Spread, le cas échéant (conformément à l'Article 5(d)(iii)(C)(c)) et toute Modification de l'Indice de Référence (conformément à l'Article 5(d)(iii)(C)(d)).

Un Conseiller Indépendant désigné conformément au présent Article 5(d)(iii)(C) agira de bonne foi et dans des conditions commerciales normales en tant qu'expert

et (en l'absence de mauvaise foi ou de fraude) ne pourra en aucun cas être tenu responsable envers l'Emetteur, l'Agent Financier, les Agents Payeurs, l'Agent de Calcul ou toute autre partie en charge de déterminer le Taux d'Intérêt précisé dans les Conditions Définitives applicables, ou envers les Titulaires pour toute détermination qu'il a réalisée en vertu du présent Article 5(d)(iii)(C).

(b) Taux Successeur ou Taux Alternatif

Si le Conseiller Indépendant détermine de bonne foi :

- (i) qu'il existe un Taux Successeur, alors un tel Taux Successeur sera (sous réserve des ajustements prévus par l'Article 5(d)(iii)(C)(c)) ultérieurement utilisé à la place du Taux de Référence d'Origine afin de déterminer le(s) Taux d'Intérêt pertinent(s) (ou la (les) composante(s) pertinente(s) de celui (ceux)-ci) pour tous les paiements d'intérêts ultérieurs relatifs aux Titres (sous réserve de l'application ultérieure du présent Article 5(d)(iii)(C)) ; ou
- (ii) qu'il n'existe pas de Taux Successeur mais un Taux Alternatif, alors un tel Taux Alternatif est (sous réserve des ajustements prévus par l'Article 5(d)(iii)(C)(c)) ultérieurement utilisé à la place du Taux de Référence d'Origine afin de déterminer le(s) Taux d'Intérêt pertinent(s) (ou la (les) composante(s) pertinente(s) de celui (ceux)-ci) pour tous les paiements d'intérêts ultérieurs relatifs aux Titres (sous réserve de l'application ultérieure du présent Article 5(d)(iii)(C)).

(c) Ajustement du Spread

Si le Conseiller Indépendant détermine de bonne foi et dans des conditions commerciales normales (i) qu'un Ajustement du Spread doit être appliqué au Taux Successeur ou au Taux Alternatif (le cas échéant) et (ii) le montant ou une formule ou une méthode de détermination de cet Ajustement du Spread, alors cet Ajustement du Spread est appliqué au Taux Successeur ou au Taux Alternatif (le cas échéant) pour chaque détermination ultérieure du Taux d'Intérêt concerné (ou une composante pertinente de celui-ci) faisant référence à un tel Taux Successeur ou Taux Alternatif (le cas échéant).

(d) Modification de l'Indice de Référence

Si un Taux Successeur, un Taux Alternatif ou un Ajustement du Spread est déterminé conformément au présent Article 5(d)(iii)(C) et le Conseiller Indépendant détermine de bonne foi et dans des conditions commerciales normales (A) que des modifications des Modalités (y compris, de façon non limitative, des modifications des définitions de Méthode de Décompte des Jours, de Jours Ouvrés ou de Page Ecran Concerné) sont nécessaires afin d'assurer le bon fonctionnement d'un tel Taux Successeur, Taux Alternatif et/ou Ajustement du Spread (ces modifications, les "**Modifications de l'Indice de Référence**") et (B) les modalités des Modifications de l'Indice de Référence, alors l'Emetteur doit, sous réserve d'une notification conformément à l'Article 5(d)(iii)(C)(e), sans qu'il soit nécessaire d'obtenir le consentement ou l'approbation des Titulaires, modifier les Modalités pour donner effet à ces Modifications de l'Indice de Référence à compter de la date indiquée dans cette notification.

Dans le cadre d'une telle modification conformément au présent Article 5(d)(iii)(C), l'Emetteur devra se conformer aux règles du marché sur lequel les Titres sont alors cotés ou admis aux négociations.

(e) Notification

Après avoir reçu de telles informations du Conseiller Indépendant, l'Emetteur devra notifier l'Agent Financier, l'Agent de Calcul, les Agents Payeurs, le Représentant (le cas échéant) et, conformément à l'Article 14, les Titulaires, sans délai, de tout Taux Successeur, Taux Alternatif, Ajustement du Spread et des termes spécifiques de toutes les Modifications de l'Indice de Référence,

déterminées conformément au présent Article 5(d)(iii)(C). Cette notification sera irrévocable et précisera la date d'entrée en vigueur des Modifications de l'Indice de Référence, le cas échéant.

Le Taux Successeur ou le Taux Alternatif, l'Ajustement du Spread (le cas échéant) et les Modifications de l'Indice de Référence (le cas échéant) mentionnés dans la notification s'imposeront (en l'absence d'erreur manifeste dans la détermination du Taux Successeur, du Taux Alternatif, de l'Ajustement du Spread et des Modifications de l'Indice de Référence) à l'Emetteur, la partie chargée de déterminer le Taux d'Intérêt (que ce soit l'Agent Financier, l'Agent de Calcul ou toute autre personne mentionnée dans les Conditions Définitives applicables), les Agents Payeurs, le Représentant (le cas échéant) et les Titulaires.

(f) Mesures alternatives

Si, après la survenance d'un Evénement sur l'Indice de Référence et relativement à la détermination du Taux d'Intérêt immédiatement après la Date de Détermination des Intérêts, aucun Taux Successeur ou Taux Alternatif (selon le cas) n'est déterminé conformément à la présente disposition, le Taux de Référence d'Origine continuera de s'appliquer pour déterminer le Taux d'Intérêt à cette Date de Détermination des Intérêts, avec pour effet que les mesures alternatives prévues par ailleurs dans ces Modalités continueront de s'appliquer à cette détermination.

Dans de telles circonstances, l'Emetteur aura le droit (mais non l'obligation), à tout moment par la suite, de choisir d'appliquer à nouveau les stipulations du présent Article 5(d)(iii)(C), mutatis mutandis, à une ou plusieurs reprise(s) jusqu'à ce le Taux Successeur ou le Taux Alternatif (et, le cas échéant, tout Ajustement du Spread et/ou Modifications de l'Indice de Référence y relatifs) ait été déterminé et notifié conformément au présent Article 5(d)(iii)(C) (et, jusqu'à une telle détermination et notification (le cas échéant), les clauses alternatives prévues par ailleurs dans ces Modalités, y compris (afin d'éviter toute ambiguïté) les mesures alternatives prévues à l'Article 5(d)(iii)(B), continueront de s'appliquer).

(g) Définitions

Dans le présent Article 5(d)(iii)(C) :

**"Ajustement du Spread"** désigne un spread (qui peut être positif ou négatif), ou une formule ou une méthode de calcul d'un spread, dans tous les cas, que le Conseiller Indépendant détermine et qui doit être appliqué au Taux Successeur ou au Taux Alternatif (selon le cas) afin de réduire ou d'éliminer, dans la mesure du possible dans de telles circonstances, tout préjudice ou avantage économique (le cas échéant) pour les Titulaires et résultant du remplacement du Taux de Référence d'Origine par le Taux Successeur ou le Taux Alternatif (selon le cas) et constitue le spread, la formule ou la méthode qui :

- a) dans le cas d'un Taux Successeur, est formellement recommandé, ou formellement prévu par tout Organisme de Nomination Compétent comme une option à adopter par les parties, dans le cadre du remplacement de l'Indice de Référence d'Origine par le Taux Successeur ou le Taux Alternatif ;
- b) dans le cas d'un Taux Alternatif (ou dans le cas d'un Taux Successeur lorsque le (a) ci-dessus ne s'applique pas), correspond à la pratique de marché sur les marchés obligataires internationaux pour les opérations faisant référence au Taux de Référence d'Origine, lorsque ce taux a été remplacé par le Taux Alternatif (ou, le cas échéant, par le Taux Successeur); ou
- c) si aucune recommandation ou option n'a été formulée (ou rendue disponible), ou si le Conseiller Indépendant détermine qu'il n'existe pas de spread, formule ou méthode correspondant à la pratique de marché, est

déterminé comme étant approprié par le Conseiller Indépendant, agissant de bonne foi.

**"Conseiller Indépendant"** désigne une institution financière indépendante de renommée internationale ou toute autre personne ou entité indépendante de qualité reconnue possédant l'expertise appropriée, désigné par l'Emetteur à ses propres frais conformément à l'Article 5(d)(iii)(C)(a).

**"Evénement sur l'Indice de Référence"** désigne, par rapport à un Taux de Référence d'Origine :

- a) le Taux de Référence d'Origine qui a cessé d'exister ou d'être publié ;
- b) le plus tardif des cas suivants (i) la déclaration publique de l'administrateur du Taux de Référence d'Origine selon laquelle il cessera, au plus tard à une date déterminée, de publier le Taux de Référence d'Origine de façon permanente ou indéfinie (dans le cas où aucun remplaçant de l'administrateur n'a été désigné pour continuer la publication du Taux de Référence d'Origine) et (ii) la date survenant six mois avant la date indiquée au paragraphe (b)(i) ;
- c) la déclaration publique du superviseur de l'administrateur du Taux de Référence d'Origine selon laquelle le Taux de Référence d'Origine a cessé de façon permanente ou indéfinie ;
- d) le plus tardif des cas suivants (i) la déclaration publique du superviseur de l'administrateur du Taux de Référence d'Origine selon laquelle le Taux de Référence d'Origine cessera, avant ou au plus tard à une date déterminée, de façon permanente ou indéfinie et (ii) la date survenant six mois avant la date indiquée au paragraphe (d)(i) ;
- e) la déclaration publique du superviseur de l'administrateur du Taux de Référence d'Origine selon laquelle le Taux de Référence d'Origine sera interdit d'utilisation ou son utilisation sera soumise à des restrictions ou à des conséquences défavorables, dans chaque cas dans les six mois qui suivront ;
- f) il est ou deviendra illégal, avant la prochaine Date de Détermination des Intérêts, pour l'Emetteur, la partie en charge de la détermination du Taux d'Intérêt (qui est l'Agent de Calcul, ou toute autre partie prévue dans les Conditions Définitives applicables, selon le cas), ou tout Agent Payeur de calculer les paiements devant être faits à tout Titulaire en utilisant le Taux de Référence d'Origine (y compris, de façon non limitative, conformément au Règlement sur les Indices de Référence, le cas échéant) ;
- g) qu'une décision visant à suspendre l'agrément ou l'enregistrement, conformément à l'Article 35 du Règlement sur les Indices de Référence, de tout administrateur de l'indice de référence jusqu'alors autorisé à publier un tel Taux de Référence d'Origine a été adoptée ; ou
- h) une déclaration publique par le superviseur de l'administrateur du Taux de Référence d'Origine selon laquelle le Taux de Référence d'Origine n'est plus, selon le superviseur, représentatif d'un marché sous-jacent ou que sa méthodologie de détermination a significativement changé.

**"Organisme de Nomination Compétent"** désigne, par rapport à un taux de l'indice de référence ou un taux écran (le cas échéant) :

- a) la banque centrale de la devise à laquelle se rapporte le taux de l'indice de référence ou le taux écran (le cas échéant), ou toute banque centrale ou autre autorité de supervision chargée de superviser l'administrateur du taux de l'indice de référence ou du taux écran (le cas échéant) ; ou



- b) tout groupe de travail ou comité sponsorisé par, présidé ou coprésidé par ou constitué à la demande de (i) la banque centrale de la devise à laquelle se rapporte le taux de l'indice de référence ou le taux écran (le cas échéant), (ii) toute banque centrale ou toute autre autorité de supervision chargée de superviser l'administrateur du taux de l'indice de référence ou du taux écran (le cas échéant) ; (iii) un groupe des banques centrales susmentionnées ou toute autre autorité de surveillance ou (iv) le Conseil de Stabilité Financière ou toute partie de celui-ci.

"**Taux Alternatif**" désigne un taux de l'indice de référence alternatif ou un taux écran alternatif que le Conseiller Indépendant détermine conformément à l'Article 5(d)(iii)(C) et qui correspond à la pratique de marché sur les marchés obligataires internationaux aux fins de déterminer les taux d'intérêt (ou une composante pertinente de ceux-ci) pour une période d'intérêt correspondante et dans la même Devise Prévue que les Titres.

"**Taux de Référence d'Origine**" désigne le taux de l'indice de référence ou le taux écran (le cas échéant) originellement prévus aux fins de déterminer le Taux d'Intérêt pertinent (ou la (les) composante(s) pertinente(s) de celui (ceux)-ci) relatif aux Titres.

"**Taux Successeur**" désigne un successeur ou un remplaçant du Taux d'Intérêt d'Origine qui est formellement recommandé par tout Organisme de Nomination Compétent.

- (iv) *Taux d'Intérêt pour les Titres Indexés sur l'Inflation* : Le Taux d'Intérêt des Titres Indexés sur l'Inflation applicable à chaque Période d'Intérêts Courus sera déterminé selon la méthode indiquée ci-dessous.

Indice des Prix à la Consommation (IPC)

Lorsque l'indice des prix à la consommation (hors tabac) des ménages en France métropolitaine calculé et publié mensuellement par l'Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques ("**INSEE**") (le "**IPC**") est indiqué comme l'Indice dans les Conditions Définitives, le présent Article 5(d)(iv) est applicable. Les termes définis dans le présent Article auront la signification qui leur est donnée ci-dessous uniquement lorsque le présent Article 5(d)(iv) s'appliquera.

Le Taux d'Intérêt en matière de Titres Indexés sur l'Inflation (les "**Titres Indexés sur l'Inflation**") sera déterminé par l'Agent de Calcul de la manière suivante:

- (A) Le cinquième Jour Ouvré avant chaque Date de Paiement du Coupon (la "**Date de Détermination du Coupon**"), l'Agent de Calcul procédera au calcul du Coefficient d'Indice d'Inflation (tel que défini ci-après).

Pour les besoins du présent Article 5(d)(iv), le "**Coefficient d'Indice d'Inflation**" ou "**CII**" est le rapport entre (i) l'Indice de Référence Quotidienne d'Inflation IPC (tel que défini ci-après) applicable à toute Date de Paiement du Coupon ou la date de remboursement selon le cas et (ii) la référence de base qui s'entend comme l'Indice de Référence Quotidienne d'Inflation IPC (tel que défini ci-après) applicable à la date spécifiée dans les Conditions Définitives (la "**Base de Référence**"). Nonobstant l'Article 5(d)(iii) des Modalités, le CII sera arrondi si nécessaire jusqu'au cinquième (5<sup>e</sup>) chiffre après la virgule (les demis étant arrondis à la décimale supérieure).

"**Indice de Référence Quotidienne d'Inflation IPC**" désigne (i) au titre du premier jour d'un mois donné, l'Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC du troisième mois précédent le mois donné, et (ii) au titre d'un jour (J) (autre que le premier jour) du mois donné (M), l'interpolation linéaire entre l'Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC relative respectivement au troisième mois précédent le mois donné (M - 3) et le second mois précédent le mois donné (M - 2) calculé selon la formule suivante:

Indice de Référence Quotidienne d'Inflation IPC =

$$\text{Indice de Référence Mensuelle d'Inflation ICP}_{M-3} + \frac{J-1}{NJ_M} \times (\text{Indice de Référence Mensuelle ICP}_{M-2} - \text{Indice de Référence Mensuelle ICP}_{M-3})$$

Où :

$NJ_M$  est le nombre de jours calendaires du mois  $M$  et, en cas de paiement de principal et d'intérêt, sera égal à 31;

$J$  est le jour effectif de paiement dans le mois  $M$ , et en cas de paiement de principal et d'intérêt, sera égal à 25;

**Indice de Référence Mensuelle d'Inflation ICP<sub>M-2</sub>** est l'indice des prix du mois  $M - 2$ ;

**Indice de Référence Mensuelle d'Inflation ICP<sub>M-3</sub>** est l'indice des prix du mois  $M - 3$ .

A titre d'information, cet Indice de Référence Quotidienne d'Inflation IPC figure sur la page *Agence France Trésor* de Reuters, page OATINFLATION01 ou sur la page TRESOR<GO> de Bloomberg, et sur le site Internet [www.aft.gouv.fr](http://www.aft.gouv.fr). En cas de doute sur l'interprétation des méthodes de calcul du Coefficient d'Indice d'Inflation, lesdites méthodes seront interprétées par référence aux procédures sélectionnées par le Trésor pour ses obligations assimilables du Trésor indexées sur l'inflation.

**Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC** désigne l'indice des prix à la consommation définitif (hors tabac) des ménages en France métropolitaine, tel que calculé et publié mensuellement par l'INSEE et susceptible d'être ajusté ou remplacé à tout moment, conformément au présent Prospectus de Base.

- (B) La méthode de calcul décrite ci-dessous est fondée sur la recommandation du Comité de Normalisation Obligataire - [www.cnofrance.org](http://www.cnofrance.org) - dans son rapport de décembre 2010 intitulé *Obligations et autres instruments de taux d'intérêts en euro, Normes et usages des marchés de capitaux - Chapitre II: Les obligations indexées sur l'inflation*). En cas d'un quelconque conflit entre la méthode de calcul décrite ci-après et la méthode de calcul décrite par le Comité de Normalisation Obligataire, la méthode de calcul décrite par le Comité de Normalisation Obligataire prévaudra.

L'Intérêt Indexé sur l'IPC applicable à chaque Période d'Intérêt (tel que défini dans les Conditions Définitives) sera égal au taux annuel spécifié dans les Conditions Définitives multiplié par le Coefficient d'Indice d'Inflation (tel que défini ci-dessus).

(C)

- (a) Si l'Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC n'est pas publié en temps voulu, un Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC de substitution (l' "**Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC de Substitution**") sera déterminé par l'Agent de Calcul, conformément aux dispositions suivantes :
- (i) Si un Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC provisoire (*indice provisoire*) a été publié, cet indice sera automatiquement utilisé comme Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC de Substitution. Cet Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC provisoire sera publié sous la rubrique "*indice de substitution*". Dès que l'Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC définitif est publié, il s'applique automatiquement à compter du jour suivant sa publication à tous les calculs à intervenir à partir de cette date.
  - (ii) Si aucun Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC provisoire est disponible, un indice de substitution sera calculé sur la base du chiffre le plus récemment publié ajusté selon la formule suivante :

$$\text{Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC}_M =$$

$$\text{Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC}_{M-1} \times \left( \frac{\text{Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC}_{M-1}}{\text{Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC}_{M-13}} \right)^{1/12}$$

- (b) Dans le cas où l'INSEE déciderait d'apporter une ou plusieurs modifications à la base de calcul de l'Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC, les deux Indices de Référence Mensuelle d'Inflation IPC qui aurait été calculés sur une base différente s'enchaîneront à la base de l'Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC du mois de décembre de l'année précédent les publications, correspondant à l'Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC pour le 1<sup>er</sup> mars de l'année suivante. Cet enchaînement s'opérera selon l'équation suivante :

$$\text{Clé} = \frac{\text{Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC du mois de décembre calculé sur la nouvelle base}}{\text{Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC du mois de décembre calculé sur l'ancienne base}}$$

Tel que :

$$\text{Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC à la date D, nouvelle base} = \text{Indice de Référence Mensuelle d'Inflation IPC à la date D, ancienne base} \times \text{Clé}$$

**(e) Titres à Coupon Zéro**

Dans l'hypothèse d'un Titre pour lequel la Base d'Intérêt spécifiée serait Coupon Zéro remboursable avant sa Date d'Echéance conformément à l'exercice d'une Option de l'Emetteur ou, si cela est mentionné dans les Conditions Définitives concernées, conformément à l'Article 6(f) ou de toute autre manière, et qui n'est pas remboursé à sa date d'exigibilité, le montant échu et exigible avant la Date d'Echéance sera égal au Montant de Remboursement Anticipé. A compter de la Date d'Echéance, le principal non remboursé de ce Titre portera intérêts à un taux annuel (exprimé en pourcentage) égal au Taux de Rendement (tel que décrit à l'Article 6(f)(i)).

**(f) Production d'intérêts**

Les intérêts cesseront de courir pour chaque Titre à la date de remboursement à moins que (i) à cette date de remboursement, dans le cas de Titres Dématérialisés, ou (ii) à la date de leur présentation, s'il s'agit de Titres Matérialisés, le remboursement soit abusivement retenu ou refusé, auquel cas les intérêts continueront de courir (aussi bien avant qu'après un éventuel jugement) au Taux d'Intérêt, conformément aux modalités de l'Article 5 jusqu'à la Date de Référence.

**(g) Différés d'intérêt**

S'il est indiqué différé d'intérêt dans les Conditions Définitives concernées au paragraphe 13 de la Partie A, pour les Titres Subordonnés à Durée Indéterminée, les intérêts dus à chaque Date de Paiement du Coupon Obligatoire (telle que définie ci-après) seront ceux courus pendant la Période d'Intérêt se terminant le jour précédant immédiatement cette Date de Paiement du Coupon Obligatoire. A chaque Date de Paiement du Coupon Facultative (telle que définie ci-dessous), il pourra être versé (au choix de l'Emetteur) les intérêts courus pendant la Période d'Intérêts se terminant le jour précédant immédiatement cette Date de Paiement du Coupon Facultative, l'Emetteur n'étant cependant pas tenu d'effectuer un tel paiement. Chaque Date de Paiement du Coupon Facultative fera l'objet d'un avis aux titulaires de Titres conformément à l'Article 14 et au(x) Marché(s) Réglementé(s) sur le(s)quel(s) les Titres sont admis aux négociations, le cas échéant. Cet avis sera donné au plus tard sept (7) jours calendaires avant la Date de Paiement du Coupon Facultative concernée. Tout montant d'intérêt non payé à une Date de Paiement du Coupon Facultative constituera, aussi longtemps qu'il n'est pas payé, un "Arriéré d'Intérêt", ce terme incluant les intérêts sur les intérêts non payés mentionnés ci-dessus. Les Arriérés d'Intérêt peuvent, au gré de l'Emetteur, être payés en tout ou partie à tout moment, sous réserve d'en avertir les titulaires de Titres au moins sept (7) jours calendaires avant conformément à l'Article 14, auquel cas tous les Arriérés d'Intérêt relatifs à tous les Titres Subordonnés à Durée Indéterminée en circulation deviendront exigibles en totalité à la plus proche des dates suivantes :

- (i) la prochaine Date de Paiement du Coupon Obligatoire, ou
- (ii) la date à laquelle tout ou partie des Titres Subordonnés à Durée Indéterminée doivent être remboursés (à l'exception d'un remboursement anticipé au gré des Titulaires) conformément à leurs modalités, ou

- (iii) la date (a) d'une décision judiciaire déclarant la cession totale de l'entreprise ou la liquidation judiciaire de l'Emetteur ou (b) de la liquidation de l'Emetteur pour toute autre raison.

Si l'Emetteur notifie son intention de payer tout ou partie des Arriérés d'Intérêt, il sera tenu de le faire à l'expiration de cette notification. Lorsque les Arriérés d'Intérêt sont payés en partie seulement, chacun de ces paiements portera ou s'imputera sur le montant d'Arriérés d'Intérêt courus au titre de la Période d'Intérêts la plus récente pour laquelle les Arriérés d'Intérêt ont couru et n'ont pas été payés en totalité. Les Arriérés d'Intérêt (dans la mesure permise par la loi) produiront intérêt et seront capitalisés au taux d'intérêt applicable aux Titres Subordonnés à Durée Indéterminée sur la base du nombre exact de jours écoulés au titre de la Période d'Intérêts concernée (mais seulement sous réserve que ces intérêts aient couru pour une période d'un (1) an, conformément à l'article 1343-2 du Code civil). Pour les besoins des présentes, les termes ci-dessous auront la signification suivante :

**"Date de Paiement du Coupon Facultative"** signifie toute Date de Paiement du Coupon autre qu'une Date de Paiement du Coupon Obligatoire, le cas échéant.

**"Date de Paiement du Coupon Obligatoire"** signifie toute Date de Paiement du Coupon à laquelle l'Emetteur (i) a déclaré ou versé tout dividende (final ou acompte) de toute nature (que ce soit en soulte, actions ou de toute autre manière et y compris sous la forme d'acompte sur dividende sur tout Titre de Capital), (ii) a remboursé, racheté ou acquis de toute autre façon des Titres de Capital hors du cadre de l'application, par l'Emetteur, de son régime de participation ou d'intéressement, d'un plan d'options d'achat d'actions, d'une attribution gratuite d'actions réservée aux administrateurs, dirigeants ou aux salariés de l'Emetteur, présents ou futurs, ou (iii) à son choix, a remboursé, racheté ou acquis de toute autre façon des Titres à Parité (autre que les Titres).

**"Titres à Parité"** signifie toutes obligations ou instruments subordonnés émis par l'Emetteur venant, ou étant supposé(e)s venir, au même rang entre eux et au même rang que les Titres Subordonnés.

**"Titres de Capital"** signifie (a) toute action ordinaire de l'Emetteur et (b) toute autre catégorie d'action de l'Emetteur (y compris toutes actions de préférence, en ce compris les actions à dividendes prioritaires sans droit de vote, ou autres actions de priorité) émises par l'Emetteur.

**(h) Marge, Taux d'Intérêt, Montants de Remboursement Minimum/Maximum et Arrondis**

- (a) Si une marge (la "**Marge**") est indiquée dans les Conditions Définitives concernées, soit (x) de façon générale soit (y) au titre d'une ou plusieurs Périodes d'Intérêts Courus, un ajustement sera réalisé pour tous les Taux d'Intérêt dans l'hypothèse (x), ou pour les Taux d'Intérêt applicables aux Périodes d'Intérêts Courus concernées dans l'hypothèse (y), calculé conformément à l'Article 5(d) ci-dessus en additionnant (s'il s'agit d'un nombre positif) ou en soustrayant (s'il s'agit d'un nombre négatif) la valeur absolue de cette Marge, sous réserve des stipulations du paragraphe suivant.
- (b) Si un Taux d'Intérêt ou un Montant de Remboursement Minimum ou Maximum est indiqué dans les Conditions Définitives concernées, chacun de ce Taux d'Intérêt ou Montant de Remboursement ne pourra excéder ce maximum ni être inférieur à ce minimum, selon le cas, étant précisé qu'à aucun moment le Montant de Coupon applicable ne pourra être inférieur à zéro.
- (c) Pour tout calcul devant être effectué aux termes des présentes Modalités (sauf indication contraire), (w) si la Détermination FBF est indiquée dans les Conditions Définitives concernées, tous les pourcentages résultant de ces calculs seront arrondis, si besoin est, au dix millième le plus proche (les demis étant arrondis au chiffre supérieur), (x) dans tous les autres cas tous les pourcentages résultant de ces calculs seront arrondis, si besoin est, à la cinquième décimale la plus proche (les demis étant arrondis au chiffre supérieur), (y) tous les chiffres seront arrondis jusqu'au septième chiffre après la virgule (les demis étant arrondis à la décimale supérieure) et (z) tous les montants en devises devenus exigibles seront arrondis à l'unité la plus proche de ladite devise (les demis étant arrondis à l'unité supérieure), à l'exception du yen qui sera arrondi à l'unité inférieure. Pour les besoins du présent Article, "**unité**" signifie la plus petite subdivision de la devise ayant cours dans le pays de cette devise.

**(i) Calculs**

Le montant d'intérêt payable sur chaque Titre, quelle que soit la période, sera calculé en appliquant le Taux d'Intérêt au principal non remboursé de chaque Titre et en multipliant le résultat ainsi obtenu par la Méthode de Décompte des Jours sauf si un Montant de Coupon (ou une formule permettant son calcul) est indiqué pour cette période, auquel cas le montant de l'intérêt payable afférent au Titre pour cette même période sera égal audit Montant de Coupon (ou sera calculé conformément à la formule permettant son calcul). Si une quelconque Période d'Intérêts comprend deux ou plusieurs Périodes d'Intérêts Courus, le montant de l'intérêt payable au titre de cette Période d'Intérêts sera égal à la somme des intérêts payables au titre de chacune desdites Périodes d'Intérêts Courus.

**(j) Détermination et publication des Taux d'Intérêt, des Montants de Coupon, des Montants de Remboursement Final, des Montants de Remboursement Anticipé, des Montants de Remboursement Optionnel et des Montants de Remboursement *Make-Whole***

Dès que possible à la date à laquelle l'Agent de Calcul pourrait être amené à devoir calculer un quelconque taux ou montant, obtenir une cotation, déterminer un montant ou procéder à des calculs, il déterminera ce taux et calculera les Montants de Coupon pour chaque Valeur Nominale Indiquée des Titres au cours de la Période d'Intérêts Courus correspondante. Il calculera également le Montant de Remboursement Final, le Montant de Remboursement Anticipé, le Montant de Remboursement Optionnel ou le Montant de Remboursement *Make-Whole*, obtiendra la cotation correspondante ou procédera à la détermination ou au calcul éventuellement nécessaire. Il fera ensuite notifier le Taux d'Intérêt et les Montants de Coupon pour chaque Période d'Intérêts, ainsi que la Date de Paiement du Coupon concernée et, si nécessaire, le Montant de Remboursement Final, le Montant de Remboursement Anticipé, le Montant de Remboursement Optionnel, le Montant de Remboursement *Make-Whole*, à l'Agent Financier, à l'Emetteur, à chacun des Agents Payeurs, aux Titulaires ou à tout autre Agent de Calcul désigné dans le cadre des Titres pour effectuer des calculs supplémentaires et ceci dès réception de ces informations. Si les Titres sont cotés sur un Marché Réglementé et que les règles applicables sur ce Marché Réglementé l'exigent, il communiquera également ces informations à ce Marché Réglementé dès que possible après leur détermination et au plus tard (i) au début de la Période d'Intérêts concernée, si ces informations sont déterminées avant cette date, dans le cas d'une notification du Taux d'Intérêt et du Montant de Coupon à ce Marché Réglementé ou (ii) dans tous les autres cas, le quatrième Jour Ouvré après leur détermination. Lorsque la Date de Paiement du Coupon ou la Date de Période d'Intérêts Courus font l'objet d'ajustements conformément à l'Article 5(d)(ii), les Montants de Coupon et la Date de Paiement du Coupon ainsi publiés pourront faire l'objet de modifications éventuelles (ou d'autres mesures appropriées réalisées par voie d'ajustement) sans préavis dans le cas d'un allongement ou d'une réduction de la Période d'Intérêts. La détermination de chaque taux ou montant, l'obtention de chaque cotation et chacune des déterminations ou calculs effectués par le (les) Agent(s) de Calcul seront (en l'absence d'erreur manifeste) définitifs et lieront les parties.

**(k) Agent de Calcul et Banques de Référence**

L'Emetteur s'assurera qu'il y a à tout moment quatre Banques de Référence (ou tout autre nombre qui serait nécessaire) possédant au moins un bureau sur la Place Financière de Référence, ainsi qu'un ou plusieurs Agent(s) de Calcul si cela est indiqué dans les Conditions Définitives concernées et cela aussi longtemps que des Titres seront en circulation (tel que défini ci-dessus). Sans préjudice et sous réserve des dispositions de la Modalité 5(d)(iii)(C), si une quelconque Banque de Référence (agissant par l'intermédiaire de son bureau désigné) n'est plus en mesure ou ne souhaite plus intervenir comme Banque de Référence, l'Emetteur désignera alors une autre Banque de Référence possédant un bureau sur cette Place Financière de Référence pour intervenir en cette qualité à sa place. Dans l'hypothèse où plusieurs Agents de Calcul seraient désignés en ce qui concerne les Titres, toute référence dans les présentes Modalités à l'Agent de Calcul devra être interprétée comme se référant à chacun des Agents de Calcul agissant en vertu des présentes Modalités. Si l'Agent de Calcul n'est plus en mesure ou ne souhaite plus intervenir en cette qualité, ou si l'Agent de Calcul ne peut établir un Taux d'Intérêt pour une quelconque Période d'Intérêts ou une Période d'Intérêts Courus, ou ne peut procéder au calcul du Montant de Coupon, du Montant de Remboursement Final, du Montant de Remboursement Anticipé ou du Montant de Remboursement Optionnel, selon le cas, ou ne peut remplir toute autre obligation, l'Emetteur désignera une banque de premier rang ou une banque d'investissement intervenant sur le marché interbancaire (ou, si cela est approprié, sur le marché monétaire, le marché des contrats d'échanges ou le marché de gré à gré des options sur indice) le plus étroitement lié au calcul et à la détermination devant être effectués par l'Agent de Calcul (agissant par l'intermédiaire de son bureau principal à Paris ou à Luxembourg, selon le cas, ou tout autre bureau intervenant activement sur ce marché) pour intervenir en cette qualité à sa place. L'Agent de Calcul ne pourra démissionner de ses fonctions sans qu'un nouvel agent de calcul n'ait été désigné dans les conditions précédemment décrites.

Aussi longtemps que les Titres seront admis aux négociations sur un Marché Réglementé et que les règles en vigueur ou applicables sur le Marché Règlementé l'exigeront, tout changement d'Agent de Calcul sera notifié conformément à l'Article 14.

## **6. Remboursement, achat et options**

### **(a) Remboursement à l'échéance**

A moins qu'il n'ait déjà été remboursé, racheté ou annulé tel qu'il est précisé ci-dessous ou que son échéance n'ait été prorogée par suite de l'exercice d'une option de l'Emetteur conformément à l'Article 6(b) ou d'un titulaire de Titres conformément à l'Article 6(c), chaque Titre sera remboursé à la Date d'Echéance indiquée dans les Conditions Définitives concernées, à son Montant de Remboursement Final (tel qu'indiqué dans les Conditions Définitives concernées).

### **(b) Remboursement Optionnel au gré de l'Emetteur, Remboursement au gré de l'Emetteur des Titres restant en circulation, Remboursement au gré de l'Emetteur - *Make-Whole*, Remboursement en Cas d'Augmentation du Taux d'Intérêt et remboursement partiel**

#### **(i) Remboursement Optionnel au gré de l'Emetteur**

Si une Option de Remboursement est mentionnée dans les Conditions Définitives concernées, l'Emetteur pourra, sous réserve du respect par l'Emetteur de toute loi, réglementation ou directive applicable, et à condition d'en aviser de façon irrévocable les Titulaires au moins quinze (15) jours calendaires et au plus trente (30) jours calendaires à l'avance conformément à l'Article 14, procéder au remboursement de la totalité ou, le cas échéant, une partie des Titres à la Date de Remboursement Optionnel. Ce remboursement de Titres sera effectué au Montant de Remboursement Optionnel majoré, le cas échéant, des intérêts courus jusqu'à la date fixée pour le remboursement (y compris tout Arriéré d'Intérêt, le cas échéant). Chacun de ces remboursements ou exercices doit concerner des Titres d'un montant nominal au moins égal au Montant de Remboursement Minimum remboursable tel qu'indiqué dans les Conditions Définitives concernées et ne peut excéder le Montant de Remboursement Maximum remboursable tel qu'indiqué dans les Conditions Définitives concernées.

Au sens du présent paragraphe, Montant de Remboursement Optionnel désigne le montant devant être calculé par l'Agent de Calcul conformément à la formule suivante :

Montant de Remboursement Optionnel = Y x Valeur Nominale

Où:

Y désigne le ratio exprimé sous la forme d'un pourcentage spécifié dans les Conditions Définitives concernées.

Tous les Titres qui feront l'objet d'un tel avis seront remboursés à la date indiquée dans cet avis conformément au présent Article.

#### **(ii) Remboursement au gré de l'Emetteur des Titres restant en circulation**

Si un Remboursement anticipé au gré de l'Emetteur des Titres restant en circulation est mentionné dans les Conditions Définitives concernées, l'Emetteur pourra, à tout moment, à condition d'en aviser de façon irrévocable les Titulaires au moins trente (30) jours calendaires et au plus soixante (60) jours calendaires à l'avance conformément à l'Article 14, procéder au remboursement de la totalité et non d'une partie seulement des Titres restant en circulation, si, immédiatement avant la date à laquelle un tel avis est donné, les Titres représentant un montant nominal égal ou supérieur à 75% du montant nominal de la Souche concernée (en ce compris les Titres qui ont été consolidés et qui forment avec lesdits Titres une Souche unique), ont été remboursés ou rachetés (et en conséquence annulés) par l'Emetteur, autrement que par le biais du remboursement optionnel au gré de l'émetteur conformément à l'Article 6(b)(i) ou du remboursement au gré de l'Emetteur conformément à l'Article 6(b)(iii). Un tel remboursement se fera au Montant de Remboursement Anticipé des Titres, tel que calculé conformément à l'Article 6(f), majorés des intérêts courus jusqu'à la date fixée pour le remboursement. Les Titres pour lesquels un tel avis est donné seront remboursés à la date mentionnée dans cet avis conformément au présent Article.

### (iii) Remboursement au gré de l'Emetteur - *Make-Whole*

Sauf exclusion de cette option dans les Conditions Définitives concernées, l'Emetteur pourra, à son gré, sous réserve du respect par l'Emetteur de toute loi, réglementation ou directive applicable, et à condition d'en aviser de façon irrévocable les Titulaires au moins quinze (15) jours calendaires et au plus trente (30) jours calendaires à l'avance conformément à l'Article 14, procéder au remboursement de la totalité ou, le cas échéant, d'une partie des Titres restant en circulation à tout moment avant la Date de Remboursement Applicable (la "**Date de Remboursement *Make-Whole***"). Ce remboursement de Titres sera effectué au Montant de Remboursement *Make-Whole*.

"**Banques de Référence**" désigne chacune des quatre banques sélectionnées par l'Agent de Calcul qui sont des banques européennes de premier plan, et leurs successeurs respectifs, spécialisées dans la négociation d'obligations d'Etat ou de sociétés, ou toute autre banque ou méthode de sélection des banques spécifiée dans les Conditions Définitives concernées.

"**Date de Remboursement Applicable**" désigne la Date d'Echéance indiquée dans les Conditions Définitives concernées.

"**Marge de Remboursement *Make-Whole***" signifie la marge spécifiée dans les Conditions Définitives concernées.

"**Montant de Remboursement *Make-Whole***" signifie le montant calculé par l'Agent de Calcul et égal au montant le plus élevé entre :

- (x) 100 % de la valeur nominale des Titres ainsi remboursés, et
- (y) la somme de la valeur actualisée des paiements d'intérêts et de principal prévus au titre des Titres restant dûs (à l'exclusion des intérêts courus jusqu'à la Date de Remboursement *Make-Whole* (exclue)), calculée à la Date de Remboursement *Make-Whole* sur une base annuelle au Taux de Remboursement *Make-Whole*, majoré de la Marge de Remboursement *Make-Whole*,

majoré, dans les deux cas visés aux paragraphes (x) et (y) ci-dessus, des intérêts courus relatifs aux Titres jusqu'à la Date de Remboursement *Make-Whole* (exclue).

"**Taux de Référence Ecran**" signifie le taux écran spécifié dans les Conditions Définitives concernées.

"**Taux de Remboursement *Make-Whole***" signifie (x) la moyenne arithmétique des quatre (4) cotations indiquées par les Banques de Référence du rendement annuel moyen du Titre de Référence au quatrième (4<sup>e</sup>) Jour Ouvré précédant la Date de Remboursement *Make-Whole* à 11h00 (heure d'Europe centrale ("**CET**")) ("**Cotation des Banques de Référence**") ou (y) le Taux de Référence Ecran, spécifié dans les Conditions Définitives concernées.

"**Titre de Référence**" désigne le titre spécifié dans les Conditions Définitives concernées.

Tous les Titres pour lesquels un avis est donné en application du présent Article seront remboursés, ou l'option de l'Emetteur sera exercée, à la date indiquée dans cet avis conformément au présent Article.

Si le Titre de Référence n'est plus en circulation, un Titre Equivalent sera sélectionné par l'Agent de Calcul à 11h00 (CET) le troisième (3<sup>e</sup>) Jour Ouvré précédent la Date de Remboursement *Make-Whole*, notifié par écrit par l'Agent de Calcul à l'Emetteur et publié conformément à l'Article 14.

"**Titre Equivalent**" désigne un ou plusieurs titres de référence émis par le même émetteur que celui du Titre de Référence ayant une échéance identique ou comparable à l'échéance des Titres et qui seront utilisés, au moment de la sélection et conformément aux pratiques de marché habituelles, pour arrêter les conditions financières de nouvelles émissions par des émetteurs privés de titres de créance ayant une échéance comparable à l'échéance des Titres.

Le Taux de Remboursement *Make-Whole* sera publié par l'Emetteur conformément à l'Article 14.

La détermination de chaque taux ou montant, l'obtention de chaque cotation et chacune des déterminations ou calculs effectués par l'Agent de Calcul (en l'absence d'erreur manifeste) seront considérés comme étant définitifs et engageront les parties.

#### **(iv) Remboursement au gré de l'Emetteur en cas de survenance d'un Cas d'Augmentation du Taux d'Intérêt**

Si un Cas d'Augmentation du Taux d'Intérêt (tel que visé à l'Article 5(b)) survient, l'Emetteur pourra, à condition d'en avertir par un avis les Titulaires conformément aux stipulations de l'Article 14, au plus tôt trente (30) jours calendaires et au plus tard quinze (15) jours calendaires au préalable (cet avis étant irrévocable), rembourser en totalité, et non en partie seulement, les Titres au plus tard quarante-cinq (45) jours calendaires après la Date d'Augmentation du Taux d'Intérêt telle que définie à l'Article 5(b) au montant le plus important entre (i) leur montant principal et (ii) le Montant Intégral à la date de remboursement fixée dans la notification (la "**Date de Remboursement Anticipé**") majoré, dans les deux cas, de tous les intérêts courus jusqu'à la Date de Remboursement Anticipé incluse (y compris tout Arriéré d'Intérêt, le cas échéant). Par exception, le remboursement au gré de l'Emetteur en cas de survenance d'un Cas d'Augmentation du Taux d'Intérêt sera égal au Montant de Remboursement Anticipé tel que (i) calculé conformément à l'Article 6(f)(ii) dans le cas de Titres Indexés sur l'Inflation ou (ii) tel que calculé conformément à l'Article 6(f)(iii) dans le cas de Titres à Taux Variable, majoré chaque fois des intérêts courus jusqu'à la Date de Remboursement Anticipé incluse, ou (iii) tel que calculé conformément à l'Article 6(f)(i) dans le cas de Titres à Coupon Zéro.

Pour les besoins du présent Article :

Le "**Montant Intégral**" sera calculé par l'Agent de Calcul et sera égal à la somme des Valeurs Présentes à la Date de Remboursement Anticipé (i) du principal des Titres et (ii) des paiements d'intérêts prévus restants dus sur les Titres entre la Date de Remboursement Anticipé (incluse) et la Date d'Echéance (incluse) (tels que déterminés sur la base du Taux d'Intérêt applicable conformément à l'Article 5 avant toute augmentation résultant d'un Cas d'Augmentation du Taux d'Intérêt).

Les "**Valeurs Présentes**" seront calculées par l'Agent de Calcul en diminuant le principal des Titres et les paiements d'intérêts prévus restants dus sur les Titres jusqu'à la Date d'Echéance (incluse) par application d'un taux égal au Rendement Comparable Ajusté. Si des intérêts doivent être calculés pour une période inférieure à un (1) an, le calcul se fondera sur la Méthode de Décompte des Jours indiquée dans les Conditions Définitives concernées.

"**Agent de Calcul**" signifie l'Agent de Calcul indiqué dans les Conditions Définitives concernées ou tout agent qui lui aurait succédé.

"**Date de Calcul du Remboursement**" signifie le troisième Jour Ouvré précédant la Date de Remboursement Anticipé.

"**Rendement Comparable Ajusté**" signifie le montant égal à la somme de 0,25 pour cent et du rendement à la Date de Calcul du Remboursement des obligations émises par le gouvernement allemand ou, à défaut, de la valeur mobilière de référence libellée en Euro la plus appropriée sélectionnée par l'Agent de Calcul après consultation de l'Emetteur ayant dans tous les cas une maturité comparable à la maturité restante des Titres jusqu'à la Date d'Echéance, qui serait utilisé, au moment de la sélection et conformément aux pratiques financières de marché habituelles, pour arrêter les conditions financières de nouvelles émissions, par des sociétés, de titres de créance de maturité comparable jusqu'à la Date d'Echéance.

#### **(v) Remboursement partiel**

Tout remboursement conformément au paragraphe 6(b)(i) ci-dessus doit concerner des Titres d'un montant nominal au moins égal au Montant de Remboursement Minimum indiqué dans les Conditions Définitives concernées et ne pouvant dépasser le Montant de Remboursement Maximal indiqué dans les Conditions Définitives concernées.

En cas de remboursement partiel par l'Emetteur concernant des Titres Matérialisés, l'avis adressé aux titulaires de tels Titres Matérialisés devra également contenir le nombre des Titres Physiques devant être remboursés ou pour lesquels une telle option a été exercée. Les Titres devront avoir été sélectionnés de manière équitable et objective compte tenu des circonstances, en prenant en compte les pratiques du marché et conformément aux lois et réglementations en vigueur sur le Marché Réglementé. En cas de remboursement partiel par l'Emetteur concernant des Titres Dématérialisés, le remboursement sera réalisé par réduction du montant nominal de ces Titres Dématérialisés d'une même Souche proportionnellement au montant nominal remboursé.



Aussi longtemps que les Titres seront admis aux négociations sur un Marché Réglementé et que les règles en vigueur ou applicables sur ce Marché Réglementé l'exigeront, l'Emetteur devra, à chaque fois qu'il aura été effectué un remboursement partiel de Titres, faire publier (i) tant que les Titres seront admis aux négociations sur le Marché Réglementé de la Bourse du Luxembourg et que les règles de ce Marché Réglementé l'autorisent, sur le site Internet de la Bourse du Luxembourg ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)) ou (ii) dans un quotidien économique et financier de diffusion générale dans la ville où se situe le Marché Réglementé sur lequel ces Titres sont admis aux négociations, qui dans le cas du Marché Réglementé de la Bourse du Luxembourg sera en principe le *Luxemburger Wort*, un avis mentionnant le montant nominal total des Titres en circulation et, dans le cas des Titres Matérialisés, une liste des Titres Matérialisés tirés au sort pour être remboursés mais non encore présentés au remboursement.

**(c) Option de remboursement au gré des Titulaires, Exercice d'Options au gré des Titulaires**

Si une Option de remboursement au gré des Titulaires est indiquée dans les Conditions Définitives concernées, l'Emetteur devra, à la demande du titulaire des Titres et à condition pour lui d'en aviser de façon irrévocable l'Emetteur au moins quinze (15) jours calendaires et au plus trente (30) jours calendaires à l'avance, procéder au remboursement de ces Titres à la (aux) Date(s) de Remboursement Optionnel au Montant de Remboursement Optionnel majoré, le cas échéant, des intérêts courus jusqu'à la date fixée pour le remboursement, y compris, le cas échéant, des Arriérés d'Intérêt.

Au sens du présent paragraphe, Montant de Remboursement Optionnel désigne le montant devant être calculé par l'Agent de Calcul conformément à la formule suivante :

Montant de Remboursement Optionnel = Y x Valeur Nominale

Où:

Y désigne le ratio exprimé sous la forme d'un pourcentage spécifié dans les Conditions Définitives concernées.

Afin d'exercer une telle option, le Titulaire doit déposer dans les délais prévus auprès du bureau désigné d'un Agent Payeur une notification d'exercice de l'option dûment complétée (la "**Notification d'Exercice**") dont un modèle peut être obtenu aux heures normales d'ouverture des bureaux auprès de l'Agent Payeur ou de l'Etablissement Mandataire, le cas échéant. Dans le cas de Titres Matérialisés, les Titres concernés (ainsi que les Reçus et Coupons non-échus et les Talons non-échangés) seront annexés à la Notification d'Exercice. Dans le cas de Titres Dématérialisés, le Titulaire transférera, ou fera transférer, les Titres Dématérialisés qui doivent être remboursés au compte de l'Agent Payeur ayant un bureau à Paris, tel qu'indiqué dans la Notification d'Exercice. Aucune option ainsi exercée, ni, le cas échéant, aucun Titre ainsi déposé ou transféré ne peut être retiré sans le consentement préalable écrit de l'Emetteur.

**(d) Remboursement anticipé au gré des titulaires en cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation**

Si les Conditions Définitives concernées le prévoient (étant précisé que les stipulations du présent Article 6(d) sont exclusives de l'application des stipulations de l'Article 5(b)), en cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation (tels que définis à l'Article 5(b)), chacun des titulaires de Titres aura la faculté ("**Option de Remboursement en cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation**") d'exiger de l'Emetteur le remboursement, ou, au choix de l'Emetteur, le rachat des Titres à la Date de Remboursement de l'Option (telle que définie ci-dessous) au Montant de Remboursement Anticipé tel que calculé conformément à l'Article 6(f) majoré des intérêts courus jusqu'à la Date de Remboursement de l'Option (exclue).

Immédiatement après avoir eu connaissance de la survenance d'un cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation, l'Emetteur en informera les titulaires de Titres par un avis (l'"**Avis d'Option de Remboursement en cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation**") conformément à l'Article 14 (un tel avis étant irrévocable) spécifiant la nature du Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation et les circonstances dans lesquelles il est intervenu ainsi que la procédure pour exercer l'Option de Remboursement en cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation.

Pour exercer la demande de remboursement ou, le cas échéant, pour obtenir le rachat des Titres conformément à la présente Modalité, le titulaire des Titres doit (i) dans le cas de Titres Dématérialisés,

transférer ou faire transférer par l'Etablissement Mandataire, les Titres objets du remboursement ou du rachat sur le compte de l'Agent Payeur spécifié dans l'Avis d'Option de Remboursement en cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation pour le compte de l'Emetteur ou (ii) dans le cas de Titres Matérialisés, remettre les Titres auprès de tout Agent Payeur désigné dans l'Avis d'Option de Remboursement en cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation pour le compte de l'Emetteur, dans chacun des deux cas, dans les trente (30) jours (la "**Période d'Option**") suivant la date de l'Avis d'Option de Remboursement en cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation accompagné d'une notification d'exercice dûment complétée et signée dont le modèle peut être obtenu à l'adresse désignée par tout Agent Payeur (une "**Notification d'Exercice**") dans laquelle le titulaire des Titres pourra indiquer le compte bancaire sur lequel le paiement doit être effectué.

L'Emetteur devra rembourser ou, selon l'option retenue, devra procéder au rachat des Titres pour lesquels une Option de Remboursement en cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation aura été valablement exercée, et sous réserve de la réalisation du transfert ou de la remise desdits Titres, conformément aux paragraphes ci-dessus, le 5<sup>ème</sup> Jour Ouvré (tel que défini à l'Article 5(a)) suivant la fin de la Période d'Option (la "**Date de Remboursement de l'Option**"). Le paiement relatif aux Titres ainsi transférés ou remis sera réalisé sur chacun des comptes en euro des titulaires des Titres à la Date de Remboursement de l'Option.

**(e) Remboursement à la Date d'Echéance des Titres Indexés sur l'Inflation**

Lorsque les Conditions Définitives l'indiquent, le Montant de Remboursement Final dans le cadre de Titres Indexés sur l'Inflation sera calculé par l'Agent de Calcul selon la formule suivante :

$$\text{"Montant de Remboursement Final"} = \text{CII} \times \text{montant nominal des Titres"}$$

"CII" désigne, au sens du présent Article 6(e) le coefficient déterminé le cinquième Jour Ouvré avant la Date d'Echéance entre l'Indice de Référence Quotidienne d'Inflation IPC à la Date d'Echéance et la Base de Référence à la date indiquée dans les Conditions Définitives.

Lorsque le Montant de Remboursement Final calculé comme déterminé ci-dessus est inférieur au pair, les Titres seront remboursés au pair.

Les Titulaires seront informés du Coefficient d'Indice d'Inflation (CII) à la Date d'Echéance conformément à l'Article 14.

**(f) Remboursement anticipé**

*(i) Titres à Coupon Zéro*

- (A) Le Montant de Remboursement Anticipé payable en ce qui concerne un Titre à Coupon Zéro, et dont le montant n'est pas lié à un indice et/ou une formule, sera, lors de son remboursement conformément aux Articles 6(b)(ii), 6(b)(iii), 6(d), 6(g) ou 6(j) ou s'il devient exigible conformément à l'Article 9, égal à la Valeur Nominale Amortie (calculée selon les modalités définies ci-après) de ce Titre.
- (B) Sous réserve des stipulations du sous-paragraphe (C) ci-après, la Valeur Nominale Amortie de tout Titre sera égale au Montant du Remboursement Final de ce Titre à la Date d'Echéance, diminué par application d'un taux annuel (exprimé en pourcentage) égal au Taux de Rendement (lequel sera le taux permettant d'avoir une Valeur Nominale Amortie égale au prix d'émission du Titre si son prix était ramené au prix d'émission à la Date d'Emission), capitalisé annuellement.
- (C) Si la Valeur Nominale Amortie payable au titre de chaque Titre lors de son remboursement conformément aux Articles 6(b)(ii), 6(b)(iii), 6(d), 6(g) ou 6(j) ou à l'occasion de son exigibilité anticipée conformément à l'Article 9 n'est pas payée à bonne date, le Montant de Remboursement Anticipé exigible pour ce Titre sera alors la Valeur Nominale Amortie de ce Titre, telle que décrite au sous-paragraphe (B) ci-dessus, étant entendu que ce sous-paragraphe s'applique comme si la date à laquelle ce Titre devient exigible était la Date de Référence. Le calcul de la Valeur Nominale Amortie conformément au présent sous-paragraphe continuera d'être effectué (aussi bien avant qu'après un éventuel jugement) jusqu'à la Date de Référence, à moins que cette Date de Référence ne se situe à la Date d'Echéance ou après la Date d'Echéance, auquel cas le

montant exigible sera égal au Montant de Remboursement Final à la Date d'Echéance tel que prévu pour ce Titre, majoré des intérêts courus, conformément à l'Article 5(e).

Lorsque ce calcul doit être effectué pour une période inférieure à un (1) an, il sera effectué selon la Méthode de Décompte des Jours précisée dans les Conditions Définitives concernées.

(ii) *Titres Indexés sur l'Inflation:*

Si les Conditions Définitives prévoient que l'Article 6(f) s'applique pour les Titres Indexés sur l'Inflation, le Montant du Remboursement Anticipé lors du remboursement de ce Titre en vertu des Articles 6(b)(ii), 6(b)(iii), 6(d), 6(g) ou 6(j) ou au titre de l'Article 9, ou le Montant de Remboursement Optionnel, selon le cas, sera déterminé par l'Agent de Calcul selon la formule suivante :

"Montant de Remboursement Anticipé = CII × montant nominal des Titres"

Ou, selon le cas:

"Montant de Remboursement Optionnel = CII × montant nominal des Titres"

"CII" désigne, au sens du présent Article 6(f) le coefficient déterminé le cinquième Jour Ouvré avant la date prévue de remboursement entre l'Indice de Référence Quotidienne d'Inflation IPC à la date de remboursement et la Base de Référence à la date indiquée dans les Conditions Définitives.

Lorsque le Montant de Remboursement Anticipé ou, selon le cas, le Montant de Remboursement Optionnel, calculé comme déterminé ci-dessus est inférieur au pair, il sera alors fixé au pair.

A l'occasion de tout remboursement anticipé visé au présent paragraphe, le Montant de Remboursement Anticipé ou, selon le cas, le Montant de Remboursement Optionnel, sera majoré de tous les intérêts courus jusqu'à la date fixée de remboursement. Lesdits intérêts courus seront calculés par l'Agent de Calcul au titre de la période à compter de la Date de Paiement du Coupon immédiatement précédente (incluse), ou selon le cas, la Date de Début de Période d'Intérêts, jusqu'à la date fixée de remboursement (exclue) desdits Titres à un taux annuel fixé conformément aux dispositions de l'Article 5(d)(iv) ci-dessus, à l'exception de la Date de Détermination des Intérêts qui sera le cinquième Jour Ouvré précédant la Date de Remboursement Anticipé concernée.

(iii) *Autres Titres*

A moins qu'il n'en soit indiqué autrement dans les Conditions Définitives concernées, le Montant de Remboursement Anticipé pour tout Titre (autre que les Titres mentionnés aux paragraphes (i) et (ii) ci-dessus), lors d'un remboursement dudit Titre conformément aux Articles 6(b)(ii), 6(b)(iv), 6(d), 6(g), et 6(j) ou si ce Titre devient échu et exigible conformément à l'Article 9, sera égal au Montant de Remboursement Final majoré de tous les intérêts courus jusqu'à la date de remboursement fixée (y compris tout Arriéré d'Intérêt, le cas échéant).

**(g) Remboursement pour raisons fiscales**

- (i) Si, à l'occasion d'un remboursement du principal ou d'un paiement d'intérêt, l'Emetteur se trouvait contraint d'effectuer des paiements supplémentaires conformément à l'Article 8(b) ci-dessus, en raison de changements dans la législation ou la réglementation française ou pour des raisons tenant à des changements dans l'application ou l'interprétation officielles de ces textes entrés en vigueur après la Date d'Emission, il pourra alors, à une quelconque Date de Paiement du Coupon ou, si cela est indiqué dans les Conditions Définitives concernées, à tout moment à condition d'en avertir par un avis les Titulaires conformément aux stipulations de l'Article 14, au plus tard soixante (60) jours calendaires et au plus tôt trente (30) jours calendaires avant ledit paiement (cet avis étant irrévocable), rembourser en totalité, et non en partie seulement, les Titres au Montant de Remboursement Anticipé majoré de tous les intérêts courus jusqu'à la date de remboursement fixée (y compris tout Arriéré d'Intérêt, le cas échéant), à condition que la date de remboursement fixée faisant l'objet de l'avis ne soit pas antérieure à la date la plus éloignée à laquelle l'Emetteur est, en pratique, en mesure d'effectuer le paiement de principal et d'intérêts sans avoir à effectuer les retenues à la source françaises.

- (ii) Si, lors du prochain remboursement du principal ou lors du prochain paiement des intérêts relatif aux Titres, le paiement par l'Emetteur de la somme totale alors exigible par les Titulaires ou par les Titulaires de Coupons, était prohibé par la législation française, malgré l'engagement de payer toute somme supplémentaire prévue à l'Article 8(b) ci-dessous, l'Emetteur devrait alors immédiatement en aviser l'Agent Financier. L'Emetteur, sous réserve d'un préavis de sept (7) jours calendaires adressé aux Titulaires conformément à l'Article 14, devra alors rembourser la totalité, et non une partie seulement, des Titres alors en circulation (tel que défini ci-dessus) à leur Montant de Remboursement Anticipé, majoré de tout intérêt couru jusqu'à la date de remboursement fixée (y compris tout Arriéré d'Intérêt, le cas échéant), à compter de (A) la Date de Paiement du Coupon la plus éloignée à laquelle le complet paiement afférent à ces Titres pouvait effectivement être réalisé par l'Emetteur sous réserve que si le préavis indiqué ci-dessus expire après cette Date de Paiement du Coupon, la date de remboursement des Titulaires sera la plus tardive entre (i) la date la plus éloignée à laquelle l'Emetteur est, en pratique, en mesure d'effectuer le paiement de la totalité des montants dus au titre des Titres et (ii) quatorze (14) jours calendaires après en avoir avisé l'Agent Financier ou (B) si cela est indiqué dans les Conditions Définitives concernées, à tout moment, à condition que la date de remboursement prévue faisant l'objet de l'avis soit la date la plus éloignée à laquelle l'Emetteur est, en pratique, en mesure d'effectuer le paiement de la totalité des montants dus au titre des Titres, ou, le cas échéant, des Reçus ou Coupons, ou si cette date est dépassée, dès que cela est possible.

**(h) Rachats**

L'Emetteur pourra à tout moment procéder à des rachats de Titres en bourse ou hors bourse (y compris par le biais d'offre publique) à un prix quelconque (à condition toutefois que, dans l'hypothèse de Titres Matérialisés, tous les Reçus et Coupons non-échus, ainsi que les Talons non-échangés y afférents, soient attachés ou restitués avec ces Titres Matérialisés), conformément aux lois et règlements en vigueur.

Les Titres rachetés par ou pour le compte de l'Emetteur pourront, au gré de l'Emetteur, être conservés et revendus conformément aux lois et règlements applicables, aux fins de favoriser la liquidité desdits Titres, ou annulés conformément à l'Article 6(i).

**(i) Annulation**

Les Titres rachetés pour annulation conformément à l'Article 6(h) ci-dessus seront annulés, dans le cas de Titres Dématérialisés, par transfert sur un compte conformément aux règles et procédures d'Euroclear France, et dans le cas de Titres Matérialisés, par la remise à l'Agent Financier du Certificat Global Temporaire concerné ou des Titres Physiques en question auxquels s'ajouteront tous les Reçus et Coupons non-échus et tous les Talons non-échangés attachés à ces Titres, le cas échéant, et dans chaque cas, à condition d'être transférés et restitués, tous ces Titres seront, comme tous les Titres remboursés par l'Emetteur, immédiatement annulés (ainsi que, dans l'hypothèse de Titres Dématérialisés, tous les droits relatifs au paiement des intérêts et aux autres montants relatifs à ces Titres Dématérialisés et, dans l'hypothèse de Titres Matérialisés, tous les Reçus et Coupons non-échus et tous les Talons non-échangés qui y sont attachés ou restitués en même temps). Les Titres ainsi annulés ou, selon le cas, transférés ou restitués pour annulation ne pourront être ni réémis ni revendus et l'Emetteur sera libéré de toute obligation relative à ces Titres.

**(j) Illégalité**

Si l'entrée en vigueur d'une nouvelle loi ou d'une nouvelle réglementation en France, la modification d'une loi ou d'un quelconque texte à caractère obligatoire ou la modification de l'interprétation judiciaire ou administrative qui en est faite, entrée en vigueur après la Date d'Emission, rend illicite pour l'Emetteur l'application ou le respect de ses obligations au titre des Titres, l'Emetteur remboursera, à condition d'en avertir par un avis les Titulaires conformément aux stipulations de l'Article 14, au plus tard quarante-cinq (45) jours calendaires et au plus tôt trente (30) jours calendaires avant ledit paiement (cet avis étant irrévocable), la totalité, et non une partie seulement, des Titres au Montant de Remboursement Anticipé majoré de tous les intérêts courus jusqu'à la date de remboursement fixée (y compris tout Arriéré d'Intérêt, le cas échéant).

## **7. Paiements et Talons**

### **(a) Titres Dématérialisés**

Tout paiement en principal et en intérêts relatif aux Titres Dématérialisés sera effectué (i) s'il s'agit de Titres Dématérialisés au porteur ou au nominatif administré, par transfert sur un compte libellé dans la devise concernée ouvert auprès des Teneurs de Compte, au profit des titulaires de Titres, et (ii) s'il s'agit de Titres Dématérialisés au nominatif pur, par transfert sur un compte libellé dans la devise concernée, ouvert auprès d'une Banque (tel que défini ci-après) désignée par le titulaire de Titres concerné. Tous les paiements valablement effectués auprès desdits Teneurs de Compte ou de ladite Banque libéreront l'Emetteur de ses obligations de paiement.

### **(b) Titres Physiques**

#### *(i) Méthode de paiement*

Sous réserve de ce qui suit, tout paiement dans une Devise Prévvue devra être effectué par crédit ou virement sur un compte libellé dans la Devise Prévvue, ou sur lequel la Devise Prévvue peut être créditée ou virée (qui, dans le cas d'un paiement en yen à un non-résident du Japon, sera un compte non-résident) détenu par le bénéficiaire ou, au choix du bénéficiaire, par chèque libellé dans la Devise Prévvue tiré sur une banque située dans la principale place financière du pays de la Devise Prévvue (qui, si la Devise Prévvue est l'euro, sera l'un des pays de la Zone Euro, et si la Devise Prévvue est le dollar australien ou le dollar néo-zélandais, sera respectivement Sydney ou Auckland).

#### *(ii) Présentation et restitution des Titres Physiques, des Reçus et des Coupons*

Tout paiement en principal relatif aux Titres Physiques, devra (sous réserve de ce qui est indiqué ci-après) être effectué de la façon indiquée au paragraphe (i) ci-dessus uniquement sur présentation et restitution (ou, dans le cas d'un paiement partiel d'une somme exigible, sur annotation) des Titres correspondants, et tout paiement d'intérêt relatif aux Titres Physiques devra (sous réserve de ce qui est indiqué ci-après) être effectué dans les conditions indiquées ci-dessus uniquement sur présentation et restitution (ou, dans le cas d'un paiement partiel d'une somme exigible, sur annotation) des Coupons correspondants, dans chaque cas auprès du bureau désigné par tout Agent Payeur située en dehors des Etats-Unis d'Amérique (cette expression désignant pour les besoins des présentes les Etats-Unis d'Amérique (y compris les Etats et le District de Columbia, leurs territoires, possessions et autres lieux soumis à sa juridiction)).

Tout paiement échelonné de principal relatif aux Titres Physiques, autre que le dernier versement, devra, le cas échéant, (sous réserve de ce qui est indiqué ci-après) être effectué dans les conditions indiquées au paragraphe (i) ci-dessus sur présentation et restitution (ou, dans le cas d'un paiement partiel d'une somme exigible, sur annotation) du Reçu correspondant conformément au paragraphe précédent. Le paiement du dernier versement devra être effectué dans les conditions indiquées au paragraphe (i) ci-dessus uniquement sur présentation et restitution (ou, dans le cas d'un paiement partiel d'une somme exigible, sur annotation) du Titre correspondant conformément au paragraphe précédent. Chaque Reçu doit être présenté pour paiement du versement échelonné concerné avec le Titre Physique y afférent. Tout Reçu concerné présenté au paiement sans le Titre Physique y afférent rendra caduc les obligations de l'Emetteur.

Les Reçus non-échus relatifs aux Titres Physiques (qui y sont ou non attachés) deviendront, le cas échéant, caducs et ne donneront lieu à aucun paiement à la date à laquelle ces Titres Physiques deviennent exigibles.

Les Titres à Taux Fixe représentés par des Titres Physiques (autres que les Titres Indexés sur l'Inflation) doivent être présentés au paiement avec les Coupons non-échus y afférents (cette expression incluant, pour les besoins des présentes, les Coupons devant être émis en échange des Talons échus), à défaut de quoi le montant de tout Coupon non échu manquant (ou, dans le cas d'un paiement partiel, la part du montant de ce Coupon non échu manquant correspondant au montant payé par rapport au montant exigible) sera déduit des sommes exigibles. Chaque montant de principal ainsi déduit sera payé comme indiqué ci-dessus sur restitution du Coupon manquant concerné, à tout moment avant l'expiration d'une période de dix (10) ans après la Date de Référence au titre de ce principal (que ce Coupon ait ou non été prescrit au titre de l'Article

10), ou, après cette date, avant l'expiration d'une période de cinq (5) ans à compter de la date à laquelle ce Coupon serait devenu exigible, mais en aucun cas postérieurement.

Lorsqu'un Titre à Taux Fixe représenté par un Titre Physique devient exigible avant sa Date d'Echéance, les Talons non-échus (le cas échéant) y afférents sont caducs et ne donnent lieu à aucune remise de Coupons supplémentaires.

Lorsqu'un Titre à Taux Variable ou un Titre Référencé sur l'Inflation représenté par un Titre Physique devient exigible avant sa Date d'Echéance, les Coupons et Talons non-échus (le cas échéant) y afférents (qui y sont ou non attachés) sont caducs et ne donnent lieu à aucun paiement ou, le cas échéant, à aucune remise de Coupons supplémentaires.

Si la date de remboursement d'un Titre Physique n'est pas une Date de Paiement du Coupon, les intérêts (le cas échéant) courus relativement à ce Titre depuis la Date de Paiement du Coupon précédente (incluse) ou, selon le cas, la Date de Début de Période d'Intérêts (incluse) ne seront payés que contre présentation et restitution (le cas échéant) du Titre Physique concerné.

**(c) Paiements aux Etats-Unis d'Amérique**

Nonobstant ce qui précède, lorsque l'un quelconque des Titres Matérialisés est libellé en dollars américains, les paiements y afférents pourront être effectués auprès du bureau que tout Agent Payeur aura désigné à New York dans les conditions indiquées ci-dessus si (i) l'Emetteur a désigné des Agents Payeurs ayant des bureaux en dehors des Etats-Unis d'Amérique et dont il pense raisonnablement qu'ils seront en mesure d'effectuer les paiements afférents aux Titres tels que décrits ci-dessus lorsque ceux-ci seront exigibles, (ii) le paiement complet de tels montants auprès de ces bureaux est prohibé ou en pratique exclu par la réglementation du contrôle des changes ou par toute autre restriction similaire relative au paiement ou à la réception de telles sommes et (iii) un tel paiement est alors autorisé par la législation américaine sans que cela n'implique, de l'avis de l'Emetteur, aucune conséquence fiscale défavorable pour celui-ci.

**(d) Paiements sous réserve de la législation fiscale**

Tous les paiements seront soumis à toute législation, réglementation, ou directive, notamment fiscale, applicable sans préjudice des stipulations de l'Article 8. Aucune commission ou frais ne sera supporté par les titulaires de Titres ou les Titulaires de Coupons à l'occasion de ces paiements.

**(e) Désignation des Agents**

L'Agent Financier, les Agents Payeurs et l'Agent de Calcul initialement désignés par l'Emetteur ainsi que leurs bureaux respectifs désignés sont énumérés à la fin du Prospectus de Base relatif au Programme des Titres de l'Emetteur. L'Agent Financier, les Agents Payeurs et l'Etablissement Mandataire agissent uniquement en qualité de mandataire de l'Emetteur et le(s) Agent(s) de Calcul comme experts indépendants et, dans toute hypothèse, ne sont tenus à aucune obligation en qualité de mandataire à l'égard des titulaires de Titres ou des Titulaires de Coupons. L'Emetteur se réserve le droit de modifier ou résilier à tout moment le mandat de l'Agent Financier, de tout Agent Payeur, Agent de Calcul ou Etablissement Mandataire et de nommer d'autre(s) Agent Financier, Agent(s) Payeur(s), Agent(s) de Calcul ou Etablissement(s) Mandataire(s) ou des Agent(s) Payeur(s), Agent(s) de Calcul ou Etablissement(s) Mandataire(s) supplémentaires, à condition qu'à tout moment il y ait (i) un Agent Financier, (ii) un ou plusieurs Agent de Calcul lorsque les Modalités l'exigent, (iii) un Agent Payeur disposant de bureaux désignés dans au moins deux villes européennes importantes (et assurant le service financier des Titres à Luxembourg aussi longtemps que les Titres seront cotés sur la Liste Officielle de la Bourse du Luxembourg et admis à la négociation sur le Marché Réglementé de la Bourse du Luxembourg, et dans telle autre ville où les Titres sont admis à la négociation sur un autre Marché Réglementé aussi longtemps que les Titres seront admis à la négociation cet autre Marché Réglementé), (iv) dans le cas des Titres Dématérialisés au nominatif pur, un Etablissement Mandataire et (v) tout autre agent qui pourra être exigé par les règles de tout autre Marché Réglementé sur lequel les Titres sont admis aux négociations.

Par ailleurs, l'Emetteur désignera sans délai un Agent Payeur dans la ville de New York pour le besoin des Titres Matérialisés libellés en dollars américains dans les circonstances précisées au paragraphe (c) ci-dessus.

Une telle modification ou toute modification d'un bureau désigné devra faire l'objet d'un avis transmis sans délai aux titulaires de Titres conformément aux stipulations de l'Article 14.

**(f) Talons**

A la Date de Paiement du Coupon relative au dernier Coupon inscrit sur la feuille de Coupons remise avec tout Titre Matérialisé ou après cette date, le Talon faisant partie de cette feuille de Coupons pourra être remis au bureau que l'Agent Financier aura désigné en échange d'une nouvelle feuille de Coupons (et si nécessaire d'un autre Talon relatif à cette nouvelle feuille de Coupons) (à l'exception des Coupons qui auraient été annulés en vertu de l'Article 10).

**(g) Jours Ouvrés pour paiement**

Si une quelconque date de paiement concernant un quelconque Titre ou Coupon n'est pas un jour ouvré, le titulaire de Titres ou Titulaire de Coupons ne pourra prétendre à aucun paiement jusqu'au jour ouvré suivant ni à aucun intérêt ni aucune autre somme au titre de ce report. Dans le présent paragraphe, "**jour ouvré**" signifie un jour (autre que le samedi ou le dimanche) (A) (i) dans le cas de Titres Dématérialisés, où Euroclear France fonctionne, ou (ii) dans le cas de Titres Matérialisés, où les banques et marchés de change sont ouverts sur la place financière du lieu où le titre est présenté au paiement, (B) où les banques et marchés de change sont ouverts dans les pays indiqués en tant que "**Places Financières**" dans les Conditions Définitives concernées et (C) (i) en cas de paiement dans une devise autre que l'euro, lorsque le paiement doit être effectué par virement sur un compte ouvert auprès d'une banque dans la Devise Prévvue, un jour où des opérations de change peuvent être effectuées dans cette devise sur la principale place financière du pays où cette devise a cours ou (ii) en cas de paiement en euros, qui est un Jour Ouvré T2.

**(h) Banque**

Pour les besoins du présent Article 7, "**Banque**" désigne une banque établie sur la principale place financière sur laquelle la devise prévue a cours, ou dans le cas de paiements effectués en euros, dans une ville dans laquelle les banques ont accès au Système T2.

**8. Fiscalité**

**(a) Exonération fiscale**

Tous les paiements de principal, d'intérêts et d'autres produits afférents aux Titres effectués par ou pour le compte de l'Emetteur seront effectués sans aucune retenue à la source ou prélèvement au titre de tout impôt ou taxe de toute nature, imposés, levés ou recouvrés par ou pour le compte de la France, ou de l'une de ses autorités ayant le pouvoir de lever l'impôt, à moins que cette retenue à la source ou ce prélèvement ne soit exigé par la loi.

**(b) Montants supplémentaires**

Si en vertu de la législation française, les paiements en principal ou en intérêts afférents à tout Titre ou Coupon doivent être soumis à un prélèvement ou à une retenue au titre de tout impôt ou taxe, présent ou futur, l'Emetteur s'engage, dans toute la mesure permise par la loi, à majorer ses paiements de sorte que les titulaires de Titres ou les Titulaires de Coupons perçoivent l'intégralité des sommes qui leur auraient été versées en l'absence d'un tel prélèvement ou d'une telle retenue, étant précisé que l'Emetteur ne sera pas tenu de majorer les paiements relatifs à tout Titre ou Coupon dans les cas suivants :

*(i) Autre lien*

le titulaire de Titres ou Coupons, ou un tiers agissant en son nom, est redevable en France desdits impôts ou droits autrement que du fait de la seule propriété desdits Titres ou Coupons ; ou

*(ii) Plus de trente (30) jours calendaires se sont écoulés depuis la Date de Référence*

dans le cas de Titres Physiques, plus de trente (30) jours calendaires se sont écoulés depuis la Date de Référence, sauf dans l'hypothèse où le titulaire de ces Titres ou Coupons aurait eu droit à un montant majoré sur présentation de ceux-ci au paiement le dernier jour de ladite période de trente (30) jours ;

Les références dans les présentes Modalités à (i) "**principal**" sont réputées comprendre toute prime payable afférente aux Titres, tous Montants de Remboursement Final, Montants de Remboursement Anticipé, Montants de Remboursement Optionnel, Valeurs Nominales Amorties et de tout autre somme en principal, payable conformément à l'Article 6 modifié ou complété, (ii) "**intérêt**" sera réputé comprendre tous les Montants de Coupon et autres montants payables conformément à l'Article 5 modifié ou complété, et (iii) "**principal**" et/ou "**intérêt**" seront réputés comprendre toutes les majorations qui pourraient être payables en vertu du présent Article.

## 9. Cas d'Exigibilité Anticipée

Le Représentant (tel que défini à l'Article 11) à la demande de tout titulaire de Titres, ou, dans le cas où les titulaires de Titres d'une Souche ne seraient pas regroupés en une Masse, telle que définie ci-dessous, tout titulaire de Titres, pourra, sur notification écrite adressée à l'Agent Financier (avec copie à l'Emetteur) avant qu'il n'ait été remédié au manquement considéré, rendre immédiatement exigible le remboursement du montant nominal de tous les Titres, et non une partie seulement, détenus par ce Titulaire, majoré de tous les intérêts courus sur ces Titres, à la date de réception par l'Agent Financier de cette notification de paiement si l'un quelconque des événements suivants (chacun un "**Cas d'Exigibilité Anticipée**") se produit :

### (a) Titres Non Subordonnés :

Dans le cas des Titres Non Subordonnés,

- (i) en cas de défaut de paiement du principal ou des intérêts relatifs à tout Titre (y compris de tout montant supplémentaire conformément à l'Article 8) par l'Emetteur depuis plus de quinze (15) jours calendaires à compter de la date à laquelle ce paiement est dû et exigible ; ou
- (ii) en cas de manquement par l'Emetteur à l'une quelconque de ses autres obligations dans le cadre des Titres, s'il n'est pas remédié à ce manquement dans un délai de trente (30) jours calendaires à compter de la réception par l'Agent Financier de la notification dudit manquement donnée par le Représentant (tel que défini à l'Article 11) ou un titulaire de Titres ; ou
- (iii) au cas où toute dette d'emprunt, existante ou future, de l'Emetteur et/ou d'AREA pour un montant excédant 35.000.000 d'euros (ou son équivalent en toute autre devise), individuellement ou collectivement, serait déclarée échue et exigible par anticipation, à raison d'une défaillance de l'Emetteur au titre de cette dette d'emprunt, ou une telle dette d'emprunt ne serait pas payée à son échéance ou, le cas échéant, à l'expiration de tout délai de grâce applicable, à moins que l'Emetteur ne conteste de bonne foi, par le biais de procédures appropriées, le fait que cette dette soit échue et exigible ; ou
- (iv) au cas où l'Emetteur fait une proposition de moratoire général sur ces dettes ; ou un jugement est rendu prononçant la liquidation judiciaire ou la cession totale de l'entreprise de l'Emetteur ; ou, dans la mesure permise par la loi, l'Emetteur fait l'objet de toute autre procédure de liquidation ou de banqueroute ; ou l'Emetteur consent une cession au profit de ses créanciers, ou conclut un accord avec eux ; ou l'Emetteur cesse toute ou une partie substantielle de son activité ou de ses opérations ou est dissout excepté (i) toute opération couverte par la définition de Restructuration Autorisée (telle que définie ci-après) ou (ii) avec le consentement préalable de la Masse, pour les besoins de, ou en lien avec, la mise en place d'une fusion, restructuration ou consolidation (autre qu'une Restructuration Autorisée) ;

"**Restructuration Autorisée**" signifie toute réorganisation, fusion, consolidation ou tout apport d'actifs et/ou d'activités (une "**Restructuration**") dans lequel (laquelle) la personne morale survivante qui acquiert ou à laquelle est apporté tout ou partie des affaires et/ou des activités de l'Emetteur :

- (w) est une société immatriculée et résidente d'un Etat Membre de l'OCDE ;
- (x) mène les mêmes activités ou des activités similaires à celles de l'Emetteur immédiatement après cette acquisition ou ce transfert ;
- (y) assume, expressément et en vertu de la loi, toutes les obligations de l'Emetteur dans le cadre des Titres et a obtenu toutes les autorisations pour ce faire ; et



(z) bénéficie d'une notation de dette senior à long terme par Standard & Poor's ou par Fitch supérieure ou égale à la notation de la dette senior à long terme de l'Emetteur avant la Restructuration.

(b) **Titres Subordonnés** : dans le cas des Titres Subordonnés et conformément à l'Article 3(b), si un jugement prononce la cession totale de l'entreprise ou la liquidation judiciaire de l'Emetteur ou si l'Emetteur fait l'objet d'une liquidation pour tout autre motif, les Titres Subordonnés deviendront alors immédiatement exigibles pour leur montant nominal augmenté des intérêts courus jusqu'à la date de paiement, conformément à l'Article 3(b).

## 10. Prescription

Les actions intentées à l'encontre de l'Emetteur relatives aux Titres et Coupons (à l'exclusion des Talons pour les besoins du présent Article) seront prescrites et annulées à moins d'être diligentées dans un délai de dix (10) ans (pour le principal) ou de cinq (5) ans (pour les intérêts) à partir de la Date de Référence concernée.

## 11. Représentation des Titulaires

Les Titulaires seront, au titre de toutes Tranches de la Souche concernée, automatiquement regroupés pour la défense de leurs intérêts communs au sein d'une Masse (la "**Masse**") laquelle sera régie par les dispositions des articles L.228-46 et suivants du Code de commerce, à l'exception des articles L.228-56, L.228-65 I 1°, L.228-65 I 4°, L.228-71 et R.228-69 du Code de commerce et telles que modifiées par cet Article 11.

### (i) Personnalité juridique

La Masse aura une personnalité juridique distincte et agira en partie par l'intermédiaire d'un représentant (le "**Représentant**") et en partie par le biais de décisions collectives des Titulaires (les "**Décisions Collectives**").

La Masse seule, à l'exclusion de tous les Titulaires individuels, pourra exercer et faire valoir les droits, actions et avantages communs qui peuvent découler des Titres ou s'y rapporter.

### (ii) Représentant

Les noms et adresses du Représentant titulaire de la Masse et de son suppléant, le cas échéant, seront indiqués dans les Conditions Définitives concernées. Le Représentant désigné pour la première Tranche d'une Souche de Titres sera le Représentant unique de toutes les Tranches ultérieures de cette Souche.

Le Représentant percevra la rémunération correspondant à ses fonctions et ses devoirs tel qu'indiquée dans les Conditions Définitives concernées. Aucune rémunération additionnelle ne sera due pour toute Tranche ultérieure d'une Souche donnée.

En cas de décès, de liquidation, de dissolution, de départ à la retraite, de démission ou de révocation du Représentant, celui-ci sera remplacé par son suppléant, le cas échéant, ou un autre Représentant pourra être désigné. Les Décisions Collectives relatives à la désignation ou au remplacement du Représentant seront publiées conformément à l'Article 11(viii).

Toutes les parties intéressées pourront à tout moment obtenir communication des noms et adresses du Représentant et de son suppléant, le cas échéant, au siège social de l'Emetteur.

### (iii) Pouvoirs du Représentant

Le Représentant aura le pouvoir d'accomplir (sauf Décision Collective contraire) tous actes de gestion nécessaires à la défense des intérêts communs des Titulaires, avec la possibilité de déléguer ses pouvoirs.

Toutes les procédures judiciaires intentées à l'initiative ou à l'encontre des Titulaires devront l'être à l'initiative ou à l'encontre du Représentant.

Le Représentant ne pourra pas s'immiscer dans la gestion des affaires de l'Emetteur.

**(iv) Décisions Collectives**

Les Décisions Collectives sont adoptées (i) dans le cadre d'une assemblée générale (l' "**Assemblée Générale**") ou (ii) avec accord unanime des Titulaires à l'issue d'une résolution écrite (les "**Résolutions Ecrites à l'Unanimité**", telles que décrites à l'Article 11(iv)(b) ci-dessous), ou (iii) avec accord d'un ou plusieurs Titulaires détenant ensemble au moins 80 pourcent du montant principal des Titres en circulation à l'issue d'une résolution écrite (les "**Résolutions Ecrites à la Majorité**", telles que décrites à l'Article 11(iv)(b) ci-dessous et ensemble avec les Résolutions Ecrites à l'Unanimité, les "**Résolutions Ecrites**").

Conformément à l'article R.228-71 du Code de commerce, le droit de chaque Titulaire de participer aux Décisions Collectives sera attesté par l'inscription en compte, dans les livres du Teneur de Compte concerné, de l'Emetteur ou de l'Etablissement Mandataire (selon le cas), du nom du Titulaire à minuit, heure de Paris, le deuxième (2<sup>ème</sup>) jour ouvré à Paris précédant la date prévue pour la Décision Collective.

Les Décisions Collectives seront publiées conformément à l'Article 11(viii).

L'Emetteur tiendra un registre des Décisions Collectives qu'il tiendra à disposition, sur demande, de tout Titulaire ultérieur de Titres de la Souche.

**(a) Assemblées Générales**

Une Assemblée Générale pourra être réunie à tout moment par l'Emetteur ou le Représentant. Un ou plusieurs Titulaires, détenant ensemble un trentième (1/30) au moins du montant nominal des Titres en circulation, pourra adresser à l'Emetteur et au Représentant une demande de convocation de l'Assemblée Générale. Si l'Assemblée Générale n'a pas été convoquée dans les deux (2) mois suivant cette demande, les Titulaires pourront charger l'un d'entre eux de déposer une requête auprès du tribunal compétent afin qu'un mandataire soit nommé pour convoquer l'Assemblée Générale.

Les Assemblées Générales ne pourront valablement délibérer sur première convocation qu'à condition que les Titulaires présents ou représentés détiennent un cinquième (1/5) au moins du montant nominal des Titres en circulation au moment considéré. Sur deuxième convocation aucun quorum ne sera exigé. Les décisions de l'Assemblée Générale seront prises à la majorité des deux-tiers (2/3) des voix exprimées par les Titulaires assistant à cette assemblée, présents ou représentés.

Un avis indiquant la date, l'heure, l'endroit et l'ordre du jour de l'Assemblée Générale sera publié conformément à l'Article 11 (viii) pas moins de quinze (15) jours calendaires précédant la date de l'Assemblée Générale sur première convocation et pas moins de cinq (5) jours calendaires précédant la date de l'Assemblée Générale sur seconde convocation.

Chaque Titulaire a le droit de participer à une Assemblée Générale en personne, par mandataire interposé ou par correspondance.

Pendant la période de quinze (15) jours calendaires sur première convocation et de cinq (5) jours calendaires sur seconde convocation qui précédera la tenue de chaque Assemblée Générale, chaque Titulaire ou son mandataire aura le droit de consulter ou de prendre copie du texte des résolutions qui seront proposées et des rapports, le cas échéant, qui seront présentés à l'Assemblée Générale, qui seront tenus à la disposition des Titulaires concernés au siège de l'Emetteur et en tout autre lieu spécifié dans l'avis de convocation de l'Assemblée Générale.

L'Assemblée Générale est présidée par le Représentant. En cas d'absence d'un représentant au début d'une Assemblée Générale et si aucun Titulaire n'est présent ou représenté à l'Assemblée Générale, l'Emetteur pourra, nonobstant les dispositions de l'article L.228-64 du Code de commerce, désigner un président provisoire jusqu'à ce qu'un nouveau Représentant soit désigné.

**(b) Résolutions Ecrites et Consentement Electronique**

Conformément à l'article L.228-46-1 du Code de commerce, l'Emetteur peut, en lieu et place de la tenue d'une Assemblée Générale, requérir l'approbation d'une résolution par les Titulaires par le biais d'une Résolution Ecrite à l'Unanimité ou d'une Résolution Ecrite à la Majorité.

- i. Les Résolutions Ecrites à l'Unanimité

Les Résolutions Ecrites à l'Unanimité devront être signées par ou au nom et pour les comptes des Titulaires et ne sont pas soumises aux formalités et contraintes de délai indiquées à l'Article 11(iv)(a) ci-dessus. Conformément aux articles L.228-46-1 et R.225-97 du Code de commerce, l'approbation d'une Résolution Ecrite à l'Unanimité peut également être donnée par le biais d'une communication électronique permettant l'identification des Titulaires (le "**Consentement Electronique**"). Toute Résolution Ecrite à l'Unanimité produira, à toutes fins, le même effet qu'une résolution prise en Assemblée Générale des Titulaires. Une Résolution Ecrite à l'Unanimité peut être contenue dans un document ou plusieurs documents de format identique, chacun signé par ou pour le compte d'un ou de plusieurs Titulaires, et devra être publiée conformément à l'Article 11(viii).

ii. Les Résolutions Ecrites à la Majorité

Les avis visant à obtenir l'approbation des Résolutions Ecrites à la Majorité, comprenant, en particulier, le texte des résolutions proposées et tout rapport afférent, seront publiés conformément à l'Article 11(iv)(a) au moins quinze (15) jours calendaires avant la date fixée pour la prise de la Résolution Ecrite à la Majorité (la "**Date de la Résolution Ecrite à la Majorité**"). Les avis visant à obtenir l'approbation d'une Résolution Ecrite à la Majorité devront préciser les conditions de forme et de délai à respecter par les Titulaires souhaitant exprimer leur approbation ou rejet de la Résolution Ecrite à la Majorité proposée. Les Titulaires ayant exprimé leur approbation ou rejet avant la Date de la Résolution Ecrite à la Majorité s'engageront à ne pas céder leurs titres jusqu'à après la Date de la Résolution Ecrite à la Majorité.

Les Résolutions Ecrites à la Majorité devront être signées par un ou plusieurs Titulaires détenant ensemble au moins 80 pourcent de la valeur nominale des Titres en circulation. L'approbation d'une Résolution à la Majorité peut également être donnée par Consentement Electronique. Toute Résolution Ecrite à la Majorité produira, à toutes fins, le même effet qu'une résolution prise en Assemblée Générale des Titulaires. Une Résolution Ecrite à la Majorité peut être contenue dans un document ou plusieurs documents de format identique, chacun signé par ou pour le compte d'un ou de plusieurs Titulaires, et devra être publiée conformément à l'Article 11(viii).

(v) **Frais**

L'Emetteur supportera tous les frais afférents aux opérations de la Masse, y compris tous les frais de convocation et de tenue des Décisions Collectives et, plus généralement, tous les frais administratifs votés par les Décisions Collectives, étant expressément stipulé qu'aucun frais ne pourra être imputé sur les intérêts payables sur les Titres.

(vi) **Masse unique**

Les titulaires de Titres d'une même Souche, ainsi que les titulaires de Titres de toute autre Souche qui ont été assimilés, conformément à l'Article 13, aux Titres de la Souche mentionnée ci-dessus, seront groupés pour la défense de leurs intérêts communs en une Masse unique. Le Représentant nommé pour la première Tranche d'une Souche de Titres sera le Représentant unique de cette Souche.

(vii) **Titulaire unique**

Si et aussi longtemps que les Titres d'une Souche sont détenus par un Titulaire unique, et à moins qu'un Représentant n'ait été désigné au titre de cette Souche, ce Titulaire exercera l'ensemble des pouvoirs, droits et obligations dévolus à la Masse par les dispositions du Code de commerce. L'Emetteur tiendra un registre des décisions prises par le Titulaire unique en cette qualité qu'il tiendra à disposition, sur demande, de tout Titulaire ultérieur de Titres de cette Souche.

(viii) **Information des Titulaires**

Tout avis communiqué aux Titulaires conformément à cet Article 11 sera publié sur le site internet de APRR ([www.aprr.com](http://www.aprr.com)) et,

- (i) s'agissant des titulaires de Titres au nominatif, envoyé à leurs adresses respectives, auquel cas ils seront réputés avoir été donnés le quatrième (4<sup>ème</sup>) jour de semaine (autre qu'un samedi ou un dimanche) après envoi ; ou

- (ii) s'agissant des titulaires de Titres au porteur, l'avis concerné pourra être délivré à Euroclear France, Euroclear, Clearstream, et à tout autre système de compensation auprès duquel les Titres sont alors compensés.

Toute décision de passer outre le défaut d'approbation d'une opération par les Titulaires, conformément à l'article L.228-72 du Code de commerce sera notifiée aux Titulaires conformément au présent Article 11(viii). Tout Titulaire aura alors la faculté d'exiger le remboursement de ses Titres au pair, dans un délai de trente (30) jours suivant la date de notification, auquel cas l'Emetteur remboursera le Titulaire concerné dans un délai de trente (30) jours suivant la demande de remboursement du Titulaire.

Dans le cas où une fusion ou scission est envisagée par l'Emetteur, l'Emetteur aura la possibilité de requérir l'approbation par le biais d'une Décision Collective de la Masse, ou de proposer un remboursement au pair aux Titulaires, conformément à l'article L.228-73 du Code de commerce. Cette offre de remboursement sera notifiée aux Titulaires conformément au présent Article 11(viii). Toute décision de passer outre en cas de défaut d'approbation du projet de fusion ou de scission par les Titulaires sera notifiée aux Titulaires conformément au présent Article 11(viii).

**(ix) Titres en circulation**

Afin de lever toute ambiguïté, dans le présent Article 11, les termes "**en circulation**" n'incluent pas les Titres rachetés par l'Emetteur, ou pour son compte, ou par l'une quelconque de ses filiales conformément à la loi en vigueur qui sont conservés par l'Emetteur et non annulés.

**(x) Cessation de l'indice de référence**

Uniquement en cas d'Événement sur l'Indice de Référence entraînant une Modification de l'Indice de Référence, les Titulaires seront réputés avoir consenti à et approuvé toute Modification de l'Indice de Référence ou toute autre modification conformément à l'Article 5(d)(iii)(C).

**12. Remplacement des Titres Physiques, des Reçus, des Coupons et des Talons**

Dans le cas de Titres Matérialisés, tout Titre Physique, Coupon ou Talon perdu, volé, rendu illisible ou détruit en tout ou partie, pourra être remplacé, dans le respect de la législation, de la réglementation et des règles du Marché Réglementé applicables auprès du bureau de l'Agent Financier ou auprès du bureau de tout autre Agent Payeur qui sera éventuellement désigné par l'Emetteur à cet effet et dont la désignation sera notifiée aux Titulaires. Ce remplacement pourra être effectué moyennant le paiement par le requérant des frais et dépenses encourus à cette occasion et dans des conditions de preuve, garantie ou indemnisation (notamment, dans l'hypothèse où le Titre Physique, le Reçu, le Coupon ou le Talon prétendument perdu, volé ou détruit serait postérieurement présenté au paiement ou, le cas échéant, à l'échange contre des Coupons supplémentaires, il sera payé à l'Emetteur, à sa demande, le montant dû par ce dernier à raison de ces Titres Physiques, Coupons ou Coupons supplémentaires). Les Titres Matérialisés, Coupons ou Talons partiellement détruits ou rendus illisibles devront être restitués avant tout remplacement.

**13. Emissions assimilables et consolidation**

**(a) Emissions assimilables**

L'Emetteur aura la faculté, sans le consentement des titulaires de Titres ou Coupons, de créer et d'émettre des Titres supplémentaires qui seront assimilés aux Titres à condition que ces Titres et les Titres supplémentaires confèrent à leurs porteurs des droits identiques à tous égards (ou identiques à tous égards à l'exception du premier paiement d'intérêts) et que les modalités de ces Titres prévoient une telle assimilation et les références aux "**Titres**" dans les présentes Modalités devront être interprétées en conséquence.

**(b) Consolidation**

A moins qu'il n'en soit indiqué autrement dans les Conditions Définitives concernées, l'Emetteur aura, lors de chaque Date de Paiement du Coupon survenant à partir de la date de redénomination, après accord préalable de l'Agent Financier (qui ne pourra être raisonnablement refusé) et sans le consentement des titulaires de Titres ou Coupons, en notifiant les titulaires de Titres au moins trente (30) jours calendaires à l'avance conformément à l'Article 14, la faculté de consolider les Titres d'une Souche libellés en euro avec les Titres d'une ou plusieurs autres Souches qu'il aura émises, que ces Titres aient été ou non émis à l'origine dans l'une des devises nationales européennes ou en euros, sous

réserve que ces autres Titres aient été relibellés en euros (si tel n'était pas le cas à l'origine) et aient, par ailleurs, pour toutes les périodes suivant cette consolidation, les mêmes modalités que les Titres.

#### **14. Avis**

- (a) Les avis adressés aux titulaires de Titres Dématérialisés au nominatif seront valables soit (i) s'ils leurs sont envoyés à leurs adresses respectives, auquel cas ils seront réputés avoir été donnés le quatrième jour de semaine (autre qu'un samedi ou un dimanche) après envoi, soit (ii) s'ils sont publiés dans un des principaux quotidiens économiques et financiers de large diffusion en Europe ou, aussi longtemps que les Titres sont admis aux négociations sur un quelconque Marché Réglementé, dans un quotidien économique et financier de large diffusion dans la (les) ville(s) où se situe(nt) le(s) Marché(s) Réglementé(s) sur le(s)quel(s) ces Titres sont admis aux négociations, qui dans le cas du Marché Réglementé de la Bourse du Luxembourg sera, en principe, le *Luxemburger Wort* ou (iii) aussi longtemps que ces Titres seront admis aux négociations sur le Marché Réglementé de la Bourse du Luxembourg, s'ils sont publiés sur le site Internet de la Bourse du Luxembourg ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)).
- (b) Les avis adressés aux titulaires de Titres Matérialisés et de Titres Dématérialisés au porteur seront valables s'ils sont publiés (i) dans un quotidien économique et financier de large diffusion en Europe ou (ii) aussi longtemps que ces Titres seront admis aux négociations sur un Marché Réglementé, dans un quotidien économique et financier de diffusion générale dans la (les) ville(s) où se situe(nt) le(s) Marché(s) Réglementé(s) sur le(s)quel(s) ces Titres sont admis aux négociations, qui dans le cas du Marché Réglementé de la Bourse du Luxembourg sera, en principe, le *Luxemburger Wort* ou (iii) aussi longtemps que ces Titres seront admis aux négociations sur un Marché Réglementé et que les règles applicables à ce Marché Réglementé le permettront, sur le site Internet du Marché Réglementé sur lequel ces Titres sont admis aux négociations, qui dans le cas du Marché Réglementé de la Bourse du Luxembourg sera, en principe, le site Internet de la Bourse du Luxembourg ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)).
- (c) Si une telle publication ne peut en pratique être réalisée, l'avis sera réputé valablement donné s'il est publié dans un quotidien économique et financier de langue anglaise reconnu et largement diffusé en Europe. Les Titulaires seront considérés comme ayant eu connaissance du contenu de ces avis à leur date de publication, ou dans le cas où l'avis serait publié plusieurs fois ou à des dates différentes, à la date de la première publication telle que décrite ci-dessus. Les Titulaires de Coupons seront considérés, en toute circonstance, avoir été informé du contenu de tout avis destiné aux Titulaires de Titres Matérialisés conformément au présent Article.
- (d) Les avis devant être adressés aux titulaires de Titres Dématérialisés (qu'ils soient au nominatif ou au porteur) conformément aux présentes Modalités pourront être délivrés à Euroclear France, Euroclear, Clearstream et à tout autre système de compensation auprès duquel les Titres sont alors compensés en lieu et place de l'envoi et de la publication prévus aux Articles 14(a), (b) et (c) ci-dessus étant entendu toutefois que (i) aussi longtemps que ces Titres sont cotés sur un quelconque Marché Réglementé et que les règles applicables sur ce Marché Réglementé l'exigent, les avis devront être également publiés dans un quotidien économique et financier de large diffusion dans la (les) villes où se situe(nt) le(s) Marché(s) Réglementé(s) sur le(s)quel(s) ces Titres sont admis aux négociations, qui dans le cas du Marché Réglementé de la Bourse du Luxembourg sera, en principe, le *Luxemburger Wort* ou (ii) aussi longtemps que ces Titres seront admis aux négociations sur le Marché Réglementé de la Bourse du Luxembourg, les avis devront être également publiés sur le site Internet de la Bourse du Luxembourg ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)).
- (e) Pour éviter tout doute, cet Article 14 ne s'appliquera pas aux avis devant être publiés en vertu de l'Article 11.

#### **15. Droit applicable, tribunaux compétents et langue**

##### **(a) Droit applicable**

Les Titres, Coupons et Talons sont régis par le droit français et devront être interprétés conformément à celui-ci.

##### **(b) Tribunaux compétents**

Toute réclamation à l'encontre de l'Emetteur relative aux Titres, Coupons ou Talons devra être portée devant les tribunaux compétents situés à Dijon.

(c) **Langue**

Les Modalités en langue française figurent aux pages 32 à 70 du Prospectus de Base et la traduction des Modalités en langue anglaise figure aux pages 153 à 189 du Prospectus de Base. Il est toutefois précisé que seule la version française fait foi.

## **UTILISATION DES FONDS**

Le produit net de l'émission des Titres sera utilisé par l'Emetteur pour les besoins du financement de son activité en général sauf mention contraire dans les Conditions Définitives concernées.

## CERTIFICATS GLOBAUX TEMPORAIRES RELATIFS AUX TITRES MATERIALISES

### Certificats Globaux Temporaires

Un Certificat Global Temporaire, sans coupon d'intérêt, sera initialement émis (un "**Certificat Global Temporaire**") pour chaque Tranche de Titres Matérialisés, et sera déposé au plus tard à la date d'émission de ladite Tranche auprès d'un dépositaire commun (le "**Dépositaire Commun**") à Euroclear Bank SA/NV ("**Euroclear**") et à Clearstream banking SA ("**Clearstream**"). Après le dépôt de ce Certificat Global Temporaire auprès d'un Dépositaire Commun, Euroclear ou Clearstream créditera chaque souscripteur d'un montant en principal de Titres correspondant au montant nominal supporté et payé.

Le Dépositaire Commun pourra également créditer les comptes des souscripteurs du montant nominal de Titres (si cela est indiqué dans les Conditions Définitives concernées) auprès d'autres systèmes de compensation par l'intermédiaire de comptes détenus directement ou indirectement par ces autres systèmes de compensation auprès d'Euroclear et Clearstream. Inversement, un montant nominal de Titres qui est initialement déposé auprès de tout autre système de compensation pourra, dans les mêmes conditions, être crédité sur les comptes des souscripteurs ouverts chez Euroclear, Clearstream, ou encore auprès d'autres systèmes de compensation.

### Echange

Chaque Certificat Global Temporaire relatif aux Titres Matérialisés sera échangeable, sans frais pour le porteur, au plus tôt à la Date d'Echange (telle que définie ci-après) :

- (i) si les Conditions Définitives concernées indiquent que ce Certificat Global Temporaire est émis en conformité avec les Règles C ou dans le cadre d'une opération à laquelle les règles TEFRA ne s'appliquent pas (se reporter au chapitre "Description Générale des Titres - Restrictions de vente"), en totalité et non en partie, contre des Titres Physiques et
- (ii) dans tout autre cas, en totalité et non en partie, après attestation, si la Section 1.163-5(c)(2)(i)(D)(3) des règlements du Trésor Américain (et de tout règlement le remplaçant émis en vertu de la section 4701(b) du Code d'imposition Fédéral sur le revenu (*Internal Revenue Code*) de 1986, tel que modifié, qui contiendrait des règles substantiellement identiques à celles qui sont actuellement applicables en vertu de la section 163(f)(2)(B)) l'exige, que les Titres ne sont pas détenus par des ressortissants américains contre des Titres Physiques (un modèle d'attestation devant être disponible auprès des bureaux désignés de chacun des Agents Payeurs).

Aussi longtemps que tout Titre Matérialisé est représenté par un Certificat Global Temporaire, tout paiement dû au titre dudit Titre Matérialisé avant la Date d'Echange (telle que définie ci-après) ne pourra être effectué qu'à condition que l'attestation visée au paragraphe (ii) ci-dessus ait été reçue par Euroclear et/ou Clearstream, Luxembourg, et qu'Euroclear et/ou Clearstream, Luxembourg, selon le cas, ait adressé une attestation similaire (sur la base de l'attestation reçue) à l'Agent Payeur concerné. Le titulaire d'un Certificat Global Temporaire ne pourra percevoir aucun paiement dû à ce titre à ou après la Date d'Echange à moins que, lors de l'attestation décrite ci-dessus, l'échange du Certificat Global Temporaire en un intérêt de Titres Physiques n'ait été indûment refusée du retenue.

### Remise de Titres Physiques

A partir de sa Date d'Echange, le titulaire d'un Certificat Global Temporaire pourra remettre ce Certificat Global Temporaire à l'Agent Financier ou à son ordre. En échange de tout Certificat Global Temporaire, l'Emetteur remettra ou fera en sorte que soit remis un montant nominal total correspondant de Titres Physiques dûment signés et contresignés. Pour les besoins du présent Prospectus de Base, "**Titres Physiques**" signifie, pour tout Certificat Global Temporaire, les Titres Physiques contre lesquels le Certificat Global Temporaire peut être échangé (avec, si nécessaire, tous Coupons et Reçus attachés correspondant à des montants d'intérêts qui n'auraient pas encore été payés au titre du Certificat Global Temporaire, et un Talon). Les Titres Physiques feront, conformément aux lois et réglementations boursières en vigueur, l'objet d'une impression sécurisée. Les modèles de ces Titres Physiques seront disponibles auprès des bureaux désignés de chacun des Agents Payeurs.

### Date d'Echange

"**Date d'Echange**" signifie, pour un Certificat Global Temporaire, le jour se situant au moins quarante (40) jours calendaires après sa date d'émission, étant entendu que, dans le cas d'une nouvelle émission de Titres Matérialisés, devant être assimilés auxdits Titres Matérialisés préalablement mentionnés, et émis avant ce jour conformément à



l'Article 13(a), la Date d'Echange pourra, au gré de l'Emetteur, être reportée au jour se situant quarante (40) jours calendaires après la date d'émission de ces Titres Matérialisés supplémentaires.

Lorsque les Titres Matérialisés ont une échéance initiale supérieure à 365 jours (et lorsque les Règles C ne sont pas applicables) le Certificat Global Temporaire devra contenir la mention suivante:

TOUTE PERSONNE AMERICAINE QUI DETIENT CE TITRE SERA SOUMISE AUX RESTRICTIONS LIEES A LA LEGISLATION AMERICAINE FEDERALE SUR LE REVENU, NOTAMMENT CELLES VISEES AUX SECTIONS 165(j) ET 1287(a) DU CODE D'IMPOSITION SUR LE REVENU (INTERNAL REVENUE CODE) DE 1986 TEL QU'AMENDE.

## DESCRIPTION DE L'EMETTEUR

### 1. Informations concernant l'Emetteur

#### 1.1 Informations générales

##### 1.1.1 Informations générales concernant l'Emetteur

**Dénomination sociale** : APRR.

**Siège social** : 36, rue du Docteur Schmitt, 21850 Saint-Apollinaire, France.

**Téléphone** : +33 3 80 77 67 00.

**Forme juridique** : société anonyme de droit français, à Conseil d'administration.

**Droit applicable** : société régie par les dispositions du Code de commerce français et la législation d'habilitation y relative applicable aux sociétés commerciales.

**Durée de la société** : l'Emetteur a été constitué le 14 novembre 1961 et sera dissout de plein droit le 3 mai 2103, sauf s'il est liquidé à une date antérieure ou si sa durée est prorogée.

**Exercice financier** : du 1<sup>er</sup> janvier au 31 décembre (inclus).

**Numéro d'immatriculation** : RCS de Dijon, N° 016 250 029.

**Consultation des documents** : les documents juridiques relatifs à APRR peuvent être consultés à son siège social et au greffe du Tribunal de Commerce de Dijon.

##### 1.1.2 *Objet social (Article 3 des statuts)*

APRR a pour objet :

- par voie de concession, de contrat, de mandat, ou autre forme de délégation ou de partenariat, soit la conception, la construction, l'entretien et l'exploitation, soit l'entretien et l'exploitation, d'autoroutes, d'ouvrages d'art, de voies rapides ou de toute autre infrastructure de transport routier, y compris les voies d'accès et de raccordement, les ouvrages annexes, l'aménagement des abords, le recueil, le traitement et la diffusion des informations liées au trafic et, d'une façon générale, l'exécution de tous travaux ou activités s'y rapportant ;
- par voie de contrat, de mandat, ou toute autre forme de délégation ou de partenariat, la réalisation de toute étude ou de toute prestation d'ingénierie ou de conseil concernant la construction, l'entretien ou l'exploitation de toutes infrastructures de transport autres que celles mentionnées au paragraphe ci-dessus ;
- soit la conception, la construction, l'entretien et l'exploitation, soit l'entretien et l'exploitation, de centres routiers, de parkings, de plateformes, de services intermodaux de transport de marchandises ;
- soit la conception, la construction, l'entretien et l'exploitation, soit l'entretien et l'exploitation, des infrastructures de télécommunication en lien avec son activité d'exploitant d'infrastructures de transport ;
- toutes études et réalisations de procédés de matériels et d'équipements industriels et scientifiques liées directement ou indirectement à la conception, l'exploitation ou la réalisation d'infrastructures de transport ;
- et plus généralement, toute prise de participation, opération ou entreprise financière, commerciale, mobilière ou immobilière, y compris l'aménagement et l'acquisition de terrains et d'immeubles bâtis, se rattachant à l'objet social de ci-dessus.

## 1.2 Administration, direction et organes sociaux

### 1.2.1 Composition du Conseil d'administration

A la date du présent Prospectus de Base, le Conseil d'administration est composé de huit membres :

- Philippe Nourry, Président du Conseil d'administration, Président d'APRR
- Thomas Griffon, administrateur représentant des salariés
- Graeme Bevans, administrateur
- Karim Mourad, administrateur
- Christian Cassayre, administrateur
- Sonia Chevalier, administrateur
- Amber Beattie, administrateur
- Vincent Portal, administrateur
- Anne-Valérie Cornuault-Goulard, administrateur

### 1.2.2 Fonctions et mandats exercés par les mandataires sociaux à la date du Prospectus de Base

Dans le cadre de leur fonction, les personnes mentionnées, en tant que membres du Conseil d'administration d'APRR, dans le tableau ci-dessous, sont domiciliées au titre de leur fonction d'administrateur au siège social de l'Emetteur.

Nom, prénom, âge, mandat exercé dans la Société	Date de première nomination ou d'entrée en fonction	Dates de début et de fin du mandat actuel	Principale activité exercée	Autres mandats actuellement en cours	Mandats expirés au cours des cinq dernières années
<b>Philippe Nourry</b> Président né le 01.12.1958	21.06.2011	2023-2026	Président APRR	Président SA AREA Président Directeur général SA CEVM Président SAS CEVM GD Président de : SAS AREA Participation SAS Apollinaire Participation 2 SAS Verdun Participation 1 Administrateur de : SAS Verdun Participation 2 SAS Prado Sud SAS A'liénor SAS Adélac  Représentant permanent d'Eiffage SA au sein du Conseil d'administration de SMTPC	Directeur général APRR Directeur général AREA Président Aliénor SAS Président Adélac SAS
<b>Amber Beattie</b> Administratrice née le 24.03.1974	22.02.2022	2023-2026	Directrice juridique Atlas Arteria	Administrateur : SA AREA SAS Eiffarie SAS MAF	

Nom, prénom, âge, mandat exercé dans la Société	Date de première nomination ou d'entrée en fonction	Dates de début et de fin du mandat actuel	Principale activité exercée	Autres mandats actuellement en cours	Mandats expirés au cours des cinq dernières années
<b>Graeme Bevans</b> Administrateur né le 02.03.1958	25.02.2020	2023-2026	Directeur général Atlas Arteria	Administrateur ou Président : MAF2 SA SAS MAF SAS Financière Eiffarie SAS Eiffarie SA AREA MIBL Finance (Luxembourg) Sarl Atlas Arteria Luxembourg 1 Sarl European Transport Investments (UK) Limited Warnowquerung GmbH & Co KG <i>(membre du conseil de surveillance)</i> Diverses entités du groupe Atlas Arteria	Divers mandats d'administrateur ou Président au sein du groupe Annuity Infrastructure Company Ltd
<b>Sonia Chevalier</b> Administratrice née le 10.07.1970	21.06.2017	2023-2026	Directeur actionnariat salarié Directrice ressources humaines holding Eiffage	Administrateur : SA AREA SA Eiffage Energie Systèmes - Clemessy Représentant : Directeur Général EIFFAGE 2000 (SICAVAS) Membre du Conseil de surveillance du FCPE Eiffage Actionnariat	
<b>Thomas Griffon</b> Administrateur représentant les salariés né le 04.06.1980	20.12.2022	2022-2025	Chef de District		
<b>Karim Mourad</b> Administrateur né le 07.07.1974	20.02.2015	2023-2026	Responsable mondial des Investissements Infrastructures - Abu Dhabi Investment Authority	Administrateur : SA AREA SAS Eiffarie SAS Financière Eiffarie SAS MAF MAF2 SA	
<b>Vincent Portal</b> Administrateur né le 15.06.1983	23.12.2019	2023-2026	Directeur opérationnel d'Atlas Arteria	Administrateur : SA AREA SAS Adelaç SAS Eiffarie SAS Financière Eiffarie MAF SAS MAF2 SA MIBL Finance (Luxembourg) S.à r.l. Atlas Arteria Luxembourg 1 S.à r.l. European Transport Investments (UK) Limited Warnowquerung GmbH & Co. KG (membre du conseil de surveillance)  Diverses entités du groupe Atlas Arteria	Divers mandats pour des sociétés du groupe Macquarie, ou détenues par des fonds gérés par des sociétés du groupe Macquarie

Nom, prénom, âge, mandat exercé dans la Société	Date de première nomination ou d'entrée en fonction	Dates de début et de fin du mandat actuel	Principale activité exercée	Autres mandats actuellement en cours	Mandats expirés au cours des cinq dernières années
<b>Christian Cassayre</b> Administrateur né le 20.08.1965	27.06.2023	2023-2026	Directeur Financier d'Eiffage	Président et Administrateur de Verdun Participation 2 (VP2) Administrateur de Compagnie Eiffage du Viaduc de Millau (CEVM), Verdun Participation 1 (VP1), Eiffarie (SAS), Financière Eiffarie (SAS), Fondation d'Entreprise Eiffage, APRR, AREA  Au sein d'Eiffage Construction, administrateur de Eiffage Bénélux,  Président et membre du conseil de surveillance de Aéroport Toulouse Blagnac Gérant de Omnium Général Laborde  Représentant d'Eiffage au sein de : EFI, SOCFI	
<b>Anne-Valérie Cornuault-Goulard</b> Administratrice née le 22.02.1972	27.06.2023	2023-2026	Directrice du développement durable et de l'innovation transverse		Administrateur de la société SAS TERRIAL Administrateur de la société VIVANAT Administrateur de la Société GL ORGANOSOL Présidente de la société SUEZ ORGANIQUE Présidente de la société ENGIE SUEZ METHABIO DEVELOPPEMENT Présidente de la société CENTRE DE VALORISATION ORGANIQUE DURANCE LUBERON VERDON

Les membres du Conseil d'administration de l'Emetteur conduisent leurs activités privées, autres activités externes et intérêts financiers d'une manière qui n'est pas contraire aux intérêts de l'Emetteur. Ponctuellement, des conflits d'intérêts peuvent survenir entre les devoirs d'un membre du Conseil d'administration de l'Emetteur, d'une part, et les devoirs dudit membre envers une autre partie, d'autre part. Si un conflit d'intérêts est réputé exister à quelque titre que ce soit, la personne concernée par ce conflit d'intérêts ne s'occupera pas ou ne participera pas à toute décision s'y rapportant. En dehors d'un éventuel conflit d'intérêts ponctuel, à la connaissance de l'Emetteur, il n'existe aucun conflit d'intérêts entre les autres devoirs des membres du Conseil d'administration envers l'Emetteur, d'une part, et leurs intérêts privés, d'autre part.

### 1.2.3 *Présidence et direction générale de la société*

Le Conseil d'administration désigne un président parmi ses membres, personnes physiques.

En vertu du droit français, la direction générale de la société est confiée à une personne physique nommée par le Conseil d'administration avec le titre de "directeur général".

Conformément à l'article R 225-102 du Code de commerce, le Conseil d'administration a décidé d'opter pour la dissociation des fonctions de Président du Conseil d'Administration et de Directeur Général lors de sa réunion du 29 juin 2022. En conséquence, Philippe Nourry assume la Présidence de la Société APRR et Guillaume Hérent assume la Direction Générale de la société APRR.

Le Président, en qualité de Président du Conseil d'administration, organise et préside le travail du Conseil d'administration dont il rend compte à l'Assemblée générale et le représente dans ses relations avec les actionnaires et les tiers. Il supervise le fonctionnement efficace de l'organisation de la société, et, en particulier, s'assure que les administrateurs ont la capacité d'exercer leurs mandats.

Le Directeur général dispose des pouvoirs les plus étendus pour agir au nom de la société en toutes circonstances. Il exerce lesdits pouvoirs dans les limites de l'objet social de la société et des pouvoirs conférés par la loi aux assemblées d'actionnaires et au Conseil d'administration.

Le Directeur général représente la société dans ses relations avec les tiers.

Sous réserve seulement des limitations prévues par la loi, le Directeur général peut déléguer l'un quelconque de ses pouvoirs à des fondés de pouvoir spéciaux qu'il désigne, le cas échéant, avec pouvoir de sous-délégation.

Conformément aux dispositions des statuts, le Conseil d'administration peut, sur proposition du Directeur général, nommer une ou plusieurs personnes pour assister le Directeur général. Chacune de ces personnes a le titre de "Directeur général délégué".

#### **1.2.4** *Commission des marchés*

En application des avenants aux conventions de concessions d'APRR et d'AREA approuvés par décret n° 2007-815 du 11 mai 2007, APRR et AREA disposent chacune d'une commission des marchés fonctionnant conformément aux dispositions de l'article 6 du cahier des charges annexé à leurs conventions de concession respectives et dont la composition est identique. Cette commission a pour mission de définir les règles internes de passation et d'exécution des marchés de travaux, et d'émettre un avis sur l'attribution des marchés de travaux, de fournitures et de services dépassant certains seuils fixés par l'Etat. La commission veille également au respect de ces règles internes. Elle se réunit mensuellement.

Cette commission comprend de droit un représentant de la Direction Générale de la Concurrence, de la Consommation et de la Répression des Fraudes du Ministère de l'économie.

Le décret n° 2004-86 du 28 janvier 2004 a créé un organe étatique, dénommé Commission nationale des marchés des sociétés concessionnaires d'autoroutes. Cette Commission nationale supervise le travail des commissions des marchés d'APRR et d'AREA, notamment en ce qui concerne les règles internes définies par ces commissions.

Avant le 30 avril de chaque année, APRR et AREA transmettent à la Commission nationale le rapport annuel d'activité de leurs commissions des marchés. APRR et AREA supportent les coûts encourus par la Commission nationale dans le cadre de cette activité de contrôle.

La loi n°2015-990 du 6 août 2015 pour la croissance, l'activité et l'égalité des chances économiques ainsi que le décret n° 2016-234 du 1<sup>er</sup> mars 2016 relatif à la régulation des contrats dans le secteur des autoroutes viennent modifier partiellement ce dispositif réglementaire en imposant un contrôle renforcé des procédures de passation des marchés et en faisant évoluer la composition et les règles de fonctionnement de la commission des marchés. En outre, le législateur a créé une autorité de régulation, l'Autorité de Régulation des Transports (« ART ») dont l'avis est notamment requis lors de la désignation des membres de la commission des marchés et lors de l'adoption des règles de passation et d'exécution des marchés. Un décret n° 2016-552 du 3 mai 2016 sur les procédures de passation des marchés des sociétés concessionnaires d'autoroutes, un arrêté du 4 août 2016 fixant la liste des documents annexés au rapport annuel des commissions des marchés des concessionnaires d'autoroutes mentionné à l'article R. 122-38 du Code de la voirie routière et un arrêté du 4 août 2016 fixant le contenu du dossier de présentation à l'Autorité de régulation des activités ferroviaires et routières relatif aux marchés et avenants passés par les concessionnaires d'autoroutes prévu au II de l'article R. 122-39 du Code de la voirie routière viennent compléter le dispositif réglementaire.

#### **1.2.5** *Règlement intérieur du Conseil d'administration et des comités spécialisés*

Le règlement intérieur du Conseil d'administration organise le fonctionnement de celui-ci dans le cadre législatif et réglementaire qui lui est propre. Il détermine les périmètres de responsabilité du Conseil d'administration et de ses membres, et le mode de fonctionnement du Conseil d'administration. Il fixe

également le rôle et les règlements du Comité des comptes et des risques et du Comité de sélection et des rémunérations, et enfin, la charte de l'administrateur.

### **1.2.6** *Organisation des directions d'APRR-AREA*

L'ensemble des directions d'APRR et d'AREA sont désormais regroupées et chaque direction couvre donc l'ensemble du périmètre du Groupe.

Cette organisation conserve cependant aux deux sociétés leurs spécificités sur le plan juridique et social

## **1.3 Historique de l'Emetteur**

### **1.3.1** *Historique de l'Emetteur avant sa privatisation*

La société a été fondée en 1961 sous la dénomination de Société de l'Autoroute Paris-Lyon ("**SAPL**") pour construire et exploiter l'autoroute A6 entre Paris et Lyon. La totalité de l'autoroute fut en service en 1970.

En 1970, la Société des Autoroutes Rhône-Alpes ("**AREA**") est constituée pour construire le réseau autoroutier alpin reliant Lyon, Chambéry, Annecy, Grenoble et Valence, exploité par Autoroutes de France, entité détenue par l'Etat français.

SAPL change sa dénomination en SAPRR en 1975 et obtient la concession du tunnel Maurice Lemaire en 1981.

En 1994, SAPRR achète AREA à l'Etat français et conclut deux conventions de concession distinctes et des contrats de gestion pour 5 ans pour les deux concessions.

SAPRR et AREA sont des membres fondateurs actifs de l'ASFA (Association des Sociétés Françaises d'Autoroutes et d'ouvrages à péage) qui représente tous les principaux exploitants français d'autoroutes et d'ouvrages à péage.

De 2004 à 2006, SAPRR changea sa dénomination en "Autoroutes Paris Rhin Rhône" et en "APRR" en 2016.

### **1.3.2** *Privatisation de l'Emetteur*

Le 20 février 2006, l'Etat français cédait à Eiffarie, société dont les actionnaires sont Eiffage (50 % plus 1 action) et MAF, anciennement Macquarie Autoroutes de France (50% moins 1 action), le contrôle d'APRR et donc indirectement d'AREA.

## **1.4 Conventions de concession**

### **1.4.1** *Conventions de concession d'APRR et d'AREA*

Les dispositions du présent paragraphe s'appliquent aux concessions détenues par chacune d'APRR et d'AREA.

Les concessions d'autoroutes sont des concessions d'ouvrages publics et d'utilité publique. Elles sont accordées par l'Etat français dans le cadre d'une convention de concession, accompagnée d'un cahier des charges approuvé par décret (après consultation du Conseil d'Etat, agissant à titre consultatif) spécifiant les conditions de construction, d'exploitation et d'entretien des autoroutes.

Le système français des concessions d'autoroutes a été établi par le décret sur les autoroutes du 18 avril 1955 (faisant aujourd'hui partie du Code de la voirie routière français). L'infrastructure autoroutière appartient toujours à l'Etat et ne peut être détenue à titre privé. Seul l'Etat français peut autoriser une société à construire et exploiter des autoroutes conformément à une convention de concession. Les conventions de concessions sont attribuées dans le cadre de procédure d'appels d'offres.

Les relations entre l'Etat français et les concessionnaires sont régies par les conventions de concession et leurs avenants, et, depuis 1994, par des contrats pluriannuels en vertu desquels les sociétés titulaires des concessions d'autoroutes s'engagent sur des objectifs financiers, une amélioration technique et des conditions de tarifs pour les péages APRR et AREA construisent, entretiennent et exploitent leur réseau autoroutier dans le cadre d'une convention de concession conclue avec l'Etat français. La convention de concession d'APRR et la convention de concession d'AREA sont largement similaires, à l'exception surtout de certaines dispositions sur les conditions financières et des tarifs des péages.

Elles ont été approuvées par décrets (après consultation du Conseil d'Etat) en 1986 (APRR) et en 1988 (AREA) et ont depuis lors, fait l'objet de plusieurs avenants.

Les derniers en date relatifs au Nouveau Plan d'Investissement Autoroutier signé par APRR et AREA avec l'Etat, d'un montant global de 187 millions d'euros pour le Groupe, financé par une hausse tarifaire additionnelle sur les années 2019 à 2021. Les avenants aux contrats de concession correspondants ont fait l'objet de décrets en Conseil d'Etat publiés au JO le 8 novembre 2018. Ce plan prévoit la réalisation d'une douzaine d'opérations qui permettront d'accélérer le développement et la modernisation du réseau, dans les domaines de l'environnement, du service à la clientèle et de la desserte des territoires.

### **Etendue des concessions**

Les conventions de concession se rapportent aux autoroutes ou tronçons d'autoroutes et aussi à tous les terrains et actifs nécessaires à la construction, l'entretien et l'exploitation de chaque autoroute, tels que les aires de stationnement, aires de services, aires de repos, stations services, restaurants et hôtels (les "**Biens de la Concession**").

Les Biens de la Concession appartiennent à trois catégories :

- biens nécessaires à l'exploitation de la concession, qui reviennent de plein droit à l'Etat (propriétaire depuis la date d'exploitation de l'autoroute) à la fin de la concession sans compensation (les "**Biens de retour**") ;
- autres biens dont le concessionnaire est propriétaire, que l'Etat peut choisir de racheter à l'issue de la période de concession, s'ils sont utiles à l'exploitation de la concession (les "**Biens de reprise**") ;
- biens détenus de manière définitive par le concessionnaire (les "**Biens Détenus**") qui ne seront pas transférés à l'Etat à l'issue de la période de concession, que ce soit avec ou sans contrepartie.

Pendant la durée de la convention de concession, le concessionnaire a le droit exclusif d'exploiter les autoroutes ou tronçons d'autoroutes couverts par la concession et d'encaisser les péages.

### **Durée des concessions et restitution des biens en cas d'expiration des concessions**

La concession d'APRR expirera le 30 novembre 2035 et celle d'AREA le 30 septembre 2036.

Au moment de l'expiration de chacune des concessions, l'Etat prendra possession des Biens de Retour. Le concessionnaire doit accomplir tous les travaux d'entretien et de remplacement nécessaires, à ses frais, de telle sorte que les Biens de Retour soient rendus en bon état de fonctionnement. Pour cela, sept ans avant l'expiration de chacune des conventions de concession, l'Etat, en consultation avec APRR et AREA (si nécessaire avec l'assistance d'experts indépendants) établira un programme d'entretien et de remplacement pour les cinq dernières années des concessions.

A la date d'expiration de la concession, l'Etat peut décider d'exercer son option de rachat afin de prendre également possession des autres biens nécessaires à l'exploitation du réseau.

### **Construction des autoroutes**

Chaque convention de concession décrit les principales caractéristiques de l'infrastructure. Pour les autoroutes qui sont classées comme étant d'utilité publique, le concessionnaire bénéficie de tous les droits prévus par les lois et règlements et conférés à l'Etat en matière d'ouvrages publics, aux fins d'acquérir les terrains, de conduire les expropriations et de construire l'autoroute, et est soumis à toutes les obligations correspondantes. En particulier, le concessionnaire doit remplir tous les engagements pris et les conditions imposées dans la Déclaration d'Utilité Publique.



Les marchés d'APRR et d'AREA (que ce soit les marchés de travaux, de fournitures ou de services) dépassant certains seuils sont attribués dans le cadre d'une procédure d'appel d'offres.

### Exploitation des autoroutes

Le concessionnaire doit déployer toutes les ressources nécessaires pour assurer la continuité du trafic dans de bonnes conditions de sécurité et de commodité. Les biens de la concession doivent être bien entretenus et exploités par le concessionnaire à ses propres frais.

Le concessionnaire doit se conformer au droit applicable et aux injonctions émanant des autorités compétentes. Il doit aussi soumettre ses propositions de règles d'exploitation et plans de sécurité à l'approbation préalable des autorités concernées. En cas de grève des salariés du concessionnaire, ce dernier doit assurer un service minimum, tel que défini par le ministre des transports.

En outre, le concessionnaire a certaines obligations dans le cas où le flux du trafic autoroutier est interrompu ou limité à cause de travaux. Cela inclut l'information préalable du public sur la survenance d'une telle interruption ou limitation de trafic. De plus, le concessionnaire doit immédiatement notifier au(x) préfet(s) compétent(s) et au ministre des transports si le trafic est interrompu du fait de circonstances se trouvant en dehors du contrôle du concessionnaire.

### Conditions financières

Chaque concessionnaire est responsable du financement de la construction et de l'exploitation du réseau autoroutier et de l'infrastructure correspondante, dans les conditions spécifiées dans la convention de concession applicable et les termes et conditions y annexés.

### Tarifs

La convention de concession spécifie sur quelle base le concessionnaire calculera les tarifs de péages. D'après les conventions de concession d'APRR et d'AREA, les tarifs sont en principe révisés le 1er février de chaque année. Lors de la signature d'un contrat de plan entre l'Etat français et le concessionnaire, les évolutions de tarifs sont définies pour la durée dudit contrat. Les conventions de concession d'APRR et d'AREA prévoient les règles applicables au calcul des tarifs des péages qui doivent figurer dans leurs contrats de plan.

L'article 3 du Décret du 24 janvier 1995 prévoit qu'en l'absence de signature d'un contrat de plan, les « tarifs de péages sont fixés par arrêté conjoint du ministre chargé de l'économie et du ministre chargé de l'équipement, après consultation de la société concessionnaire concernée ». Dans un tel scénario, « la majoration des tarifs de péages ainsi fixés ne peut être inférieure à 70 % de l'évolution des prix à la consommation (hors tabac) constatée depuis la fixation, l'année précédente, des tarifs applicables sur le réseau concédé à la société ».

Les tarifs (HT) en vigueur au 1<sup>er</sup> février 2023 pour APRR et AREA sont indiqués dans le tableau ci-dessous :

	APRR	AREA	Tunnel Maurice Lemaire
Longueur réseau (km)	1897,41	428(1)	11
Expiration de la concession	2035	2036	2035
Catégorie 1 (véhicule léger < 2m hauteur)	7,21 centimes EUR/km (1)	9,8824 centimes EUR/km (2)	5,46EUR/passage
Catégorie 2 (véhicule léger < 3m hauteur)	1,5367 x Catégorie 1	1,5524 x Catégorie 1	8,56 EUR/passage
Catégorie 3 (poids lourds – 2 essieux)	2,4514 x Catégorie 1	2,2585 x Catégorie 1	15,21EUR/passage
Catégorie 4 (poids lourds > 2 essieux)	3,3673 x Catégorie 1	3,0700 x Catégorie 1	25,49EUR/passage
Catégorie 5 (motocyclettes)	0,6006 x Catégorie 1	0,4952 x Catégorie 1	3,28 EUR/passage

(1) y compris ADELAC exploité par AREA

En 2022, le tarif de péage kilométrique moyen était égal à 8,37 centimes EUR pour les véhicules légers et 23,02 centimes EUR pour les poids lourds (moyenne de 10,70 centimes sur l'ensemble).

Le tarif de péage moyen par transaction est égal à 8,24 EUR HT. Le tableau ci-dessous présente l'historique des revenus par type de véhicule.

MEUR	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Véhicules légers	1 252	1 300	1 319	1 360	1 397	1 438	1 507	1 557	1 617	1 666	1 288	1 583	1 764
Véhicules lourds	631	662	652	669	686	709	752	797	846	869	812	885	917
<b>TOTAL</b>	<b>1 883</b>	<b>1 962</b>	<b>1 971</b>	<b>2 029</b>	<b>2 083</b>	<b>2 147</b>	<b>2 259</b>	<b>2 354</b>	<b>2 463</b>	<b>2 535</b>	<b>2 100</b>	<b>2 468</b>	<b>2 681</b>

### Exploitation des points de vente et autres installations commerciales sur les aires de services

Le concessionnaire attribue des marchés pour l'exploitation des installations commerciales sur les aires de services dans le cadre d'une procédure d'appel d'offres. Les redevances versées par les exploitants des aires de services sont comprises dans les revenus des concessions.

L'équipement du réseau en stations-service nouvelle génération en phase avec les véhicules les plus récents ainsi que le déploiement de stations de recharges électriques à forte puissance entre dans le cadre de ces activités qui ont fait la transition vers l'électromobilité.

Dans un certain nombre de cas, le concessionnaire peut faire le choix d'exploiter lui-même certains services offerts sur les aires : c'est le cas des stations-service de la marque Fulli, créée par APRR, qui propose à ses clients des carburants à prix réduits (proche des prix pratiqués en grande surface). A fin 2022, il en existe 6.

D'après les termes de la convention de concession, le concessionnaire peut installer des réseaux de fibres optiques et de télécommunication le long des autoroutes et exploiter ces équipements pour ses propres besoins. Le concessionnaire peut aussi autoriser leur installation par des tiers pour une durée inférieure ou égale à celle de la concession.

### Réglementation technique

Les conventions de concession prévoient que si un changement important de la réglementation technique ou la publication d'une nouvelle réglementation (sous réserve que ce changement ou ces nouvelles règles se rapportent directement à l'objet des conventions de concession) sont susceptibles de porter atteinte, de manière significative, à l'équilibre financier de la concession, l'Etat et le concessionnaire conviennent ensemble du montant de la compensation qui doit être versée au concessionnaire.

### Impôts et taxes

Le concessionnaire est redevable de tous les impôts et taxes, présents et futurs, relatifs à la concession. Cependant, d'après les dispositions des conventions de concession, en cas de changement des règles fiscales ou d'introduction de nouveaux impôts ou taxes (sous réserve que ce changement ou ces nouvelles règles soient spécifiques aux sociétés concessionnaires d'autoroutes) pendant la durée de la concession l'Etat et les sociétés se rapprocheront, à la demande de l'une ou de l'autre, pour examiner si cette modification, création ou suppression est de nature à dégrader ou améliorer l'équilibre économique et financier de la concession, tel qu'il existait préalablement à la création, modification ou suppression dudit impôt, taxe ou redevance. Dans l'affirmative, les parties arrêtent, dans les meilleurs délais, les mesures de compensation, notamment tarifaires, à prendre en vue d'assurer, dans le respect du service public, des conditions économiques et financières ni détériorées ni améliorées.

### Option de rachat par l'Etat

Conformément à la jurisprudence administrative française, l'Etat peut, à tout moment, résilier chacune des conventions de concession pour des raisons d'intérêt public. Dans un tel cas, le concessionnaire pourra prétendre à une compensation incluant (i) certains coûts encourus du fait de la résiliation

(principalement la valeur nette comptable des Biens de Retour) et (ii) la perte de profits (tels que calculés par les juridictions administratives). Cependant, en cas de résiliation des conventions de concession pour des raisons d'intérêt public après le mois de janvier 2012, la compensation du concessionnaire concerné est calculée conformément aux dispositions sur l'option de rachat prévues dans les conventions de concession.

Depuis 2012, en vertu des dispositions sur l'option de rachat prévues dans les deux conventions de concession, l'Etat a le droit de racheter la concession, pour des raisons d'intérêt public, le 1<sup>er</sup> janvier de chaque année, avec un préavis d'un an.

En cas d'exercice de l'option de rachat, le concessionnaire percevra une compensation correspondant au préjudice subi du fait de la résiliation anticipée des conventions de concession. Le montant net, après impôt, dû à titre de compensation, après prise en compte de toutes les charges déductibles, sera égal à la juste valeur de la concession, calculée conformément à la méthode des flux de trésorerie actualisés, sur la base de la valeur après impôt des cash-flows actualisés.

A la date de rachat, l'Etat répondra de toutes les obligations du concessionnaire contractées dans le cours normal des affaires pour la construction et l'exploitation des Biens de la Concession, à l'exception des obligations résultant des contrats de prêt.

### **Pénalités et dédommagements**

Tout manquement du concessionnaire à l'exécution de ses obligations au titre de la convention de concession peut conduire à des pénalités, à moins que ce manquement ne résulte de circonstances se trouvant en dehors du contrôle du concessionnaire.

En cas de manquement du concessionnaire à l'exécution de l'une de ses obligations au titre de la convention de concession, auquel il n'est pas remédié dans le délai spécifié dans la mise en demeure émise par l'Etat, le concessionnaire sera tenu de procéder à un paiement compensatoire. La violation de certaines des obligations du concessionnaire peut conduire de plein droit à l'application de pénalités sans que l'Etat ne soit tenu d'accorder un préavis au concessionnaire (en particulier en cas de retard dans la construction des autoroutes et d'interruption partielle ou totale du trafic).

De plus, le montant de la pénalité dépend de la nature des obligations inexécutées par le concessionnaire. Certaines pénalités peuvent augmenter en fonction de la durée de la violation contractuelle en question.

Si le concessionnaire viole ses obligations concernant les tarifs, alors les tarifs applicables jusqu'à la prochaine date de révision seront fixés conjointement par le ministre des transports et le ministre de l'économie.

### **Résiliation en cas de manquement**

La convention de concession peut être résiliée par une décision de l'Etat prise par un décret en Conseil d'Etat si l'un des manquements exposés ci-dessous survient et qu'il n'y est pas remédié dans les trente (30) jours suivant la réception d'une mise en demeure :

- le concessionnaire, sans que cela ne résulte d'un cas de force majeure, interrompt l'exploitation d'une autoroute à plusieurs reprises ou pour une période prolongée sans autorisation ou commet une violation grave de l'une de ses obligations contractuelles ;
- le concessionnaire transfère la concession sans l'autorisation expresse et préalable de l'Etat ;
- le concessionnaire ne parvient pas à se procurer, en temps utile, les fonds nécessaires au financement de la conception, de la construction, de l'exploitation et de l'entretien d'une autoroute.

Chaque concessionnaire peut également perdre sa concession si, sans l'accord préalable de l'Etat, il fait l'objet de ou devient impliqué, à quelque titre que ce soit, dans une procédure de restructuration (telle qu'une fusion, un apport, une scission, une dissolution...) susceptible d'affecter sa situation économique ou financière ou sa capacité technique et/ou professionnelle à exécuter les obligations prévues dans la convention de concession.

Tout concessionnaire peut aussi perdre sa concession à l'issue d'une période de 12 mois à compter de la date de mise en jeu de la garantie de l'Etat attachée à certains de ses prêts long terme, sauf si le concessionnaire concerné a intégralement remboursé l'Etat dans cette période de 12 mois.

En cas de résiliation suite à un manquement, la convention de concession sera accordée à un nouveau concessionnaire, dans le respect des lois et règlements applicables et à l'issue d'une procédure d'appel d'offres. Dans ce cas, le prix de l'offre peut éventuellement être versé par le nouveau concessionnaire à la société disqualifiée, immédiatement après la publication du décret du Conseil d'Etat approuvant la nouvelle convention de concession et le cahier des charges y afférent.

#### **1.4.2** *La convention de concession du tunnel Maurice Lemaire*

Le tunnel Maurice Lemaire était, jusqu'au début de l'année 2016, régi par une convention de concession distincte.

Suite à l'incendie survenu en 1999 dans le tunnel du Mont Blanc, de nouvelles mesures de sécurité ont été ordonnées par le gouvernement français. Elles ont conduit à la fermeture temporaire du tunnel Maurice Lemaire en avril 2004 en vue de la réalisation de travaux permettant d'assurer la mise en conformité du tunnel aux nouvelles normes de sécurité. Il convient de noter que le tunnel est géographiquement séparé du reste du réseau APRR de telle sorte que sa fermeture n'a pas eu d'impact direct sur le reste du réseau.

La réouverture aux usagers a eu lieu le 1<sup>er</sup> octobre 2008. En 2022, le trafic s'établit à 3 933 véhicules/jour.

Le 17<sup>ème</sup> avenant au contrat de concession entre APRR et l'Etat, approuvé par décret en date du 29 janvier 2016, a acté la fusion des contrats de concession d'APRR et du tunnel Maurice Lemaire. A cette occasion, la durée du contrat de concession d'APRR a été rallongée de 10 mois avec une fin de contrat portée au 30 novembre 2035.

#### **1.4.3** *ADELAC*

ADELAC est une société dont le capital social est détenu par APRR à hauteur de 49,9 %. En 2005, ADELAC a obtenu une convention de concession pour la construction et l'exploitation d'un tronçon d'autoroute de 19 kilomètres entre Annecy et Genève (A41N). L'ouverture a eu lieu en décembre 2008 et la société est financée (outre les participations des actionnaires) par des emprunts bancaires sans recours à l'encontre des actionnaires.

#### **1.4.4** *ALIAE*

En 2019, APRR a été déclaré attributaire avec Eiffage de la concession RCEA (Route Centrale Europe Atlantique) dans l'Allier entre Sazeret et Digoïn (88 km).

En 2020, APRR reprend avec succès l'exploitation de cette concession qui possède une aire de service avec une station de marque Fulli et deux restaurants.

Par accord signé le 23 février 2022, APRR s'est engagée à racheter 99,8% du capital et des prêts interentreprises de l'autoroute A79 à Eiffage, pour devenir ainsi actionnaire à 99,9 % de cette société.

Le 30 juin 2022, l'acquisition d'Aliae a été finalisée auprès d'Eiffage pour 660 millions d'euros, opération réalisée aux coûts historiques forfaitaires.

Le projet A79, ouvert le 4 novembre 2022, consiste en la mise à niveau de 88 km de la route RCEA – un lien transversal Est-Ouest clé- de 2 voies simples à une double voie à 2 voies, réduisant considérablement les temps de trajet et les accidents.

C'est la première autoroute de France à être mise en service dès l'origine avec la technologie de péage en flux libre, contribuant à fluidifier le trafic.

La société est intégralement financée par des apports ou des prêts de ses actionnaires.

Par le contrat de concession de 48 ans signé avec l'Etat en mars 2020, APRR est l'opérateur responsable de l'exploitation et de la maintenance pendant toute la durée de la concession.

## 1.5 Vue d'ensemble de l'activité

### 1.5.1 Profil de l'Emetteur

La France a une longue expérience en matière de construction et de gestion des autoroutes, en particulier en ce qui concerne les concessions. Le réseau d'autoroutes concédées et d'ouvrages à péages en service est de 9193 kilomètres (source ASFA Avril 2022).

En 1994, le réseau a été divisé entre quatre exploitants selon un découpage régional. Trois d'entre eux étaient détenus par l'Etat :

- SAPRR (Société des Autoroutes Paris-Rhin-Rhône) et sa filiale AREA (Société des Autoroutes Rhône Alpes) pour les régions Rhin-Rhône et Rhône-Alpes ;
- Sanef (Société des Autoroutes du Nord et de l'Est de la France) et sa filiale SAPN (Société des Autoroutes Paris-Normandie) pour les régions Nord et Est ; et
- ASF (Autoroutes du Sud de la France) et sa filiale Escota pour la région Sud, la région de l'Ouest de la France étant couverte par un exploitant privé : Cofiroute.

Depuis plus de 50 ans, la croissance d'APRR et AREA repose sur trois domaines d'expertise clés : financement, construction et exploitation des infrastructures de transport.

Aujourd'hui, selon l'ASFA (Association des Sociétés Française d'Autoroutes et des ouvrages à péage), APRR est le deuxième plus important concessionnaire d'autoroutes en France (derrière ASF). Selon l'Emetteur, APRR est le quatrième au niveau européen (derrière l'italien Autostrade, ASF et Abertis).

Le réseau autoroutier APRR/AREA, qui totalise 2 316 kilomètres, couvre les principaux axes commerciaux et touristiques, y compris la liaison entre les deux plus grosses villes françaises, Paris et Lyon. Il offre aussi un accès vers les Alpes, l'Allemagne, la Suisse et l'Italie.

### 1.5.2 Le réseau APRR/AREA

Le réseau APRR/AREA couvre l'Est et le Sud-est de la France (cf. carte figurant page 89) y compris le corridor très emprunté Paris-Lyon, ce qui est aussi une section clé des plus longs axes en Europe.

Au 1<sup>er</sup> février 2023, le réseau APRR/AREA couvre 2 316 kilomètres. Le réseau, tel que prévu par les conventions de concession, est désormais terminé.

Dans le cadre des avenants aux conventions de concession signés avec l'Etat en 2015, 26 kilomètres de sections déjà construites ont été intégrées dans le réseau..

Cependant, le gouvernement s'intéresse à la construction de nouvelles autoroutes qui pourraient faire l'objet d'appels d'offres, auxquels APRR/AREA pourrait répondre (sous réserve notamment de disposer du financement adapté).

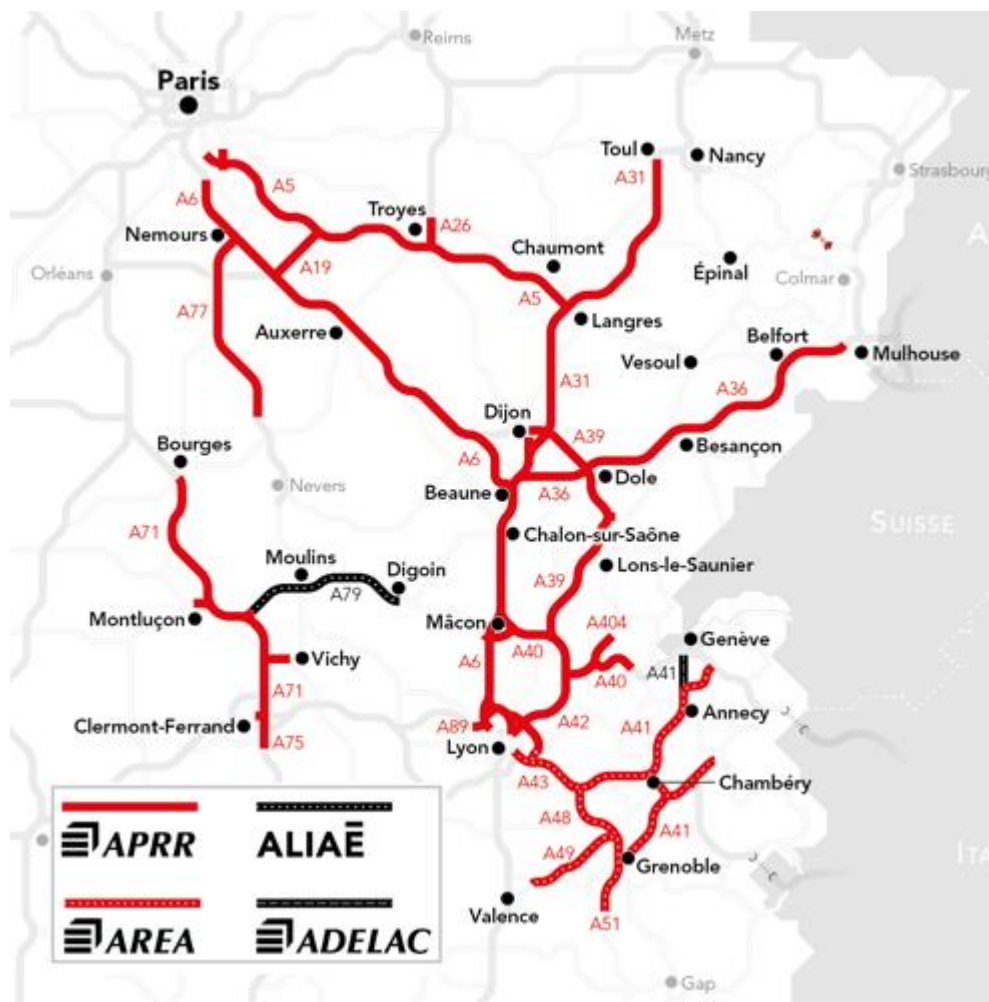
Les principales autoroutes du réseau actuel sont les suivantes :

Autoroute	Nombre moyen de véhicules par jour								
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
A5/A105 Paris – Langres	16 217	16 614	17 071	17 303	17 778	18 182	14 299	17 283	18 618
A6/A46 Paris – Lyon	43 234	43 031	44 445	44 960	46 001	46 143	37 257	44 187	47 202
A89 - Bifurcation A89/A6					8 210	9 227	7 456	9 935	10 527
A19 Sens – Courtenay	11 576	12 085	12 554	12 888	13 313	13 862	11 067	13 677	14 263
A26 Troyes Nord (Charmont-sous-Barbuise) – Troyes	12 566	12 942	13 527	13 656	14 261	14 526	11 467	13 747	15 583
A31 Beaune – Toul	24 148	24 691	25 754	26 404	26 575	26 625	20 313	24 537	27 460
A311 Antenne Sud de Dijon	17 700	18 152	18 709	18 979	18 992	19 274	15 064	17 622	18 355
A36 Mulhouse – Beaune	22 231	23 057	24 159	24 697	25 064	25 603	19 484	23 863	25 489

A39 Dijon – Bourg-en-Bresse	18 656	19 221	20 010	20 556	21 055	21 447	16 902	20 303	21 952
A391 Antenne de Poligny	6 589	6 633	6 939	7 261	7 674	7 878	6 296	7 506	7 918
A40 Mâcon – Bellegarde (Châtillon-en-Michaille)	22 949	23 745	24 526	25 111	25 669	26 099	20 874	24 774	26 970
A404 Antenne d'Oyonnax	7 759	8 020	8 449	8 799	8 909	9 148	7 650	9 219	9 459
A406 Contournement sud de Macon	6 666	7 182	7 913	8 373	8 817	8 553	7 681	8 853	9 408
A42 Lyon (Nœud-des-îles) – Pont d'Ain	39 228	40 394	41 493	42 323	43 045	44 635	35 572	42 506	45 059
A432 Les Echets – Saint-Laurent-de-Mure (1)	23 118	24 164	26 406	27 429	29 754	31 023	22 811	27 976	30 530
A 466 liaison A6-A46								9 935	10 527
A71 Bourges – Clermont-Ferrand	22 630	23 546	24 450	24 591	25 091	25 131	19 536	24 186	25 579
A714 Bretelle autoroutière de Montluçon	9 763	10 128	10 574	10 706	10 746	10 924	8 516	10 081	10 311
A719 Antenne de Gannat	8 593	6 504	6 655	6 559	6 569	7 010	6 190	7 596	7 454
A75 Clermont - Le Crest				44 407	43 851	43 991	34 943	42 742	44 857
A77 Dordives (Le Puy) – Cosne-sur-Loire	11 959	12 113	12 451	12 563	12 624	12 796	10 163	12 072	12 716
A79 Bif A71/A79								5 504	6 289
Tunnel Maurice Lemaire (1)	2 239	2 417	2 964	3 434	3 633	3 761	2 735	3 625	3 933
<b>Sous-total Réseau APRR</b>	<b>25 302</b>	<b>25 691</b>	<b>26 473</b>	<b>27 076</b>	<b>27 620</b>	<b>27 874</b>	<b>21 994</b>	<b>26 387</b>	<b>28 366</b>
<i>Comparaison en % année (n-1)</i>	<i>1,56%</i>	<i>1,54%</i>	<i>3,04%</i>	<i>2,28%</i>	<i>2,01%</i>	<i>0,92%</i>	<i>-21,09%</i>	<i>19,97%</i>	<i>7,40%</i>
A41 Chambéry – Cruseilles (A41 Nord)	40 970	42 277	43 850	45 054	45 866	46 306	35 785	42 843	46 843
A41 Cruseilles – Bifurcation A40	21 426	22 153	22 889	22 540	22 834	23 345	18 996	22 900	23 996
A41 Grenoble – Chambéry (A41 Sud)	29 485	30 049	30 597	31 265	31 586	31 883	21 142	24 824	28 057
A43 Lyon – Bourgoin	74 021	75 637	77 317	79 124	81 157	82 994	63 950	74 563	81 142
A43 Bourgoin – Chambéry	41 248	42 985	44 399	46 163	47 022	47 910	37 803	44 374	49 605
A43 Chambéry – Bifurcation Maurienne	26 922	28 113	28 856	29 951	30 275	31 191	30 669	34 777	40 009
A43 Bifurcation Maurienne – Aiton	11 154	12 043	11 902	12 471	12 752	13 167	10 337	11 937	14 105
A430 Bifurcation Maurienne – Albertville	16 553	16 896	17 721	18 387	18 432	19 162	15 268	16 815	20 087
A432 Saint-Exupéry	30 680	31 620	33 422	34 393	35 640	35 033	23 698	28 663	32 990
A48 Bourgoin – Grenoble	36 869	37 628	38 713	39 778	40 534	41 073	31 733	38 008	40 952
A480 - Saint Egrève				36 524	36 611	36 615	28 676	33 586	35 832
A49 Grenoble – Valence	21 286	21 872	22 501	23 182	23 622	23 739	18 437	23 066	24 969
A51 Grenoble – Col du Fau (2)	5 653	5 839	5 857	5 934	5 854	5 924	4 872	6 099	6 356
<b>Sous-total réseau AREA</b>	<b>33 821</b>	<b>34 774</b>	<b>35 940</b>	<b>36 813</b>	<b>37 413</b>	<b>37 930</b>	<b>29 597</b>	<b>35 043</b>	<b>38 496</b>
<i>Comparaison en % année (n-1)</i>	<i>1,83%</i>	<i>2,82%</i>	<i>3,35%</i>	<i>2,43%</i>	<i>1,63%</i>	<i>1,38%</i>	<i>-21,97%</i>	<i>18,40%</i>	<i>9,85%</i>
<b>Total Groupe</b>	<b>26 819</b>	<b>27 295</b>	<b>28 138</b>	<b>28 831</b>	<b>29 386</b>	<b>29 687</b>	<b>23 364</b>	<b>27 972</b>	<b>30 188</b>
<i>Comparaison en % année (n-1)</i>	<i>1,62%</i>	<i>1,77%</i>	<i>3,09%</i>	<i>2,46%</i>	<i>1,93%</i>	<i>1,02%</i>	<i>-21,30%</i>	<i>19,72%</i>	<i>7,92%</i>

Le réseau APRR/AREA comprend 1 776 kilomètres d'autoroutes d'1 ou 2 voies, 531 kilomètres d'autoroutes d'au moins 3 voies et 11 kilomètres de "structures", c'est-à-dire de ponts/tunnels (en fait, il s'agit uniquement du tunnel Maurice Lemaire). Le réseau inclut 152 gares de péage, 775 voies de paiement, 109 aires de services, 109 pétroliers, 148 restaurants et 7 hôtels.

En 2022, les véhicules légers ont généré 21 072 millions de kilomètres (84 % du trafic total), équivalent à 25 387 véhicules par jour et les poids lourds 3 985 millions de kilomètres (16 % du trafic total), équivalent à 4 801 véhicules par jour.



Le réseau inclut deux centres de contrôle centraux et un centre de contrôle régional qui surveillent le réseau 24 heures/24 et fournissent des informations aux clients via 759 panneaux à message variable et une radio FM dédiée. En 2022, le réseau a traité environ 325,2 millions de transactions de péage (soit 890 960 par jour). Au 31 décembre 2022, le nombre de badges électroniques actifs était de 3 684 205, soit une progression de +5,6% rapporté à 2021. De 1986 à 2000, APRR a ouvert plus de 800 kilomètres de nouvelles autoroutes (plus d'1 kilomètre par semaine).

Concernant les concessions d'autoroutes en France, il existe quatre acteurs principaux :

- **Groupe ASF** : 3 207 kilomètres sous concession
- **Groupe APRR** : 2 318 kilomètres sous concession
- **Groupe SANEF** : 1 781 kilomètres sous concession
- **Cofiroute** : 1 111 kilomètres sous concession

### 1.5.3 Evolution historique du trafic

La croissance du trafic montrée dans le tableau ci-dessous reflète l'état de maturité du réseau APRR & AREA

**Croissance du trafic (CAGR)****1980-2022**

APRR y compris croissance du réseau	3,5%
AREA y compris croissance du réseau	4,6%

Un aperçu historique plus détaillé est donné ci-dessous :

	Véhicules légers		Poids lourds		TOTAL	
	Km millions	Croissance	Km millions	Croissance	Km millions	Croissance
<b>1999</b>	13 795		3 545		17 340	
<b>2000</b>	14 202	3,0 %	3 789	6,9 %	17 991	3,8 %
<b>2001</b>	15 494	9,1 %	3 323	-12,3 %	18 817	4,6 %
<b>2002</b>	16 016	3,4 %	3 379	1,7 %	19 395	3,1 %
<b>2003</b>	16 339	2,0 %	3 377	-0,1 %	19 717	1,7 %
<b>2004</b>	16 513	1,1 %	3 445	2,0 %	19 958	1,2 %
<b>2005</b>	16 572	0,4 %	3 416	-0,8 %	19 989	0,2 %
<b>2006</b>	16 768	1,2 %	3 479	1,8 %	20 247	1,3 %
<b>2007</b>	17 238	2,8 %	3 572	2,7 %	20 810	2,8 %
<b>2008</b>	17 107	-0,8 %	3 453	-3,3 %	20 561	-1,2 %
<b>2009</b>	17 609	2,9%	3 019	-12,6%	20 628	0,3%
<b>2010</b>	17 953	1,9%	3 203	6,1%	21 156	2,6%
<b>2011</b>	18 203	1,4 %	3 297	2,9 %	21 500	1,6 %
<b>2012</b>	17 971	-1,3%	3 172	-3,8 %	21 143	-1,7 %
<b>2013</b>	18 126	0,9 %	3 190	0,6 %	21 315	0,8 %
<b>2014</b>	18 423	1,6 %	3 237	1,5 %	21 660	1,6 %
<b>2015</b>	18 906	2,6 %	3 331	2,9 %	22 236	2,7 %
<b>2016</b>	19 580	3,6 %	3 481	4,5%	23 061	3,7%
<b>2017</b>	20 124	2,8%	3 686	5,9%	23 810	3,2%
<b>2018</b>	20 464	1,7%	3 859	4,7%	24 323	2,2%
<b>2019</b>	20 695	1,1%	3 886	0,7%	24 581	1,1%
<b>2020</b>	15 856	-23,4 %	3 557	-8,5 %	19 413	-21 %
<b>2021</b>	19 284	21,6%	3 911	10 %	23 195	19,5%
<b>2022</b>	<b>21 072</b>	<b>9,3 %</b>	<b>3 985</b>	<b>1,9 %</b>	<b>25 057</b>	<b>8 %</b>

#### 1.5.4 Principales activités

##### Construction d'autoroutes

APRR agit en qualité de maître d'ouvrage pour la construction des infrastructures qu'elle s'est engagée à réaliser au titre des conventions de concession ou du contrat de gestion. La première mission consiste à définir l'itinéraire précis de l'autoroute dans la bande de 300 mètres couverte par la déclaration d'utilité publique. Ce choix est régi par deux priorités : la sécurité routière et l'intégration de l'autoroute dans son environnement local en cherchant à minimiser les perturbations pour les résidents locaux. Les équipes d'architectes et de paysagistes d'APRR utilisent les techniques d'imagerie avancée et d'autres outils pour simuler la trajectoire de l'autoroute et évaluer son impact sur les populations locales et l'environnement naturel. La réalisation des ouvrages est externalisée par voie d'appels d'offres.

Les contrats de plan signés en 2010 prévoyaient la réalisation d'un programme d'investissements important d'environ 500 M€ courants, en contrepartie de hausses tarifaires égales, en 2010 à 0,5%, et pour les années 2011 à 2013, à 85% de l'inflation majorés d'un terme fixe de 0,50%.

Plusieurs opérations de construction neuve et d'élargissement ont été réalisées dans le cadre de ces contrats :

- construction du barreau A6-A46 au nord de Lyon ;
- élargissement A36 entre Montbéliard et Voujeaucourt ;



- élargissement de l'A46 au nord de Lyon ;
- élargissement du nœud autoroutier A43-A432 ;
- élargissement de l'A71 à Clermont-Ferrand ; et
- élargissement de plusieurs sections de l'A43 entre Coiranne et Chambéry ; ainsi que des constructions de nouveaux diffuseurs :
  - à Chaux sur l'autoroute A41 ;
  - à la Tour du Pin est, sur l'autoroute A 43 ;
  - et sur l'autoroute A 48 à Mauvernay.

Pour mémoire en 2011, les travaux de construction avaient abouti à l'ouverture de nouvelles liaisons, à savoir :

- l'autoroute A432 Les Echets-La Boisse (12 km), mise en service en février 2011 ;
  - l'autoroute A406, contournement sud de Mâcon (9 km), mise en service en mars 2011 ;
  - l'autoroute A714, bretelle autoroutière de Montluçon (9,5 km), mise en service en juin 2011.
- Ces 3 opérations représentent un linéaire total d'environ 30 kilomètres.

En 2013, le nœud autoroutier A43 (Lyon-Chambéry) et A432 (Contournement Est de Lyon) ainsi que l'élargissement à la 3<sup>ème</sup> voie entre Montbelliard et Voujeaucourt ont été mis en service mi novembre 2013. Mi décembre 2013, le demi diffuseur de Gannat Nord a été ouvert dans le cadre des travaux de A719.

En 2014, les élargissements 2x3 voies dans l'agglomération Clermontoise entre Gerzat et A75, et les deux sections de l'A43 entre Coiranne et Chambéry ont été mis en service. Le diffuseur d'Ebreuil sur l'autoroute A719 offrant le contournement de Gannat, l'élargissement d'une 3<sup>ème</sup> voie sur A46 entre le diffuseur de Neuville-Trévoux et la future bifurcation vers A466, et le diffuseur de Moirans facilitant un accès direct sur l'A48 ont été ouverts. Le prolongement de l'A719 (Gannat – Vichy) a été mis en service le 12 janvier 2015 pour un linéaire de 14 km.

Le 4 juillet 2015, la liaison A466 (A6/A46) a été mise en service pour un linéaire de 4 km. Les deux nouveaux contrats de plan, signés en janvier 2014, prévoient la réalisation de cinq grandes opérations :

- la création de la liaison A89-A6 au nord de Lyon pour un linéaire d'environ 6 km et une mise en service courant 2018 ;
- la requalification du nœud autoroutier A43 / A41 / voie rapide urbaine de Chambéry ;
- le chantier d'élargissement sur A6 au niveau d'Auxerre (sens nord-sud) ;
- le chantier d'élargissement de l'A71 au nord de Clermont-Ferrand (sens sud-nord) ; et
- le chantier d'élargissement de l'A41 au nord d'Annecy (dans les deux sens).

Les 15<sup>ème</sup> et 16<sup>ème</sup> avenants aux contrats de concession publiés au Journal Officiel du 23 août 2015 prévoient la réalisation des opérations suivantes, figurant dans le plan de relance autoroutier :

- le réaménagement du nœud autoroutier A36 (Nœud de Sevenans) ;
- la reconfiguration de l'échangeur entre A406 et RN79 avec prolongation d'A406 jusqu'au diffuseur de Charnay les Macon (2 km) ;
- la reconfiguration du raccordement de la RCEA à l'A71 à l'est de Montmarault par la création d'une bifurcation (4 km) ;
- l'élargissement de l'A75 Clermont Ferrand – Le Crest ; et
- l'aménagement Saint Egrève Claix A48-A480.

Ces 2 dernières sections existantes à élargir, d'un linéaire respectif de 11 kilomètres et 15 kilomètres, ont été incorporées dans les concessions respectives d'APRR et d'AREA dans le cadre des deux avenants mentionnés ci-dessus.

Comme prévu au contrat de plan signé en 2014, la liaison A89-A6 au nord de Lyon a été mise en service le 3 mars 2018 et rend possible une traversée horizontale de la France en moins de 6h50 avec des optimisations de flux et transit dans ce secteur.

En 2018, l'élargissement à 3 voies sur l'A71 à l'approche de l'Aire des Volcans a été mis en service sur un linéaire de 7 km.

En 2019, l'élargissement de la 3<sup>ème</sup> voie d'A6 nord entre Auxerre nord et l'aire de Venoy Grosse Pierre dans le sens Paris-Lyon pour 15 km a été achevé.

L'aménagement du nœud de Macon Sud (A406-RN79) (+2km), l'aménagement du nœud de Sévenans sur A36-RN19 et le demi diffuseur de la Bâtie Saint Ismier sur A41 sud ont été mis en service sur le dernier trimestre.

Concernant le protocole d'accord signé le 26 janvier 2017 entre l'Etat, APRR et AREA portant sur un nouveau plan d'investissement autoroutier d'un montant de 187 millions, les avenants aux contrats ont fait l'objet de décrets en Conseil d'Etat en novembre 2018. Ce plan, financé par une hausse tarifaire additionnelle sur les années 2019 à 2021 prévoit la réalisation d'une douzaine d'opérations, en association avec les collectivités territoriales pour certaines d'entre elles. Ces investissements permettront d'accélérer le développement et la modernisation du réseau, tout particulièrement dans les domaines de l'environnement, du service à la clientèle et de la desserte des **territoires**.

En juillet 2021, la reconfiguration du nœud autoroutier A71/A79 à Montmarault dans l'Allier et le grand aménagement de la traversée d'agglomération à Clermont Ferrand sur l'A75 ont été mis en service.

L'élargissement à 2\*3 voies de l'A41 Nord a été mis en service au cours du mois de juillet 2021.

Les travaux d'élargissement à 3 voies prévus au plan de relance autoroutier sur 15 km à Grenoble (A48-A480) ont été achevés et mis en service le 14 décembre 2022.

### **Entretien des autoroutes et infrastructures**

En application du contrat de gestion avec l'Etat français, APRR a aussi l'obligation de réaliser des nouveaux investissements sur les autoroutes existantes. Ces investissements visent à adapter les infrastructures, principalement pour faire face à l'augmentation du trafic, et incluent des élargissements de chaussées, la création de gares de péage, l'extension des aires de repos et de services et la construction d'échangeurs.

APRR investit également dans l'entretien des infrastructures pour réparer les dommages dus au trafic élevé et au vieillissement des infrastructures ainsi que pour se mettre en conformité aux nouvelles normes techniques.

### **Encaissement des péages**

Il y existe trois systèmes d'encaissement des péages sur les autoroutes d'APRR : péage manuel, péage automatique et péage électronique "Liber-t".

Liber-t est un système d'encaissement électronique des péages, développé par les exploitants français d'autoroutes. Il fonctionne sur l'ensemble du réseau français de péages autoroutiers et permet de payer directement les péages par prélèvement sur le compte bancaire du client. Ce système est également avantageux pour l'automobiliste : ralentissement sans s'arrêter au péage et, lors des pics de trafic, accès plus facile. Le système présente aussi un intérêt pour APRR : il permet de réduire les coûts de construction et les charges d'exploitation des gares de péage (nombre inférieur de voies requises par rapport aux gares de péage classiques à paiement manuel).

En 2018, le déploiement du télépéage unique entre l'Espagne, l'Italie, le Portugal et la France a touché à sa fin, permettant aux clients de traverser ces 4 pays avec un télébadge unique.

En 2022 le taux d'automatisation atteint désormais 100% et le taux de télépéage s'élève à 61,6% des transactions de 2022.

Début 2011 le Groupe a développé, le « télépéage sans arrêt » qui permet aux clients de passer en voie à près de 30 km/h. Fin 2022, 167 voies sont équipées de ce dispositif réparties sur 61 gares et barrières.

D'autre part, le Groupe poursuit la mobilisation de nombreux collaborateurs contre la fraude au péage, en fiabilisant ses équipements (mise en place de caméras plaque) et en capitalisant sur la loi Grenelle II permettant d'accéder au fichier d'immatriculation des véhicules et ainsi de demander le paiement du péage non payé, majoré d'une indemnité forfaitaire.

## **Services**

APRR conduit des activités d'exploitation, d'entretien et de conseil liées aux infrastructures autoroutières par l'intermédiaire de contrats de services.

## **Assistance aux clients et sécurité**

Le succès de l'application SOS Autoroute sur smartphone, véritable borne d'appel d'urgence embarquée, a permis, outre une couverture médiatique d'envergure, de contribuer à faire passer l'autoroute dans une nouvelle dimension, plus proche du client, plus réactive et, surtout, plus sécurisante.

En 2015, un nouveau service d'alerte SMS permet à chaque client en attente de dépannage de se sentir accompagné en recevant un message sur son mobile pour préciser sa localisation et l'heure d'arrivée du dépanneur. Les informations sur les autoroutes, en particulier concernant les perturbations que les clients peuvent rencontrer lors de leurs voyages, constituent une priorité.

Le Groupe diffuse des spots radio, des affiches, des messages sur les panneaux à message variable sur les autoroutes, distribue aussi des documents aux clients et abonnés et met à disposition un contact 24/24 via le numéro « 0 806 004 004 ». Depuis 2013, le site mobile APRR diffuse les flux webcam en direct.

APRR et AREA communiquent également aux clients sur les temps de parcours en temps réel.

Des animations sur aires sont proposées aux clients afin de les inciter à faire une pause et ainsi améliorer la sécurité, en déployant des ateliers sur la sécurité comme des quiz pédagogiques, sensibilisation à l'hypovigilance et l'alcoolémie voire même des ateliers avec des professionnels (gestes de premiers secours, détente).

Le groupe adopte sur certains tronçons une régulation de vitesse pour limiter les ralentissements et améliorer la fluidité de la circulation.

Pour améliorer le service apporté aux poids lourds, le Groupe intensifie l'accroissement du nombre de places de parkings pour les poids lourds sur les aires de repos.

Après l'implantation en octobre 2006 du premier parking sécurisé poids lourds Park+ à Langres sur l'A31, le groupe APRR a élargi son offre avec l'ouverture d'un second parking sécurisé poids lourds sur l'A5b au sud-est de Paris, un axe autoroutier stratégique.

Le Groupe poursuit ses efforts en vue d'une amélioration continue de la sécurité des clients sur son réseau, notamment par la mise en œuvre quotidienne d'actions concrètes sur des thèmes clés.

- « Agir en temps réel sur les événements »

La couverture visuelle du réseau par l'implantation de caméras de vidéosurveillance et de webcams s'est poursuivie, complétée par le déploiement de la géolocalisation sur une partie des véhicules de service, permettant une meilleure réactivité sur l'événement, notamment dans le cadre des campagnes de viabilité hivernale.

- « Agir sur le comportement des clients »

Des campagnes de sensibilisation ont été mises en place en amont des moments forts de l'année (chassés-croisés estivaux, conduite hivernale). Le Groupe a également mené des actions plus ciblées. Objectifs :

faire évoluer le comportement des clients, mais également susciter une prise de conscience par le public du rôle joué par les sociétés d'autoroutes, particulièrement par les équipes de terrain, dans la sécurité routière. APRR a mené plusieurs actions dans ce cadre : la fatigue au volant (en partenariat avec l'ASFA), découverte des métiers de l'autoroute, conduire en tunnel....

- « Agir sur l'infrastructure et les équipements »

Les élargissements de chaussées réalisés contribuent à améliorer la gestion du trafic. Le Groupe investit également pour optimiser l'adhérence et le confort des chaussées sur son réseau, en renforçant les dispositifs de retenue et d'aménagement pour éviter les intrusions sur le réseau : signalisation des contresens, clôturation pour le grand gibier.

Depuis 2020, le Groupe expérimente sur 2 km d'autoroute les chaussées bas carbone avec Biopahl® , une expérience inédite en France.

En 2021, 15 contrats de sous-concessions ont été renouvelés. Ce renouvellement a permis de développer le réseau « Fulli » avec 5 nouvelles stations proposant des prix de carburant comparables à ceux pratiqués à l'extérieur du réseau autoroutier.

En complément, APRR avait lancé en 2021 le premier appel d'offres de stations de recharge électrique sur autoroute en équipant 60 % des aires de service et a ainsi pu remplir son objectif d'équiper 100 % de son réseau à fin 2022, avec 9 opérateurs de recharge pour 515 points de recharge dont 73 en haute puissance et 442 en très haute puissance. Une station GNL a également ouvert ses portes en 2020 sur APRR, faisant de l'aire de Mionnay Saint-Galmier la première station multi-énergies sur autoroute : gaz, électrique très haute puissance et carburant liquide.

En 2022, APRR & AREA a développé son portefeuille d'abonnés électromobilité avec 57 600 cartes actives.

Enfin la réouverture du tunnel Maurice Lemaire et l'ouverture du tunnel du Mont-Sion sur l'A41 nord se sont accompagnés de plans de prévention et d'exercices déployés en collaboration avec les pouvoirs publics.

## **R&D**

Dans le cadre de sa politique active de veille technologique et d'innovation, le Groupe APRR entretient des relations privilégiées avec des parties prenantes issues du monde de la recherche pour la mise à disposition du réseau autoroutier, afin de permettre à des organismes ou bureaux d'études de tester leurs innovations en site réel.

Les principales actions et projets poursuivis ou initiés en 2022 sont repris ci-après :

- Lancement du programme européen InDiD (suite du programme C-Roads) dont les premiers cas d'usage concernent l'aide au guidage des véhicules autonomisés aux abords des secteurs balisés (travaux ou interventions sur évènements) ou dépourvus de marquage au sol tels que les entonnements des barrières de péage. Ces recherches nécessitent le développement des partenariats avec différents constructeurs et équipementiers automobiles afin de déterminer les évolutions des infrastructures autoroutières nécessaires à la circulation des véhicules autonomisés.
- Mise en œuvre du projet Aspida en lien avec des industriels : système d'alerte des agents en intervention en cas de détection d'une trajectoire amont anormale des VL et PL.
- Cadrage d'une expérimentation d'une remorque palissage avec pour objectif d'empêcher physiquement les usagers de franchir les dispositifs de fermetures d'accès aux zones de chantier
- Expérimentation d'un baliseur/débaliseur B-Robot, permettant de poser et déposer des cônes et des panneaux de signalisation sans exposition des personnels d'exploitation.
- Start.Lab est la marque de l'innovation participative du Groupe APRR lancée en 2016. En 2021, un nouveau challenge Start.box a été lancé sur le thème de « Transition écologique et exploitation ». Trois idées ont été retenues et font aujourd'hui l'objet d'approfondissements par les directions métiers et le Think tank :
  - Valorisation écologique de nos déchets
  - Plantation d'arbustes éco-vertueux
  - Production et consommation d'énergie photovoltaïque
- Le groupe APRR a mis au cœur de ses préoccupations l'organisation d'une résilience écologique, d'une consommation responsable et de l'amélioration de la qualité de vie de ses riverains.
  - Le premier axe de travail est la transition énergétique et la lutte contre le dérèglement climatique à travers la réduction de l'empreinte écologique, le développement des mobilités décarbonées et

des énergies renouvelables, l'amélioration de la qualité de l'air et de la performance énergétique des bâtiments.

- Le second axe de travail intègre la reconquête de la biodiversité et l'amélioration de la qualité de vie, au travers du rétablissement de la trame verte et bleue, de la protection des ressources en eau, de la restauration de la biodiversité et de la diminution de l'impact sonore de l'infrastructure.

## **1.6 Evénements importants en cours et perspectives d'avenir**

Après des restrictions sanitaires en 2020 et 2021, l'année 2022 a retrouvé un niveau de trafic normal, supérieure à celui de l'année 2019.

En 2022, le trafic progresse de +8 % par rapport à 2021 (+9,3 % pour les VL et +1,9% pour les PL).

APRR a placé la sécurité et la santé de son personnel comme la première priorité, tout en offrant à ses clients un service de qualité constant, sans interruption, tout au long de l'année.

L'année 2022 a été marquée par l'achèvement des travaux du plan de relance autoroutier de 2015, avec la mise en service complète de l'opération d'aménagement de l'A480 à Grenoble.

Les opérations du contrat de plan 2014-2018 se terminent au début de l'année 2023 avec la fin des travaux de reconfiguration du nœud de Chambéry.

Les travaux relatifs au plan d'investissements autoroutier de 2018 se poursuivent et devraient s'achever d'ici 2024.

Le Plan d'Investissement Mobilité décrit au paragraphe 4.2 s'inscrit comme la perspective d'avenir à partir de 2023, le décret intégrant de nouvelles opérations a été publié au Journal Officiel le 31 janvier 2023. Il est axé sur la transition écologique et les nouvelles mobilités.

APRR a confirmé son label diversité en novembre 2022 décerné la première fois en avril 2016 et a enregistré en 2022 un excellent résultat en matière de sécurité au travail avec un taux de fréquence en deçà de 4.

APRR poursuit la transformation digitale avec plus de 90% des processus métiers qui sont déjà numérisés en fin d'année, et a engagé la transition écologique sur son réseau avec le développement de parkings de covoiturage, le déploiement de stations de bornes de recharge électrique, et avec la mise en service le 30 septembre 2020 de la 1ère voie de covoiturage en France, sur 8 km de l'A48 à l'entrée nord de Grenoble

Dans le cadre du plan stratégique à l'horizon 2025 finalisé fin 2021, APRR accentuera ses efforts pour développer encore son offre de service en faveur des clients, accélérer le développement de l'innovation et favoriser la transition écologique dans le cadre de sa stratégie bas carbone.

## **2. Actionnariat et structure organisationnelle**

### **2.1 Actionnariat**

Depuis le 18 décembre 2012 :

100% du capital social d'APRR est détenu par Eiffarie

Depuis la privatisation le 20 février 2006 :

- (i) 100 % du capital social d'Eiffarie est détenu par Financière Eiffarie ; et
- (ii) 50 % du capital social de Financière Eiffarie, plus une action, est détenu par Eiffage, et 50 % du capital social, moins une action, est détenu par MAF.

### **2.2 Filiales**

Le Groupe APRR consolidé comptablement comprend la société mère APRR, la filiale AREA Participation détenue à 100% (société en intégration globale) et sa propre filiale AREA détenue à 99,84 % par AREA Participation et consolidée par intégration globale, la société Adelaç détenue à 49,9 % par APRR et consolidée par mise en équivalence et, depuis l'exercice 2008 la société Axxès, détenue à 32,48% par APRR et 7,55% par AREA, consolidée elle aussi par mise en équivalence.

### 3. Commissaires aux comptes

#### 3.1 Nom des commissaires aux comptes

KPMG SA, Tour EQHO, 2, avenue Gambetta, CS 60055, 92066 Paris La Défense cedex représentée par Philippe Bourhis nommé le 30 juin 2019.

Première nomination : 21 juin 1999

Renouvellement : 27 juin 2017.

Date d'expiration du mandat: 27 juin 2023.

PRICEWATERHOUSECOOPERS AUDIT

63, rue de Villiers, 92208 Neuilly sur Seine représentée par Edouard Demarcq.

Première nomination : 17 octobre 1994.

Date d'expiration du mandat en cours : clôture de l'assemblée générale des actionnaires approuvant les états financiers 2023.

MAZARS, Tour Exaltis 61 rue Henri Regnault 92400 Courbevoie représenté par Olivier Thireau nommé le 27 juin 2023

Première nomination : 27 juin 2023

Date d'expiration du mandat en cours : clôture de l'assemblée générale des actionnaires approuvant les états financiers 2028.

### 4. Développements récents et communiqués de presse

#### 4.1 Communiqué de presse du 1er février 2023 : Révision contractuelle des tarifs au 1<sup>er</sup> février 2023

**Les tarifs de péage font l'objet d'une révision annuelle dont les termes ont été fixés lors de la contractualisation entre les sociétés concessionnaires et l'État. En 2023, la hausse moyenne des tarifs de péage sur les autoroutes APRR et AREA sera de 4,68 %. Cette augmentation est sensiblement plus faible que le taux d'inflation de 6,33 % publié par l'INSEE en octobre 2022.**

Les sociétés concessionnaires d'autoroutes révisent les tarifs de péage selon les termes définis dans les contrats signés avec l'État. Au terme d'un processus strict, ces révisions ont été présentées aux membres du comité des usagers du réseau routier national puis contrôlées par l'État afin de faire respecter les termes des contrats.

Ces hausses de tarifs tiennent compte de l'inflation de référence (à savoir le taux d'inflation mesuré à fin octobre 2022, c'est-à-dire 6,33 %) et de la répercussion du gel tarifaire imposé par l'État en 2015 (0,25 % pour APRR et 0,26 % pour AREA).

Pour le réseau **APRR**, la hausse moyenne des tarifs de péage en 2023 sera de **4,68 %**.\*

Pour le réseau **AREA**, la hausse moyenne des tarifs de péage en 2023 sera de **4,69 %**.\*

Pour mémoire, le péage est l'unique source de revenus des sociétés concessionnaires. Au travers des contrats de concession, l'État a confié aux sociétés concessionnaires autoroutières l'entretien,

l'exploitation, la maintenance et le financement des réseaux concédés en contrepartie de la perception du péage et d'une hausse tarifaire annuelle définie sur la durée du contrat de concession. En 2023, la hausse des tarifs s'explique pour l'essentiel par un taux d'inflation exceptionnel, à son plus haut niveau en France depuis 1985.

À l'écoute de leurs clients, les autoroutes APRR et AREA proposent depuis le 1<sup>er</sup> février des réductions inédites portant sur les trajets réguliers (l'offre **CITO 40**) et l'usage des véhicules 100 % électriques (l'offre **Fulli Nomade Elec**). Ces deux offres tarifaires ont fait l'objet d'une communication le 31 janvier 2023.

Le détail des tarifs de péage pour chaque classe de véhicules est à retrouver sur [voyage.aprr.fr](http://voyage.aprr.fr)

\* Ces hausses tarifaires sont inférieures à celles prévues dans le cadre des contrats (4,74 % pour APRR et 4,77 % pour AREA).

## 4.2 Extrait du communiqué de presse d'Eiffage du 22 février 2023 : Résultats annuels 2022

### Évènements post clôture

Un nouveau plan d'investissement d'APRR de près de 410 millions d'euros d'investissement est entré en vigueur le 31 janvier 2023. Il permettra notamment des aménagements favorisant le covoiturage et les transports collectifs, le passage en flux libre des entrées d'une grande partie du réseau AREA et l'adossement au réseau APRR d'une section de 17 kilomètres de l'autoroute A6 au sud de Paris. Ce plan, dont les investissements s'étaleront jusqu'à 2029, a donné lieu à une évolution de la loi tarifaire."

## 4.3 Communiqué de presse d'Eiffage en date du 18 avril 2023 : Chiffre d'affaires et trafic pour le 1<sup>er</sup> trimestre 2023

### Au 31 mars 2023

#### Chiffre d'affaires consolidé

<i>en millions d'euros</i>	<b>T1 2022</b>	<b>T1 2023</b>	<b>Variation (%) 2023/2022</b>
Chiffre d'affaires péage APRR et AREA	625,2	656,3	+ 5,0 %
Chiffre d'affaires péage Aliaé (A79)	/	7,9	/
Chiffre d'affaires Installations commerciales, télécom et autres	27,8	30,8	+ 10,8 %
<b>Chiffre d'affaires hors Construction</b>	<b>653,1</b>	<b>695,1</b>	<b>+ 6,4 %</b>
<i>Chiffre d'affaires Construction (Ifric 12)*</i>	46,2	33,3	<i>ns</i>

Le chiffre d'affaires consolidé d'APRR **hors Construction** s'établit à 695,1 millions d'euros au 1<sup>er</sup> trimestre 2023, contre 653,1 millions d'euros au 1<sup>er</sup> trimestre 2022, soit une hausse de 6,4 %.

Le chiffre d'affaires péage d'Aliaé (A79), mise en service le 4 novembre 2022, est de 7,9 millions d'euros.

#### Trafic

<b>Réseau APRR et AREA</b>			
<i>en millions de km parcourus</i>	<b>T1 2022</b>	<b>T1 2023</b>	<b>Variation (%) 2023/2022</b>
Véhicules légers	4 655	4 745	+ 1,9 %
Poids lourds	1 016	1 031	+ 1,5 %

<b>Total</b>	<b>5 671</b>	<b>5 776</b>	<b>+ 1,8 %</b>
--------------	--------------	--------------	----------------

Le trafic total, mesuré en nombre de kilomètres parcourus, a connu au 1<sup>er</sup> trimestre 2023 une hausse de 1,8 % en comparaison avec l'année précédente. Le trafic des véhicules légers croît de 1,9 % sur le trimestre alors que le trafic des poids lourds progresse de 1,5 %.

<b>Réseau Aliaté (A79)</b>			
<i>en milliers de km parcourus</i>	<b>T1 2022</b>	<b>T1 2023</b>	<b>Variation (%) 2023/2022</b>
Véhicules légers	/	45,4	/
Poids lourds	/	35,8	/
<b>Total</b>	<b>/</b>	<b>81,2</b>	<b>/</b>

L'A79 a été mise en service le 4 novembre 2022.

*(\*) Rappel : l'application de l'interprétation Ifric 12 depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2009 implique la constatation d'un chiffre d'affaires Construction correspondant aux prestations de construction des infrastructures réalisées par les sociétés concessionnaires pour le compte du Concédant et dont les travaux sont confiés à des tiers et comptabilisés à l'avancement.*



## MODELE DE CONDITIONS DEFINITIVES

**[GOUVERNANCE DES PRODUITS MiFID II / MARCHE CIBLE : CONTREPARTIES ELIGIBLES ET CLIENTS PROFESSIONNELS** – Uniquement pour les besoins du processus d'approbation du produit [du][de chaque] producteur, l'évaluation du marché cible des Titres, en tenant compte des cinq (5) catégories mentionnées au paragraphe 18 des lignes directrices publiées par l'Autorité Européenne des Marchés Financiers ("ESMA") le 5 février 2018, a mené à la conclusion que : (i) le marché cible des Titres comprend les contreparties éligibles et clients professionnels uniquement, tels que définis par la Directive 2014/65/UE concernant les marchés d'instruments financiers (telle que modifiée, "MiFID II") ; et (ii) tous les canaux de distribution des Titres à des contreparties éligibles et à des client professionnels sont appropriés. Toute personne qui par la suite offre, vend ou recommande les Titres (un "distributeur") devrait prendre en compte l'évaluation du marché cible réalisé par le[s] producteur[s]; cependant, un distributeur soumis à MiFID II est tenu de réaliser sa propre évaluation du marché cible des Titres (en retenant ou en affinant l'évaluation du marché cible faite par le[s] producteur[s]) et de déterminer les canaux de distribution appropriés.]<sup>1</sup>

**[GOUVERNANCE DES PRODUITS MiFIR AU ROYAUME-UNI / MARCHE CIBLE : CONTREPARTIES ELIGIBLES ET CLIENTS PROFESSIONNELS** – Uniquement pour les besoins du processus d'approbation du produit [du][de chaque] producteur, l'évaluation du marché cible des Titres, en tenant compte des cinq (5) catégories mentionnées au paragraphe 18 des lignes directrices publiées par l'Autorité Européenne des Marchés Financiers ("ESMA") le 5 février 2018 (conformément à la déclaration de principe de la Financial Conduct Authority du Royaume-Uni intitulée « *Brexit: our approach to EU non-legislative materials* »), a mené à la conclusion que : (i) le marché cible des Titres comprend uniquement les contreparties éligibles, telles que définies dans le Guide des Règles de Conduite de la Financial Conduct Authority du Royaume-Uni (*FCA Handbook Conduct of Business Sourcebook*) ("COBS"), et les clients professionnels, tels que définis par le Règlement (UE) no 600/2014 qui fait partie du droit interne du Royaume-Uni conformément à la Loi sur (le Retrait de) l'Union Européenne 2018 (*European Union (Withdrawal) Act 2018*) ("UK MiFIR") ; et (ii) tous les canaux de distribution des Titres à des contreparties éligibles ou à des clients professionnels sont appropriés. Toute personne qui par la suite, offre, vend ou recommande les Titres (un "distributeur") devrait prendre en compte l'évaluation du marché cible réalisée par le[s] producteur[s]; cependant un distributeur soumis au Guide relatif à l'Intervention sur les Produits et à la Gouvernance des Produits publié par la Financial Conduct Authority du Royaume-Uni (*FCA Handbook Product Intervention and Product Governance Sourcebook*) (les "Règles de Gouvernance des Produits MiFIR au Royaume-Uni") est tenu de réaliser sa propre évaluation du marché cible des Titres (en retenant ou en affinant l'évaluation du marché cible faite par le[s] producteur[s]) et de déterminer les canaux de distributions appropriés.]<sup>2</sup>

**INTERDICTION DE VENTE AUX INVESTISSEURS DE DETAIL ETABLIS DANS L'ESPACE ECONOMIQUE EUROPEEN**– Les Titres n'ont pas vocation à être offerts, vendus ou autrement mis à disposition, et, à compter de cette date, ne doivent pas être offerts, vendus ou autrement mis à disposition de tout investisseur de détail dans l'Espace Economique Européen ("EEE"). Pour les besoins du présent paragraphe, un investisseur de détail désigne une personne correspondant à l'une (ou plusieurs) des hypothèses suivantes: (i) un client de détail tel que défini au point (11) de l'article 4(1) de la Directive 2014/65/UE concernant les marchés d'instruments financiers (telle que modifiée, "MiFID II"); (ii) un client au sens de la Directive 2016/97/UE sur la distribution d'assurances (telle que modifiée), lorsque ce client n'est pas qualifié de client professionnel tel que défini au point (10) de l'article 4(1) de MiFID II. Par conséquent, aucun document d'information clé exigé par le Règlement (UE) No 1286/2014, tel que modifié (le "Règlement PRIIPs") pour offrir ou vendre les Titres ou les mettre à disposition des investisseurs de détail dans l'EEE n'a été préparé et en conséquence offrir ou vendre les Titres ou les mettre à disposition de tout investisseur de détail dans l'EEE pourrait être interdit conformément au Règlement PRIIPs.

**INTERDICTION DE VENTE AUX INVESTISSEURS DE DETAIL ETABLIS AU ROYAUME-UNI** – Les Titres n'ont pas vocation à être offerts, vendus ou autrement mis à la disposition et, à compter de cette date, ne doivent pas être offerts, vendus ou autrement mis à la disposition de tout investisseur de détail au Royaume-Uni. Pour les besoins du présent paragraphe, un investisseur de détail désigne une personne correspondant à l'une (ou plusieurs) des hypothèses suivantes : (i) un client de détail tel que défini à l'article 2, point 8), du Règlement délégué (UE) no 2017/565, qui fait partie du droit interne du Royaume-Uni conformément à la Loi sur (le Retrait

<sup>1</sup> Légende à inclure à l'issue de la réalisation de l'évaluation du marché cible des Titres, en tenant compte des cinq catégories mentionnées au paragraphe 18 des lignes directrices publiées par l'ESMA le 5 février 2018.

<sup>2</sup> Légende à inclure si le(s) producteur(s) est/sont soumis aux Règles de Gouvernance des Produits MiFIR au Royaume-Uni. Selon la localisation des producteurs, la légende relative à la gouvernance des produit MiFID II sera applicable, ou la légende relative à la gouvernance des produits MiFIR sera applicable, ou les deux.

de) l'Union Européenne 2018 (European Union (Withdrawal) Act 2018) ("**EUWA**") ; ou (ii) un client au sens de la Loi sur les Services Financiers et les Marchés de 2000 (Financial Services and Markets Act 2000) ("**FSMA**") et de toute réglementation ou loi adoptée dans le cadre du FSMA pour mettre en oeuvre la Directive 2016/97/UE, lorsque ce client n'est pas qualifié de client professionnel tel que défini à l'article 2, paragraphe 1, point 8), du Règlement (UE) no 600/2014, qui fait partie du droit interne du Royaume-Uni conformément à l'EUWA. Par conséquent, aucun document d'information clé exigé par le Règlement (UE) no 1286/2014, tel que modifié qui fait partie du droit interne du Royaume-Uni conformément à l'EUWA (le "**Règlement PRIIPs du Royaume-Uni**"), pour offrir ou vendre les Titres ou les mettre à disposition des investisseurs de détail au Royaume-Uni n'a été préparé et en conséquence offre ou vendre les Titres ou les mettre à disposition de tout investisseur de détail au Royaume-Uni pourrait être interdit conformément Règlement PRIIPs du Royaume-Uni.

**Conditions Définitives en date du [ ● ]**

**[Logo, si le document est imprimé]**

**APRR**  
Programme d'émission de Titres  
(*Euro Medium Term Note Programme*)  
de 9.000.000.000 d'euros

**[Brève description et montant des Titres]**

Prix d'émission : [●]%

**[Nom(s) du (des) Agent(s) Placeur(s)]**

## PARTIE A – CONDITIONS CONTRACTUELLES

Les termes utilisés ci-après seront réputés être définis pour les besoins des Modalités incluses dans le prospectus de base en date du 7 juillet 2023 [et dans [son]/[ses] supplément[s] en date du [ ● ]] (le "**Prospectus de Base**") qui constitue[nt] [ensemble] un prospectus de base au sens du Règlement (UE) 2017/1129, tel que modifié (le "**Règlement Prospectus**").

Le présent document constitue les Conditions Définitives relatives à l'émission des Titres décrits ci-après pour les besoins du Règlement Prospectus et doivent être lues conjointement avec le Prospectus de Base [tel que modifié]. L'information complète sur l'Emetteur et l'offre des Titres est uniquement disponible sur la base de la combinaison des présentes Conditions Définitives et du Prospectus de Base. Le Prospectus de Base et les Conditions Définitives sont disponibles sur les sites Internet (a) de la Bourse du Luxembourg (www.luxse.com) et (b) de l'Emetteur ([www.aprr.com](http://www.aprr.com)), [et] aux heures habituelles d'ouverture des bureaux, au siège social de l'Emetteur. [En outre<sup>3</sup>, le Prospectus de Base [, [son]/[ses] supplément[s]] et les Conditions Définitives sont disponibles [le/à] [ ● ].]

*(La formulation suivante est applicable si la première Tranche d'une émission dont le montant est augmenté a été émise en vertu d'un Prospectus de Base portant une date antérieure.)*

[Les termes utilisés ci-après seront réputés être définis pour les besoins des Modalités (les "**Modalités**") incluses dans le prospectus de base en date du [21 juin 2022/16 juin 2021/12 juin 2020/14 juin 2019/15 juin 2018/10 mai 2017/24 mai 2016/7 mai 2015/4 avril 2014] [et dans le supplément au prospectus de base en date du 25 avril 2013]] ([ensemble,] le "**Prospectus de Base Initial**"). Le présent document constitue les Conditions Définitives relatives à l'émission des Titres décrits ci-après pour les besoins du Règlement (UE) 2017/1129, tel que modifié (le "**Règlement Prospectus**"), et doivent être lues conjointement avec le Prospectus de Base en date du 7 juillet 2023 [et [son]/[ses] supplément[s] en date du [ ● ]] ([ensemble,] le "**Prospectus de Base Actuel**") qui constitue[nt] [ensemble] un prospectus de base au sens du Règlement Prospectus, à l'exception des Modalités extraites du Prospectus de Base Initial qui sont incorporées par référence dans le Prospectus de Base Actuel. L'information complète sur l'Emetteur et l'offre des Titres est uniquement disponible sur la base de la combinaison des présentes Conditions Définitives, des Modalités extraites du Prospectus de Base Initial et du Prospectus de Base Actuel. Le Prospectus de Base Initial, le Prospectus de Base Actuel et les Conditions Définitives sont disponibles sur les sites Internet (a) de la Bourse du Luxembourg (www.luxse.com) et (b) de l'Emetteur ([www.aprr.com](http://www.aprr.com)), [et] aux heures habituelles d'ouverture des bureaux, au siège social de l'Emetteur. [En outre<sup>4</sup>, le Prospectus de Base Initial, le Prospectus de Base Actuel et les présentes Conditions Définitives sont disponibles [le/à] [ ● ].]

*(Compléter toutes les rubriques qui suivent ou préciser "Non Applicable" (N/A). La numérotation doit demeurer identique à celle figurant ci-dessous, et ce, même si "Non Applicable" est indiqué pour un paragraphe ou un sous-paragraphe particulier. Les termes en italique sont des indications permettant de compléter les Conditions Définitives.)*

1. [(i)] **Souche n° :** [ ● ]

[(ii)] **Tranche n° :** [ ● ]

*(Si la Souche est fongible avec une Souche existante, indiquer les caractéristiques de cette Souche, y compris la date à laquelle les Titres deviennent fongibles.)*

2. **Devise ou Devises Prévue(s) :** [ ● ]

3. **Montant Nominal Total :** [ ● ]

[(i)] **Souche :** [ ● ]

<sup>3</sup> Si les Titres sont admis aux négociations sur un Marché Réglementé autre que la Bourse du Luxembourg.

<sup>4</sup> Si les Titres sont admis aux négociations sur un Marché Réglementé autre que la Bourse du Luxembourg.

- [(ii) Tranche : [ ● ]]
4. **Prix d'émission :** [ ● ]% du Montant Nominal Total [majoré des intérêts courus à partir du [insérer la date] (le cas échéant)]
5. **Valeur(s) Nominale(s) Indiquée(s) :** [ ● ] (une seule valeur nominale pour les Titres Dématérialisés) (100.000 € au minimum ou l'équivalent dans une autre devise à la Date d'Emission pour les Titres admis aux négociations sur un Marché Réglementé)
6. (i) **Date d'Emission :** [ ● ]
- (ii) **Date de Début de Période d'Intérêts :** [Préciser/Date d'Emission/Non Applicable]
7. **Date d'Echéance :** [préciser la date ou (pour les Titres à Taux Variable) la Date de Paiement du Coupon la plus proche du mois et de l'année concernés/si Titres Subordonnés à Durée Indéterminée : Non Applicable]
8. **Base d'Intérêt :** [Taux Fixe de [ ● ]%]  
 [[EURIBOR, CMS, TEC ou tout autre taux qui viendrait les remplacer] +/- [ ● ]% Taux Variable]  
 [Coupon Zéro]  
 [Coupon Indexé sur l'Inflation]  
 (autres détails indiqués ci-dessous)
9. **Augmentation du Taux d'Intérêt en cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation (Article 5(b)) :** [Applicable/Non Applicable] (non applicable en cas d'application du paragraphe 25 ci-dessous)
10. **Base de Remboursement/Paiement<sup>5</sup> :** [Remboursement au pair]  
 [Remboursement Indexé sur l'Inflation]  
 (autres détails indiqués ci-dessous)

<sup>5</sup> Si le Montant de Remboursement Final est autre que cent pour cent (100%) du montant principal, les Titres constitueront des instruments dérivés pour les besoins du Règlement Prospectus et les stipulations de l'Annexe XVII du Règlement Délégué n°2019/980 s'appliqueront. Ce modèle de Conditions Définitives a été annoté afin d'indiquer les principales exigences supplémentaires de l'Annexe XVII.

- 11. Option d'Achat/de Vente :** [Option de Remboursement au gré de l'Emetteur]  
 [Option de Remboursement au gré de l'Emetteur des Titres restant en circulation]  
 [Option de Remboursement au gré de l'Emetteur : *Make-Whole*]  
 [Option de Remboursement au gré de l'Emetteur en cas de survenance d'un Cas d'Augmentation du Taux d'Intérêt] (*applicable en cas d'application du paragraphe 9 ci-dessus*)  
 [Option de Remboursement au gré du Titulaire]  
 [Option de Remboursement au gré du Titulaire en cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation] (*l'application de cette option est exclusive de l'application du paragraphe 9 ci-dessus*)  
 [Non Applicable]
- 12. Remboursement au gré de l'Emetteur – *Make-Whole* :** [Applicable/Non Applicable]  
 (*Autres détails indiqués à la rubrique 20 ci-dessous*)
- 13. Rang de créance :** [Non Subordonnés/ Subordonnés [à Durée [Déterminée/Indéterminée]] (*indiquer le détail de toute stipulation relative aux Titres Subordonnés, notamment si les stipulations de différé d'intérêt s'appliquent*)
- 14. Date des autorisations d'émission :** Décision du Conseil d'administration en date du [ ● ]
- 15. Méthode de distribution :** [Syndiquée/Non syndiquée]

**DISPOSITIONS RELATIVES AUX INTERETS A PAYER (LE CAS ECHEANT)**

- 16. Dispositions relatives aux Titres à Taux Fixe :** [Applicable/Non Applicable]  
 (*Si non applicable, supprimer les autres sous-paragraphes suivants*)
- (i) Taux d'Intérêt : [ ● ]% par an [payable [annuellement / semestriellement / trimestriellement / mensuellement] à terme échu]
- (ii) Date(s) de Paiement du Coupon : [ ● ] de chaque année  
 [non ajusté/[Préciser la Convention de Jour Ouvré et tout Centre(s) d'Affaires applicable pour la définition de "Jour Ouvré"]]
- (iii) Montant(s) de Coupon Fixe : [ ● ] pour [ ● ] de Valeur Nominale Indiquée
- (iv) Montant(s) de Coupon Brisé : [Insérer les informations relatives aux coupons brisés initiaux ou finaux qui ne correspondent pas au(x) Montant(s) du Coupon Fixe]
- (v) Méthode de Décompte des Jours : [30/360/ Exact/Exact - [ICMA/ISDA]/ autre]

- (vi) Dates de Détermination : [ ● ] de chaque année
- [Indiquer les Dates de Paiement d'Intérêt normales, en ignorant la Date d'Emission et la Date d'Echéance dans le cas d'un premier ou dernier coupon long ou court. N.B. : seulement applicable lorsque la Méthode de Décompte des Jours est Exact/Exact - ICMA]*
- 17. Dispositions relatives aux Titres à Taux Variable :** [Applicable/Non Applicable]
- (Si non applicable, supprimer les sous-paragraphes suivants)*
- (i) Période(s) d'Intérêts : [ ● ]
- (ii) Dates de Paiement du Coupon Spécifique : [ ● ]
- (iii) Première Date de Paiement du Coupon : [ ● ]
- (iv) Date de Période d'Intérêts Courus : [Date de Paiement du Coupon/autre]
- (v) Convention de Jour Ouvré : [Convention de Jour Ouvré "Taux Variable"/  
Convention de Jour Ouvré "Suivant"/  
Convention de Jour Ouvré "Suivant Modifié"/  
Convention de Jour Ouvré "Précédent"]
- [Insérer "non ajusté" s'il n'est pas prévu que le Montant du Coupon soit affecté par l'application de la convention de jour ouvré concernée]*
- (vi) Centre(s) d'Affaires (Article 5(a)) : [ ● ]
- (vii) Méthode de détermination du (des) Taux d'Intérêt : [Détermination FBF/ Détermination du Taux sur Page Ecran]
- (viii) Partie responsable du calcul du (des) Taux d'Intérêt et du (des) Montant(s) de Coupon : [ ● ]
- (ix) Détermination FBF : [Applicable/ Non Applicable]
- Taux Variable : [ ● ] *(préciser les Références de Marché [EURIBOR, CMS, TEC ou tout autre taux qui viendrait les remplacer] et mois (ex. EURIBOR 3 mois) (autres informations si nécessaire)*
- Date de Détermination du Taux Variable : [ ● ]
- (x) Détermination du Taux sur Page Ecran : [Applicable/ Non Applicable]
- Référence de Marché : [ ● ] *(préciser la Référence de Marché [EURIBOR, CMS, TEC ou tout autre taux qui viendrait les remplacer]) (autres informations si nécessaire)*
- Heure de Référence : [ ● ]
- Date(s) de Détermination du Coupon : [ ● ]

- Source Principale pour le Taux Variable : *[Indiquer Page Ecran ou "Banques de Référence"]*
  - Banques de Référence (si la source principale est "Banques de Référence") : *[Indiquer quatre établissements]*
  - Place Financière de Référence : *[La place financière dont la référence de marché est la plus proche - préciser si ce n'est pas Paris]*
  - Montant Donné : *[Préciser si les cours publiés sur écran ou les cotations de la Banque de Référence doivent être donnés pour une opération d'un montant notionnel particulier]*
  - Date de Valeur : *[Indiquer si les cours ne doivent pas être obtenus avec effet au début de la Période d'Intérêts Courus]*
  - Durée Prévue : *[Indiquer la période de cotation si elle est différente de la durée de la Période d'Intérêts Courus]*
  - (xi) Marge(s) : *[+/-] [●]% par an<sup>6</sup>*
  - (xii) Taux d'Intérêt Minimum : *[zéro (0)/[●]% par an]<sup>7</sup>*
  - (xiii) Taux d'Intérêt Maximum : *[Non applicable/[●]% par an]*
  - (xiv) Méthode de Décompte des Jours : *[●]*
- 18. Stipulations relatives aux Titres à Coupon Zéro :** *[Applicable/Non Applicable]*
- (Si non applicable, supprimer les sous-paragraphes suivants)*
- (i) Taux de Rendement : *[●]% par an*
  - (ii) Méthode de Décompte des Jours : *[●]*
  - (iii) Toute autre formule/base permettant de déterminer le montant à payer : *[●]*
- 19. Stipulations relatives aux Titres à Coupon Indexé sur l'Inflation :** *[Applicable/Non Applicable]*
- (Si non applicable, supprimer les sous-paragraphes suivants)*
- (i) Indice *[IPC][●]*
  - (ii) Partie responsable du calcul du (des) Taux d'Intérêt et du (des) Montant(s) des Coupons: *[●]*
  - (iii) Période(s) d'Intérêts: *[●]*
  - (iv) Dates de paiement du Coupon Spécifique : *[●]*

<sup>6</sup> En aucun cas le Montant de Coupon applicable ne pourra être inférieur à zéro.

<sup>7</sup> En aucun cas le Montant de Coupon applicable ne pourra être inférieur à zéro.



- (v) Date(s) de Détermination du Coupon : [ ● ]
- (vi) Base de Référence : Indice de Référence Quotidienne d'Inflation IPC applicable le [spécifier la date] (d'un montant de : [ ● ])
- (vii) Taux d'intérêt : [ ● ] % par an multiplié par le Coefficient d'Indice d'Inflation
- (viii) Méthode de décompte des Jours : [ ● ]
- (ix) Convention de Jour Ouvré : [Convention de Jour Ouvré "Taux Variable"/  
Convention de Jour Ouvré "Suivant"/  
Convention de Jour Ouvré "Suivant Modifié"/  
Convention de Jour Ouvré "Précédent"]
- (x) Centre(s) d'Affaires : [ ● ]
- (xi) Taux d'Intérêt Minimum : [Non applicable/[ ● ]% par an]<sup>8</sup>
- (xii) Taux d'Intérêt Maximum : [Non applicable/[ ● ]% par an]

## DISPOSITIONS RELATIVES AU REMBOURSEMENT

### 20. Option de Remboursement au gré de l'Emetteur :

[Applicable/Non Applicable]

*(Si non applicable, supprimer les sous-paragraphes suivants)*

- (i) Date(s) de Remboursement Optionnel : [ ● ] / [à tout moment, entre [ ● ] inclus et la Date d'Echéance exclue]
- (ii) Eléments de calcul du Montant de Remboursement Optionnel :  $Y=[ ● ]\%$
- (iii) Remboursement partiel [Applicable]/[Non Applicable]
- (iv) Si remboursable partiellement :
- (a) Montant de Remboursement Minimum : [ ● ]
- (b) Montant de Remboursement Maximum : [ ● ]
- (v) Partie responsable du calcul: [ ● ]

### 21. Remboursement au gré de l'Emetteur des Titres restant en circulation :

[Applicable/Non Applicable]

### 22. Remboursement *Make-Whole* :

[Applicable/Non Applicable]

*(Si non applicable, supprimer les sous-paragraphes suivants<sup>9</sup>)*

- (i) Marge de Remboursement *Make-Whole* : [ ● ]

<sup>8</sup> En aucun cas le montant d'intérêt applicable ne pourra être inférieur à zéro.

<sup>9</sup> Choisir "Non applicable" en cas de Titres Indexés sur l'Inflation et de Titres à Taux Variable.

- (ii) Taux de Remboursement *Make-Whole* : [Cotation de la Banque de Référence/Taux de Référence Ecran]
- (iii) Taux de Référence Ecran : [●]/[Non Applicable]
- (iv) Titre de Référence : [●]/[Non Applicable]
- (v) Banques de Référence : [Non applicable/Telles qu'indiquées dans les Modalités]
- (vi) Si remboursable partiellement :
- (a) Montant de Remboursement Minimum : [●]
- (b) Montant de Remboursement Maximum : [●]
- (vii) Partie responsable du calcul : [●]/[Tel que précisé dans l'avis d'exercice de l'option de remboursement *Make-Whole*]
- 23. Option de Remboursement au gré de l'Emetteur en cas de survenance d'un Cas d'Augmentation du Taux d'Intérêt :** [Applicable/Non Applicable] (*applicable en cas d'application du paragraphe 9 ci-dessus*)
- Partie responsable du calcul : [●]
- 24. Option de Remboursement au gré des titulaires de Titres :** [Applicable/Non Applicable]
- (*Si non applicable, supprimer les sous-paragraphes suivants*)
- (i) Date(s) de Remboursement Optionnel : [●]
- (ii) Montant(s) de Remboursement Optionnel de chaque Titre : [●] par Titre de valeur nominale indiquée de [●]
- (iii) Partie responsable du calcul : [●]
- 25. Option de Remboursement au gré des titulaires en cas de Changement de Contrôle et d'Abaissement de Notation :** [Applicable/Non Applicable] (*non applicable en cas d'application du paragraphe 9 ci-dessus*)
- 26. Montant de Remboursement Final de chaque Titre :** [●] par Titre [de valeur nominale indiquée de [●]/Valeur Nominale Indiquée]
- Dans les cas des Titres Indexés sur l'Inflation :** [Applicable/Non Applicable]
- (*Si non applicable, supprimer les sous-paragraphes suivants*)
- (i) Indice [IPC]
- (ii) Montant de Remboursement Final des Titres Indexés sur l'Inflation : [Modalité 6(e) applicable]
- (iii) Base de Référence : [[IPC] applicable le [spécifier la date] (d'un montant de : [●])]

- 27. Montant de Remboursement Anticipé :**  
Montant(s) de Remboursement Anticipé de chaque Titre payé(s) lors du remboursement pour des raisons fiscales ou en cas d'exigibilité anticipée : [ ● ]
- 28. Montant de Remboursement Anticipé des Titres Indexés sur l'Inflation :** [Application de l'Article 6(f)/Non Applicable]

**DISPOSITIONS GENERALES APPLICABLES AUX TITRES**

- 30. Forme des Titres :** [Titres Dématérialisés/ Titres Matérialisés]  
*(Les Titres Matérialisés sont uniquement au Porteur)*  
*(Supprimer la mention inutile)*
- (i) **Forme des Titres Dématérialisés :** [Non Applicable/Si Applicable indiquer si au porteur / au nominatif]
- (ii) **Etablissement Mandataire :** [Non Applicable/Si Applicable indiquer le nom et les coordonnées] *(Noter qu'un Etablissement Mandataire doit être désigné pour les Titres Dématérialisés au nominatif pur uniquement)*
- (iii) **Certificat Global Temporaire :** [Non Applicable/ Certificat Global Temporaire échangeable contre des Titres Physiques le [ ● ] (la "**Date d'Echange**"), correspondant à quarante (40) jours après la Date d'Emission, sous réserve de report, tel qu'indiqué dans le Certificat Global Temporaire]
- 31. Place(s) Financière(s) ou autres dispositions particulières relatives aux dates de paiement pour les besoins de l'Article 7(g) :** [Non Applicable/Préciser. Noter que ce point vise la date et le lieu de paiement et non les dates de fin de période d'intérêts, visées aux paragraphes 17(v), 17 (vi), 19(ix) et 19(x)]
- 32. Talons pour Coupons futurs ou Reçus à attacher à des Titres Physiques (et dates auxquelles ces Talons arrivent à échéance) :** [Oui/Non/Non Applicable. Si oui, préciser] *(Uniquement applicable aux Titres Matérialisés)*
- 33. Redénominations, changements de valeur nominale et de convention :** [Non Applicable/ Application des dispositions [de l'Article 1(d)] [annexées aux présentes Conditions Définitives]]
- 34. Dispositions relatives à la consolidation :** [Non Applicable/ Application des dispositions [de l'Article 13(b)] [annexées aux présentes Conditions Définitives]]
- 35. Faculté de demander l'identification des titulaires de Titres Dématérialisés au porteur (Article 1(a)(i)) :** [Non Applicable/Applicable]
- 36. Masse (Article 11) :** Nom et adresse du Représentant : [ ● ]

[Nom et adresse du Représentant Suppléant :  
[ ● ]]

[Le Représentant ne recevra aucune  
rémunération. / Le Représentant recevra une  
rémunération de [ ● ] €.]

## PLACEMENT

37. (i) **Si syndiqué, noms des Membres du  
Syndicat de Placement :** [Non Applicable/*indiquer les noms*]
- [(ii) **Date du contrat de souscription] :** [ ● ]<sup>10</sup>
- (iii) **Etablissement(s) chargé(s) des  
Opérations de Régularisation (le cas  
échéant) :** [Non Applicable/*indiquer les noms*]
38. **Si non-syndiqué, nom de l'Agent Placeur :** [Non Applicable/*indiquer le nom*]

## GENERALITES

Le montant principal total des Titres émis a été  
converti en euro au taux de [ ● ], soit une somme de  
(uniquement pour les Titres qui ne sont pas libellés  
en euros) :

[ ● ]

Signé pour le compte d'APRR :

Par : \_\_\_\_\_

Dûment habilité

---

<sup>10</sup> Uniquement requis lorsque les Titres constituent des instruments dérivés auxquels l'Annexe XVII du Règlement Délégué n°2019/980 s'applique.

## PARTIE B – AUTRE INFORMATION

### 1. COTATION ET ADMISSION A LA NEGOCIATION :

- (i) Cotation : [Marché réglementé de la Bourse du Luxembourg / autre (*préciser*) / Aucune]
- (ii) (a) Admission aux négociations : [Une demande d'admission des Titres aux négociations sur [le marché réglementé de la Bourse du Luxembourg / *spécifier le marché réglementé concerné*] à compter du [●] a été faite par l'Emetteur (ou pour son compte).] [une demande d'admission des Titres aux négociations sur [le marché réglementé de la Bourse du Luxembourg / *spécifier le marché réglementé concerné*] à compter du [●] devrait être faite par l'Emetteur (ou pour son compte).]  
[Non Applicable]
- (en cas d'émission assimilable, indiquer que les Titres originaux sont déjà admis aux négociations.)*
- (b) Marchés Réglementés ou marchés équivalents sur lesquels, à la connaissance de l'Emetteur, des Titres de la même catégorie que les Titres à admettre aux négociations sont déjà admis aux négociations :  
[[●]/Non Applicable]
- (iii) Estimation des dépenses totales liées à l'admission aux négociations: [[●]/Non Applicable]

### 2. NOTATIONS

- Notations : [Les Titres à émettre [ont fait l'objet de la notation suivante]/[devront faire l'objet de la notation suivante] :
- [S&P : [●]]
- [Fitch : [●]]

[Chacun de [●] [et,] [●] [et,] [●] est établi dans l'Union Européenne et est enregistré conformément au Règlement (CE) n°1060/2009, tel que modifié (le "**Règlement ANC**") . En tant que tel, [chacun de] [●] [et,] [●] [et,] [●] est inscrit sur la liste des agences de notation enregistrées publiée par la European Securities and Markets Authority sur son site Internet (<http://www.esma.europa.eu/credit-rating-agencies/cra-autorisation>) conformément au Règlement ANC.]

[Chacun de [●] [et,] [●] [et,] [●] est établi dans l'Union Européenne et a fait une demande d'enregistrement conformément au Règlement (CE) n°1060/2009, tel que modifié. Le résultat de cette demande n'a pas encore été déterminé.]

[[Aucun de [●]], [●] et] [●] n'est établi dans l'Union Européenne ni n'a fait de demande d'enregistrement conformément au Règlement (CE) n°1060/2009, tel que modifié.]

[Les notations émises par [Fitch] et [S&P] sont avalisées par une agence de notation établie au Royaume-Uni et enregistrée conformément au Règlement ANC faisant partie du droit applicable au Royaume-Uni en application de la Loi sur (le Retrait de) l'Union Européenne 2018 (*European Union (Withdrawal) Act 2018*) (le "**Règlement ANC du Royaume-Uni**"), ou certifiée en application du Règlement ANC du Royaume-Uni.] (*inclure seulement si les Titres sont placés au Royaume-Uni*)

[*Insérer une brève description des notations, par exemple: Conformément au système de notation de Fitch's, la note "A" reflète la perspective d'un faible niveau de risque de défaut par rapport à d'autres émetteurs ou obligations du même pays ou de la même union monétaire et la note "F1" indique la plus forte capacité pour honorer en temps voulu le paiement des engagements financiers par rapport à d'autres émetteurs ou obligations du même pays. Selon l'échelle de notation nationale de l'agence, cette note est attribuée au risque de défaut le plus faible par rapport aux autres émetteurs du même pays ou de la même union monétaire. Lorsque le profil de liquidité est particulièrement solide, un "+" est ajouté à la note attribuée. / Les notes "BBB" indiquent un niveau modéré de risque de défaut par rapport à d'autres émetteurs ou obligations du même pays ou de la même union monétaire. Conformément au système de notation de S&P, une obligation notée "A" est un peu plus sensible aux effets défavorables des changements de circonstances et de conditions économiques que les obligations bénéficiant des catégories de notations supérieures. Toutefois, la capacité du débiteur à respecter ses*

engagements financiers au titre de l'obligation reste forte. L'ajout de "plus" et de "moins" fournit des précisions supplémentaires au sein de l'échelle de notations.]

*(La notation attribuée aux Titres émis sous le Programme doit être indiquée ci-dessus ou, si une émission de Titres a fait l'objet d'une notation spécifique, cette notation spécifique doit être indiquée ci-dessus.)*

### **3. INFORMATIONS PROVENANT DE TIERS, DECLARATIONS D'EXPERTS ET DECLARATIONS D'INTERETS**

*Quand des informations proviennent d'une tierce partie, fournir une attestation confirmant que ces informations ont été fidèlement reproduites et que, pour autant que l'Emetteur le sache et soit en mesure de l'assurer à la lumière des données publiées par cette tierce partie, aucun fait n'a été omis qui rendrait les informations reproduites inexactes ou trompeuses.*

*En outre, l'Emetteur identifiera la (les) source(s) d'information.*

### **4. INTERET DES PERSONNES PHYSIQUES ET MORALES PARTICIPANT A L'EMISSION**

L'objet de cette section est de décrire tout intérêt, y compris les intérêts conflictuels, pouvant influencer sensiblement sur l'émission, en identifiant chacune des personnes concernées et en indiquant la nature de cet intérêt. Ceci pourrait être satisfait par l'insertion de la déclaration suivante : "A la connaissance de l'Emetteur, aucune personne impliquée dans l'offre des Titres n'y a d'intérêt significatif".

*[(Si toute autre description doit être ainsi ajoutée, il doit être déterminé si elle constitue un "facteur nouveau significatif" et requiert en conséquence la préparation d'un supplément au Prospectus de Base conformément à l'article 23 du Règlement Prospectus)]*

### **5. RAISONS DE L'OFFRE ET ESTIMATION DU PRODUIT NET**

(i) Raisons de l'offre : [Non Applicable]

[●]

(ii) Estimation du produit net : [Non Applicable]

[●]

### **6. [Titres à Taux Fixe uniquement – RENDEMENT**

Rendement : [Non Applicable] *(Lorsque les Titres ne sont pas à taux fixe)*

[●]

Le rendement est calculé à la Date d'Emission sur la base du prix d'émission. Il ne s'agit pas d'une indication du rendement futur.]

7. [Titres à Taux Variable uniquement – INFORMATIONS RELATIVES AUX TITRES A TAUX VARIABLE – INDICES DE REFERENCE

[Taux d'intérêt historiques: [Non Applicable] (*Lorsque les Titres ne sont pas à taux variable*)

L'historique du taux [EURIBOR/ CMS/TEC/[•]] peut être obtenu depuis [•].]

[Indices de références: [Non Applicable] (*Lorsque les Titres ne sont pas indexés sur un indice de référence*)

Les montants dus au titre des Titres seront calculés par référence [à l']/[au] [EURIBOR / CMS / TEC / [•]] qui est fourni par [•]. [Au [•],[•] [apparaît/n'apparaît pas] sur le registre d'administrateurs et d'indices de référence établi et maintenu par l'Autorité Européenne des Marchés Financiers conformément à l'article 36 du Règlement (UE) 2016/1011, tel que modifié (le "**Règlement sur les Indices de Référence**").] [A la connaissance de l'Emetteur, [[•], en tant qu'administrateur de [•] n'est pas tenu d'être enregistré en vertu de l'article 2 du Règlement sur les Indices de Référence]/[les dispositions transitoires de l'article 51 du Règlement sur les Indices de Référence s'appliquent, de sorte que [•] n'est pas actuellement tenu d'obtenir un agrément ou un enregistrement (ou, s'il est établi hors de l'Union Européenne, une reconnaissance, approbation ou équivalence).] [A la date du [•], [•] est enregistré sur le registre des administrateurs et des indices de référence établi et tenu par la *Financial Conduct Authority* au Royaume-Uni.] (*A inclure lorsque les Titres sont des Titres à Taux Variable*)]

8. [Titres à Coupon Indexé sur l'Inflation uniquement – PERFORMANCE DE L'INDICE

(i) Nom de l'Indice : [Non Applicable] (*Lorsque les Titres ne sont pas des Titres à Coupon Indexé sur l'Inflation*)

[•]

(ii) Sources auprès desquelles une information à propos de l'Indice, sa volatilité et les performances passées et futures peuvent être obtenues depuis :

[Non Applicable] (*Lorsque les Titres ne sont pas des Titres à Coupon Indexé sur l'Inflation*)

[•]

9. [Instruments dérivés uniquement – Information relative au sous-jacent

[Non Applicable] (*Lorsque les Titres ne constituent pas des instruments dérivés*)

L'Emetteur [fournira des informations postérieures à l'émission[préciser quelles informations seront fournies et où elles pourront être obtenues]] [ne fournira aucune information postérieure à l'émission].]



**10. INFORMATIONS OPERATIONNELLES** [●]

Code ISIN : [●]

Code CFI [●]

Code FISN [●]

Code commun :

Dépositaires : [Oui/Non]

(a) Euroclear France agissant comme  
Dépositaire Central : [Oui/Non]

(b) Dépositaire Commun pour Euroclear  
Bank SA/NV et Clearstream Banking  
SA :  
[Non Applicable/indiquer le(s) nom(s),  
numéro(s) et adresse(s)]

Tout système(s) de compensation autre  
qu'Euroclear Bank SA/NV et Clearstream  
Banking SA et numéro(s) d'identification  
correspondant : [Livraison [contre paiement/franco]]

Livraison : [●]

Noms et adresses des Agents Payeurs initiaux  
désignés pour les Titres : [●]

Noms et adresses des Agents Payeurs  
additionnels désignés pour les Titres (le cas  
échéant) : [●]

**11. [Instruments dérivés uniquement – PLACEMENT ET SOUSCRIPTION]**

Nom et adresse du (des) coordinateur(s) de  
l'ensemble de l'offre et de ses différentes parties  
et, dans la mesure où cette information est  
connue de l'Émetteur ou de l'offrant, des placeurs  
concernés dans les différents pays où l'offre a  
lieu : [Non Applicable] (*Lorsque les Titres ne  
constituent pas des instruments dérivés*)  
[●]

Entités ayant convenu d'une prise ferme et entités  
ayant convenu de placer les Titres sans prise  
ferme ou en vertu d'une convention de placement  
pour compte. Si la prise ferme ne porte pas sur la  
totalité de l'émission, indiquer la quote-part non  
couverte : [Non Applicable] (*Lorsque les Titres ne  
constituent pas des instruments dérivés*)  
[●]

## SOUSCRIPTION ET VENTE

Sous réserve des modalités du contrat de placement modifié en date du 7 juillet 2023 conclu entre l'Emetteur, les Agents Placeurs Permanents et les Arrangeurs (tel qu'il pourra être amendé, le "**Contrat de Placement Modifié**"), les Titres seront offerts par l'Emetteur aux Agents Placeurs Permanents. L'Emetteur se réserve toutefois le droit de vendre des Titres directement pour son propre compte à des Agents Placeurs qui ne sont pas des Agents Placeurs Permanents. Les Titres pourront être revendus au prix du marché ou à un prix similaire qui prévaudra à la date de ladite revente et qui sera déterminé par l'Agent Placeur concerné. Les Titres pourront également être vendus par l'Emetteur par l'intermédiaire d'Agents Placeurs agissant en qualité de mandataires de l'Emetteur. Le Contrat de Placement Modifié prévoit également l'émission de Tranches syndiquées souscrites solidairement par deux ou plusieurs Agents Placeurs.

L'Emetteur paiera (le cas échéant) à chaque Agent Placeur concerné une commission fixée d'un commun accord avec ledit Agent Placeur relativement aux Titres souscrits par celui-ci. L'Emetteur a accepté de rembourser aux Arrangeurs les frais qu'ils ont supportés à l'occasion de la mise à jour du Programme, et aux Agents Placeurs certains des frais liés à leur intervention dans le cadre de ce Programme.

L'Emetteur s'est engagé à indemniser les Agents Placeurs au titre de certains chefs de responsabilité encourus à l'occasion de l'offre et la vente des Titres. Le Contrat de Placement Modifié autorise, dans certaines circonstances, les Agents Placeurs à résilier tout accord qu'ils ont conclu pour la souscription de Titres préalablement au paiement à l'Emetteur des fonds relatifs à ces Titres.

### Restrictions de vente

#### Généralités

Les présentes restrictions de vente pourront être complétées d'un commun accord entre l'Emetteur et les Agents Placeurs notamment mais non exclusivement à la suite d'une modification dans la législation, la réglementation ou une directive applicable. Une telle modification sera mentionnée dans un supplément au présent Prospectus de Base.

Chaque Agent Placeur s'est engagé à respecter, dans toute la mesure du possible, les lois, réglementations et directives concernées dans chaque pays dans lequel il achète, offre, vend ou remet des Titres ou dans lequel il détient ou distribue le Prospectus de Base, tout autre document d'offre ou toutes Conditions Définitives et ni l'Emetteur ni aucun des autres Agents Placeurs n'encourront de responsabilité à ce titre.

#### Interdiction d'offre et de vente aux investisseurs de détail établis dans l'Espace Economique Européen

Chaque Agent Placeur a déclaré et garanti que, et chaque Agent Placeur désigné par la suite dans le cadre du Programme devra déclarer et garantir qu'il n'a pas offert, vendu ou mis autrement à la disposition ni n'offrira, ne vendra ou ne mettra autrement à la disposition les Titres à un investisseur de détail établi dans l'EEE. Pour les besoins du présent paragraphe, l'expression "**investisseur de détail**" désigne une personne correspondant à l'une (ou plusieurs) des hypothèses suivantes:

- (a) un client de détail tel que défini au point (11) de l'article 4(1) de la Directive 2014/65/UE concernant les marchés d'instruments financiers (telle que modifiée, "**MiFID II**"); et/ou
- (b) un client au sens de la Directive 2016/97/UE sur la distribution d'assurances (telle que modifiée), lorsque ce client n'est pas qualifié de client professionnel tel que défini au point (10) de l'article 4(1) de MiFID II.

#### Etats-Unis

Les Titres n'ont pas fait ni ne feront l'objet d'un enregistrement en vertu de la Loi Américaine sur les Valeurs Mobilières et ne pourront être offerts ou vendus, directement ou indirectement, sur le territoire des Etats-Unis (*United States*) ou à des, ou pour le compte ou le bénéfice de, ressortissants américains (*U.S. Persons*) autrement que dans le cadre des opérations exemptées des exigences d'enregistrement au titre de la Loi Américaine sur les Valeurs Mobilières. Les termes utilisés dans le présent paragraphe ont la signification qui leur est donnée dans la Réglementation S de la Loi Américaine sur les Valeurs Mobilières (la "**Réglementation S**").

Les Titres Physiques d'une maturité supérieure à un (1) an sont soumis aux exigences fiscales américaines et ne peuvent être offerts, vendus ou remis sur le territoire des Etats-Unis d'Amérique ou de leurs possessions ou à des ressortissants américains (*United States Persons*) autrement que dans le cadre de certaines opérations conformes à la réglementation fiscale américaine. Les termes utilisés dans le présent paragraphe ont la signification qui leur est donnée dans le Code Américain de l'Impôt sur le Revenu et ses textes d'application.

Chaque Agent Placeur s'est engagé, et chaque Agent Placeur supplémentaire désigné dans le cadre du Programme devra s'engager, sous réserve des dispositions du Contrat de Placement Modifié, à ne pas offrir ou vendre, ou, dans le cas de Titres Physiques, remettre de Titres d'une Tranche particulière sur le territoire des Etats-Unis (*United States*) ou à des ou pour le compte de ressortissants américains (*U.S. Persons*) (i) à tout moment dans le cadre générale de leur placement ou (ii) avant l'expiration d'un délai de quarante (40) jours suivant l'achèvement de la distribution de cette Tranche tel que déterminé et certifié à l'Emetteur par l'Agent Financier ou, dans le cadre de Titres émis sur une base syndiquée, par le Chef de file. Chaque Agent Placeur devra envoyer à chaque Agent Placeur auquel il vend des Titres pendant ladite période de distribution autorisée (*distribution compliance period*) une confirmation ou toute autre notification exposant les restrictions d'offre et de vente sur le territoire des Etats-Unis (*United States*) ou à des ou pour le compte de ressortissants américains (*U.S. Persons*). Les termes utilisés dans le présent paragraphe ont la signification qui leur est donnée dans la Réglementation S.

Les Titres sont offerts et vendus en dehors des Etats-Unis (*United States*) dans le cadre des opérations extraterritoriales (*offshore transactions*) à des personnes qui ne sont pas ressortissants américains (*non-U.S. Persons*) conformément à la Réglementation S.

En outre, l'offre ou la vente par tout Agent Placeur (qu'il participe ou non à l'offre de la Tranche particulière de Titres) de Titres sur le territoire des Etats-Unis (*United States*) durant les quarante (40) premiers jours suivant le commencement de l'offre d'une Tranche particulière de Titres, peut constituer une violation des obligations d'enregistrement de la Loi Américaine sur les Valeurs Mobilières.

Le présent Prospectus de Base a été préparé par l'Emetteur en vue de son utilisation dans le cadre de l'offre ou de la vente des Titres en dehors des Etats-Unis (*United States*). L'Emetteur et les Agents Placeurs se réservent la faculté de refuser l'acquisition de tout ou partie des Titres, pour quelque raison que ce soit. Le présent Prospectus de Base ne constitue pas une offre à une quelconque personne aux Etats-Unis (*United States*). La diffusion du présent Prospectus de Base à un ressortissant américain (*U.S. Person*) ou à toute autre personne sur le territoire des Etats-Unis (*United States*) par toute personne est interdite, de même que toute divulgation de l'un des éléments qui y est contenu à un ressortissant américain (*U.S. Person*) ou à toute autre personne sur le territoire des Etats-Unis (*United States*) sans le consentement préalable écrit de l'Emetteur.

## **Royaume-Uni**

### ***Interdiction de vente aux investisseurs de détail au Royaume-Uni***

Chaque Agent Placeur a déclaré et garanti que, et chaque Agent Placeur désigné par la suite dans le cadre du Programme devra déclarer et garantir qu'il n'a pas offert, vendu ou mis autrement à la disposition ni n'offrira, ne vendra ou ne mettra autrement à la disposition les Titres à un investisseur de détail établi au Royaume-Uni.

Pour les besoins du présent paragraphe, l'expression "**investisseur de détail**" désigne une personne correspondant à l'une (ou plusieurs) des hypothèses suivantes:

- (i) un "client de détail", tel que défini par l'article 2, point 8) du Règlement délégué (UE) no 2017/565, qui fait partie du droit interne du Royaume-Uni conformément à la Loi sur (le retrait de) l'Union Européenne 2018 (*European Union (Withdrawal) Act 2018*) (l'"**EUWA**"); ou
- (ii) un "client" au sens des dispositions de la Loi sur les Services Financiers et les Marchés de 2000 (*Financial Services and Markets Act 2000*) ("**FSMA**") et de toute réglementation ou loi adoptée dans le cadre du FSMA pour mettre en oeuvre la Directive 2016/97/UE, lorsque ce client n'est pas qualifié de client professionnel tel que défini à l'article 2, paragraphe 1, point 8), du Règlement (UE) no 600/2014, qui fait partie du droit interne du Royaume-Uni conformément à l'EUWA ; ou
- (iii) ne pas être un investisseur qualifié au sens de l'article 2 du Règlement Prospectus qui fait partie du droit interne du Royaume-Uni conformément à l'EUWA.

### **Autres restrictions réglementaires**

Chaque Agent Placeur a déclaré et garanti, et chaque Agent Placeur désigné par la suite dans le cadre du Programme devra déclarer et garantir, que :

- (a) concernant les Titres ayant une maturité inférieure à un (1) an, (a) il est une personne dont l'activité habituelle est d'intervenir afin d'acquérir, de détenir, de gérer ou de réaliser des investissements (à titre principal ou en qualité d'agent) pour les besoins de ses activités et (b) il n'a pas offert, vendu, et qu'il n'offrira pas ou ne vendra pas de Titres autrement qu'à des personnes dont les activités ordinaires impliquent l'acquisition, la détention, la gestion ou la réalisation d'investissement (à titre principal ou en qualité d'agent) pour les besoins de leurs activités ou dont il est raisonnable de penser que l'acquisition ou la réalisation d'investissement (à titre principal ou en qualité d'agent) pour les besoins de leurs activités ne constitue pas une contravention aux dispositions de la Section 19 de la FSMA ;
- (b) il n'a communiqué ou ne fait communiquer et il ne communiquera ou ne fera communiquer une invitation ou des avantages concernant la réalisation d'une activité financière (au sens des dispositions de la Section 21 de la FSMA) reçus par lui, en relation avec l'émission ou la vente de Titres, que dans des circonstances telles que les dispositions de la Section 21(1) de la FSMA ne s'appliquent ou ne s'appliqueront pas à l'Emetteur ; et
- (c) il a satisfait et satisfera à toutes les dispositions applicables de la FSMA en relation avec tout ce qu'il aura effectué concernant les Titres au Royaume-Uni, depuis le Royaume-Uni, ou de toute autre façon impliquant le Royaume-Uni.

### **France**

Chaque Agent Placeur a déclaré et reconnu, et tout autre Agent Placeur désigné dans le cadre du Programme sera tenu de déclarer et de reconnaître, qu'il a uniquement offert ou vendu et offrira ou vendra uniquement, directement ou indirectement, des Titres en France, à des investisseurs qualifiés, tel que défini dans, et conformément au Règlement (UE) 2017/1129, tel que modifié, et à l'article L.411-2 1° du Code monétaire et financier et qu'il a distribué ou fait distribuer et distribuera ou fera distribuer en France à ces investisseurs qualifiés, le Prospectus de Base, les Conditions Définitives concernées ou tout autre document d'offre relatif aux Titres.

### **Italie**

Les Agents Placeurs Permanents ont chacun déclaré et garanti, et tout autre Agent Placeur désigné dans le cadre du Programme sera tenu de déclarer et garantir, que le présent Prospectus de Base n'a été, ni ne sera publié en République d'Italie en rapport avec l'offre de Titres. L'offre de Titres n'a pas été ou ne sera enregistrée auprès de l'autorité boursière italienne, *Commissione Nazionale per le Società e la Borsa* ("**Consob**") en République d'Italie conformément au Règlement (UE) 2017/1129 du 14 juin 2017, tel que modifié (le "**Règlement Prospectus**"), au Décret Législatif n°58 du 24 février 1998 tel qu'amendé (la "**Loi sur les Services Financiers**") et au Règlement Consob n°11971 du 14 mai 1999 telle qu'amendée (le "**Règlement sur les Emetteurs**") et, en conséquence, les Titres ne peuvent être, et ne seront pas, offerts, vendus ou remis, directement ou indirectement, en République d'Italie dans le cadre d'une offre au public (*offerta al pubblico*), telle que définie à l'Article 1, paragraphe 1(t) de la Loi sur les Services Financiers, et aucun exemplaire du présent Prospectus de Base, des Conditions Définitives considérées ni d'aucun autre document relatif aux Titres ne peut être, et ne sera, distribué en République d'Italie, sauf (a) à des investisseurs qualifiés (*investitori qualificati*), tels que définis à l'article 2(e) du Règlement Prospectus, ou (b) dans toute autre circonstance bénéficiant d'une exemption aux règles applicables aux offres au public conformément aux conditions indiquées à l'article 1(a) du Règlement Prospectus, à l'article 34-ter, du Règlement sur les Emetteurs et à toute autre loi et réglementation applicable.

Les Agents Placeurs Permanents et tout autre Agent Placeur ont chacun déclaré et garanti que toute offre, vente ou remise de Titres et toute distribution du présent Prospectus de Base, des Conditions Définitives concernées ou de tout autre document relatif à l'offre des Titres en République d'Italie conformément aux paragraphes (a) et (b) ci-dessus doit et devra être effectuée en conformité avec les lois italiennes en vigueur, notamment celles relatives aux valeurs mobilières, à la fiscalité et aux échanges et à toute autre loi et réglementation applicable et en particulier doit et devra être réalisée :

- (i) par une entreprise d'investissement, une banque ou un intermédiaire financier habilité à exercer cette activité en République d'Italie conformément à la Loi sur les Services Financiers, au Règlement Consob n°20307 du 15 février 2018 et au Décret Législatif n°385 du 1<sup>er</sup> septembre 1993 tel que modifié et toutes autres réglementations applicables ; et

- (ii) conformément à l'article 129 du Décret Législatif n°385 du 1<sup>er</sup> septembre 1993, tel que modifié, en vertu duquel la Banque d'Italie peut demander des informations sur l'émission ou sur l'offre de valeurs mobilières en République d'Italie et sur les directives d'application pertinentes de la Banque d'Italie telles que modifiées;
- (iii) conformément à toute autre condition applicable de notification et de restriction qui pourraient être imposées par la Consob, la Banque d'Italie et/ou toute autre autorité italienne.

Le Prospectus de Base, les Conditions Définitives considérées ou tout autre document relatif aux Titres, ainsi que l'information qu'ils contiennent, sont strictement réservés à leurs destinataires et ne sauraient être distribués à un tiers résidant ou situé en République d'Italie pour quelque raison que ce soit. Aucune personne résidant ou située en République d'Italie, qui ne serait pas destinataire original du présent Prospectus de Base, ne saurait se fonder sur le présent Prospectus de Base, les Conditions Définitives concernées ou tout autre document relatif à l'offre des Titres.

### **Espagne**

Chaque Agent Placeur a déclaré et garanti que les Titres ne peuvent être offerts, vendus ou distribués, et aucune revente subséquente de Titres ne peut être effectuée, en Espagne, autrement que dans des circonstances ne constituant pas une offre non-exemptée de titres en Espagne au sens de la Loi Espagnole sur les Marchés des Valeurs telle que modifiée, approuvée par un décret législatif royal 4/2015, du 23 octobre (*Real Decreto Legislativo 4/2015, de 23 de Octubre, pro el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Mercado de Valores*), ou autrement que conformément à toutes dispositions légales ou réglementaires applicables selon le droit des titres espagnol.

Ni les Titres, ni le Prospectus de Base n'ont été enregistrés auprès de la Commission Nationale du Marché de Valeurs (*Comisión Nacional del Mercado de Valores*), en conséquence, le Prospectus de Base ne peut être utilisé pour une offre non-exemptée des Titres en Espagne.

### **Pays-Bas**

Chaque Agent Placeur a déclaré et garanti qu'il n'a pas, directement ou indirectement, offert ou vendu ni ne vendra ou n'offrira, directement ou indirectement, de Titres aux Pays-Bas autrement qu'à des personnes qui négocient ou investissent dans des valeurs mobilières dans le cadre de leur profession ou de leur activité, ce qui inclut les banques, les courtiers, les compagnies d'assurance, les fonds de pension, les autres investisseurs institutionnels et compagnies financières et les départements de trésorerie des entreprises importantes.

### **Suisse**

Chaque Agent Placeur a convenu que toute émission de Titres libellés en francs suisses sera conforme aux instructions de la Banque Nationale Suisse relatives aux émissions de Titres libellés en francs suisses.

## INFORMATIONS GENERALES

- (1) Le présent Prospectus de Base a obtenu l'approbation de la CSSF, en sa qualité d'autorité compétente au Luxembourg pour les besoins du Règlement Prospectus. La CSSF n'approuve ce Prospectus de Base qu'en tant que respectant les normes en matière d'exhaustivité, de compréhensibilité et de cohérence imposées par le Règlement Prospectus. Cette approbation ne doit pas être considérée comme un avis favorable sur l'Émetteur, ni sur les Titres qui font l'objet du Prospectus de Base. Les investisseurs sont invités à procéder à leur propre évaluation de l'opportunité d'investir dans les Titres.

Ce Prospectus de Base est valable jusqu'au 7 juillet 2024 et devra être complété par un supplément en cas de survenance de tout fait nouveau significatif ou toute erreur ou inexactitude substantielle. L'obligation de publier un supplément au Prospectus de Base en cas de fait nouveau significatif, d'erreur ou inexactitude substantielle cesse à compter de la fin de validité du Prospectus de Base.

- (2) Le *Legal Entity Identifier* (LEI) de l'Émetteur est n°9695002SV2VP9CU42826.
- (3) L'Émetteur a obtenu tous accords, approbations et autorisations nécessaires en France dans le cadre de la mise à jour du Programme.

Toute création de Titres sous le Programme, dans la mesure où ces Titres constituent des obligations au sens du droit français, requiert l'autorisation préalable du Conseil d'administration de l'Émetteur qui peut déléguer son pouvoir à toute personne de son choix.

- (4) Sous réserve des informations figurant dans le présent Prospectus de Base et en particulier au paragraphe 4 "Développements récents et communiqués de presse" de la Description de l'Émetteur, il n'y a pas eu de changement significatif dans la situation financière ou de la performance financière de l'Émetteur ou du Groupe depuis le 31 mars 2023.
- (5) Sous réserve des informations figurant dans le présent Prospectus de Base et en particulier au paragraphe 4 "Développements récents et communiqués de presse" de la Description de l'Émetteur, il n'y a pas eu de détérioration significative dans les perspectives de l'Émetteur ou du Groupe depuis le 31 décembre 2022.
- (6) Dans les douze (12) mois précédant la date du présent Prospectus de Base ni l'Émetteur ni aucun autre membre du Groupe n'est et n'a été impliqué dans aucune procédure administrative, judiciaire ou d'arbitrage et n'a connaissance d'aucune procédure telle en suspens ou dont il est menacé qui pourrait avoir ou a eu récemment des effets significatifs sur la situation financière ou la rentabilité de l'Émetteur et/ou du Groupe.
- (7) Les informations contenues aux pages 74 à 96 du présent Prospectus de Base provenant de l'ASFA (Association des Sociétés Françaises d'Autoroutes et des ouvrages à péage) ont été fidèlement reproduites et pour autant que l'Émetteur le sache et soit en mesure de l'assurer à la lumière des données publiées par cette tierce partie, aucun fait n'a été omis qui rendraient ces informations reproduites inexacts ou trompeuses.
- (8) Il n'existe aucun contrat important qui ait été conclu en dehors du cadre normal des affaires de l'Émetteur et qui pourrait conférer à l'un quelconque des membres du Groupe un droit ou une obligation ayant une incidence importante sur la capacité de l'Émetteur à remplir les obligations que lui imposent les Titres émis à l'égard de leurs Titulaires.
- (9) En ce qui concerne les titres donnant lieu à des obligations de paiement ou de livraison liées à un actif sous-jacent tels que définis à l'article 20 du Règlement Délégué n°2019/980, les Conditions Définitives indiqueront si l'Émetteur a ou non l'intention de fournir des informations postérieures à l'émission sur le sous-jacent. Si l'Émetteur a l'intention de fournir de telles informations, les Conditions Définitives indiqueront quelles informations seront fournies et où ces informations seront disponibles.
- (10) Une demande d'admission des Titres aux opérations de compensation des systèmes Euroclear France (66 rue de la Victoire, 75009 Paris, France), Euroclear (boulevard du Roi Albert II, 1210 Bruxelles, Belgique) et Clearstream (42 avenue JF Kennedy, 1855 Luxembourg, Grand-Duché de Luxembourg) pourra être déposée. Le Code Commun et le code ISIN (numéro d'identification international des valeurs mobilières) ou le numéro d'identification de tout autre système de compensation concerné pour chaque Souche de Titres sera indiqué dans les Conditions Définitives concernées.

- (11) PricewaterhouseCoopers Audit, 63 rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, France et KPMG SA Tour EQHO, 2 avenue Gambetta CS 60055, 92066 Paris La Défense, France ont vérifié, et rendu des rapports d'audit ne contenant aucune réserve sur, les états financiers consolidés de l'Emetteur pour les exercices clos les 31 décembre 2021 et 2022. PricewaterhouseCoopers Audit, KPMG SA et Mazars sont membres de la Compagnie Régionale des Commissaires aux Comptes de Versailles et exercent leurs activités conformément aux normes d'audit françaises.

Mazars a été nommé en qualité de commissaire aux comptes de l'Emetteur à la place de KPMG SA le 27 juin 2023.

- (12) Le présent Prospectus de Base sera publié sur les sites Internet de (i) la Bourse du Luxembourg ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)) au moins pendant douze (12) mois à compter de la date du présent Prospectus de Base et (ii) l'Emetteur ([www.aprr.com](http://www.aprr.com)). Aussi longtemps que des Titres seront admis aux négociations sur un Marché Réglementé conformément au Règlement Prospectus, les Conditions Définitives et le Prospectus de Base concernés seront déposés auprès de la CSSF et publiés sur les sites Internet de (i) la Bourse du Luxembourg ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)) et (ii) l'Emetteur ([www.aprr.com](http://www.aprr.com)).

En outre, si les Titres sont admis aux négociations sur un Marché Réglementé autre que celui de la Bourse du Luxembourg, conformément au Règlement Prospectus, les Conditions Définitives de ces Titres indiqueront si le présent Prospectus de Base et les Conditions Définitives concernées sont publiés sur le site Internet (x) du Marché Réglementé sur lequel les Titres sont admis aux négociations ou (y) de l'autorité compétente de l'Etat Membre de l'EEE où les Titres sont admis aux négociations.

- (13) Aussi longtemps que des Titres seront en circulation dans le cadre du Programme, des copies des documents suivants seront disponibles, dès leur publication, aux heures habituelles d'ouverture des bureaux, un quelconque jour de la semaine (à l'exception des samedis, des dimanches et des jours fériés) au siège social de l'Emetteur et aux bureaux désignés des Agents Payeurs :

- (i) les statuts de l'Emetteur,
- (ii) les états financiers consolidés audités de l'Emetteur pour les exercices clos les 31 décembre 2021 et 2022,
- (iii) les communiqués de presse émis par l'Emetteur reproduits dans le présent Prospectus de Base,
- (iv) toutes Conditions Définitives relatives à des Titres cotés sur la Liste Officielle de la Bourse du Luxembourg et admis aux négociations sur le Marché Réglementé de la Bourse du Luxembourg ou admis aux négociations sur tout autre Marché Réglementé,
- (v) une copie du présent Prospectus de Base, de tous suppléments au Prospectus de Base, ainsi que de tout nouveau Prospectus de Base, et
- (vi) tous rapports, courriers et autres documents, informations financières historiques, évaluations et déclarations établis par un expert à la demande de l'Emetteur dont une quelconque partie serait incluse ou à laquelle il serait fait référence dans le présent Prospectus de Base.

Les documents visés au (i), (ii) et (vi) seront également publiés sur le site internet de l'Emetteur ([www.aprr.com](http://www.aprr.com)).

Aussi longtemps que des Titres seront en circulation dans le cadre du Programme, le Contrat de Service Financier Modifié (qui inclut le modèle de Lettre Comptable, de Certificats Globaux Temporaires, de Titres Physiques, de Coupons, de Reçus et de Talons) pourront être consultés aux heures habituelles d'ouverture des bureaux, un quelconque jour de la semaine (à l'exception des samedis, des dimanches et des jours fériés) dans les bureaux de l'Emetteur ou du (des) Agent(s) Payeur(s).

- (14) Le prix et le montant des Titres émis dans le cadre de ce Programme seront déterminés par l'Emetteur et chacun des Agents Placeurs concernés au moment de l'émission en fonction des conditions du marché.
- (15) Dans le cadre de chaque Tranche, l'Agent Placeur ou l'un des Agents Placeurs (le cas échéant) pourra intervenir en qualité d'établissement chargé des opérations de stabilisation (**l'Établissement chargé des Opérations de Stabilisation**) stabilisation. L'identité de l'Établissement chargé des Opérations

de Stabilisation sera indiquée dans les Conditions Définitives concernées. Pour les besoins de toute émission, l'Etablissement chargé des Opérations de Stabilisation, (ou toute personne agissant pour le compte de l'Etablissement chargé des Opérations de Stabilisation) peut effectuer des sur-allocations de Titres ou des opérations en vue de maintenir le cours des Titres à un niveau supérieur à celui qu'ils atteindraient autrement en l'absence de telles opérations. Cependant, il n'est pas assuré que l'Etablissement chargé des Opérations de Stabilisation (ou toute personne agissant pour le compte de l'Etablissement chargé des Opérations de Stabilisation) effectuera de telles opérations. Ces opérations de stabilisation ne pourront débiter qu'à compter de la date à laquelle les conditions de l'émission auront été rendues publiques et, une fois commencées, elles pourront être arrêtées à tout moment mais devront prendre fin, au plus tard, à la première des deux dates suivantes : (i) trente (30) jours après la date d'émission et (ii) soixante (60) jours après la date d'allocation des Titres. Ces opérations de stabilisation ou de sur-allocations devront être réalisées dans le respect des lois et des règlements applicables.

- (16) Dans le présent Prospectus de Base, à moins qu'il ne soit autrement spécifié ou que le contexte ne s'y prête pas, toute référence à "€", "Euro", "EUR" et "euro" vise la devise ayant cours légal dans les Etats membres de l'Union Européenne qui ont adopté la monnaie unique introduite conformément au Traité instituant la Communauté Economique Européenne, toute référence à "£", "livre sterling" et "Sterling" vise la devise légale ayant cours au Royaume-Uni, toute référence à "\$", "USD", "dollar U.S." et "dollar américain" vise la devise légale ayant cours aux Etats-Unis d'Amérique, toute référence à "¥", "JPY" et "yen" vise la devise légale ayant cours au Japon et toute référence à "CHF" et "francs suisses" vise la devise légale ayant cours en Suisse.
- (17) Les montants d'intérêt payables au titre des Titres à Taux Variable peuvent être calculés par référence à l'EURIBOR, le CMS ou le TEC ou à un autre indice de référence conformément au Règlement sur les Indices de Référence, tel que précisé dans les Conditions Définitives concernées. L'administrateur de l'indice EURIBOR est le *European Money Markets Institute* ("**EMMI**") et l'administrateur de l'indice CMS est l'*ICE Benchmark Administration Limited* ("**ICE**"). A la date du présent Prospectus de Base, l'EMMI et l'ICE sont inscrits sur le registre des administrateurs et indices de référence établi et maintenu par l'Autorité Européenne des Marchés Financiers, conformément à l'article 36 du Règlement sur les Indices de Référence ou sur le registre de la *Financial Conduct Authority*, conformément à l'article 36 du Règlement sur les Indices de Référence qui fait partie du droit interne du Royaume-Uni conformément à la Loi sur (le retrait de) l'Union Européenne 2018 (European Union (Withdrawal) Act 2018) (l'"**EUWA**"). Les Conditions Définitives applicables indiqueront l'indice de référence concerné, l'administrateur compétent et si l'administrateur apparaît ou non sur le registre des administrateurs et indices de référence à la Date d'Emission.
- (18) Aucun Titre utilisant un indice composé par l'Emetteur ou par une entité juridique appartenant au Groupe ne peut être émis dans le cadre du Programme.



**Emetteur**

**APRR**

36, rue du Docteur Schmitt  
21850 Saint-Apollinaire  
France

**Arrangeurs**

**Natixis**

7, promenade Germaine Sablon  
75013 Paris  
France

**Société Générale**

29, boulevard Haussmann  
75009 Paris  
France

**Agents Placeurs Permanents**

**Banco Bilbao Vizcaya Argentaria, S.A.**

Ciudad BBVA  
C/ Saucedá, 28  
Edificio Asia - 1st Floor  
28050, Madrid  
Spain

**Banco Santander, S.A.**

Ciudad Grupo Santander - Edificio Encinar  
Avenida de Cantabria  
28660, Boadilla del Monte  
Madrid  
Espagne

**Banco de Sabadell, S.A.**

Avenida Óscar Esplá 37  
03007 Alicante  
Espagne

**BNP Paribas**

16, boulevard des Italiens  
75009 Paris  
France

**CaixaBank, S.A.**

Calle Pintor Sorolla, 2-4  
46002 Valencia  
Espagne

**Commerzbank Aktiengesellschaft**

Kaiserstraße 16 (Kaiserplatz)  
60311 Frankfurt am Main  
Allemagne

**Crédit Agricole Corporate and Investment Bank**

12, place des Etats-Unis  
CS 70052  
92547 Montrouge Cedex  
France

**Crédit Industriel et Commercial S.A.**

6, avenue de Provence  
75452 Paris Cedex 9  
France

**HSBC Continental Europe**

38, avenue Kléber  
75116 Paris  
France

**Intesa Sanpaolo S.p.A.**

Divisione IMI Corporate & Investment Banking  
Via Manzoni 4  
20121 Milan  
Italy

**La Banque Postale**

115 rue de Sèvres  
75275 Paris Cedex 06  
France

**Mediobanca - Banca di Credito Finanziario S.p.A.**

Piazzetta Enrico Cuccia 1  
20121 Milan  
Italie

**Mizuho Securities Europe GmbH**

Taunustor 1  
60310 Frankfurt am Main  
Allemagne

**MUFG Securities (Europe) N.V.**

Tour H du World Trade Center, 11<sup>e</sup> étage  
Zuidplein 98  
1077 XV Amsterdam  
Pays-Bas

**Natixis**

7, promenade Germaine Sablon  
75013 Paris  
France

**SMBC Bank EU AG**

Neue Mainzer Straße 52-58  
60311 Frankfurt  
Allemagne

**Société Générale**  
29, boulevard Haussmann  
75009 Paris  
France

**UniCredit Bank AG**  
Arabellastrasse 12  
D-81925 Munich  
Allemagne

**Agent Financier, Agent Payeur Principal et Agent de Calcul**

**BNP Paribas**  
(Numéro Euroclear France 29106)  
Les Grands Moulins de Pantin  
9 rue du Débarcadère  
93500 Pantin  
France  
Attention : Corporate Trust Services  
Courriel : paris\_bp2s\_gct\_debt\_france@bnpparibas.com

Notification opérationnelle:  
**BNP Paribas, Luxembourg Branch**  
Corporate Trust Services  
60, avenue J.F Kennedy  
L – 2085 Luxembourg  
Téléphone : +352 26 96 20 00  
Télécopie : +352 26 96 97 57  
Attention: Lux Emetteurs / Lux GCT  
Courriel : Lux.emetteurs@bnpparibas.com  
[Lux.GCT@bnpparibas.com](mailto:Lux.GCT@bnpparibas.com)

**Agent Payeur à Paris**

**BNP Paribas**  
Les Grands Moulins de Pantin  
9 rue du Débarcadère  
93500 Pantin  
France

**Etablissement Introduteur à Luxembourg**

**BNP Paribas, Luxembourg Branch**  
60, avenue J.F. Kennedy  
L-2085 Luxembourg  
Luxembourg

**Commissaires aux Comptes de l'Emetteur**

**PricewaterhouseCoopers Audit**  
63, rue de Villiers  
92200 Neuilly-sur-Seine  
France

**Mazars**  
61, rue Henri Regnault  
92400 Courbevoie  
France  
(à compter du 27 juin 2023)

**KPMG SA**  
Tour EQHO  
2, avenue Gambetta, CS 60055  
92066 Paris La Défense  
France  
(jusqu'au 27 juin 2023)

**Conseils juridiques**

**de l'Emetteur**

**Clifford Chance Europe LLP**  
1, rue d'Astorg  
CS 60058  
75377 Paris Cedex 08  
France

**des Agents Placeurs**

**Gide Loyrette Nouel A.A.R.P.I.**  
15, rue de Laborde  
75008 Paris  
France



€ 9,000,000,000

## EURO MEDIUM TERM NOTE PROGRAMME

Under the Euro Medium Term Note Programme (the "**Programme**") of € 9,000,000,000 described in this base prospectus (the "**Base Prospectus**"), APRR (the "**Issuer**"), subject to compliance with all relevant laws, regulations and directives, may from time to time issue Euro Medium Term Notes (the "**Notes**"). The aggregate nominal amount of Notes outstanding will not at any one time exceed € 9,000,000,000 (or its equivalent in other currencies) at the date of issue.

This Base Prospectus has been approved by the *Commission de Surveillance du Secteur Financier* (the "**CSSF**"), as competent authority in Luxembourg under Regulation 2017/1129/EU of the European Parliament and of the Council dated 14 June 2017, as amended (the "**Prospectus Regulation**"). The CSSF only approves this Base Prospectus as meeting the standards of completeness, comprehensibility and consistency imposed by the Prospectus Regulation. Such approval should not be considered as an endorsement of the Issuer nor of the quality of the Notes that are the subject of this Base Prospectus. In line with the provisions of article 6(4) of the *Loi relative aux prospectus pour valeurs mobilières* dated 16 July 2019, the CSSF shall give no undertaking as to the economical and financial soundness of the operation or the quality or solvency of the Issuer by approving this Base Prospectus. Investors should make their own assessment on the opportunity to invest in the Notes. This Base Prospectus is valid until 7 July 2024 and shall be completed by a supplement in the event of significant new factor, material mistake or material inaccuracy. The obligation to supplement this Base Prospectus in the event of a significant new factor, material mistake or material inaccuracy does not apply when the Base Prospectus is no longer valid.

Application will be made to the Luxembourg Stock Exchange for the Notes issued under the Programme to be listed on the Official List of the Luxembourg Stock Exchange and admitted to trading on the regulated market of the Luxembourg Stock Exchange. The regulated market of the Luxembourg Stock Exchange is a regulated market for the purposes of the Directive 2014/65/EU dated 15 May 2014 on markets in financial instruments, as amended (each such market being a "**Regulated Market**"). Notes issued under the Programme may also be listed and admitted to trading on any other Regulated Market in such member state of the European Economic Area in accordance with the Prospectus Regulation, or may be listed on an alternative stock exchange or market, or may be unlisted.

Notes may be issued either in dematerialised form ("**Dematerialised Notes**") or in materialised form ("**Materialised Notes**") as more fully described herein.

Dematerialised Notes will at all times be in book entry form in compliance with Articles L.211-3 *et seq.* and R.211-1 *et seq.* of the French *Code monétaire et financier*. No physical documents of title will be issued in respect of the Dematerialised Notes. Dematerialised Notes may, at the option of the Issuer, be (i) in bearer form (*au porteur*) inscribed as from their issue date in the books of Euroclear France (acting as central depository) which shall credit the accounts of the Account Holders (as defined in "Terms and Conditions of the Notes - Form, Denomination, Title and Redenomination") including Euroclear Bank SA/NV ("**Euroclear**") and the depository bank for Clearstream Banking SA ("**Clearstream**"), or (ii) in registered form (*au nominatif*) and, in such latter case, at the option of the relevant Noteholder (as defined in "Terms and Conditions of the Notes - Form, Denomination, Title and Redenomination"), in either fully registered form (*au nominatif pur*), in which case they will be inscribed in an account maintained by the Issuer or by a registration agent (appointed in the relevant final terms in the respect of the issue of any Notes (the "Final Terms")) (as defined in "Terms and Conditions of the Notes") acting on behalf of the Issuer, or in administered registered form (*au nominatif administré*) in which case they will be inscribed in the books of an Account Holder designated by the relevant Noteholders.

Materialised Notes will be in bearer materialised form only and may only be issued outside France. A temporary global certificate in bearer form without interest coupons attached (a "**Temporary Global Certificate**") will initially be issued in relation to Materialised Notes. Such Temporary Global Certificate will subsequently be exchanged for definitive Materialised Notes with, where applicable, coupons for interest or talons attached (the "**Definitive Materialised Notes**"), on or after a date expected to be on or about the 40<sup>th</sup> day after the issue date of the Notes (subject to postponement as described in "Temporary Global Certificate in respect of Materialised Notes") upon certification as to non-U.S. beneficial ownership as more fully described herein. Temporary Global Certificates will (a) in the case of a Tranche (as defined in the Terms and Conditions of the Notes) intended to be cleared through Euroclear and/or Clearstream, be deposited on the issue date with a common depository for Euroclear and Clearstream, or (b) in the case of a Tranche intended to be cleared through a clearing system other than or in addition to Euroclear and/or Clearstream or delivered outside a clearing system, be deposited as agreed between the Issuer and the Relevant Dealer (as defined below).

The Programme is rated A- by S&P Global Ratings Europe Limited ("**S&P**") and A by Fitch Ratings Ireland Limited ("**Fitch**"). Notes issued under the Programme may, or may not, be rated. The rating of Notes (if any) will be specified in the relevant Final Terms. It will not necessarily be the same as the rating assigned to the Programme. A rating is not a recommendation to buy, sell or hold securities and may be subject to suspension, change, or withdrawal at any time by the assigning rating agency.

As at the date of this Base Prospectus, each of these credit rating agencies is established in the European Union, is registered under Regulation (EU) n° 1060/2009 of the European Parliament and of the Council dated 16 September 2009, as amended (the "**CRA Regulation**") and is included in the list of credit rating agencies registered in accordance with the CRA Regulation published on the European Securities and Markets Authority's website (<http://www.esma.europa.eu/credit-rating-agencies/cra-autorisation>), in compliance with the CRA Regulation.

The ratings of the Notes issued under the Programme are expected to be endorsed by S&P Global Ratings UK Limited and Fitch Ratings Ltd in accordance with Regulation (EC) No 1060/2009 as it forms part of UK domestic law by virtue of the European Union (Withdrawal) Act 2018 (the "**EUWA**") (the "**UK CRA Regulation**"). As such, the ratings to be issued by S&P and Moody's may be used for regulatory purposes in the United Kingdom in accordance with the UK CRA Regulation.

**Prospective investors are invited to take into account risks described in the "Risk Factors" section before deciding to invest in the Notes issued under the Programme.**

ARRANGERS

**NATIXIS**

**SOCIETE GENERALE  
CORPORATE & INVESTMENT BANKING**

DEALERS

**BBVA**

**BANCO SABADELL**

**BNP PARIBAS**

**CAIXABANK**

**CIC MARKET SOLUTIONS**

**COMMERZBANK**

**CREDIT AGRICOLE CIB**

**HSBC**

**IMI - INTESA SANPAOLO**

**LA BANQUE POSTALE**

**MEDIOBANCA**

**MIZUHO**

**MUFG**

**NATIXIS**

**SANTANDER CO RPORATE & INVESTMENT BANKING**

**SMBC**

**SOCIETE GENERALE CORPORATE & INVESTMENT  
BANKING**

**UNICREDIT**

**This Base Prospectus (together with all supplements thereto from time to time) which contains or incorporates by reference all necessary information concerning the Issuer and the Issuer and its consolidated subsidiaries taken as a whole (the "Group") which is material to an investor for making an informed assessment of the assets and liabilities, profits and losses, financial position and prospects of the Issuer, as well as the base terms and conditions of the Notes to be issued under the Programme, constitutes a base prospectus for the purposes of Article 8.1 of the Prospectus Regulation. The terms and conditions applicable to each Tranche (as defined in "General Description of the Programme") not contained herein will be determined by the Issuer and the relevant Dealer(s) at the time of the issue on the basis of the then prevailing market conditions and will be set out in the relevant Final Terms (a form of which is contained herein).**

**This Base Prospectus is to be read in conjunction with (i) any document and/or information which is or may be incorporated herein by reference in accordance with Article 27 of the *Loi relative aux prospectus pour valeurs mobilières* dated 16 July 2019, supplementing the Prospectus Regulation in Luxembourg and Article 19 of the Prospectus Regulation (see "Documents incorporated by Reference" below), (ii) any supplement thereto which may be published from time to time and (iii) the final terms relating to each Tranche of Notes. Other than in relation to the documents which are incorporated by reference (see section "Documents incorporated by reference"), the information on the websites to which this Base Prospectus refers does not form part of this Base Prospectus (unless that information is incorporated by reference into the Base Prospectus) and has not been scrutinized or approved by the competent authority.**

**No person is or has been authorised to give any information or to make any representation other than those contained in this Base Prospectus in connection with the issue or sale of the Notes and, if given or made, such information or representation must not be relied upon as having been authorised by the Issuer, any of the Arrangers or any of the Dealers (as defined in "General Description of the Programme"). Neither the delivery of this Base Prospectus nor any sale made in connection herewith shall, under any circumstances, create any implication that there has been no change in the affairs of the Issuer or the Group since the date hereof or the date upon which this Base Prospectus has been most recently supplemented or that there has been no adverse change in the financial position of the Issuer or the Group since the date hereof or the date upon which this Base Prospectus has been most recently supplemented or that any other information supplied in connection with the Programme is correct as of any time subsequent to the date on which it is supplied or, if different, the date indicated in the document containing the same.**

**The distribution of this Base Prospectus and the offering or sale of the Notes in certain jurisdictions may be restricted by law. In particular, no action has been taken by the Issuer, the Arrangers or the Dealers which is intended to permit a public offering of any Notes or distribution of this Base Prospectus in any jurisdiction where action for that purpose is required other than in accordance with Article 1.4 of the Prospectus Regulation. Accordingly, no Notes may be offered or sold, directly or indirectly, and neither this Base Prospectus nor any offering material may be distributed or published in any jurisdiction, except under circumstances that will result in compliance with any applicable laws and regulations. Persons into whose possession this Base Prospectus or any Notes may come must inform themselves about, and observe, any such restrictions on the distribution of this Base Prospectus and the offering and sale of Notes.**

**The Notes have not been and will not be registered under the U.S. Securities Act of 1933, as amended (the "Securities Act") or with any securities regulatory authority of any state or other jurisdiction of the United States and the Notes may include Materialised Notes in bearer form that are subject to U.S. tax law requirements. Subject to certain exceptions, the Notes may not be offered or sold or, in the case of Materialised Notes in bearer form, delivered within the United States or to, or for the account or benefit of, U.S. persons (as defined in Regulation S under the Securities Act ("Regulation S")), or in the case of certain Materialised Notes in bearer form, United States persons (as defined in the U.S. Internal Revenue Code of 1986, as amended). The Notes are being offered and sold outside the United States in offshore transactions to non-U.S. persons in reliance on Regulation S.**

**For a description of these and certain further restrictions on offers, sales and transfers of Notes and on distribution of this Base Prospectus, see "Subscription and Sale". In particular, there are restrictions on the distribution of this Base Prospectus and the offer or sale of Notes in the United States, Switzerland and the European Economic Area (including France, Italy, the Netherlands and Spain) and the United Kingdom.**

**None of the Issuer, the Arrangers or the Dealers makes any representation to any prospective investor in the Notes regarding the legality of its investment under any applicable laws. Any prospective investor in the Notes should be able to bear the economic risk of an investment in the Notes for an indefinite period of time.**

**This Base Prospectus does not constitute an offer of, or an invitation by or on behalf of the Issuer, the Arrangers or the Dealers to subscribe for, or purchase, any Notes.**

The Arrangers and the Dealers have not separately verified the information or the representations contained in this Base Prospectus or incorporated by reference. Neither any of the Arrangers nor any of the Dealers makes any representation, express or implied, or accepts any responsibility, with respect to the sincerity, accuracy or completeness of any of the information or representation contained in this Base Prospectus or incorporated by reference. Neither this Base Prospectus nor any other information supplied in connection with the Programme is intended to provide the basis of any credit or other evaluation and should not be considered as a recommendation by any of the Issuer, the Arrangers or the Dealers that any recipient of this Base Prospectus or any other financial statements should purchase the Notes. Each prospective investor of Notes should determine for itself the relevance of the information contained or incorporated by reference in this Base Prospectus and its purchase of Notes should be based upon such investigation as it deems necessary. Neither any of the Arrangers nor any of the Dealers have reviewed or undertake to review the financial or general condition of the Issuer during the life of the arrangements contemplated by this Base Prospectus nor to advise any investor or prospective investor in the Notes of any information that may come to the attention of any of the Dealers or any of the Arrangers.

**MiFID II PRODUCT GOVERNANCE / TARGET MARKET** - The Final Terms in respect of any Notes may include a legend entitled "MiFID II Product Governance" which will outline the target market assessment in respect of the Notes, taking into account the five (5) categories referred to in item 18 of the Guidelines published by the European Securities and Markets Authority ("ESMA") on 5 February 2018 and which channels for distribution of the Notes are appropriate. Any person subsequently offering, selling or recommending the Notes (a "distributor") should take into consideration the target market assessment; however, a distributor subject to Directive 2014/65/EU on markets in financial instruments (as amended, "MiFID II") is responsible for undertaking its own target market assessment in respect of the Notes (by either adopting or refining the target market assessment) and determining appropriate distribution channels.

A determination will be made in relation to each issue about whether, for the purpose of the MiFID Product Governance rules under EU Delegated Directive 2017/593 (the "MiFID II Product Governance Rules"), any Dealer subscribing for any Notes is a manufacturer in respect of such Notes, but otherwise neither the Arranger nor the Dealers nor any of their respective affiliates will be a manufacturer for the purpose of the MiFID II Product Governance Rules. For the avoidance of doubt, the Issuer is not a MiFID II regulated entity and does not qualify as a distributor or a manufacturer under the MiFID II Product Governance Rules.

**UK MiFIR PRODUCT GOVERNANCE / TARGET MARKET** – The Final Terms in respect of any Notes may include a legend entitled "UK MiFIR Product Governance" which will outline the target market assessment in respect of the Notes taking into account the five (5) categories referred to in item 18 of the Guidelines published by the ESMA (in accordance with the UK Financial Conduct Authority's policy statement "Brexit: our approach to EU non-legislative materials") and which channels for distribution of the Notes are appropriate. Any person subsequently offering, selling or recommending the Notes (a "Distributor") should take into consideration the target market assessment; however, a Distributor subject to the FCA Handbook Product Intervention and Product Governance Sourcebook (the "UK MiFIR Product Governance Rules") is responsible for undertaking its own target market assessment in respect of the Notes (by either adopting or refining the target market assessment) and determining appropriate distribution channels.

A determination will be made in relation to each issue about whether, for the purpose of the UK MiFIR Product Governance Rules, any Dealer subscribing for any Notes is a manufacturer in respect of such Notes, but otherwise neither the Arranger nor the Dealers nor any of their respective affiliates will be a manufacturer for the purpose of the UK MiFIR Product Governance Rules. For the avoidance of doubt, the Issuer is not a MiFID II entity and does not qualify as a Distributor or producer under the UK MiFIR Product Governance Rules.

**IMPORTANT - PROHIBITION OF SALE TO EEA RETAIL INVESTORS** - The Notes are not intended to be offered, sold or otherwise made available to and, with effect from such date, should not be offered, sold or otherwise made available to any retail investor in the European Economic Area ("EEA"). For these purposes, a retail investor means a person who is one (or more) of: (i) a retail client as defined in point (11) of Article 4(1) of MiFID II on markets in financial instruments; or (ii) a customer within the meaning of Directive 2016/97/EU on insurance distribution (as amended), where that customer would not qualify as a professional client as defined in point (10) of Article 4(1) of MiFID II. Consequently, no key information document required by Regulation (EU) No 1286/2014, as amended (the "PRIIPs Regulation") for offering or selling the Notes or otherwise making them available to retail investors in the EEA has been prepared and therefore offering or selling the Notes or otherwise making them available to any retail investor in the EEA may be unlawful under the PRIIPs Regulation.

**IMPORTANT – PROHIBITION OF SALE TO UK RETAIL INVESTORS –** The Notes are not intended to be offered, sold or otherwise made available to and should not be offered, sold or otherwise made available to any retail investor in the United Kingdom (“UK”). For these purposes, a retail investor means a person who is one (or more) of: (i) a retail client, as defined in point (8) of Article 2 of Regulation (EU) No 2017/565 as it forms part of domestic law by virtue of the European Union (Withdrawal) Act 2018 (“EUWA”); or (ii) a customer within the meaning of the provisions of the FSMA and any rules or regulations made under the FSMA to implement Directive (EU) 2016/97, where that customer would not qualify as a professional client, as defined in point (8) of Article 2(1) of Regulation (EU) No 600/2014 as it forms part of domestic law by virtue of the EUWA. Consequently no key information document required by Regulation (EU) No 1286/2014 as it forms part of domestic law by virtue of the EUWA (the “UK PRIIPs Regulation”) for offering or selling the Notes or otherwise making them available to retail investors in the UK has been prepared and therefore offering or selling the Notes or otherwise making them available to any retail investor in the UK may be unlawful under the UK PRIIPs Regulation.

## TABLE OF CONTENTS

	<b>page</b>
GENERAL DESCRIPTION OF THE PROGRAMME.....	129
RISK FACTORS .....	135
IMPORTANT CONSIDERATIONS .....	146
PERSON RESPONSIBLE FOR THE INFORMATION GIVEN IN THE BASE PROSPECTUS.....	148
DOCUMENTS INCORPORATED BY REFERENCE.....	149
SUPPLEMENT TO THE BASE PROSPECTUS .....	152
TERMS AND CONDITIONS OF THE NOTES.....	153
USE OF PROCEEDS.....	190
TEMPORARY GLOBAL CERTIFICATES IN RESPECT OF MATERIALISED NOTES .....	191
DESCRIPTION OF THE ISSUER .....	193
FORM OF FINAL TERMS .....	215
SUBSCRIPTION AND SALE.....	230
GENERAL INFORMATION .....	234



## GENERAL DESCRIPTION OF THE PROGRAMME

*The following general description of the Programme does not purport to be complete and is taken from, and is qualified in its entirety by the remainder of this Base Prospectus. The Notes will be issued on such terms as shall be agreed between the Issuer and the relevant Dealer(s) and will be subject to the Terms and Conditions of the Notes set out on pages 153 to 189 of this Base Prospectus as completed by the applicable Final Terms.*

*This General Description constitutes a general description of the Programme for the purposes of Article 25.1(b) of Commission Delegated Regulation (EU) 2019/980 of 14 March 2019, as amended. It does not, and is not intended to, constitute a summary of this Base Prospectus within the meaning of Article 7 of the Prospectus Regulation or any implementing regulation thereof.*

*Words and expressions defined in "Terms and Conditions of the Notes" below shall have the same meanings in this general description.*

<b>Issuer:</b>	APRR
<b>Arrangers:</b>	Natixis and Société Générale
<b>Dealers:</b>	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria, S.A., Banco Santander, S.A., Banco de Sabadell, S.A., BNP Paribas, CaixaBank, S.A., Commerzbank Aktiengesellschaft, Crédit Industriel et Commercial S.A., Crédit Agricole Corporate and Investment Bank, HSBC Continental Europe, Intesa Sanpaolo, S.p.A., La Banque Postale, Mediobanca-Banca di Credito Finanziario S.p.A., Mizuho Securities Europe GmbH, MUFG Securities (Europe) N.V., Natixis, SMBC Bank EU AG, Société Générale and UniCredit Bank AG.

The Issuer may from time to time terminate the appointment of any Dealer (as defined hereafter) under the Programme or appoint additional dealers either in respect of one or more Tranches or in respect of the whole Programme. References in this Base Prospectus to "**Permanent Dealers**" are to the persons listed above as Dealers and to such additional persons that are appointed as dealers in respect of the whole Programme (and whose appointment has not been terminated) and references to "Dealers" are to all Permanent Dealers and all persons appointed as a dealer in respect of one or more Tranches.

<b>Description:</b>	Euro Medium Term Note Programme.
<b>Programme Limit:</b>	Up to € 9,000,000,000 (or its equivalent in other currencies at the date of issue) aggregate nominal amount of Notes outstanding at any one time.
<b>Fiscal Agent and Principal Paying Agent:</b>	BNP Paribas.
<b>Paying Agent in Paris:</b>	BNP Paribas (Euroclear France number 29106).
<b>Calculation Agent:</b>	BNP Paribas, except otherwise provided in the relevant applicable Final Terms.
<b>Method of Issue:</b>	Notes may be issued on a syndicated or non-syndicated basis.  The specific terms of each Tranche (including, without limitation, the aggregate nominal amount, issue price, redemption price thereof, and interest, if any, payable thereunder) will be determined by the Issuer and the relevant Dealer(s) at the time of the issue and will be set out in the relevant Final Terms.
<b>Maturities:</b>	Subject to compliance with all relevant laws, regulations and directives, any maturity from and including one (1) year from the date of original issue or Notes may have no fixed maturity.
<b>Currencies:</b>	Subject to compliance with all relevant laws, regulations and directives, Notes may be issued in Euro, U.S. dollars, Japanese yen, Swiss francs or in any other currency agreed between the Issuer and the relevant Dealer(s).

**Denomination(s):** Notes shall be issued in the Specified Denomination(s) set out in the relevant Final Terms, save that the Notes admitted to trading on a Regulated Market in circumstances which require the publication of a prospectus under the Prospectus Regulation shall have a minimum denomination of €100,000 (or its equivalent in any other currency), or such higher amount as may be allowed or required from time to time by the relevant monetary or financial authority or any laws or regulations applicable to the relevant Specified Currency.

Dematerialised Notes shall be issued in one denomination only.

**Status of the Unsubordinated Notes:** Unsubordinated Notes ("**Unsubordinated Notes**") will constitute direct, general, unconditional, unsecured (subject to the provisions of Condition 4) and unsubordinated obligations of the Issuer and will rank *pari passu* and without any preference among themselves and (subject to such exceptions as are from time to time mandatory under French law) equally and rateably with all other present or future unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer.

**Status of the Subordinated Notes:** Subordinated Notes ("**Subordinated Notes**") will be unsecured subordinated obligations of the Issuer and will rank *pari passu* and without any preference among themselves and equally and rateably with any other present or future direct, subordinated and unsecured obligations of the Issuer but in priority to any *prêts participatifs* granted to the Issuer as set out in Condition 3(b) - see "Terms and Conditions of the Notes – Status of Subordinated Notes".

**Negative Pledge for Unsubordinated Notes:** There will be a negative pledge in respect of Unsubordinated Notes as set out in Condition 4 - see "Terms and Conditions of the Notes – Negative Pledge".

**Change of Control:** The relevant Final Terms will indicate if a change of control provision in respect of the Notes as set out in Condition 5(b) "Increase of Rate of Interest following a Change of Control and a Rating Downgrade", in Condition 6(b)(iv) "Redemption at the option of the Issuer in the event of a Rate of Interest Increase Event" and in Condition 6(d) "Redemption at the option of Noteholders following a Change of Control and a Rating Downgrade".

**Events of Default (including cross default):** There will be events of default (including a cross-default) in respect of Unsubordinated Notes as set out in Condition 9(a) and limited events of default only in respect of Subordinated Notes as set out in Condition 9(b) - see "Terms and Conditions of the Notes – Events of Default".

**Redemption Amount:** The basis for calculating the redemption amounts payable is specified in the terms and conditions of the Notes.

**Optional Redemption:** The Final Terms issued in respect of each issue of Notes will state whether such Notes may be redeemed prior to their stated maturity at the option of the Issuer (either in whole or in part) and/or the Noteholders, and if so the terms applicable to such redemption.

**Redemption of Residual Outstanding Notes at the Option of the Issuer:** If "Redemption of Residual Outstanding Notes at the Option of the Issuer" is specified as being applicable in the relevant Final Terms in respect of any Series of Notes, then the Issuer will have the option to redeem at par all but not some only of that Series of Notes at any time, at their Early Redemption Amount plus accrued interest to the date fixed for redemption, provided that redemptions (except for a Make-Whole Redemption by the Issuer and/or a Call Option) or repurchases and cancellations of such Series shall have been previously effected in respect of at least 75 per cent. of the original aggregate principal amount of such Series of Notes (including, for the avoidance of doubt any Notes which have been consolidated and form a single Series therewith). See Condition 6(b)(ii) "Terms and Conditions of the Notes - Redemption, Purchase and Options - Redemption of Residual Outstanding Notes at the Option of the Issuer".

**Make-Whole Redemption:** Unless specified as not being applicable in the relevant Final Terms, the Issuer will have the option to redeem the Notes, in whole or in part, at any time or from time to time, prior to their Maturity Date at the Make-Whole Redemption Amount. See Condition 6(b)(iii) "Terms and Conditions of the Notes - Redemption, Purchase and Options - Make-Whole Redemption by the Issuer".

**Redemption at the option of the Issuer following a Rate of Interest Increase Event:** The Issuer may redeem the Notes in whole but not in part at the greater of (i) their principal amount and (ii) the Make-Whole Amount plus, in either case, any interest accrued up to and including the Early Redemption Date (including any Arrears of Interest, as the case may be). See Condition 6(b)(iv) "Terms and Conditions of the Notes - Redemption, Purchase and Options - Redemption at the option of the Issuer following a Rate of Interest Increase Event".

**Early Redemption:** Except as provided in paragraphs "Call Option", "Redemption of Residual Outstanding Notes at the Option of the Issuer", "Make-Whole Redemption" and "Redemption at the option of the Issuer in the event of a Rate of Interest Increase Event" of the Terms and Conditions, Notes will be redeemable at the option of the Issuer prior to their stated maturity only for tax reasons. See Condition 6 "Terms and Conditions of the Notes – Redemption, Purchase and Options".

**Taxation:** All payments of principal and interest and other products relating to the Notes by or on behalf of the Issuer shall be made free and clear of, and without withholding or deduction for, any taxes, duties, assessments or governmental charges of whatever nature imposed, levied, collected, withheld or assessed by or within France or any authority therein or thereof having power to tax, unless such withholding or deduction is required by law.

**Interest Periods and Interest Rates:** The length of the interest periods for the Notes and the applicable interest rate or its method of calculation may differ from time to time or be constant for any Series. Notes may have a Maximum Rate of Interest, a Minimum Rate of Interest, or both. The use of interest accrual periods permits the Notes to bear interest at different rates in the same interest period. All such information will be set out in the relevant Final Terms.

If so specified in the relevant Final Terms, the payment of interest in respect of Subordinated Notes without a specified maturity date ("Undated Subordinated Notes") may be deferred in accordance with the provisions of Condition 5(g) - see "Terms and Conditions of Notes – Deferral of Interest".

**Fixed Rate Notes:** Fixed interest will be payable in arrear on the date or dates in each year specified in the relevant Final Terms.

**Floating Rate Notes:** Floating Rate Notes will bear interest determined separately for each Series as follows:

- (i) on the same basis as the floating rate under a notional interest rate swap transaction in the relevant Specified Currency governed by the 2013 FBF Master Agreement, as published by the Fédération Bancaire Française, or
- (ii) on the basis of a reference rate appearing on an agreed screen page of a commercial quotation service (including EURIBOR, CMS or TEC or any successor rate or any alternative rate in accordance with Condition 5(d)(iii)(C) - see "Terms and Conditions of the Notes - Benchmark discontinuation",

in each case plus or minus any applicable margin, if any, and payable as indicated in the applicable Final Terms.

Floating Rate Notes may also have a Maximum Rate of Interest, a Minimum Rate of Interest or both, provided that in no event will the relevant Interest Amount be less than zero.

<b>Benchmark Event:</b>	Where screen rate determination is specified in the relevant Final Terms as the manner in which the Rate of Interest is to be determined, if a Benchmark Event occurs, such that any Rate of Interest (or any component part thereof) cannot be determined by reference to the Original Reference Rate specified in the relevant Final Terms, then the Issuer shall use its reasonable endeavours to appoint an Independent Adviser to determine a Successor Rate or an Alternative Rate (with consequent amendment to the terms of such Series of Notes and the application of an adjustment spread).
<b>Zero Coupon Notes:</b>	Zero Coupon Notes may be issued at their nominal amount or at a discount to it and will not bear interest.
<b>Inflation Linked Notes:</b>	Terms applicable to Inflation Linked Notes that the Issuer and any Dealer or Dealers may agree to issue under the Programme are set out in the section "Terms and Conditions of the Notes".
<b>Redenomination:</b>	Notes issued in the currency of any member state of the EU which participates in the third stage (or any further stage) of European Monetary Union may be redenominated into Euro, all as more fully provided in Condition 1(d) - see "Terms and Conditions of the Notes – Redenomination".
<b>Further issues and consolidation:</b>	<p>The Issuer may from time to time, without the consent of the Noteholders, issue further Notes to be assimilated (<i>assimilées</i>) with the Notes provided such Notes and the further Notes carry rights identical in all respects (or identical in all respects save as to the first payment of interest) and that the terms of such Notes provide for such assimilation.</p> <p>Notes of one Series may be consolidated with Notes of another Series as more fully provided in Condition 13 - see "Terms and Conditions of the Notes – Further Issues and Consolidation".</p>
<b>Form of Notes:</b>	<p>Notes may be issued in either dematerialised form ("<b>Dematerialised Notes</b>") or in materialised form ("<b>Materialised Notes</b>").</p> <p>Dematerialised Notes may, at the option of the Issuer, be issued in bearer form (<i>au porteur</i>) or in registered form (<i>au nominatif</i>) and, in such latter case, at the option of the relevant holder, in either fully registered form (<i>au nominatif pur</i>) or administered registered form (<i>au nominatif administré</i>). No physical documents of title will be issued in respect of Dematerialised Notes. See Condition 1 - see "Terms and Conditions of the Notes – Form, Denomination, Title and Redenomination".</p> <p>Materialised Notes will be in bearer form only. A Temporary Global Certificate will initially be issued in respect of each Tranche of Materialised Notes. Materialised Notes may only be issued outside France.</p>
<b>Governing Law and Jurisdiction:</b>	<p>French law.</p> <p>Any claim against the Issuer in connection with any Notes, Coupons or Talons may be brought before any competent court in Dijon.</p>
<b>Clearing Systems:</b>	Euroclear France as central depository in relation to Dematerialised Notes and, in relation to Materialised Notes, Clearstream and Euroclear or any other clearing system that may be agreed between the Issuer, the Fiscal Agent and the relevant Dealer.
<b>Initial Delivery of Dematerialised Notes:</b>	One (1) Paris business day before the issue date of each Tranche of Dematerialised Notes, the <i>Lettre comptable</i> in relation to Dematerialised Notes issued on a syndicated basis, or the application form or the <i>Lettre comptable</i> as the case may be in relation to Dematerialised Notes issued on a non-syndicated basis relating to such Tranche shall be deposited with Euroclear France as central depository.

**Initial Delivery of Materialised Notes:** On or before the issue date for each Tranche of Materialised Notes, the Temporary Global Certificate issued in respect of such Tranche shall be deposited with a common depository for Euroclear and Clearstream or with any other clearing system or may be delivered outside any clearing system provided that the method of such delivery has been agreed in advance by the Issuer, the Fiscal Agent and the relevant Dealer(s).

**Issue Price:** Notes may be issued at their nominal amount or at a discount or premium to their nominal amount.

**Listing and Admission to Trading:** Application will be made to the Luxembourg Stock Exchange for the Notes to be issued under the Programme to be listed on the Official List of the Luxembourg Stock Exchange and admitted to trading on the Regulated Market of the Luxembourg Stock Exchange and/or to the competent authority of any other Member State of the European Economic Area ("**EEA**") for Notes to be issued under the Programme to be listed and admitted to trading on a Regulated Market in such Member State. A Series of Notes may be unlisted and not admitted to trading, in any case as specified in the relevant Final Terms.

**Rating:** The Programme is rated A- by S&P Global Ratings Europe Limited and A by Fitch Ratings Ireland Limited. Notes issued under the Programme may, or may not, be rated.

S&P Global Ratings Europe Limited and Fitch Ratings Ireland Limited are established in the European Union, have been registered under Regulation (EU) No. 1060/2009 of the European Parliament and of the Council dated 16 September 2009, as amended (the "**CRA Regulation**") and are included in the list of credit rating agencies registered in accordance with the CRA Regulation published on the European Securities and Markets Authority's website (<http://www.esma.europa.eu/credit-rating-agencies/cra-autorisation>), in compliance with the CRA Regulation. The ratings of the Notes issued under the Programme are expected to be endorsed by S&P Global Ratings UK Limited and Fitch Ratings Ltd in accordance with Regulation (EC) No 1060/2009 as it forms part of UK domestic law by virtue of the European Union (Withdrawal) Act 2018 (the "**EUWA**") (the "**UK CRA Regulation**"). As such, the ratings to be issued by S&P and Moody's may be used for regulatory purposes in the United Kingdom in accordance with the UK CRA Regulation.

The relevant Final Terms will specify (i) the rating of Notes (if any) and (ii) if the rating has been given by a credit rating agency established in the European Union, registered under the CRA Regulation and included in the list of credit rating agencies registered in accordance with the CRA Regulation published on the European Securities and Markets Authority's website (<http://www.esma.europa.eu/credit-rating-agencies/cra-autorisation>). It will not necessarily be the same as the rating assigned to the Programme.

A rating is not a recommendation to buy, sell or hold securities and may be subject to suspension, change, or withdrawal at any time by the assigning rating agency.

**Selling Restrictions:** There are restrictions on the offer and sale of Notes and the distribution of offering material in various jurisdictions. See "Subscription and Sale". In connection with the offering and sale of a particular Tranche.

The Issuer is Category 2 for the purposes of Regulation S.

Materialised Notes will be issued in compliance with U.S. Treas. Reg. §1.163-5(c)(2)(i)(D) (or any successor regulation issued under the U.S. internal revenue code of 1986, as amended (the "**Code**") section 4701(b) containing rules identical to those applying under Code section 163(f)(2)(B)) (the "**D Rules**") unless (i) the Materialised Notes are issued in compliance with U.S. Treas. Reg. §1.163-5(c)(2)(i)(C) (or any successor regulation issued under Code section 4701(b)

containing rules identical to those applying under Code section 163(f)(2)(B)) (the "**C Rules**") or (ii) such Materialised Notes are issued other than in compliance with the D Rules or the C Rules but in circumstances in which the Notes will not constitute "registration required obligations" under the United States Tax Equity and Fiscal Responsibility Act of 1982 ("**TEFRA**"), in which circumstances TEFRA will not be applicable to such a transaction.

Dematerialised Notes do not require compliance with the TEFRA Rules.

## RISK FACTORS

*The following paragraphs describe some risk factors that are specific and material to the Notes to be admitted to trading in order to assess the market risk associated with these Notes.*

*The Issuer believes that the following factors may affect its ability to fulfil its obligations under Notes issued under the Programme.*

*Prospective investors should also read the detailed information set out elsewhere in this Base Prospectus (including any documents incorporated by reference herein) and reach their own views prior to making any investment decision. They should consult their own financial and legal advisers about risks associated with investment in a particular Series of Notes and the suitability of investing in the Notes in light of their particular circumstances.*

*In each category below the Issuer sets out first the most material risks, in its assessment, taking into account the expected magnitude of their negative impact and the probability of their occurrence.*

*Any reference made below to a Condition refers to the corresponding Condition in the section "Terms and Conditions of the Notes".*

*Terms used but not defined in this section will have the same meaning given to them in the Terms and Conditions.*

### 1. Risk factors relating to the Issuer and its operations

The Issuer believes that the following factors may affect its ability to fulfil its obligations under Notes issued under the Programme and are material for taking an informed investment decision. All of these factors are contingencies which may or may not occur. The risk factors may relate to the Issuer or any of its subsidiaries.

The inability of the Issuer to pay interest, principal or other amounts on or in connection with any Notes may occur for other reasons than those identified in the statements below. Additional risks and uncertainties not currently known to the Issuer or that it currently believes to be immaterial could also have a material impact on its business operations. Prospective investors should also read the detailed information set out elsewhere in this Base Prospectus and reach their own views prior to making any investment decision. In particular, investors should make their own assessment as to the risks associated with the Issuer prior to investing in Notes issued under the Programme.

#### 1.1 Strategic risks

##### *Concentration of revenue sources*

In 2022, 95.3 per cent. of the sales turnover excluding construction services (Ifric12) of the APRR group (the "**APRR Group**" or the "**Group**") consists of toll revenues received under its two present concession agreements. These concession agreements are the APRR Group network concession agreement expiring in November 2035 (the "**APRR Concession Agreement**") and the network concession agreement of AREA expiring in September 2036 (the "**AREA Concession Agreement**").

The concession of the tunnel Maurice Lemaire was merged with the concession of APRR in January 2016. The remainder of turnover is generated by:

- (i) royalties related to sub-concessions (motorway service stations, hotels and restaurants) (3.3 per cent.);
- (ii) rental of optical fibre networks to telecommunication operators (0.4 per cent.); and
- (iii) operation, maintenance and advisory activities linked to motorways infrastructures exercised by APRR Group and its subsidiaries through service contracts (1.0 per cent.).

Activity outside France is insignificant.

The APRR Group is almost entirely dependent on the revenues generated by its two concession agreements, the APRR Concession Agreement and the AREA Concession Agreement. A significant drop in traffic in the APRR Group's concessions, linked to events such as the spread of Covid-19 in France and in Europe and governmental measures on movement restrictions or a social movement such as the yellow vests movement, could be of such a nature as to reduce revenues generated by the concessions.

### *State termination and buy-out option*

The concession agreements include a clause giving the State the right to buy back the concession, for reasons of public interest on the expiry of each concession agreement.

Under public law, the French State may also unilaterally terminate the concession agreements for reasons of public interest, subject to judicial supervision. In this case, pursuant to a constant case law in France, the concessionaire will become entitled to a full indemnification of its damages, termination costs and losses of profits beyond the actual assets value as shown in the accounts. The same procedure will apply in case of partial (e.g. relating to only a part of the network) early termination of the concession in the public interest.

In addition, the State may terminate the concession agreement due to a serious breach of the company's contractual obligations (except in case of *force majeure*). In this case, the concession would be awarded to a new operator under a competitive bidding process and the company would receive the bid price paid by the new concessionaire.

However, the APRR Group can give no assurance that this price will cover all of its liabilities. Moreover, if no operator were found, the Group would be entitled to no compensation.

### *Expiry of concession agreements, return of assets to the State*

Substantially all of APRR Group revenues are derived from operations under the APRR Concession Agreement and the AREA Concession Agreement. When the concessions expire, APRR and AREA will be required to surrender substantially all of the related assets to the State, without compensation. The costs related to the handover to the French State of the assets related to these two concessions are not currently known and it is difficult for the APRR Group to anticipate what these future costs could represent.

### *Regulatory environment*

The APRR Group operates in a highly regulated environment and its results are influenced by government road policies.

As in all highly regulated industries, regulatory changes could affect APRR Group business. These regulatory changes can lead to additional costs and constraints, such as work to meet new safety standards. For instance and in relation to tunnels, following the Mont Blanc tunnel accident, the State imposed certain requirements relating to safety for tunnels longer than 300 metres. The tunnels operated by APRR Group have therefore been subject to specific studies to establish the changes required. These works of compliance are complete. However, in the event of a change in technical regulations related directly to the concession or a change in the taxation system or the introduction of new taxes levied on motorway operators that could impair the financial equilibrium of concession operations, the concession agreements stipulate that the Group and the French State (the "**State**" or the "**French State**") will mutually negotiate compensatory measures in the interest of the continued provision of the public service.

## **1.2 Operational risks**

### *Change in traffic and toll receipts*

Toll receipts, which represent the bulk of APRR Group revenues, depend on the number of paying vehicles, tariffs and the network's ability to absorb traffic.

Certain factors can affect traffic volumes, including the quality, closeness, convenience and travel time of toll-free roads or toll motorways, the economic climate and fuel prices in France, environmental legislation (including measures to restrict motor vehicle use in order to reduce air pollution), the existence of alternative modes of transport (in particular rail and air travel), any possible traffic restrictions imposed by the State in case of a pandemic and the extent to which customers are prepared to pay toll prices.

Tariffs and tariff increases are determined by the concession agreements and the *contrats de plan* as the case may be. The APRR Group can give no assurance that the tariffs the Group is authorised to charge will be sufficient to guarantee an adequate level of profitability.

Toll rate adjustments are based on annual changes in the French consumer price index (excluding tobacco). Accordingly, APRR Group is exposed to the risk of a decline in the rate of inflation. A decrease in the inflation rate would result in lower toll rate increases, which could adversely affect the evolution of APRR Group's net operating cash flows.



### *Traffic congestion on certain motorways*

Some of APRR Group's motorways and certain urban sections of other motorways, are congested and become over-congested only at certain periods of the year. The APRR Group is working with the State and the relevant local authorities to identify solutions to reduce traffic to acceptable levels. However, no assurance can be given that the congestion problems will be resolved at an acceptable cost to APRR Group, or that the problems will not lead to new concessions being awarded to competitors. But this risk is minimised by the size of the Group's network and the number of roads covered, which include the main axes forming the main international road transit routes in France. At present, the APRR Group estimates that traffic congestion does not have a material impact on its revenues.

### *Increased competition*

Competition from alternative road networks will be open to European competition and would increase in consequence. No assurance can be given that these factors will not produce an adverse effect on the Group because it would probably be more difficult for APRR and AREA to get new concessions in the geographical area.

The APRR Group is also exposed to competition from alternative road networks and also from alternative modes of transport (in particular rail and air travel).

French transport policy currently focuses on restoring the balance among the various modes of transport. Efforts are being made to limit heavy goods vehicle traffic by encouraging freight back onto rail, with the target of at least doubling rail freight in the next ten years. At the European level, the European Commission's 2001 White Paper targets the rebalancing of modes of transport not in the next ten years but by 2030. This less ambitious goal takes into account the fact that only a small proportion of freight is currently carried by rail, and transport by lorry is unavoidable over very short distances, where there is no alternative mode sufficiently tailored to the needs of the economy.

If decisions to develop alternative modes of transport were to be implemented, it may have a negative impact on APRR Group network traffic and affect APRR Group's revenues in the coming years.

### *Environmental risks*

The Group incurs and will continue to incur costs to comply with environmental, health and safety laws and regulation.

These include *inter alia* regulations covering noise pollution, water protection, air quality and atmospheric pollution, waste prevention, protection of sites of archaeological interest, national parks, nature reserves, classified sites, conservation areas for the protection of natural habitats and rare species of plants and animals, forest fire prevention and waste disposal. The Group may be subject to stricter laws and regulations in the future and incur higher compliance costs. In the case of an accident or damage to the environment, the Group may be subject to personal injury or property damage claims or legal proceedings for harm to natural resources. The business or profitability may be adversely affected in case of inability by the Group to cover environmental protection costs or costs arising from its partial liability for any accidents, by raising the tariffs pursuant to the terms of the concession agreements.

### *Labour unrest and damage or destruction of sections of the Group's motorways could adversely affect the Group's revenues, results of operations and financial condition*

Like all motorway concessionaires, APRR Group face potential risks from labour unrest, natural and climatic disasters (notably regarding to the alpine part of the APRR Group's network) such as earthquakes, flooding, landslides or subsidence, collapse or destruction of sections of motorway or the spillage of hazardous substances. APRR Group could also face potential risks from criminal acts (such as, ill will and terrorism) or from exogenous factors (carriers lockout, sit-in toll stations, sabotage or computer failures). The occurrence of any such events could lead to a significant decline in toll revenues from the Group's motorways and/or a significant increase in expenditures for the operation, maintenance or repair of the Group Network. Although the Group carries all risk and accident insurance, there can be no assurance that these policies cover all of the incremental costs resulting from damage to the network. APRR Group do not carry business interruption insurance covering the loss of toll receipts as a result of strike action or blockages of toll booths by protestors or as a result of accidents or damage to roads, tunnels or bridges.

#### *Risk linked to the development of APRR Group's activities*

The diversified activities that APRR Group intends to develop do not constitute its core business. Indeed, these projects represent less than 1% of the revenue in 2022.

No assurance can be given that these projects will be successful. The failure of the diversification of its activities, could negatively impact APRR Group's results.

#### *Risk linked to the departure of key persons from the APRR Group*

The achievement of APRR Group depends on its capacity to retain its company officers or keys persons.

In the case where such company officers or key persons would leave the APRR Group, their replacement could be difficult and that would probably have a negative impact on the APRR Group activity.

#### *Construction risks*

The large-scale construction projects expose the Group to the risk of shortages of materials or labour, higher material or labour costs, general factors affecting economic activity and the credit market, business failures by contractors or subcontractors, work stoppage due to bad weather or unforeseen engineering or environmental problems. Under the concession agreement, remedies can be sought and an indemnification is potentially due by APRR Group to the State in case the construction of a motorway fails to meet the initial schedule or a section of motorway is not made available on time.

Although APRR Group has significant experience and seek to limit this risk in their agreements with contractors, no assurance can be given that these factors will not, under certain circumstances, have an adverse effect on the Group. Although the entirety of the network has already been built, within the framework of plan contracts, the realisation of this risk would generate additional costs.

#### *Risks relating to the impact of the war in Ukraine (as at the date of this document)*

The current war led by the Russian State against Ukraine and the resultant economic sanctions taken by several countries against Russia and conversely, will amplify the risk of shortage and increase of energy cost, raw materials and end products which could in turn impact APRR and their clients, without the possibility as at the date of this document to measure accurately the effects.

#### *Risks linked to cyber-attacks*

Like any company, APRR Group can be the target of cyber-attacks. It has set up a dedicated team, tools and procedures to limit this risk. Despite all the measures put in place and all the attention paid by the Group to this subject, it can nevertheless not guarantee that an attack will not one day be carried out successfully, which could have an adverse impact on the APRR Group activity.

### **1.3 Financial risks**

#### *Liquidity risk*

The APRR Group's exposure to liquidity risk derives both from its existing debt and from the need to obtain financing in the future to refinance working capital, capital expenditure and general purposes.

The liquidity of the Group is assured on the one hand by a revolving facility of 2,000 million euros implemented in February 2020, initially for 5 years, extended twice since then to 7 years on a fraction of 90% of its initial amount and under which no drawings are outstanding, and, on the other hand by its cash holding (1,535 million euros as at 31 December 2022). Furthermore, the establishment at the end of 2011 of a short-term monetary instruments programme (*programme de NEU CP (formerly billets de trésorerie)*) of 1,200 million euros on the French market, raised to 2,000 million in March 2020, has enabled the Group to diversify its resources of short-term liquidity, depending upon favourable market conditions. The outstanding amount of issued short-term monetary instruments (NEU CP (*formerly billets de trésorerie*)) of 840 million euros as at 31 December 2022 may continue to grow, considering the existence of the revolving facility of 2,000 million euros used as backup. The Group cannot guarantee either the availability of such financings nor the conditions under which they will be offered. If any such financing was found to be impossible, the Group's cash flow would thus be affected. The Group will continue to have recourse to other financing means such as bank loans and bond issuances under its 9

billion euro EMTN (Euro Medium Term Notes) programme allowing for the issuance of future bonds (under which 7,700 million euros already issued as of 31 December 2022, increased by 700 million euros issued in May 2023, reduced by all the repayments made on maturity of its bonds, *i.e.* 500 million euros repaid in January 2023).

Available cash is partly kept on demand in the group's bank accounts and partly invested in deposit certificates, forward accounts (*Comptes à Terme*), or treasury SICAV's (*SICAV de trésorerie*). The current cash management policy consists in carrying out investments which present limited risks of impacting on the results of the APRR Group.

Since 2009, the APRR Group cannot access CNA funding any longer. The Group therefore needs to find other sources of financing such as inter alia bank loans or bond issues or project finance structures. The Group cannot guarantee either the availability of such financing or the conditions under which they may be entered into.

The impact on the APRR Group's cash of the above described situation, as well as a possible decline in the credit rating of the APRR Group, may potentially entail negative consequences in terms of liquidity risk.

#### *Interest rate risk*

Due to the level of its net debt, APRR Group may be affected by the evolution of the euro zone interest rates.

Taking into account the financing to be put in place in the future in order to finance new investments and to refinance existing indebtedness whilst optimising the dividend policy of the APRR Group, the APRR Group runs the risk of increased rates in the medium and long term. The APRR Group bears an uncertainty in terms of the level of interest rates and other financial conditions which will be applicable when future financings are entered into.

## **2. Risk factors relating to the Notes**

The following paragraphs describe the risks which are specific to the Notes and that the Issuer believes are material to the Notes to be listed and admitted to trading in order to assess the market risk associated with these Notes. The Issuer believes that the following factors are important in making an investment decision in the Notes and/or may affect its ability to fulfil its obligations towards investors under Notes. Prospective investors should also read the detailed information set out elsewhere in this Base Prospectus (including in any documents incorporated by reference herein) and reach their own views prior to making any investment decision. The attention of investors is drawn to the fact that they may lose all or part, as the case may be, of the value of their investment as a result of the application of the Terms and Conditions of the Notes.

In each sub-category of risks below, the Issuer sets out first the most material risk factor, in its assessment, taking into account the probability of its occurrence and the expected magnitude of its negative impact.

### **2.1 Risks related to all Notes**

#### *Credit risk*

An investment in the Notes involves taking credit risk on the Issuer. The Notes that may be issued may be Unsubordinated Notes or Subordinated Notes, as described in Conditions 3(a) and 3(b) respectively. Thus, Noteholders can rely on the ability of the Issuer to pay any amount due under the Notes. The value of the Notes will depend on the creditworthiness of the Issuer (as may be impacted by the risks related to the Issuer). If the financial situation of the Issuer deteriorates, it may not be able to fulfil all or part of its payment obligations under the Notes, the value of the Notes may decrease and investors may lose all or part of their investment.

#### *French insolvency law*

The Issuer is a *société anonyme* with its registered office in France. In the event that the Issuer becomes insolvent, insolvency proceedings will be generally governed by the insolvency laws of France to the extent that, where applicable, the “centre of main interests” (as construed under Regulation (EU) 2015/848, as amended) of the Issuer is located in France.

The Directive (EU) 2019/1023 on preventive restructuring frameworks, on discharge of debt and disqualifications, and on measures to increase the efficiency of procedures concerning restructuring, insolvency and discharge of debt and amending Directive (EU) 2017/1132 has been transposed into French law by the *Ordonnance* 2021-1193 dated 15 September 2021. Such *Ordonnance* amends French insolvency laws notably with regard to the process of adoption of restructuring plans under insolvency proceedings. According to this *Ordonnance*, “affected parties”

(including notably creditors, and therefore the Noteholders), as well as secured and unsecured receivables, shall be treated in separate classes for the purpose of adopting a restructuring plan. Classes shall be formed in such a way that each class comprises claims or interests with rights that reflect a sufficient commonality of interest based on verifiable criteria. Noteholders will no longer deliberate on the proposed restructuring plan in a separate assembly, meaning that they will no longer benefit from a specific veto power on this plan. Instead, as any other affected parties, the Noteholders will be grouped into one or several classes (with potentially other types of creditors) and their dissenting vote may possibly be overridden by a cross-class cram down.

The decision of each class is taken by a two-third ( $2/3^{\text{rd}}$ ) majority of the voting rights of the participating members, no quorum being required.

If the restructuring plan is not approved by all classes of affected parties, it can still be ratified by the court at the request of the Issuer or the receiver with the Issuer's consent and be imposed on dissenting classes through a cross-class cram down, under certain conditions.

For the avoidance of doubt, the provisions relating to the representation of Noteholders described in Condition 11 of the Terms and Conditions will not be applicable to the extent they are not in compliance with compulsory insolvency law provisions that apply in these circumstances.

The commencement of insolvency proceedings against the Issuer would have a material adverse effect on the market value of Notes issued by the Issuer. As a consequence, any decision taken by a class of affected parties, could negatively and significantly impact the Noteholders and cause them to lose all or part of their investment, should they not be able to recover all or part of the amounts due to them from the Issuer.

#### *Modification of the Conditions*

The Noteholders will, in respect of all Tranches in any Series, be grouped automatically for the defence of their common interests in a *Masse*, as defined in Condition 11 of the Terms and Conditions of the Notes "Representations of Noteholders", which will act in part through a representative (the "**Representative**") and in part through collective decisions of the Noteholders (the "**Collective Decisions**"). Noteholders may be asked to decide on any proposal relating to the modification of the Terms and Conditions of the Notes by way of Collective Decisions subject to limitations provided by French law. The Terms and Conditions permit in certain cases defined majorities to bind all Noteholders including Noteholders who did not attend (or were not represented) and did not vote at the relevant General Meeting, Noteholders who voted in a manner contrary to the majority and Noteholders who did not respond to, or rejected, a Written Resolution. While it is not possible to assess the likelihood that the Terms and Conditions will need to be amended by way of Collective Decisions, if such a Collective Decision were to be taken, it is possible that a majority of Noteholders could adopt a decision that would modify the Terms and Conditions in a way that could impair or limit the rights of the Noteholders. However, the likelihood of a majority of Noteholders adopting a decision that would have a significant adverse effect on the Noteholders should not be overplayed.

## **2.2 Risks related to the structure of a particular issue of Notes**

A wide range of Notes may be issued under the Programme. A number of these Notes may have features which contain particular risks for potential investors.

### **2.2.1 Early redemption risks**

#### *Notes subject to early redemption by the Issuer*

The Terms and Conditions of the Notes provide for a number of early redemptions at the option of the Issuer. In particular, if, by reason of any change in French laws or regulations, or any change in the official application or interpretation of such texts which entered into force after the Issue Date, the Issuer would on the occasion of the payment of principal or interest, not be able to make such payment without having to pay additional amounts as specified under Condition 8(b), the Issuer may, and in some cases should, redeem all, but not some only, of the Notes.

In addition, if, by reason of the entry into force of a new French law or regulation, any change in binding French laws or regulations, or any change in the judicial or administrative interpretation of such law, it would become unlawful for the Issuer to perform or comply with its obligations under the Notes, the Issuer shall redeem all, but not some only, of the Notes.

Furthermore, if in the case of the issue of a Tranche of Notes the relevant Final Terms specify that the Notes are redeemable at the Issuer's option under certain conditions (Condition 6(b)(i) (*Call Option*), (ii) (*Redemption of Residual Outstanding Notes at the Option of the Issuer*), (iii) (*Make-whole Redemption*) and (iv) (*Redemption at the option of the Issuer following a Rate of Interest Increase Event*)), the Issuer may choose to redeem the Notes at times when prevailing interest rates may be relatively low. An optional redemption feature of Notes is likely to limit their market value. During any period when the Issuer may elect to redeem Notes, the market value of such Notes generally will not rise substantially above the price at which they can be redeemed. This also may be true prior to any redemption period.

As a consequence of such early redemptions, the yield of Notes could be considerably less than anticipated and Noteholders could lose part of their investment as the Notes may have been trading above par. In addition, investors that choose to reinvest monies they receive through an early redemption may be able to do so only in securities with a lower yield than the redeemed Notes. Prospective investors should consider reinvestment risk in light of other investments available at that time.

#### *Notes subject to partial redemption*

Condition 6(b)(i) (*Call Option*) and Condition 6(b)(iii) (*Make-Whole Redemption*) provide for partial redemption at the Option of the Issuer. The exercise of such options may affect the liquidity of the Notes in respect of which such option has not been exercised and may have a negative impact on any Noteholders seeking to dispose of their Notes. The Terms and Conditions of the Notes also provide for early redemptions at the option of the Noteholders which may have similar consequences for the Noteholders seeking to dispose of the Notes of the same Series who have not exercised such an option.

### **2.2.2 Interest rate risks**

#### *Fixed Rate Notes*

Condition 5(c) (*Interest on Fixed Rate Notes*) allows for Fixed Rate Notes to be issued. Investment in Fixed Rate Notes involves the risk that subsequent changes in market interest rates may adversely affect the value of the relevant tranche of Notes and potentially decrease the yield. As a consequence, the value on transfer of the Notes could be less than it would otherwise have been. The degree to which the market interest rate may vary presents a significant risk to the market value of the Notes if a Noteholder were to sell his Notes on the secondary market.

#### *Investors will not be able to calculate in advance their rate of return on Floating Rate Notes*

Condition 5(d)(iii) (*Interest on Floating Rate Notes*) allows for Floating Rate Notes to be issued. A key difference between Floating Rate Notes and Fixed Rate Notes is that interest income on Floating Rate Notes cannot be anticipated. Indeed, it is difficult to anticipate future market volatility in interest rates, but any such volatility may have a significant adverse effect on the yield of Floating Rate Notes. Investment in Floating Rate Notes comprises (i) a reference rate and (ii) a margin to be added or subtracted, as the case may be, from such reference rate. Typically, the relevant margin will not change throughout the life of the Notes but there will be a periodic adjustment (as specified in the relevant Final Terms) of the reference rate (e.g., every three (3) months or six (6) months) which itself will change in accordance with general market conditions. Accordingly, the market value of Floating Rate Notes may be volatile if changes, particularly short term changes, to market interest rates applicable to the relevant reference rate can only be reflected in the interest rate of these Notes upon the next periodic adjustment of the relevant reference rate. Should the reference rate be at any time negative, it could, notwithstanding the existence of the relevant margin, result in the actual floating rate, consisting in the reference rate and the relevant margin, be lower than the relevant margin, provided that in no event will the relevant interest amount be less than zero. The interest amount payable on any Interest Payment Date may be different from the amount payable on the initial or previous Interest Payment Date and may negatively impact the yield of the Notes and result in a reduced market value of the Notes if the Noteholders were to dispose of its Notes.

#### *The regulation and reform of "benchmarks" may adversely affect the value of Notes linked to or referencing such "benchmarks"*

In accordance with Condition 5(d)(iii) (*Interest on Floating Rate Notes*) and where the applicable Final Terms specify that the Rate of Interest for such Notes will be determined by reference to a reference rate that constitutes a "benchmark", investors should be aware that such a "benchmark" (including EURIBOR, CMS and TEC or any other reference rate that might replace them), investors should be aware that such "benchmarks" are the subject of recent national and international regulatory guidance and proposals for reform. Some of these reforms are already effective whilst others are still to be implemented. These reforms may cause such benchmarks to perform differently than in the past, to disappear entirely, or have other consequences which cannot be predicted. Any such

consequence could have a material adverse effect on any Floating Rate Notes linked to or referencing such a "benchmark".

Regulation (EU) 2016/1011 of the European Parliament and Council dated 8 June 2016, as amended (the "**Benchmarks Regulation**") applies to the provision of benchmarks, the contribution of input data to a benchmark and the use of a benchmark within the European Union. It among other things, (i) requires benchmark administrators to be authorised or registered (or, if non-EU-based, to be subject to an equivalent regime or otherwise recognised or endorsed) and (ii) prevents certain uses by EU supervised entities of "benchmarks" of administrators that are not authorised or registered (or, if non-EU based, not deemed equivalent or recognised or endorsed). In the United Kingdom, the Benchmarks Regulation which forms part of the United Kingdom domestic law by virtue of the European Union (Withdrawal) Act 2018 ("**EUWA**") provides similar provisions.

The Benchmarks Regulation could have a material adverse impact on any Notes linked to or referencing a "benchmark", in particular in any of the following circumstances:

- an index which is a "benchmark" could not be used by a supervised entity in certain ways if its administrator does not obtain authorisation or registration or, if based in a non-EU jurisdiction, the administrator is not recognised as equivalent or recognised or endorsed and the transitional provisions do not apply; and
- if the methodology or other terms of the "benchmark" could be changed in order to comply with the requirements of the Benchmarks Regulation. Such changes could, among other things, have the effect of reducing or increasing the rate or level or otherwise affecting the volatility of the published rate or level of the "benchmark" and as a consequence, Noteholders could lose part of their investment.

The Benchmarks Regulation could have a material impact on any Floating Rate Notes linked to or referencing a "benchmark", in particular if the methodology or other terms of the relevant "benchmark" is changed in order to comply with the requirements of the Benchmarks Regulation, and such changes could, among other things, have the effect of reducing or increasing the rate or level or otherwise affecting the volatility of the published rate or level of the relevant "benchmark".

Regulation (EU) 2019/2089 of the European Parliament and of the Council of 27 November 2019 has amended the existing provisions of the Benchmarks Regulation by extending the transitional provisions applicable to material benchmarks and third-country benchmarks until the end of 2021 and the existing provisions of the Benchmarks Regulation were further amended by Regulation (EU) 2021/168 of the European Parliament and of the Council of 10 February 2021 which introduces a harmonised approach to deal with the cessation or wind-down of certain benchmarks by conferring the power to the European Commission or to the competent national authority, to designate a statutory replacement for certain benchmarks, such replacement being limited to contracts and financial instruments. However, there are still uncertainties as to the exact implementation of this provision pending the implementing acts taken by the European Commission. In addition, the transitional provisions applicable to third country benchmarks are extended until the end of 2023. The European Commission is empowered to further extend this period until the end of 2025, if necessary.

More broadly, any of the international or national reforms, or the general increased regulatory scrutiny of "benchmarks", could increase the costs and risks of administering or otherwise participating in the setting of a "benchmark" and complying with any such regulations or requirements. Such factors may have the following effects on certain "benchmarks" (including EURIBOR, CMS and TEC or any reference rate that might replace them): (i) discourage market participants from continuing to administer or contribute to the "benchmark"; (ii) trigger changes in the rules or methodologies used in the "benchmark" or (iii) lead to the disappearance of the "benchmark". Any of the above changes or any other consequential changes as a result of international or national reforms or other initiatives or investigations, could have a material adverse effect on the value of and return on any Floating Rate Notes linked to or referencing a "benchmark".

If a benchmark were discontinued or otherwise unavailable, the rate of interest on Notes which are linked to or which reference such "benchmark" will be determined for the relevant period by the fall-back provisions applicable to such Notes (please refer to the risk factor entitled "*The occurrence of a Benchmark Event could have a material adverse effect on the value of and return on any such Notes linked to or referencing such "benchmarks"*" below). Depending on the manner in which a benchmark is to be determined under the Terms and Conditions, this may (i) if FBF Determination applies, be relying upon the provision by reference banks of offered quotations for the relevant benchmark which, depending on market circumstances, may not be available at the relevant time or (ii) if Screen Rate Determination applies, result in the effective application of a fixed rate based on the rate which applied

for the immediately preceding Interest Period for which the benchmark was available. Any of the foregoing could have an adverse effect on the value or liquidity of, and return on, any Notes linked to or referencing a "benchmark".

*The occurrence of a Benchmark Event could have a material adverse effect on the value of and return on any Notes linked to or referencing such "benchmarks"*

Where Screen Rate Determination is specified in the relevant Final Terms as the manner in which the Rate of Interest is to be determined and a Benchmark Event occurs, Condition 5(d)(iii)(C) (*Benchmark discontinuation*) applies and provides for certain fallback arrangements, including if an inter-bank offered rate (such as EURIBOR) or other relevant reference rate, and/or any page on which such benchmark may be published, becomes unavailable, or if the Issuer, the Calculation Agent, any Paying Agent or any other party responsible for the calculation of the Rate of Interest (as specified in the applicable Final Terms) are no longer permitted lawfully to calculate interest on any Notes by reference to such benchmark under the Benchmarks Regulation or otherwise. Such fallback arrangements include the possibility that the rate of interest could be set by reference to a Successor Rate or an Alternative Rate (both as defined in the Terms and Conditions of the Notes), with or without the application of an adjustment spread (which, if applied, could be positive or negative, and would be applied with a view to reducing or eliminating, to the fullest extent reasonably practicable in the circumstances, any economic prejudice or benefit (as applicable) to investors arising out of the replacement of the relevant benchmark), and may include amendments to the Terms and Conditions of the Notes to ensure the proper operation of the successor or replacement benchmark, all as determined by the Independent Adviser and without the consent of the Noteholders.

The Successor Rates or Alternative Rates may have no or very limited trading history and accordingly their general evolution and/or interaction with other relevant market forces or elements may be difficult to determine or measure. This could significantly affect the performance of an alternative rate compared to the historical and expected performance of the relevant benchmark.

In certain circumstances, including where no Independent Adviser has been appointed or no Successor Rate or Alternative Rate (as applicable) is determined, other fallbacks rules may be used, which consist in the rate of interest for such Interest Period to be based on the rate which applied for the immediately preceding Interest Period, as set out in the risk factor above entitled "The regulation and reform of "benchmarks" may adversely affect the value of Notes linked to or referencing such "benchmarks"". This ultimate fallback may result in the effective application of a fixed rate for Floating Rate Notes.

In addition, due to the uncertainty concerning the availability of Successor Rates and Alternative Rates and the involvement of an Independent Adviser, the relevant fallback provisions may not operate as intended at the relevant time.

Any such consequences could have a material adverse effect on the value of and return on any such Floating Rate Notes.

Moreover, any of the above matters or any other significant change to the setting or existence of any relevant rate could affect the ability of the Issuer to meet its obligations under the Notes linked to or referencing a "benchmark" or could have a material adverse effect on the value or liquidity of, and the amount payable under, the Notes linked to or referencing a "benchmark". Investors should note that, the Independent Adviser will have discretion to adjust the relevant Successor Rate or Alternative Rate (as applicable) in the circumstances described above. Any such adjustment could have unexpected consequences and there can be no assurance that, due to the particular circumstances of each Noteholder, any such adjustment will be favourable to each Noteholder.

Investors should consider all of these matters when making their investment decision with respect to the relevant Notes linked to or referencing such "benchmarks" as the occurrence of a Benchmark Event could result in the loss of a portion of the principal amount invested in the relevant Floating Rate Notes.

#### *Inflation Linked Notes*

Condition 5(d)(iv) (*Rate of Interest for Inflation Linked Notes*) allows for Inflation Linked Notes to be issued. If payments (being principal and/or interests, at maturity or otherwise) on Inflation Linked Notes are calculated by reference to an Index (as defined in Condition 4 of the Terms and Conditions of the Notes), the yield of the Notes is based on the fluctuations of the Index value. Fluctuations of the Index value may not be available. Although the historical data relating to the Index are forseen, the historical performance of the Index should not be considered as an indication of future performance.

In addition, unlike conventional fixed or floating rate debt securities, payments made in respect of Inflation Linked Notes (being principal and/or interests, at maturity or otherwise) are calculated by reference to an index and may

not provide investors with periodic interest payments. In addition, with respect to the Final Redemption Amount, or Early Redemption Amount, the actual yield of the Notes at maturity may be lower than the yield payable for a conventional fixed or floating rate debt security. The yield of the Final Redemption Amount, or Early Redemption Amount of each Note at maturity may not compensate the holder of the cost of opportunity cost involved with inflation and other factors related to the changing value of money over time. Noteholders investing in Inflation Linked Notes may, as a result, lose part of their investment.

#### *Zero Coupon Notes*

Condition 5(e) (*Zero Coupon Notes*) allows for Zero Coupon Notes to be issued. Changes in market interest rates have a substantial impact on the prices of Zero Coupon Notes than on the prices of ordinary Notes. If market interest rates increase, Zero Coupon Notes can suffer higher price losses than other Notes having the same maturity and credit rating. Due to their leverage effect, Zero Coupon Notes are a type of investment associated with a particularly high price risk. Therefore, in similar market conditions the holders of Zero Coupon Notes could be subject to higher losses on their investments than the holders of other instruments such as Fixed Rate Notes or Floating Rate Notes. It is difficult to anticipate future market volatility in interest rates, but any such volatility may have an adverse effect on the market value of the Notes.

#### *Notes issued at a substantial discount or premium*

The market values of securities issued at a substantial discount or premium from their principal amount tend to fluctuate more in relation to general changes in interest rates than do prices for conventional interest-bearing securities. Generally, the longer the remaining term of the securities, the greater the price volatility as compared to conventional interest-bearing securities with comparable maturities. It is difficult to anticipate future price volatility, but any such volatility may have an adverse effect on the market value of the Notes. Therefore, holders of Notes issued at a substantial discount or premium could be exposed to greater losses on their investment than holders of conventional interest-bearing securities.

### **2.2.3 Subordinated Notes**

#### *The Issuer's obligations under Subordinated Notes are subordinated*

Condition 3(b) (*Status of Subordinated Notes*) allows for Subordinated Notes to be issued. The Issuer's obligations under Subordinated Notes will be unsecured and subordinated and will rank junior in priority to the claims of unsubordinated creditors. Although Subordinated Notes may pay a higher rate of interest than comparable Unsubordinated Notes, Subordinated Notes may have no fixed redemption or maturity date. Nevertheless, in certain circumstances, all, but not some only, of the Notes may be redeemed for certain tax reasons. Thus, in the event of voluntary liquidation or judicial liquidation (*liquidation judiciaire*) of the Issuer, Noteholders of Subordinated Notes would receive payments on any outstanding Subordinated Notes only after senior Noteholders and other senior creditors have been repaid in full, if and to the extent that there is still cash available for those payments. As a consequence, there is a real risk that an investor in Subordinated Notes will lose all or some of his investment in the event of voluntary liquidation or judicial liquidation (*liquidation judiciaire*) of the Issuer.

#### *Subordinated Notes issued under the Programme may be Undated*

Condition 3(b)(iii) (*Undated Subordinated Notes*) allows for Undated Subordinated Notes to be issued. In particular, with respect to Undated Subordinated Notes, the payment of interest relating to such Notes may be deferred in accordance with the provisions of Condition 5(g) (*Deferral of interest*). Any deferral of interest payments will likely have an adverse effect on the market price of the Undated Subordinated Notes. In addition, as a result of the interest deferral provision of the Undated Subordinated Notes, the market price of the Undated Subordinated Notes may be more volatile than the market prices of other debt securities on which original issue discount or interest accrues that are not subject to such deferrals and may be more sensitive generally to adverse changes in the Issuer's financial condition.

## **2.3 Risks related to the market**

#### *Market value of the Notes*

The market value of the Notes will be affected by the creditworthiness of the Issuer and a number of additional factors, including the value of the reference assets or an index, including, but not limited to, the volatility of the reference assets or an index, or the dividend on the securities taken up in the index, market interest and yield rates and the time remaining to the maturity date.



The value of the Notes, the reference assets or the index depends on a number of interrelated factors, including economic, financial and political events in France or elsewhere, including factors affecting capital markets generally and the stock exchanges on which the Notes, the reference assets, the securities taken up in the index, or the index are traded. The price at which a Noteholder will be able to sell the Notes prior to maturity may be at a discount, which could be substantial, from the issue price or the purchase price paid by such Noteholder and result in losing part of its investment in the Notes.

#### *The secondary market*

Notes may have no established trading market when issued, and one may never develop. If a market does develop, it may not be liquid. Although particular series of Notes may specify that they are expected to be admitted to trading on the Luxembourg Stock Exchange's regulated market, there is no assurance that any particular Tranche of Notes will be so admitted or that an active trading market will develop. Therefore, investors may not be able to sell their Notes easily or at prices that will provide them with a yield comparable to similar investments that have a developed secondary market. This is particularly the case for Notes that are especially sensitive to interest rate, currency or market risks, are designed for specific investment objectives or strategies or have been structured to meet the investment requirements of limited categories of investors. These types of Notes generally would have a more limited secondary market and more price volatility than conventional debt securities. Illiquidity may have an adverse effect on the market value of Notes.

#### *Exchange rate risks and exchange controls*

The Issuer will pay principal and interest on the Notes in the Specified Currency. This presents certain risks relating to currency conversions if an investor's financial activities are denominated principally in a currency or currency unit (the "**Investor's Currency**") other than the Specified Currency. These include the risk that exchange rates may significantly change (including changes due to devaluation of the Specified Currency or revaluation of the Investor's Currency) and the risk that authorities with jurisdiction over the Investor's Currency may impose or modify exchange controls. An appreciation in the value of the Investor's Currency relative to the Specified Currency would decrease (1) the Investor's Currency-equivalent yield on the Notes, (2) the Investor's Currency-equivalent value of the principal payable on the Notes and (3) the Investor's Currency-equivalent market value of the Notes.

Government and monetary or financial authorities may impose (as some have done in the past) exchange controls that could adversely affect an applicable exchange rate. As a result, investors may receive less interest or principal than expected, or no interest or principal.

## IMPORTANT CONSIDERATIONS

*The Notes may not be a suitable investment for all investors*

Each potential investor in the Notes must determine the suitability of that investment in light of its own circumstances. In particular, each potential investor should:

- (i) have sufficient knowledge and experience to make a meaningful assessment of the Notes, the merits and risks of investing in the relevant Notes and the information contained in this Base Prospectus or any supplement to this Base Prospectus;
- (ii) consult their own financial and legal advisers about risks associated with investments in a particular Series of Notes;
- (iii) have access to, and knowledge of, appropriate analytical tools to evaluate, in light of its particular situation, an investment in the relevant Notes and the impact the relevant Notes could have on its overall investment portfolio;
- (iv) have sufficient financial resources and liquidity to bear all of the risks of an investment in the Notes, including Notes with principal or interest payable in one or more currencies, or where the currency for principal or interest payments is different from the potential investor's currency;
- (v) understand thoroughly the terms of the relevant Notes and be familiar with the behaviour of any relevant indices and financial markets; and
- (vi) be able to evaluate (either alone or with the help of a financial adviser) possible scenarios for economic, interest rate and other factors that may affect its investment and its ability to bear the applicable risks.

Some Notes are complex financial instruments and such instruments may be purchased as a way to reduce risk or enhance yield with an understood, measured, appropriate addition of risk to their overall portfolios. A potential investor should not invest in Notes which are complex financial instruments unless it has the expertise (either alone or with a financial adviser) to evaluate how the Notes will perform under changing conditions, the resulting effects on the value of such Notes and the impact this investment will have on the potential investor's overall investment portfolio.

### *Potential Conflicts of Interest relating to the Issuer*

The Issuer or affiliates of the Issuer may from time to time advise the issuers of or obligors in respect of reference assets regarding transactions to be entered into by them, or engage in transactions involving reference assets for their own accounts and the accounts of third parties under their management. Any such transactions may have a positive or negative effect on the value of such reference assets and therefore on the value of any Notes to which they relate. Accordingly, certain conflicts of interest may arise both among the Issuer or these affiliates and between the interests of the Issuer or these affiliates and the interests of holders of Notes.

### *Potential conflicts of interest linked to the Dealers*

Certain of the Dealers and/or their affiliates have engaged, and may in the future engage, in lending, investment banking and/or commercial banking transactions with, and may perform services for, the Issuer and its affiliates in the ordinary course of business. In that respect, where there is a lending relationship between the Issuer and one or several Dealers, it cannot be excluded that all or part of the proceeds of any issue of Notes be used to repay or reimburse all or part of such loans. In addition, in the ordinary course of their business activities, the Dealers and/or their affiliates may make or hold a broad array of investments and actively trade debt and equity securities (or related derivative securities) and financial instruments (including bank loans) for their own account and for the accounts of their customers. Such investments and securities activities may involve securities and/or instruments of the Issuer or the Issuer's affiliates. Certain of the Dealers and/or their affiliates that have a lending relationship with the Issuer routinely hedge their credit exposure to the Issuer consistently with their customary risk management policies. Typically, such Dealers and their affiliates would hedge such exposure by entering into transactions which consist of either the purchase of credit default swaps or the creation of short positions in securities, including potentially the Notes issued under the Programme. Any such short positions could adversely affect future trading prices of Notes issued under the Programme. The Dealers and/or their affiliates may also make investment recommendations and/or publish or express independent research views in respect of such

securities or financial instruments and may recommend to clients that they acquire, long and/or short positions in such securities and instruments. For the avoidance of doubt, the term "affiliate(s)" also includes parent companies.

In addition, the Issuer may appoint a Dealer as Calculation Agent in respect of an issuance of Notes under the Programme. In such a case the Calculation Agent is likely to be a member of an international financial group that is involved, in the ordinary course of the Issuer's business, in a wide range of banking activities out of which conflicting interests may arise. Whilst such a Calculation Agent will, where relevant, have information barriers and procedures in place to manage conflicts of interest, it may in its other banking activities from time to time be engaged in transactions involving an index or related derivatives which may affect amounts receivable by Noteholders during the term and on the maturity of the Notes or the market price, liquidity or value of the Notes and which could be deemed to be adverse to the interests of the Noteholders.

#### *Credit ratings may not reflect all risks*

One or more independent credit rating agencies may assign credit ratings to the Notes. The ratings may not reflect the potential impact of all risks related to structure, market, additional factors discussed above, and other factors that may affect the value of the Notes. A credit rating is not a recommendation to buy, sell or hold securities and may be revised or withdrawn by the rating agency at any time.

#### *Legal and regulatory investment considerations may restrict certain investments*

The investment activities of certain investors are subject to investment laws and regulations, or review or regulation by certain authorities. Each potential investor should consult its legal advisers to determine whether and to what extent (1) Notes are authorised investments for it, (2) Notes can be used as collateral for various types of borrowing and (3) other restrictions apply to its purchase or pledge of any Notes. Financial institutions should consult their legal advisors or the appropriate regulators to determine the appropriate treatment of Notes under any applicable supervisory capital or similar rules. Neither the Issuer, the Dealer(s) nor any of their respective affiliates has or assumes responsibility for the lawfulness of the acquisition of the Notes by a prospective investor, whether under the laws of the jurisdiction of its incorporation or the jurisdiction in which it operates (if different), or for compliance by that prospective investor with any law, regulation or regulatory policy applicable to it.

#### *Taxation*

Potential purchasers and sellers of the Notes should be aware that they may be required to pay taxes or other documentary charges or duties in accordance with the laws and practices of the country where the Notes are transferred or other jurisdictions. In some jurisdictions, no official statements of the tax authorities or court decisions may be available for innovative financial notes such as the Notes. Potential investors are advised not to rely upon the tax summary contained in this Base Prospectus but to ask for their own tax adviser's advice on their individual taxation with respect to the acquisition, sale and redemption of the Notes. Only these advisors are in a position to duly consider the specific situation of the potential investor.

**PERSON RESPONSIBLE FOR THE INFORMATION GIVEN IN THE BASE  
PROSPECTUS**

To the best of its knowledge, the information contained or incorporated by reference in this Base Prospectus is in accordance with the facts and contains no omission likely to affect its import.

**APRR**

36, rue du Docteur Schmitt  
21850 Saint-Apollinaire  
France

Duly represented by Guillaume Hérent  
acting as *Directeur Général* of the Issuer

## DOCUMENTS INCORPORATED BY REFERENCE

This Base Prospectus shall be read and construed in conjunction with the sections identified in the cross-reference list below of the following documents which have been previously published and filed with the CSSF and which are incorporated by reference in, and shall be deemed to form part of, this Base Prospectus:

- (a) the French version of the Issuer's consolidated accounts 2022 which include the audited consolidated annual financial statements of the Issuer for the year ended 31 December 2022, together with the explanatory notes and the related auditors report (the "**Consolidated Accounts 2022**"): [https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/comptes\\_consolides\\_aprr\\_2022\\_v2\\_def.pdf](https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/comptes_consolides_aprr_2022_v2_def.pdf)
- (b) the French version of the Issuer's consolidated accounts 2021 which include the audited consolidated annual financial statements of the Issuer for the year ended 31 December 2021, together with the explanatory notes and the related auditors report (the "**Consolidated Accounts 2021**"): <https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/comptes-consolides-2021-cac.pdf>
- (c) the following sections of the corresponding base prospectuses (the "**Previous Base Prospectuses**") relating to the Programme:
  - (i) the section "Terms and Conditions of the Notes" of the base prospectus dated 21 June 2022 (pages 32 to 70) (the "**2022 Conditions**"): [https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr\\_-\\_emtn\\_2022.pdf](https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr_-_emtn_2022.pdf)
  - (ii) the section "Terms and Conditions of the Notes" of the base prospectus dated 16 June 2021 (pages 32 to 71) (the "**2021 Conditions**"): [https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/prospectus\\_emtn\\_2021.pdf](https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/prospectus_emtn_2021.pdf)
  - (iii) the section "Terms and Conditions of the Notes" of the base prospectus dated 12 June 2020 (pages 31 to 70) (the "**2020 Conditions**"): <http://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/prospectus-base-12062020.pdf>
  - (iv) the section "Terms and Conditions of the Notes" of the base prospectus dated 14 June 2019 (pages 28 to 67) (the "**2019 Conditions**") : [https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr\\_base\\_prospectus2019\\_vf.pdf](https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr_base_prospectus2019_vf.pdf)
  - (v) the section "Terms and Conditions of the Notes" of the base prospectus dated 15 June 2018 (pages 26 to 61) (the "**2018 Conditions**") : [https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr\\_base\\_prospectus2018\\_vf.pdf](https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr_base_prospectus2018_vf.pdf)
  - (vi) the section "Terms and Conditions of the Notes" of the base prospectus dated 10 May 2017 (pages 25 to 59) (the "**2017 Conditions**"): [http://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/base\\_prospectus\\_2017\\_05\\_10.pdf](http://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/base_prospectus_2017_05_10.pdf)
  - (vii) the section "Terms and Conditions of the Notes" of the base prospectus dated 24 May 2016 (pages 25 to 59) (the "**2016 Conditions**"): [https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/prospectus\\_base\\_emtn.pdf](https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/prospectus_base_emtn.pdf)
  - (viii) the section "Terms and Conditions of the Notes" of the base prospectus dated 7 May 2015 (pages 25 to 61) (the "**2015 Conditions**") : [https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr\\_emtn\\_bp\\_07052015.pdf](https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr_emtn_bp_07052015.pdf)
  - (ix) the section "Terms and Conditions of the Notes" of the base prospectus dated 4 April 2014 (pages 25 to 61) (the "**2014 Conditions**") : [https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr\\_emtn\\_bp\\_14042014.pdf](https://aprr.com/sites/www.aprr.com/files/aprr_emtn_bp_14042014.pdf)

together with the 2022 Conditions, the 2021 Conditions, the 2020 Conditions, the 2019 Conditions, the 2018 Conditions, the 2017 Conditions, the 2016 Conditions, the 2015 Conditions and the 2014 Conditions, the "**Previous Conditions**"). The non incorporated parts of the Previous Base Prospectuses are not relevant for the investor and are not incorporated in the present Base Prospectus.

All documents incorporated by reference in this Base Prospectus may be obtained, without charge on request, at the registered office of the Issuer during normal business hours so long as any of the Notes are outstanding. Such

documents will be published on the website of the Luxembourg Stock Exchange ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)) and on the website of the Issuer ([www.aprr.com](http://www.aprr.com)).

The information incorporated by reference in this Base Prospectus must be read in connection with the cross reference list below. The information incorporated by reference that is not included in the cross-reference list, is given for information purposes only and is not required by the relevant schedules of the Commission Delegated Regulation no.2019/980/EU of 14 March 2019.

Other than in relation to the documents which are deemed to be incorporated by reference, the information on the websites to which this Base Prospectus refers does not form part of this Base Prospectus unless that information is incorporated by reference into the Base Prospectus and has not been scrutinized or approved by the CSSF.

#### Cross-reference list

<b>Commission Delegated Regulation (EU) no.2019/980 of 14 March 2019– Annex VII in respect of the Issuer</b>		
<b>11. Financial information concerning the issuer's assets and liabilities, financial position and profits and losses</b>	<b>Consolidated Accounts 2022</b>	<b>Consolidated Accounts 2021</b>
<i>11.1 Historical Financial Information</i>		
Audited historical financial information for the latest two financial years	Pages 4-38	Pages 4-40
Audit reports for the latest two financial years	Pages 39-44	Pages 42-46
Consolidated balance sheet	Page 4	Page 4
Consolidated income statement	Page 5	Page 5
Consolidated cash flow statement	Page 8	Page 8
Statement of changes in consolidated equity	Page 7	Page 7
Accounting policies	Pages 10-16	Pages 10-17
Explanatory notes	Pages 9-38	Pages 9-40
<i>11.2 Financial Statements</i>		
Own or consolidated financial statements (if both are prepared, at least the consolidated financial statements) for the latest two financial years	Pages 4-38	Pages 4-40
<i>11.3 Auditing of historical annual financial information</i>		
11.3.1 Statement indicating that the historical financial information has been audited	Pages 39-44	Pages 42-46

The section "Terms and Conditions of the Notes" contained in the Previous Base Prospectuses is incorporated by reference in this Base Prospectus for the purpose only of further issues of Notes to be assimilated (*assimilées*) and form a single series with notes already issued under the relevant Previous Base Prospectuses.

**Previous Conditions**

2022 Conditions	Pages 32 to 70
2021 Conditions	Pages 32 to 71
2020 Conditions	Pages 31 to 70
2019 Conditions	Pages 28 to 67
2018 Conditions	Pages 26 to 61
2017 Conditions	Pages 25 to 59
2016 Conditions	Pages 25 to 59
2015 Conditions	Pages 25 to 61
2014 Conditions	Pages 25 to 61

Pursuant to article 19.1 of the Regulation (EU) N°2017/1129 dated 14 June 2017, non-incorporated parts of the Previous Base Prospectuses are not relevant for the investors.

## SUPPLEMENT TO THE BASE PROSPECTUS

In connection with Notes traded on a Regulated Market, if at any time during the duration of the Programme, there is any significant new factor, material mistake or inaccuracy relating to the information included or incorporated by reference in this Base Prospectus which would be capable of affecting the assessment of any Notes, the Issuer shall prepare a supplement to the Base Prospectus in accordance with Article 23 of the Prospectus Regulation or publish a replacement Base Prospectus for use in connection with any subsequent offering of the Notes, submit such supplement to the Base Prospectus or replacement Base Prospectus to the *Commission de Surveillance du Secteur Financier* in Luxembourg for approval and supply each Dealer with such number of copies of such supplement to the Base Prospectus or replacement Base Prospectus as may reasonably be requested.

This Base Prospectus is valid until 7 July 2024. The obligation to supplement the Base Prospectus in the event of a significant new factor, material mistake or material inaccuracy does not apply when the Base Prospectus is no longer valid.

Any supplement to the Base Prospectus or replacement Base Prospectus may be obtained, without charge on request, at the registered office of the Issuer during normal business hours so long as any of the Notes are outstanding and will be published on the website of the Luxembourg Stock Exchange ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)) and on the website of the Issuer ([www.aprr.com](http://www.aprr.com)).



## TERMS AND CONDITIONS OF THE NOTES

The following provisions constitute the terms and conditions (the "**Terms and Conditions**") that, as supplemented in accordance with the provisions of the relevant Final Terms, shall be applicable to the Notes. In the case of Dematerialised Notes, the text of the Terms and Conditions will not be endorsed on physical documents of title but will be constituted by the following text as supplemented by the relevant Final Terms. In the case of Materialised Notes, either (i) the full text of these Terms and Conditions together with the relevant provisions of the Final Terms (and subject to potential simplification following deletion of non applicable provisions) or (ii) these Terms and Conditions as so completed shall be endorsed on Definitive Materialised Notes. All capitalised terms that are not defined in these Conditions will have the meanings given to them in the relevant Final Terms. References below to "**Conditions**" are, unless the context requires otherwise, to the numbered paragraphs below. References in the Conditions to "**Notes**" are to the Notes of one Series only, not to all Notes that may be issued under the Programme.

The Notes are issued by APRR (the "**Issuer**") in series (each a "**Series**") having one or more issue dates and on terms otherwise identical (or identical save as to the issue date, issue price, first payment of interest and nominal amount of the Tranche), the Notes of each Series being intended to be interchangeable with all other Notes of that Series. Each Series may be issued in tranches (each a "**Tranche**") on the same or different issue dates. The specific terms of each Tranche (including, without limitation, the aggregate nominal amount, issue price, redemption price thereof, and interest, if any, payable thereunder) will be determined by the Issuer and will be set out in the final terms of such Tranche (the "**Final Terms**").

The Notes are issued with the benefit of an amended and restated agency agreement dated 7 July 2023 (as amended, the "**Amended and Restated Agency Agreement**") between the Issuer, BNP Paribas as fiscal agent, principal paying agent and calculation agent and the other agents named therein. The fiscal agent, the paying agents and the calculation agent(s) for the time being (if any) are referred to below respectively as the "**Fiscal Agent**", the "**Paying Agents**" (which expression shall include the Fiscal Agent) and the "**Calculation Agent(s)**". The holders of the interest coupons (the "**Coupons**") relating to interest bearing Materialised Notes and, where applicable in the case of such Notes, talons (the "**Talons**") for further Coupons relating to Materialised Notes of which the principal is redeemable in instalments are respectively referred to below as the "**Couponholders**".

For the purposes of these Terms and Conditions, "**Regulated Market**" means any regulated market situated in a member state of the European Economic Area ("**EEA**"), as defined in the Directive 2014/65/EU, as amended and as listed on the website of European Securities and Markets Authority ([https://registers.esma.europa.eu/publication/searchRegister?core=esma\\_registers\\_upreg](https://registers.esma.europa.eu/publication/searchRegister?core=esma_registers_upreg)).

### 1. Form, denomination, title and redenomination

#### (a) Form

Notes may be issued either in dematerialised form ("**Dematerialised Notes**") or in materialised form ("**Materialised Notes**"), as specified in the relevant Final Terms.

- (i) Title to Dematerialised Notes will be evidenced in accordance with Articles L.211-3 *et seq.* and R.211-1 *et seq.* of the French *Code monétaire et financier* by book entries (*inscriptions en compte*). No physical document of title (including *certificats représentatifs* pursuant to Article R.211-7 of the French *Code monétaire et financier*) will be issued in respect of the Dematerialised Notes.

Dematerialised Notes are issued, at the option of the Issuer, in either bearer form (*au porteur*), which will be inscribed in the books of Euroclear France (acting as central depository) which shall credit the accounts of the Account Holders, or in registered form (*au nominatif*) and, in such latter case, at the option of the relevant holder in either administered registered form (*au nominatif administré*) inscribed in the books of an Account Holder designated by the relevant holder of Notes or in fully registered form (*au nominatif pur*) inscribed in an account maintained by the Issuer or a registration agent (designated in the relevant Final Terms) acting on behalf of the Issuer (the "**Registration Agent**").

Unless this possibility is expressly excluded in the relevant Final Terms, the Issuer may at any time request from the central depository the following identification information of the holders of Dematerialised Notes: the name or the company name, nationality, date of birth or year of incorporation and mail address or, as the case may be, e-mail address of holders of Dematerialised Notes in bearer form (*au porteur*) as well as the quantity of Notes held by each of them and any restrictions applicable to the Notes.

For the purpose of these Conditions, "**Account Holder**" means any authorised intermediary institution entitled to hold accounts, directly or indirectly, with Euroclear France, and includes Euroclear Bank SA/NV ("**Euroclear**") and Clearstream Banking SA ("**Clearstream**").

- (ii) Materialised Notes are issued in bearer form only. Materialised Notes in definitive form ("**Definitive Materialised Notes**") are serially numbered and are issued with Coupons (and, where appropriate, a Talon) attached, save in the case of Zero Coupon Notes in which case references to interest (other than in relation to interest due after the Maturity Date), Coupons and Talons in these Conditions are not applicable.

*In accordance with Articles L.211-3 et seq. and R.211-1 et seq. of the French Code monétaire et financier, securities (such as Notes constituting obligations under French law) in materialised form and governed by French law must be issued outside the French territory.*

The Notes may be "**Fixed Rate Notes**", "**Floating Rate Notes**", "**Zero Coupon Notes**", "**Inflation Linked Notes**" or a combination of any of the foregoing, depending on the Interest Basis and the redemption method specified in the relevant Final Terms.

Inflation Linked Notes issued under the Programme as Materialised Notes in bearer form (*au porteur*) will be represented initially upon issue by Temporary Global Certificates and will be accepted for clearance through Clearstream, Euroclear or any other clearing system that may be agreed between the Issuer, the Fiscal Agent and the relevant Dealer.

The Notes issued under the Programme will be paid in cash.

At the applicable date for the redemption of the Notes, the Issuer will redeem the Notes at the corresponding redemption amount through the clearing systems, and such amounts shall be credited to the respective accounts of the relevant Noteholders held at the clearing system or a financial intermediary member of such clearing system.

For the purpose hereof, "**Index**" means the inflation index specified in the relevant Final Terms, as further described in Condition 5(d)(iv) of the Terms and Conditions.

**(b) Denomination**

Notes shall be issued in the specified denomination(s) as set out in the relevant Final Terms (the "**Specified Denomination(s)**"), save that the minimum denomination of each Note admitted to trading on a Regulated Market in circumstances which require the publication of a prospectus under the Prospectus Regulation will be €100,000 (or its equivalent in any other currency), or such higher amount as may be allowed or required from time to time by the relevant monetary or financial authority or any laws or regulations applicable to the relevant Specified Currency.

Dematerialised Notes shall be issued in one Specified Denomination only.

**(c) Title**

- (i) Title to Dematerialised Notes in bearer form (*au porteur*) and in administered registered form (*au nominatif administré*) shall pass upon, and transfer of such Notes may only be effected through, registration of the transfer in the accounts of the Account Holders. Title to Dematerialised Notes in fully registered form (*au nominatif pur*) shall pass upon, and transfer of such Notes may only be effected through, registration of the transfer in the accounts maintained by the Issuer or by the Registration Agent.
- (ii) Title to Definitive Materialised Notes, including, where appropriate, Coupons and/or a Talon attached, shall pass by delivery.
- (iii) Except as ordered by a court of competent jurisdiction or as required by law, the holder of any Note (as defined below), Coupon or Talon shall be deemed to be and may be treated as its absolute owner for all purposes, whether or not such Note, Coupon or Talon is overdue and regardless of any notice of ownership, or an interest in it, any writing on it or its theft or loss and no person shall be liable for so treating the holder.
- (iv) In these Conditions,

"**Noteholder**" or, as the case may be, "**holder of any Note**" means (a) in the case of Dematerialised Notes, the individual or entity whose name appears in the account of the relevant Account Holder, the Issuer or the Registration Agent (as the case may be) as being entitled to such Notes and (b) in the case of Definitive Materialised Notes, the bearer of any Definitive Materialised Note and the Coupons or Talons relating to it.

**(d) Redenomination**

- (i) The Issuer may (if so specified in the relevant Final Terms), on any date, without the consent of the holder of any Note, Coupon or Talon, by giving at least thirty (30) days' notice in accordance with Condition 14 and on or after the date on which the European member state in whose national currency the Notes are denominated has become a participating member state in the single currency of the European Economic and Monetary Union (as provided in the Treaty establishing the European Community (the "**EC**", as amended from time to time (the "**Treaty**")) or events have occurred which have substantially the same effects (in either case, "**EMU**"), redenominate all, but not some only, of the Notes of any Series into Euro and adjust the aggregate principal amount and the Specified Denomination(s) set out in the relevant Final Terms accordingly, as described below. The date on which such redenomination becomes effective shall be referred to in these Conditions as the "**Redenomination Date**".
- (ii) The redenomination of the Notes pursuant to Condition 1(d)(i) shall be made by converting the principal amount of each Note from the relevant national currency into Euro using the fixed relevant national currency Euro conversion rate established by the Council of the European Union pursuant to Article 123(4) of the Treaty and rounding the resulting figure to the nearest Euro 0.01 (with Euro 0.005 being rounded upwards). If the Issuer so elects, the figure resulting from conversion of the principal amount of each Note using the fixed relevant national currency Euro conversion rate shall be rounded down to the nearest Euro. The Euro denominations of the Notes so determined shall be notified to holders of Notes in accordance with Condition 14. Any balance remaining from the redenomination with a denomination higher than Euro 0.01 shall be paid by way of cash adjustment rounded to the nearest Euro 0.01 (with Euro 0.005 being rounded upwards). Such cash adjustment will be payable in Euro on the Redenomination Date in the manner notified to holders of Notes by the Issuer.
- (iii) Upon redenomination of the Notes, any reference hereon to the relevant national currency shall be construed as a reference to Euro.
- (iv) The Issuer may, with the prior approval of the Fiscal Agent, in connection with any redenomination pursuant to this Condition or any consolidation pursuant to Condition 13, without the consent of the holder of any Note, Coupon or Talon, make any changes or additions to these Conditions or Condition 13 (including, without limitation, any change to any applicable business day definition, business day convention, principal financial centre of the country of the Specified Currency, interest accrual basis or benchmark), taking into account market practice in respect of redenominated Euromarket debt obligations and which it believes are not prejudicial to the interests of such holders. Any such changes or additions shall, in the absence of manifest error, be binding on the holders of Notes, Coupons and Talons and shall be notified to holders of Notes in accordance with Condition 14 as soon as practicable thereafter.
- (v) Neither the Issuer nor any Paying Agent shall be liable to the holder of any Note, Coupon or Talon or any other person for any commissions, costs, losses or expenses in relation to or resulting from the credit or transfer of Euro or any currency conversion or rounding effected in connection therewith.

**2. Conversions and exchanges of Notes**

**(a) Dematerialised Notes**

- (i) Dematerialised Notes issued in bearer form (*au porteur*) may not be converted into Dematerialised Notes in registered form, whether in fully registered form (*au nominatif pur*) or in administered registered form (*au nominatif administré*).
- (ii) Dematerialised Notes issued in registered form (*au nominatif*) may not be converted into Dematerialised Notes in bearer form (*au porteur*).

- (iii) Dematerialised Notes issued in fully registered form (*au nominatif pur*) may, at the option of the holder of such Notes, be converted into Notes in administered registered form (*au nominatif administré*), and *vice versa*. The exercise of any such option by such holder shall be made in accordance with Article R.211-4 of the French *Code monétaire et financier*. Any such conversion shall be effected at the cost of such holder.

**(b) Materialised Notes**

Materialised Notes of one Specified Denomination may not be exchanged for Materialised Notes of another Specified Denomination.

**3. Status**

The obligations of the Issuer under the Notes may be either unsubordinated ("**Unsubordinated Notes**") or subordinated ("**Subordinated Notes**"), as specified in the relevant Final Terms.

**(a) Status of Unsubordinated Notes**

The Unsubordinated Notes and, where applicable, any relative Receipts and Coupons are direct, unconditional, unsubordinated and unsecured (subject to Condition 4) obligations of the Issuer and rank and will rank *pari passu* without any preference among themselves and (subject to such exceptions as are from time to time mandatory under French law) equally and rateably with all other present or future unsubordinated and unsecured obligations of the Issuer.

**(b) Status of Subordinated Notes**

*(i) Subordination*

Payments of principal in respect of Subordinated Notes (which term shall include both Subordinated Notes with a specified maturity date ("**Dated Subordinated Notes**") and Subordinated Notes without a specified maturity date ("**Undated Subordinated Notes**") are unsecured subordinated obligations of the Issuer and rank and will rank *pari passu* without any preference among themselves and equally and rateably with any other present or future direct, subordinated and unsecured obligations of the Issuer but in priority to any *prêts participatifs* granted to the Issuer. If any judgement is rendered by any competent court declaring the transfer of the whole of its business (*cession totale de l'entreprise*) or the judicial liquidation (*liquidation judiciaire*) of the Issuer or if the Issuer is liquidated for any other reason, the rights of payment of the holders of Subordinated Notes shall be subordinated to the payment in full of unsubordinated creditors but, subject to such payment in full, the holders of Subordinated Notes shall be paid in priority to any *prêts participatifs* granted to the Issuer. In the event of incomplete payment of unsubordinated creditors, the obligations of the Issuer in connection with the Subordinated Notes will be terminated. The holders of Subordinated Notes shall take all steps necessary for the orderly accomplishment of any collective proceedings or voluntary liquidation.

*(ii) Dated Subordinated Notes*

Payments of interest relating to Dated Subordinated Notes constitute obligations which rank equally with the obligations of the Issuer in respect of Unsubordinated Notes issued by the Issuer in accordance with Condition 3(a).

*(iii) Undated Subordinated Notes*

Payments of interest relating to Undated Subordinated Notes constitute obligations which rank equally with the obligations of the Issuer in respect of Unsubordinated Notes issued by the Issuer in accordance with Condition 3(a) and may be deferred in accordance with the provisions of Condition 5(g).

The use of the proceeds of issues of Undated Subordinated Notes will be set out in the applicable Final Terms.

#### 4. Negative pledge for Unsubordinated Notes

So long as any of the Unsubordinated Notes or, if applicable, any Receipts or Coupons relating to them, remain outstanding (as defined below), the Issuer will not create or permit to subsist any mortgage, charge, pledge, lien or other security interest (*sûreté réelle*) upon the whole or any part of its assets, present or future, to secure any present or future Relevant Indebtedness (as defined below) incurred or guaranteed by it (whether before or after the issue of Unsubordinated Notes) unless the Issuer's obligations under the Unsubordinated Notes and Coupons are equally and rateably secured therewith.

For the purposes of this Condition:

**"Limited-recourse Indebtedness"** means any indebtedness for borrowed money, whether or not in the form of, or represented by, bonds or notes ("**Indebtedness**") incurred by the Issuer to finance the ownership, acquisition, development, operation and/or maintenance of an asset or project in respect of which the person (or persons) to whom any such Indebtedness is or may be owed by the Issuer has (or have) no recourse to the Issuer for the repayment thereof other than:

- (i) recourse to the Issuer for amounts not exceeding an amount equal to the cash flow from, or the value of, such asset or project; and/or
- (ii) recourse to the Issuer for the purpose of enabling amounts to be claimed in respect of such Indebtedness in an enforcement of any security interest given by the Issuer over such asset or rights under, or in respect of, such project (or the income, cash flow or other proceeds deriving therefrom) to secure such Indebtedness; and/or
- (iii) recourse to the Issuer under any form of assurance, undertaking, guarantee or letter of intent, which is limited to a claim for damages for breach of an obligation (not being a payment obligation or an indemnity in respect thereof, which, for the avoidance of doubt, would fall to be considered under subparagraph (i) above) by the Issuer.

**"outstanding"** means, in relation to Unsubordinated Notes of any Series, all the Notes issued other than (a) those that have been redeemed in accordance with these Conditions, (b) those in respect of which the date for redemption has occurred and the redemption moneys (including all interest accrued on such Notes to the date for such redemption, Arrears of Interest, as the case may be, and any interest payable after such date) have been duly paid as provided in Condition 7, (c) those which have become void or in respect of which claims have become prescribed, (d) those which have been repurchased and cancelled as provided in the Conditions, (e) in the case of Definitive Materialised Notes (i) those mutilated or defaced Definitive Materialised Notes that have been surrendered in exchange for replacement Definitive Materialised Notes, (ii) (for the purpose only of determining how many such Definitive Materialised Notes are outstanding and without prejudice to their status for any other purpose) those Definitive Materialised Notes alleged to have been lost, stolen or destroyed and in respect of which replacement Definitive Materialised Notes have been issued and (iii) any Temporary Global Certificate to the extent that it shall have been exchanged for one or more Definitive Materialised Notes, pursuant to its provisions.

**"Relevant Indebtedness"** means any indebtedness for borrowed money, represented by notes (*obligations*) or other debt securities which are for the time being, or are capable of being, quoted, admitted to trading or ordinarily traded on any stock exchange, over-the counter market or other market and which does not constitute Limited-recourse Indebtedness.

This Condition 4 shall not apply to Subordinated Notes.

#### 5. Interest and other calculations

##### (a) Definitions

In these Conditions, unless the context otherwise requires, the following defined terms shall have the meanings set out below:

**"Benchmark"** means the reference rate (EURIBOR, CMS, TEC or any reference rate that might replace them) as specified in the relevant Final Terms.

**"Business Day"** means:

- (i) in the case of Euro, a day on which the Trans European Automated Real Time Gross Settlement Express Transfer system or any successor thereto (the "**T2 System**") is operating (a "**T2 Business Day**"), and/or
- (ii) in the case of a Specified Currency other than Euro, a day (other than a Saturday or Sunday) on which commercial banks and foreign exchange markets settle payments in the principal financial centre for that currency, and/or
- (iii) in the case of a Specified Currency and/or one or more additional business centre(s) specified in the relevant Final Terms (the "**Business Centre(s)**"), a day (other than a Saturday or a Sunday) on which commercial banks and foreign exchange markets settle payments in such currency in the Business Centre(s) or, if no currency is indicated, generally in each of the Business Centres so specified.

"**Day Count Fraction**" means, in respect of the calculation of an amount of interest on any Note for any period of time (from and including the first day of such period to but excluding the last) (whether or not constituting an Interest Period, the "**Calculation Period**"):

- (i) if "**Actual/365**", "**Actual/365-FBF**" or "**Actual/Actual-ISDA**" is specified in the relevant Final Terms, the actual number of days in the Calculation Period divided by 365 (or, if any portion of that Calculation Period falls in a leap year, the sum of (A) the actual number of days in that portion of the Calculation Period falling in a leap year divided by 366 and (B) the actual number of days in that portion of the Calculation Period falling in a non-leap year divided by 365);
- (ii) if "**Actual/Actual-ICMA**" is specified in the relevant Final Terms:
  - (A) if the Calculation Period is equal to or shorter than the Determination Period during which it falls, the number of days in the Calculation Period divided by the product of (x) the number of days in such Determination Period and (y) the number of Determination Periods normally ending in any year; and
  - (B) if the Calculation Period is longer than one (1) Determination Period, the sum of:
    - (x) the number of days in such Calculation Period falling in the Determination Period in which it begins divided by the product of (1) the number of days in such Determination Period and (2) the number of Determination Periods normally ending in any year; and
    - (y) the number of days in such Calculation Period falling in the next Determination Period divided by the product of (1) the number of days in such Determination Period and (2) the number of Determination Periods normally ending in any year,

in each case where

"**Determination Period**" means the period from and including a Determination Date in any year to but excluding the next Determination Date, and

"**Determination Date**" means the date specified in the relevant Final Terms or, if none is so specified, the Interest Payment Date;

- (iii) if "**Actual/Actual-FBF**" is specified in the relevant Final Terms, the fraction whose numerator is the actual number of days elapsed during such period and whose denominator is 365 (or 366 if 29 February falls within the Calculation Period). If the Calculation Period is of a duration of more than one (1) year, the basis shall be calculated as follows:
  - (x) the number of complete years shall be counted back from the last day of the Calculation Period;
  - (y) this number shall be increased by the fraction for the relevant period calculated as set out in the first paragraph of this definition;
- (iv) if "**Actual/365 (Fixed)**" is specified in the relevant Final Terms, the actual number of days in the Calculation Period divided by 365;

- (v) if "**Actual/360**" is specified in the relevant Final Terms, the actual number of days in the Calculation Period divided by 360;
- (vi) if "**30/360**", "**360/360**" or "**Bond Basis**" is specified in the relevant Final Terms, the number of days in the Calculation Period divided by 360 (the number of days to be calculated on the basis of a year of 360 days with twelve (12) 30-day months (unless (a) the last day of the Calculation Period is the 31<sup>st</sup> day of a month but the first day of the Calculation Period is a day other than the 30<sup>th</sup> or 31<sup>st</sup> day of a month, in which case the month that includes that last day shall not be considered to be shortened to a 30-day month, or (b) the last day of the Calculation Period is the last day of the month of February, in which case the month of February shall not be considered to be lengthened to a 30-day month));
- (vii) if "**30/360-FBF**" or "**Actual 30A/360 (American Bond Basis)**" is specified in the relevant Final Terms, in respect of each Calculation Period, the fraction whose denominator is 360 and whose numerator is the number of days calculated as for 30E/360-FBF, subject to the following exception:

where the last day of the Calculation Period is the 31<sup>st</sup> and the first day is neither the 30<sup>th</sup> nor the 31<sup>st</sup>, the last month of the Calculation Period shall be deemed to be a month of thirty-one (31) days,

using the same abbreviations as for 30E/360-FBF, the fraction is:

If  $dd2 = 31$  and  $dd1 \neq (30,31)$

then:

$$\frac{1}{360} \times [(yy2 - yy1) \times 360 + (mm2 - mm1) \times 30 + (dd2 - dd1)]$$

or

$$\frac{1}{360} \times [(yy2 - yy1) \times 360 + (mm2 - mm1) \times 30 + \text{Min}(dd2, 30) - \text{Min}(dd1, 30)];$$

- (viii) if "**30E/360**" or "**Eurobond Basis**" is specified in the relevant Final Terms, the number of days in the Calculation Period divided by 360 (the number of days to be calculated on the basis of a year of 360 days with twelve (12) 30-day months, without regard to the date of the first day or last day of the Calculation Period unless, in the case of a Calculation Period ending on the Maturity Date, the Maturity Date is the last day of the month of February, in which case the month of February shall not be considered to be lengthened to a 30-day month); and
- (ix) if "**30E/360-FBF**" is specified in the relevant Final Terms, in respect of each Calculation Period, the fraction whose denominator is 360 and whose numerator is the number of days elapsed during such period, calculated on the basis of a year comprising twelve (12) months of thirty (30) days, subject to the following the exception:

if the last day of the Calculation Period is the last day of the month of February, the number of days elapsed during such month shall be the actual number of days,

where:

D1 (dd1, mm1, yy1) is the date of the beginning of the period

D2 (dd2, mm2, yy2) is the date of the end of the period

the fraction is:

$$\frac{1}{360} \times [(yy2 - yy1) \times 360 + (mm2 - mm1) \times 30 + \text{Min}(dd2, 30) - \text{Min}(dd1, 30)].$$

**"Effective Date"** means, with respect to any Floating Rate to be determined on an Interest Determination Date, the date specified as such in the relevant Final Terms or, if none is so specified, the first day of the Interest Accrual Period to which such Interest Determination Date relates.

**"Euro Zone"** means the region comprised of member states of the European Union that adopt the single currency.

**"FBF Definitions"** means the definitions set out in the 2013 FBF Master Agreement relating to transactions on forward financial instruments as supplemented by the Technical Schedules (*Additifs Techniques*) as published by the *Fédération Bancaire Française*, in their updated version applicable as at the Issue Date of the first Tranche of the relevant Series (together the **"FBF Master Agreement"**).

**"Interest Accrual Period"** means the period beginning on (and including) the Interest Commencement Date and ending on (but excluding) the first Interest Period Date and each successive period beginning on (and including) an Interest Period Date and ending on (but excluding) the next succeeding Interest Period Date.

**"Interest Amount"** means the amount of interest payable for a particular period, and in the case of Fixed Rate Notes, means the Fixed Coupon Amount or Broken Amount, as the case may be.

**"Interest Commencement Date"** means the Issue Date or any other date which may be specified in the relevant Final Terms.

**"Interest Determination Date"** means, with respect to a Rate of Interest and Interest Accrual Period, the date specified as such in the relevant Final Terms or, if none is so specified, (i) the day falling two (2) T2 Business Days prior to the first day of such Interest Accrual Period if the Specified Currency is Euro or (ii) the first day of such Interest Accrual Period if the Specified Currency is Sterling or (iii) the day falling two (2) Business Days in the city specified in the relevant Final Terms for the Specified Currency prior to the first day of such Interest Accrual Period if the Specified Currency is neither Sterling nor Euro.

**"Interest Payment Date"** means the date(s) specified in the relevant Final Terms.

**"Interest Period"** means the period beginning on (and including) the Interest Commencement Date and ending on (but excluding) the first Interest Payment Date and each successive period beginning on (and including) an Interest Payment Date and ending on (but excluding) the next succeeding Interest Payment Date.

**"Interest Period Date"** means each Interest Payment Date unless otherwise provided in the relevant Final Terms.

**"Page"** means such page, section, caption, column or other part of a document provided by a particular information service (including, but not limited to, Reuters Markets 3000 ("**Reuters**")) as may be specified for the purpose of providing a Relevant Rate, or such other page, section, caption, column or other part of a document from this information service or any other information service as may replace it on that information service or on such other information service, in each case as may be nominated by the person or organisation providing or sponsoring the information appearing there for the purpose of displaying rates or prices comparable to that Relevant Rate.

**"Rate of Interest"** means the rate of interest payable in respect of the Notes calculated in accordance with Conditions 5(c) and 5(d) and that is specified in the relevant Final Terms.

**"Reference Banks"** means the institutions specified as such in the relevant Final Terms or, if none, four major banks selected by the Calculation Agent in the interbank market (or, if appropriate, money, swap or over-the-counter index options market) that is most closely connected with the Benchmark (which, if EURIBOR is the relevant Benchmark, shall be the Euro-zone).

**"Relevant Financial Centre"** means, with respect to any Floating Rate to be determined in accordance with a Screen Rate Determination on an Interest Determination Date, the financial centre as may be specified as such in the relevant Final Terms or, if none is so specified, the financial centre with which the relevant Benchmark is most closely connected (which, in the case of EURIBOR, shall be the Euro-zone) or, if none is so connected, Paris.



**"Relevant Date"** means, in respect of any Note or Coupon, the date on which payment in respect of such Note or Coupon first became due or (if any amount of the money payable is improperly withheld or refused) the date on which payment in full of the amount outstanding is made or (in the case of Materialised Notes if earlier) the date falling seven (7) days after that on which notice is duly given to the holders of such Materialised Notes that, upon further presentation of the Materialised Note or Coupon being made in accordance with the Conditions, such payment will be made, provided that payment is in fact made upon such presentation.

**"Relevant Rate"** means the Benchmark for a Representative Amount of the Specified Currency for a period (if applicable or appropriate to the Benchmark) equal to the Specified Duration commencing on the Effective Date.

**"Relevant Time"** means, with respect to any Interest Determination Date, the local time in the Relevant Financial Centre specified in the relevant Final Terms or, if no time is specified, the local time in the Relevant Financial Centre at which it is customary to determine bid and offered rates in respect of deposits in the Specified Currency in the interbank market in the Relevant Financial Centre and for this purpose **"local time"** means, with respect to Europe and the Euro-zone as a Relevant Financial Centre, 11:00 a.m. (Brussels time).

**"Representative Amount"** means, with respect to any Floating Rate to be determined in accordance with a Screen Rate Determination on an Interest Determination Date, the amount specified as such in the relevant Final Terms or, if none is specified, an amount that is representative for a single transaction in the relevant market at the time.

**"Specified Currency"** means the currency specified as such in the relevant Final Terms or, if none is specified, the currency in which the Notes are denominated.

**"Specified Duration"** means, with respect to any Floating Rate to be determined in accordance with a Screen Rate Determination on an Interest Determination Date, the duration specified in the relevant Final Terms or, if none is specified, a period of time equal to the relative Interest Accrual Period, ignoring any adjustment pursuant to Condition 5(d)(ii).

**(b) Increase of Rate of Interest following a Change of Control and a Rating Downgrade**

If specified in the relevant Final Terms (it being specified that the provisions of this Condition 5(b) are exclusive of the provisions of Condition 6(d)), in the event of a Change of Control and a Rating Downgrade (as defined below), the Rate of Interest will be increased in accordance with the table below, such increase constituting a **"Rate of Interest Increase Event"**.

Rating Downgrade		Rate of Interest
Fitch	Standard & Poor's	
to BB+	to BB+	+ 1.25 per cent. per annum
to BB	to BB	+ 1.50 per cent. per annum
to BB-	to BB-	+ 1.75 per cent. per annum
to B+	to B+	+ 2.00 per cent. per annum
to B	to B	+ 2.25 per cent. per annum
to B- or lower	to B- or lower	+ 2.50 per cent. per annum

A **"Rating Downgrade"** shall be deemed to have occurred in respect of a Change of Control in respect of the Issuer if within the Change of Control Period the rating previously assigned to any of the Notes by any Rating Agency is:

- (x) subject to a Withdrawal, or
- (y) changed from an investment grade rating (BBB-, or their respective equivalents for the time being, or better) to a non-investment grade rating (BB+, or their respective equivalents for the time being, or worse), or
- (z) if the rating previously assigned to any of the Notes by any Rating Agency was below an investment grade rating (as described above), lowered at least one full rating notch (for example, from BB+ to BB or their respective equivalents),

provided that a Rating Downgrade otherwise arising by virtue of a particular change in rating shall be deemed not to have occurred in respect of a particular Change of Control in respect of the Issuer if the Rating Agency making the change in rating does not publicly announce or confirms in writing to the Issuer (such confirmation to be immediately notified to the Fiscal Agent and the Noteholders in accordance with Condition 14) that the change is the result, in whole or part, of any event or circumstance comprised in or arising as a result of, or in respect of, such Change of Control. In the event that the Notes are rated by more than one Rating Agency, the rating to be taken into account to determine if a Rating Downgrade has occurred shall be the lower rating assigned by any of such Rating Agencies.

If any rating of the Issuer's Notes is assigned by any Rating Agency or Rating Agencies other than or in addition to Fitch and/or Standard & Poor's, the ratings in the above table shall be construed as if it referred to the equivalent ratings of such other or additional Rating Agency or Rating Agencies.

In the event that the Issuer's Notes cease at any time to have a rating assigned to them by at least one Rating Agency, the Issuer shall use its best endeavours to obtain a rating of its Notes from a Rating Agency as soon as practicable.

Such increased Rate of Interest shall apply as from and including the date (the "**Rate of Interest Increase Date**") that is the later of:

- (i) the date of the Change of Control; and
- (ii) the date of announcement of such Rating Downgrade,

for the remainder of the Interest Period in which the Rate of Interest Increase Date occurs and for all subsequent Interest Periods until the redemption of such Note.

The Issuer shall forthwith give notice to the Fiscal Agent of such Rate of Interest Increase Event and shall notify the Noteholders thereof immediately in accordance with Condition 14.

The Rate of Interest payable on the Notes will only be subject to adjustment as provided in this Condition upon the first occurrence of a Rate of Interest Increase Event and there shall be no further adjustments to the Rate of Interest upon the occurrence of any subsequent upwards or downwards change in rating.

For the purposes of this Condition:

A "**Change of Control**" in respect of the Issuer shall be deemed to have occurred at each time (whether or not approved by the Issuer) that:

- (i) any Relevant Person(s) other than the Original Shareholders, at any time following the Issue Date of the Notes acquire(s) Control of the Issuer provided that a Change of Control in respect of the Issuer shall be deemed not to have occurred in the case of a Change of Control in respect of the Issuer involving any Relevant Person(s) which at the time of such Change of Control are under the Control of the Original Shareholders; or
- (ii) either (a) any person or persons acting in concert (as defined in Article L.233-10 of the French *Code de commerce*) acquires the right to appoint more than 50 per cent. of the members of the *Conseil d'administration* of Financière Eiffarie or (b) one of the Original Shareholders acquires the right to appoint more members of the *Conseil d'administration* of Financière Eiffarie than the other Original Shareholder.

"**Change of Control Period**" means the period commencing on the date that is the earlier of (i) the date of the first of any formal public announcement that the relevant Change of Control has occurred and (ii) the date of the earliest relevant Potential Change of Control Announcement (if any) and ending one hundred and twenty (120) calendar days after the date of the first public announcement of the occurrence of such relevant Change of Control (the "**Initial Longstop Date**") provided that unless any other Rating Agency has on or prior to the Initial Longstop Date effected a Rating Downgrade in respect of its rating of the Notes, if one or more Rating Agencies publicly announce or confirm to the Issuer in writing at any time within sixty (60) calendar days prior to the Initial Longstop Date that it has placed its rating of the Notes under consideration for rating review as a consequence in whole or in part of such Change of Control, the Change of Control Period shall be extended to the date which falls sixty (60) calendar days

after the date of the first such public rating review consideration announcement or confirmation to the Issuer.

"**Control**", in respect of any entity, means:

- (i) the holding or acquisition, directly or indirectly, by any person or persons acting in concert or any person or persons acting on behalf of any such person(s) (the "**Relevant Person(s)**") of (A) more than fifty (50) per cent of the share capital of such entity; or (B) such proportion of the share capital of such entity carrying more than fifty (50) per cent of the voting rights exercisable at a general meeting of such entity; or (C) a proportion of the ordinary share capital of such entity carrying at least forty (40) per cent. of the voting rights exercisable in general meetings of such entity and no other shareholder of such entity, directly or indirectly, acting alone or in concert with others, holds a proportion of the share capital carrying a percentage of the voting rights exercisable in such general meetings which is higher than the percentage of voting rights attached to the number of shares held by such Relevant Person(s) or;
- (ii) whether by the ownership of share capital or the possession of voting power, by virtue of contract or otherwise the ability, directly or indirectly, of any Relevant Person(s) to appoint or dismiss all or the majority of the members of the *Conseil d'administration* or other governing or supervisory body of such entity which are appointed by the shareholders of such entity.

"**Financière Eiffarie**" means the *société par actions simplifiée* Financière Eiffarie, registered with the *Registre du commerce et des sociétés* of Versailles under number 484043039, the registered office of which is located at 3-7 place de l'Europe, 78140 Vélizy-Villacoublay, France.

"**Fitch**" means Fitch Ratings Ireland Limited and its successors and affiliates.

"**Original Shareholders**" means collectively (i) Eiffage and its subsidiaries or any of their successors (the "**Eiffage Group**") and (ii) Macquarie Autoroutes de France and its subsidiaries or any of their successors or any affiliates of their successors ("**MAF**").

"**Potential Change of Control Announcement**" means any public announcement or statement by the Issuer, any actual or potential bidder or any advisor thereto relating to any potential Change of Control in respect of the Issuer, such announcement or statement occurring no more than one hundred and eighty (180) calendar days prior to the first public announcement of the occurrence of the relevant Change of Control.

"**Rating Agency**" means Standard & Poor's and/or Fitch and/or any other rating agency of equivalent international standing specified from time to time by the Issuer.

"**Standard & Poor's**" means S&P Global Ratings Europe Limited and its successors or affiliates.

A "**Withdrawal**" of its rating by a Rating Agency shall be deemed to have occurred after a thirty (30) business days period following the date on which:

- the Rating Agency has notified to the Issuer that it ceases to assign a rating to the Notes, or
- the Issuer has notified the Rating Agency that it ceases to request the rating of the Notes by the Rating Agency (whether or not, from then on the Rating Agency continues on its own initiative, to assign a rating to the Notes which is not solicited by the Issuer)

After a Withdrawal of its rating by a Rating Agency, the Notes will be deemed not to be rated by a Rating Agency for so long as the Issuer has not requested again the rating of the Notes by the Rating Agency.

(c) **Interest on Fixed Rate Notes**

Each Fixed Rate Note bears interest on its outstanding nominal amount from and including the Interest Commencement Date at the rate per annum (expressed as a percentage) equal to the Rate of Interest, such interest being payable in arrear on each Interest Payment Date.

If a fixed amount of interest ("**Fixed Coupon Amount**") or a broken amount of interest ("**Broken Amount**") is specified in the relevant Final Terms, the amount of interest payable on each Interest

Payment Date will amount to the Fixed Coupon Amount or, if applicable, the Broken Amount so specified and in the case of the Broken Amount will be payable on the particular Interest Payment Date(s) specified in the relevant Final Terms.

**(d) Interest on Floating Rate Notes and Inflation Linked Notes**

- (i) *Interest Payment Dates:* Each Floating Rate Note and Inflation Linked Note bears interest on its outstanding nominal amount from and including the Interest Commencement Date at the rate per annum (expressed as a percentage) equal to the Rate of Interest, such interest being payable in arrears on each Interest Payment Date. Such Interest Payment Date(s) is/are either shown in the relevant Final Terms as Specified Interest Payment Dates or, if no Specified Interest Payment Date(s) is/are shown in the relevant Final Terms, Interest Payment Date shall mean each date which falls the number of months or other period shown in the relevant Final Terms as the Interest Period after the preceding Interest Payment Date or, in the case of the first Interest Payment Date, after the Interest Commencement Date.
- (ii) *Business Day Convention:* If any date referred to in these Conditions that is specified to be subject to adjustment in accordance with a Business Day Convention would otherwise fall on a day that is not a Business Day, then, if the Business Day Convention specified is (A) the "**Floating Rate Business Day Convention**", such date shall be postponed to the next day that is a Business Day unless it would thereby fall into the next calendar month, in which event (x) such date shall be brought forward to the immediately preceding Business Day and (y) each subsequent such date shall be the last Business Day of the month in which such date would have fallen had it not been subject to adjustment, (B) the "**Following Business Day Convention**", such date shall be postponed to the next day that is a Business Day, (C) the "**Modified Following Business Day Convention**", such date shall be postponed to the next day that is a Business Day unless it would thereby fall into the next calendar month, in which event such date shall be brought forward to the immediately preceding Business Day or (D) the "**Preceding Business Day Convention**", such date shall be brought forward to the immediately preceding Business Day. Notwithstanding the foregoing, where the applicable Final Terms specify that the relevant Business Day Convention is to be applied on an "unadjusted" basis, the Interest Amount payable on any date shall not be affected by the application of that Business Day Convention.
- (iii) *Rate of Interest for Floating Rate Notes:* The Rate of Interest in respect of Floating Rate Notes for each Interest Accrual Period shall be specified in the relevant Final Terms and the provisions below relating to either FBF Determination or Screen Rate Determination will apply, depending upon which is specified in the relevant Final Terms.

**(A) FBF Determination for Floating Rate Notes**

Where FBF Determination is specified in the relevant Final Terms as the manner in which the Rate of Interest is to be determined, the Rate of Interest for each Interest Accrual Period shall be determined by the Agent as a rate equal to the relevant FBF Rate plus or minus (as indicated in the relevant Final Terms) the Margin (if any). For the purposes of this sub-paragraph (A), "**FBF Rate**" for an Interest Accrual Period means a rate equal to the Floating Rate that would be determined by the Agent under a notional interest rate swap transaction (*Echange*) in the relevant Specified Currency incorporating the FBF Definitions and under which:

- (a) the Floating Rate is as specified in the relevant Final Terms; and
- (b) the Floating Rate Determination Date is as specified in the relevant Final Terms.

For the purposes of this sub-paragraph (A), "**Floating Rate**", "**Agent**" and "**Floating Rate Determination Date**" are translations of the French terms "*Taux Variable*", "*Agent*" and "*Date de Détermination du Taux Variable*", respectively, which have the meanings given to those terms in the FBF Definitions.

If the paragraph "Floating Rate" in the relevant Final Terms provides that the rate of interest will be determined by linear interpolation in respect of an Interest Period, the Rate of Interest applicable to such Interest Period will be calculated by the Calculation Agent by linear interpolation between two (2) rates of interest based on the relevant Floating Rate, provided that the first rate of interest corresponds to a maturity immediately inferior

to the duration of the relevant Interest Period and the second rate corresponds to a maturity immediately superior to the same relevant Interest Period.

(B) Screen Rate Determination for Floating Rate Notes

Where Screen Rate Determination is specified in the relevant Final Terms as the manner in which the Rate of Interest is to be determined, the Rate of Interest for each Interest Accrual Period shall be determined by the Calculation Agent at or about the Relevant Time on the Interest Determination Date in respect of such Interest Accrual Period in accordance with the following:

(a) if the Primary Source for Floating Rate is a Page, subject as provided below, the Rate of Interest shall be:

- (i) the Relevant Rate (where such Relevant Rate on such Page is a composite quotation or is customarily supplied by one entity) or
- (ii) the arithmetic mean of the Relevant Rates of the institutions whose Relevant Rates appear on that Page,

in each case appearing on such Page at the Relevant Time on the Interest Determination Date as disclosed in the relevant Final Terms, plus or minus (as indicated in the relevant Final Terms) the Margin (if any);

(b) if the Primary Source for the Floating Rate is Reference Banks or if sub-paragraph (a)(i) applies and no Relevant Rate appears on the Page at the Relevant Time on the Interest Determination Date or if sub-paragraph (a)(ii) applies and fewer than two Relevant Rates appear on the Page at the Relevant Time on the Interest Determination Date, subject as provided below, the Rate of Interest shall be the arithmetic mean of the Relevant Rates that each of the Reference Banks is quoting to leading banks in the Relevant Financial Centre at the Relevant Time on the Interest Determination Date, as determined by the Calculation Agent, plus or minus (as indicated in the relevant Final Terms) the Margin (if any); and

(c) if paragraph (b) above applies and the Calculation Agent determines that fewer than two Reference Banks are so quoting Relevant Rates, subject as provided below, the Rate of Interest shall be the arithmetic mean of the rates per annum (expressed as a percentage) that the Calculation Agent determines to be the rates (being the nearest equivalent to the Benchmark) in respect of a Representative Amount of the Specified Currency that at least two out of five leading banks selected by the Calculation Agent in the principal financial centre of the country of the Specified Currency or, if the Specified Currency is Euro, in the Euro-zone as selected by the Calculation Agent (the "**Principal Financial Centre**") are quoting at or about the Relevant Time on the date on which such banks would customarily quote such rates for a period commencing on the Effective Date for a period equivalent to the Specified Duration (I) to leading banks carrying on business in Europe, or (if the Calculation Agent determines that fewer than two of such banks are so quoting to leading banks in Europe) (II) to leading banks carrying on business in the Principal Financial Centre; except that, if fewer than two of such banks are so quoting to leading banks in the Principal Financial Centre, the Rate of Interest shall be the Rate of Interest determined on the previous Interest Determination Date (after readjustment for any difference between any Margin, Rate Multiplier or Maximum or Minimum Rate of Interest applicable to the preceding Interest Accrual Period and to the relevant Interest Accrual Period).

If the paragraph "Reference Rate" in the relevant Final Terms provides that the rate of interest will be determined by linear interpolation in respect of an Interest Period, the Rate of Interest applicable to this Interest Period will be calculated by the Calculation Agent by linear interpolation between two (2) rates of interest based on the applicable Reference Rate, provided that the first rate corresponds to a maturity immediately inferior to the duration of the relevant Interest Period and the second rate corresponds to a maturity immediately superior to the same Interest Period.

(C) Benchmark discontinuation

Where Screen Rate Determination is specified in the relevant Final Terms as the manner in which the Rate of Interest is to be determined and if a Benchmark Event occurs in relation to an Original Reference Rate at any time when the Terms and Conditions of any Notes provide for any rate of interest (or any component part thereof) to be determined by reference to such Original Reference Rate, then the following provisions shall apply and prevail over other fallbacks specified in Condition 5(d)(iii)(B).

(a) Independent Adviser

The Issuer shall use reasonable endeavours to appoint an Independent Adviser, as soon as reasonably practicable, to determine a Successor Rate, failing which an Alternative Rate (in accordance with Condition 5(d)(iii)(C)(b)) and, in either case, an Adjustment Spread, if any (in accordance with Condition 5(d)(iii)(C)(c)) and any Benchmark Amendments (in accordance with Condition 5(d)(iii)(C)(d)).

An Independent Adviser appointed pursuant to this Condition 5(d)(iii)(C) shall act in good faith and in a commercially reasonable manner as an expert and (in the absence of manifest error or fraud) shall have no liability whatsoever to the Issuer, the Fiscal Agent, the Paying Agents, the Calculation Agent or any other party responsible for determining the Rate of Interest specified in the applicable Final Terms, or the Noteholders for any determination made by it pursuant to this Condition 5(d)(iii)(C).

(b) Successor Rate or Alternative Rate

If the Independent Adviser determines in good faith that:

- (i) there is a Successor Rate, then such Successor Rate shall (subject to adjustment as provided in Condition 5(d)(iii)(C)(c)) subsequently be used in place of the Original Reference Rate to determine the relevant Rate(s) of Interest (or the relevant component part(s) thereof) for all relevant future payments of interest on the Notes (subject to the further operation of this Condition 5(d)(iii)(C)); or
- (ii) there is no Successor Rate but that there is an Alternative Rate, then such Alternative Rate shall (subject to adjustment as provided in Condition 5(d)(iii)(C)(c)) subsequently be used in place of the Original Reference Rate to determine the relevant Rate(s) of Interest (or the relevant component part(s) thereof) for all relevant future payments of interest on the Notes (subject to the further operation of this Condition 5(d)(iii)(C)).

(c) Adjustment Spread

If the Independent Adviser, determines in good faith and in a commercially reasonable manner (i) that an Adjustment Spread is required to be applied to the Successor Rate or the Alternative Rate (as the case may be) and (ii) the quantum of, or a formula or methodology for determining, such Adjustment Spread, then such Adjustment Spread shall be applied to the Successor Rate or the Alternative Rate (as the case may be) for each subsequent determination of a relevant Rate of Interest (or a relevant component part thereof) by reference to such Successor Rate or Alternative Rate (as applicable).

(d) Benchmark Amendments

If any Successor Rate, Alternative Rate or Adjustment Spread is determined in accordance with this Condition 5(d)(iii)(C) and the Independent Adviser determines in good faith and in a commercially reasonable manner (A) that amendments to the Terms and Conditions of the Notes (including, without limitation, amendments to the definitions of Day Count Fraction, Business Days or Relevant Page) are necessary to ensure the proper operation of such Successor Rate, Alternative Rate and/or Adjustment Spread (such amendments, the

"**Benchmark Amendments**") and (B) the terms of the Benchmark Amendments, then the Issuer shall, subject to giving notice thereof in accordance with Condition 5(d)(iii)(C)(e), without any requirement for the consent or approval of Noteholders, vary the Terms and Conditions of the Notes to give effect to such Benchmark Amendments with effect from the date specified in such notice.

In connection with any such variation in accordance with this Condition 5(d)(iii)(C), the Issuer shall comply with the rules of any stock exchange on which the Notes are for the time being listed or admitted to trading.

(e) Notices

The Issuer shall, after receiving such information from the Independent Adviser, notify the Fiscal Agent, the Calculation Agent, the Paying Agents, the Representative (if any) and, in accordance with Condition 14, the Noteholders, promptly of any Successor Rate, Alternative Rate, Adjustment Spread and of the specific terms of any Benchmark Amendments, determined under this Condition 5(d)(iii)(C). Such notice shall be irrevocable and shall specify the effective date of the Benchmark Amendments, if any.

The Successor Rate or Alternative Rate and the Adjustment Spread (if any) and the Benchmark Amendments (if any) specified in such notice will (in the absence of manifest error in the determination of the Successor Rate or Alternative Rate and the Adjustment Spread and the Benchmark Amendments) be binding on the Issuer, the party responsible for determining the Rate of Interest (being the Fiscal Agent, the Calculation Agent, or such other party specified in the applicable Final Terms, as applicable), the Paying Agents, the Representative (if any) and the Noteholders.

(f) Fallbacks

If, following the occurrence of a Benchmark Event and in relation to the determination of the Rate of Interest on the immediately following Interest Determination Date, no Successor Rate or Alternative Rate (as applicable) is determined pursuant to this provision, the Original Reference Rate will continue to apply for the purposes of determining such Rate of Interest on such Interest Determination Date, with the effect that the fallback provisions provided elsewhere in these Terms and Conditions of the Notes will continue to apply to such determination.

In such circumstances, the Issuer will be entitled (but not obliged), at any time thereafter, to elect to re-apply the provisions of this Condition 5(d)(iii)(C), *mutatis mutandis*, on one or more occasions until a Successor Rate or Alternative Rate (and, if applicable, any associated Adjustment Spread and/or Benchmark Amendments) has been determined and notified in accordance with this Condition 5(d)(iii)(C) (and, until such determination and notification (if any), the fallback provisions provided elsewhere in these Terms and Conditions including, for the avoidance of doubt, the fallbacks specified in Condition 5(c)(iii)(B), will continue to apply).

(g) Definitions

In this Condition 5(d)(iii)(C):

"**Adjustment Spread**" means either a spread (which may be positive or negative), or the formula or methodology for calculating a spread, in either case, which the Independent Adviser determines and which is required to be applied to the Successor Rate or the Alternative Rate (as the case may be) to reduce or eliminate, to the fullest extent reasonably practicable in the circumstances, any economic prejudice or benefit (as the case may be) to Noteholders as a result of the replacement of the Original Reference Rate with the Successor Rate or the Alternative Rate (as the case may be) and is the spread, formula or methodology which:

- (a) in the case of a Successor Rate, is formally recommended, or formally provided as an option for parties to adopt, in relation to the replacement of the Original Reference Rate with the Successor Rate by any Relevant Nominating Body;
- (b) in the case of an Alternative Rate (or in the case of a Successor Rate where (a) above does not apply), is in customary market usage in the international debt capital market for transactions which reference the Original Reference Rate, where such rate has been replaced by the Alternative Rate (or, as the case may be, the Successor Rate); or
- (c) if no such recommendation or option has been made (or made available), or the Independent Adviser determines there is no such spread, formula or methodology in customary market usage, the Independent Adviser, acting in good faith, determines to be appropriate.

"**Alternative Rate**" means, in the absence of Successor Rate, an alternative benchmark or screen rate which the Independent Adviser determines in accordance with this Condition 5(d)(iii)(C) and which is customary market usage in the international debt capital markets for the purposes of determining rates of interest (or the relevant component part thereof) for a commensurate interest period and in the same Specified Currency as the Notes.

"**Benchmark Event**" means, with respect to an Original Reference Rate:

- (a) the Original Reference Rate ceasing to exist or be published;
- (b) the later of (i) the making of a public statement by the administrator of the Original Reference Rate that it will, on or before a specified date, cease publishing the Original Reference Rate permanently or indefinitely (in circumstances where no successor administrator has been appointed that will continue publication of the Original Reference Rate) and (ii) the date falling six (6) months prior to the specified date referred to in (b)(i);
- (c) the making of a public statement by the supervisor of the administrator of the Original Reference Rate that the Original Reference Rate has been permanently or indefinitely discontinued;
- (d) the later of (i) the making of a public statement by the supervisor of the administrator of the Original Reference Rate that the Original Reference Rate will, on or before a specified date, be permanently or indefinitely discontinued and (ii) the date falling six (6) months prior to the specified date referred to in (d)(i);
- (e) the making of a public statement by the supervisor of the administrator of the Original Reference Rate that means the Original Reference Rate will be prohibited from being used or that its use will be subject to restrictions or adverse consequences, in each case within the following six (6) months;
- (f) it has or will prior to the next Interest Determination Date, become unlawful for the Issuer, the party responsible for determining the Rate of Interest (being the Calculation Agent or such other party specified in the applicable Final Terms, as applicable), or any Paying Agent to calculate any payments due to be made to any Noteholder using the Original Reference Rate (including, without limitation, under the Benchmarks Regulation, if applicable); or
- (g) that a decision to withdraw the authorisation or registration pursuant to article 35 of the Benchmark Regulation of any benchmark administrator previously authorised to publish such Original Reference Rate has been adopted; or



- (h) the making of a public statement by the supervisor of the administrator of the Original Reference Rate that the Original Reference Rate, in the opinion of the supervisor, is no longer representative of an underlying market or that its method of calculation has significantly changed.

**"Independent Adviser"** means an independent financial institution of international repute or an independent adviser of recognised standing with appropriate expertise appointed by the Issuer at its own expense under Condition 5(d)(iii)(C)(a).

**"Original Reference Rate"** means the benchmark or screen rate (as applicable) originally specified for the purpose of determining the relevant Rate of Interest (or any relevant component part(s) thereof) on the Notes.

**"Relevant Nominating Body"** means, in respect of a benchmark or screen rate (as applicable):

- (a) the central bank for the currency to which the benchmark or screen rate (as applicable) relates, or any central bank or other supervisory authority which is responsible for supervising the administrator of the benchmark or screen rate (as applicable); or
- (b) any working group or committee sponsored by, chaired or co-chaired by or constituted at the request of (i) the central bank for the currency to which the benchmark or screen rate (as applicable) relates, (ii) any central bank or other supervisory authority which is responsible for supervising the administrator of the benchmark or screen rate (as applicable), (iii) a group of the aforementioned central banks or other supervisory authorities or (iv) the Financial Stability Board or any part thereof.

**"Successor Rate"** means a successor to or replacement of the Original Reference Rate which is formally recommended by any Relevant Nominating Body.

- (iv) *Rate of Interest for Inflation Linked Notes:* The Rate of Interest of Inflation Linked Notes applicable to each Interest Accrual Period shall be determined according to the method indicated below.

#### Consumer Price Index (CPI)

Where the consumer price index excluding tobacco for all households in metropolitan France, as calculated and published monthly by the "*Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques*" (the "**INSEE**") (the "**CPI**") is specified as the Index in the relevant Final Terms, this Condition 5(d)(iv) shall apply. Terms defined herein shall have the meanings set out below only when this Condition 5(d)(iv) shall apply.

The Rate of Interest in respect of Inflation Linked Notes (the "**Inflation Linked Notes**") will be determined by the Calculation Agent on the following basis:

- (A) On the fifth Business Day before each Interest Payment Date (an "**Interest Determination Date**") the Calculation Agent will calculate the Inflation Index Ratio (as defined below).

For the purpose of this Condition 5(d)(iv), the "**Inflation Index Ratio**" or "**IIR**" is the ratio between (i) the CPI Daily Inflation Reference Index (as defined below) applicable upon any Interest Payment Date or the redemption date, as the case may be and (ii) the base reference defined as the CPI Daily Inflation Reference Index (as defined below) applicable on the date specified in the applicable Final Terms (the "**Base Reference**"). Notwithstanding Condition 5(d)(iii), the IIR will be rounded if necessary to five significant figures (with halves being rounded up).

**"CPI Daily Inflation Reference Index"** means (i) in relation to the first day of any given month, the CPI Monthly Reference Index of the third month preceeding such month, and (ii) in relation to a day (D) (other than the first day) in any given month (M), the linear

interpolation of the CPI Monthly Reference Index pertaining respectively to the third month preceding such month (M - 3) and the second month preceding such month (M - 2) calculated in accordance with the following formula:

$$\text{CPI Daily Inflation Reference Index} = \text{CPI Monthly Reference Index}_{M-3} + \frac{D-1}{ND_M} \times (\text{CPI Monthly Reference Index}_{M-2} - \text{CPI Monthly Reference Index}_{M-3})$$

With:

"**ND<sub>M</sub>**": number of calendar days in the relevant month M and, in the case of payment of principal and interest, shall be equal to 31;

"**D**": actual day of payment in the relevant month M and, in the case of payment of principal and interest, shall be equal to 25;

"**CPI Monthly Reference Index<sub>M-2</sub>**": price index of month M - 2;

"**CPI Monthly Reference Index<sub>M-3</sub>**": price index of month M - 3.

For information purposes, such CPI Daily Inflation Reference Index appears on the *Agence France Trésor* Reuters page OATINFLATION01 or on Bloomberg TRESOR<GO> pages and on the website [www.aft.gouv.fr](http://www.aft.gouv.fr). In the case of doubt in the interpretation of the methods used to calculate the Inflation Index Ratio, such methods shall be interpreted by reference to the procedures selected by the French Treasury (*Trésor*) for its *obligations assimilables du Trésor indexées sur l'inflation*.

"**CPI Monthly Reference Index**" refers to the definitive consumer price index excluding tobacco for all households in metropolitan France, as calculated and published monthly by the INSEE as such index may be adjusted or replaced from time to time as provided herein.

- (B) The calculation method described below is based on the recommendation issued by the French Bond Association (*Comité de Normalisation Obligataire* - [www.cnofrance.org](http://www.cnofrance.org)) in its December 2010 Paper entitled "*Inflation Linked Notes*" (*Obligations et autres instruments de taux d'intérêts en euro, Normes et usages des marchés de capitaux - Chapitre II: Les obligations indexées sur l'inflation*). In the case of any conflict between this calculation method provided below and the calculation method provided by the French Bond Association (*Comité de Normalisation Obligataire*), the method provided by the French Bond Association (*Comité de Normalisation Obligataire*) shall prevail.

The CPI Linked Interest applicable from time to time for each Interest Period (as specified in the relevant Final Terms) will be equal to the rate *per annum* specified in the relevant Final Terms multiplied by the Inflation Index Ratio (as defined above).

(C)

- (a) If the CPI Monthly Reference Index is not published in a timely manner, a substitute CPI Monthly Reference Index (the "**Substitute CPI Monthly Reference Index**") shall be determined by the Calculation Agent in accordance with the following provision:
- (i) If a provisional CPI Monthly Reference Index (*indice provisoire*) has already been published, such index shall automatically be used as the Substitute CPI Monthly Reference Index. Such provisional CPI Monthly Reference Index would be published under the heading "*indice de substitution*". Once the definitive CPI Monthly Reference Index is released, it would automatically apply from the day following its release to all calculations taking place from this date.
- (ii) If no provisional CPI Monthly Reference Index is available, a substitute index shall be calculated on the basis of the most recently published figure adjusted as set out in the following formula:

Substitute CPI Monthly Reference Index  $M =$

$$\text{CPI Monthly Reference Index}_{M-1} \times \left( \frac{\text{CPI Monthly Reference Index}_{M-1}}{\text{CPI Monthly Reference Index}_{M-13}} \right)^{1/12}$$

- (b) In the event INSEE decides to proceed with one or more base changes for the purpose of calculating the CPI Monthly Reference Index, the two CPI Monthly Reference Indices which have been calculated on a different basis will be chained on the basis of the December CPI Monthly Reference Index of the last year of joint publications, which corresponds to the CPI Monthly Reference Index for 1<sup>st</sup> March of the following year. Such chaining will be carried out in accordance with the following equation:

$$\text{Key} = \frac{\text{CPI Monthly Reference Index pertaining to December calculated on the new basis}}{\text{CPI Monthly Reference Index pertaining to December calculated on the previous basis}}$$

Such that:

$$\text{CPI Monthly Reference Index}_{\text{Date D New basis}} = \text{CPI Monthly Reference Index}_{\text{Date D Previous basis}} \times \text{Key}$$

**(e) Zero Coupon Notes**

Where a Note the Interest Basis of which is specified to be Zero Coupon is repayable prior to the Maturity Date pursuant to an Issuer's Option or, if so specified in the relevant Final Terms, pursuant to Condition 6(f) or otherwise and is not paid when due, the amount due and payable prior to the Maturity Date shall, be the Early Redemption Amount. As from the Maturity Date, the Rate of Interest for any overdue principal of such a Note shall be a rate per annum (expressed as a percentage) equal to the Amortisation Yield (as described in Condition 6(f)(i)).

**(f) Accrual of interest**

Interest shall cease to accrue on each Note on the due date for redemption unless (i) in the case of Dematerialised Notes, on such due date or (ii) in the case of Materialised Notes, upon due presentation, payment is improperly withheld or refused, in which event interest shall continue to accrue (as well after as before a potential judgement) at the Rate of Interest in the manner provided in this Condition 5 to the Relevant Date.

**(g) Deferral of interest**

If Deferral of Interest is specified in the relevant Final Terms Paragraph 13 of Part A, in the case of Undated Subordinated Notes, interest shall be payable on each Compulsory Interest Payment Date (as defined below) in respect of the interest accrued in the Interest Period ending on the day immediately preceding such date. On any Optional Interest Payment Date (as defined below) there may be paid (if the Issuer so elects) the interest accrued in the Interest Period ending on the day immediately preceding such date but the Issuer shall not have any obligation to make such payment. Notice of any Optional Interest Payment Date shall be given to the Noteholders in accordance with Condition 14 and to the relevant Regulated Market(s) on which the Notes are admitted to trading, as the case may be. Such notice shall be given at least seven (7) calendar days prior to the relevant Optional Interest Payment Date(s). Any interest not paid on an Optional Interest Payment Date shall, so long as the same remains unpaid, constitute "**Arrears of Interest**" which term shall include interest on such unpaid interest as referred to above. Arrears of Interest may, at the option of the Issuer, be paid in whole or in part at any time upon the expiration of not less than seven (7) calendar days' notice to such effect given to the Noteholders in accordance with Condition 14 provided that all Arrears of Interest outstanding shall become due in full on whichever is the earliest of:

- (i) the next Compulsory Interest Payment Date, or
- (ii) the date on which any Undated Subordinated Notes are to be redeemed partially or in full (otherwise than at the option of the Noteholders) in accordance with their terms and conditions, or

- (iii) (a) a judgement rendered by any competent court declaring the transfer of the whole of the business (*cession totale de l'entreprise*) or the judicial liquidation (*liquidation judiciaire*) of the Issuer or (b) the liquidation of the Issuer for any other reason.

If notice is given by the Issuer of its intention to pay the whole or part of Arrears of Interest, the Issuer shall be obliged to do so upon the expiration of such notice. When Arrears of Interest are paid in part, each such payment shall be applied in or towards satisfaction of the full amount of the Arrears of Interest accrued in respect of the earliest Interest Period in respect of which Arrears of Interest have accrued and have not been paid in full. Arrears of Interest shall (to the extent permitted by law) bear interest accruing (but only, in accordance with Article 1343-2 of the French *Code civil*, after such interest has accrued for a period of one (1) year) and compounding on the basis of the exact number of days which have elapsed at the prevailing rate of interest on the Undated Subordinated Notes in respect of each relevant Interest Period. For these purposes the following expressions have the following meanings:

**"Compulsory Interest Payment Date"** means any Interest Payment Date on which the Issuer has (i) declared or paid any dividend (final or interim) of any nature (whether in cash, shares or any other form and including, any interim dividend (*acompte sur dividende*) on any Share Capital Securities), (ii) redeemed, repurchased or otherwise acquired any Share Capital Securities by any means other than in connection with the performance by the Issuer of its obligations under any existing or future benefit plan, share option plan or free share allocation scheme reserved for directors, officers or employees of the Issuer or (iii) at its election, redeemed, repurchased or otherwise acquired any Parity Securities (other than Notes).

**"Optional Interest Payment Date"** means any Interest Payment Date, as the case may be, other than a Compulsory Interest Payment Date.

**"Parity Securities"** means any subordinated obligations or other instruments issued by the Issuer which rank, or are expressed to rank, *pari passu* among themselves and with the Subordinated Notes.

**"Share Capital Securities"** means (a) any ordinary shares (*actions ordinaires*) of the Issuer and (b) any other class of the Issuer's shares (including preference shares (*actions de préférence*, including *actions à dividendes prioritaires sans droit de vote*), or other priority shares (*actions de priorité*)) issued by the Issuer.

**(h) Margin, Rates of Interest, Maximum/Minimum Redemption Amounts and Rounding:**

- (a) If any margin (the **"Margin"**) is specified in the relevant Final Terms, either (x) generally or (y) in relation to one or more Interest Accrual Periods, an adjustment shall be made to all Rates of Interest in the case of (x), or to the Rates of Interest for the specified Interest Accrual Periods in the case of (y), calculated in accordance with Condition 5(d) above by adding (if a positive number) or subtracting (if a negative number) the absolute value of such Margin, subject always to the next paragraph.
- (b) If any Rate of Interest or Maximum or Minimum Redemption Amount is specified in the relevant Final Terms, then any Rate of Interest or Redemption Amount shall not exceed such maximum or be lower than such minimum, as the case may be, provided that in no event will the relevant Interest Amount be less than zero.
- (c) For the purposes of any calculations required pursuant to these Conditions (unless otherwise specified), (w) if FBF Determination is specified in the relevant Final Terms, all percentages resulting from such calculations shall be rounded, if necessary, to the nearest ten-thousandth of a percentage point (with halves being rounded up), (x) in any other cases, all percentages resulting from such calculations shall be rounded, if necessary, to the nearest fifth decimal (with halves being rounded up), (y) all figures shall be rounded to seven figures (with halves being rounded up) and (z) all currency amounts that fall due and payable shall be rounded to the nearest unit of such currency (with halves being rounded up), save in the case of yen, which shall be rounded down to the nearest yen. For these purposes **"unit"** means the lowest division of such currency that is available as legal tender in the country of such currency.

**(i) Calculations**

The amount of interest payable in respect of any Note for any period shall be calculated by multiplying the product of the Rate of Interest and the outstanding nominal amount of such Note by the Day Count

Fraction, unless an Interest Amount (or a formula allowing its calculation) is specified in respect of such period, in which case the amount of interest payable in respect of such Note for such period shall equal such Interest Amount (or be calculated in accordance with such formula). Where any Interest Period comprises two or more Interest Accrual Periods, the amount of interest payable in respect of such Interest Period shall be the sum of the amounts of interest payable in respect of each of those Interest Accrual Periods.

**(j) Determination and publication of Rates of Interest, Interest Amounts, Final Redemption Amounts, Early Redemption Amounts, Optional Redemption Amounts and Make-Whole Redemption Amounts**

The Calculation Agent, as soon as practicable on such date as it may be required to calculate any rate or amount, obtain any quotation or make any determination or calculation, determine such rate and calculate the Interest Amounts in respect of each Specified Denomination of the Notes for the relevant Interest Accrual Period. It shall also calculate the Final Redemption Amount, Early Redemption Amount, Optional Redemption Amount or Make-Whole Redemption Amount, obtain such quotation or make such determination or calculation, as the case may be. It will then cause the Rate of Interest and the Interest Amounts for each Interest Period and the relevant Interest Payment Date and, if required to be calculated, the Final Redemption Amount, Early Redemption Amount, Optional Redemption Amount or Make-Whole Redemption Amount to be notified to the Fiscal Agent, the Issuer, each of the Paying Agents, the holders of Notes, any other Calculation Agent appointed in respect of the Notes that is to make a further calculation upon receipt of such information. If the Notes are admitted to trading on a Regulated Market and the rules of such Regulated Market so require. It will also notify such information to such Regulated Market as soon as possible after their determination but in no event later than (i) the commencement of the relevant Interest Period, if such information is determined prior to such time, in the case of notification to such Regulated Market of a Rate of Interest and Interest Amount, or (ii) in all other cases, the fourth Business Day after such determination. Where any Interest Payment Date or Interest Period Date is subject to adjustment pursuant to Condition 5(d)(ii), the Interest Amounts and the Interest Payment Date so published may subsequently be amended (or appropriate alternative arrangements made by way of adjustment) without notice in the event of an extension or shortening of the Interest Period. The determination of any rate or amount, the obtaining of each quotation and the making of each determination or calculation by the Calculation Agent(s) shall (in the absence of manifest error) be final and binding upon all parties.

**(k) Calculation Agent and Reference Banks**

The Issuer shall procure that there shall at all times be four Reference Banks (or such other number as may be required) with at least one office in the Relevant Financial Centre and one or more Calculation Agents if provision is made for them in the relevant Final Terms and for so long as any Note is outstanding (as defined above). Without prejudice and subject to the provisions of Condition 5(d)(iii)(C), if any Reference Bank (acting through its relevant office) is unable or unwilling to continue to act as a Reference Bank, then the Issuer shall appoint another Reference Bank with an office in the Relevant Financial Centre to act as such in its place. Where more than one Calculation Agent is appointed in respect of the Notes, references in these Conditions to the Calculation Agent shall be construed as each Calculation Agent performing its respective duties under the Conditions. If the Calculation Agent is unable or unwilling to act as such or if the Calculation Agent fails duly to establish the Rate of Interest for an Interest Period or Interest Accrual Period or to calculate any Interest Amount, Final Redemption Amount, Early Redemption Amount or Optional Redemption Amount, as the case may be, or to comply with any other requirement, the Issuer shall appoint a leading bank or investment banking firm engaged in the interbank market (or, if appropriate, money, swap or over-the-counter index options market) that is most closely connected with the calculation or determination to be made by the Calculation Agent (acting through its principal Paris or Luxembourg office, as appropriate, or any other office actively involved in such market) to act as such in its place. The Calculation Agent may not resign its duties without a successor having been appointed as aforesaid. So long as the Notes are admitted to trading on a Regulated Market and the rules of, or applicable to, that Regulated Market so require, notice of any change of Calculation Agent shall be given in accordance with Condition 14.

**6. Redemption, purchase and options**

**(a) Final redemption**

Unless previously redeemed, purchased and cancelled as provided below or its maturity is extended pursuant to any Issuer's option in accordance with Condition 6(b) or any Noteholders' option in

accordance with Condition 6(c), each Note shall be finally redeemed on the Maturity Date specified in the relevant Final Terms at its Final Redemption Amount (as specified in the relevant Final Terms).

**(b) Call Option, Redemption of Residual Outstanding Notes at the Option of the Issuer, Make-Whole Redemption, Redemption following a Rate of Interest Increase Event and partial redemption**

(i) Call option

If a Call Option is specified in the relevant Final Terms, the Issuer may, subject to compliance by the Issuer of all the relevant laws, regulations and directives and on giving not less than fifteen (15) nor more than thirty (30) days' irrevocable notice in accordance with Condition 14 to the holders of Notes redeem all or, if so provided, some of the Notes on any Optional Redemption Date. Such redemption of Notes shall be at their Optional Redemption Amount together with interest accrued to the date fixed for redemption (including, where applicable, any Arrears of Interest), if any. Any such redemption or exercise must relate to Notes of a nominal amount at least equal to the Minimum Redemption Amount to be redeemed as specified in the relevant Final Terms and no greater than the Maximum Redemption Amount to be redeemed as specified in the relevant Final Terms.

For the purpose of this paragraph, the Optional Redemption Amount per Note shall be the amount calculated by the Calculation Agent in accordance with the following formula:

Optional Redemption Amount = Y x Specified Denomination

Where:

Y means the ratio expressed as a percentage specified in the relevant Final Terms.

All Notes in respect of which any such notice is given shall be redeemed on the date specified in such notice in accordance with this Condition.

(ii) Redemption of Residual Outstanding Notes at the Option of the Issuer

If "Redemption of Residual Outstanding Notes at the Option of the Issuer" is specified as being applicable in the relevant Final Terms, the Issuer may, at any time, on giving not less than thirty (30) nor more than sixty (60) calendar days' irrevocable notice to the Noteholders in accordance with the Condition 14, redeem all but not some only of the Notes for the time being outstanding, if, immediately prior to the date that such notice is given, Notes representing an aggregate amount equal to or exceeding seventy-five (75) per cent. of the aggregate nominal amount of such Series (including, for the avoidance of doubt any Notes which have been consolidated and form a single Series therewith) shall have been redeemed or purchased (and subsequently cancelled) by the Issuer other than by way of a call option in accordance with Condition 6(b)(i) or a redemption at the option of the Issuer in accordance with Condition 6(b)(iii). Any such redemption shall be at their Early Redemption Amount, as calculated in accordance with Condition 6(f), together with interest accrued to the date fixed for redemption. All Notes in respect of which any such notice is given shall be redeemed, on the date specified in such notice in accordance with this Condition.

(iii) Make-Whole Redemption

Unless specified as not being applicable in the relevant Final Terms, the Issuer may, subject to compliance with all relevant laws, regulations and directives and on giving not less than fifteen (15) nor more than thirty (30) calendar days' irrevocable notice in accordance with Condition 14 to the Noteholders redeem the Notes, in whole or in part, which are outstanding, at any time or from time to time, prior to the Relevant Redemption Date (the "**Make-Whole Redemption Date**"). Any such redemption of Notes shall be made at their Make-Whole Redemption Amount.

"**Make-Whole Redemption Amount**" means an amount calculated by the Calculation Agent and equal to the greater of:

(x) 100 per cent. of the principal amount of the Notes so redeemed and

(y) the sum of the then present values of the remaining scheduled payments of principal and interest on such Notes (excluding any interest accrued on the Notes to, but excluding, the relevant Make-Whole

Redemption Date) discounted to the relevant Make-Whole Redemption Date on an annual basis at the Make-Whole Redemption Rate plus a Make-Whole Redemption Margin,

plus in each case, any interest accrued on the Notes to, but excluding, the Make-Whole Redemption Date.

**"Make-Whole Redemption Margin"** means the margin specified as such in the relevant Final Terms.

**"Make-Whole Redemption Rate"** means (i) the average of the four quotations given by the Reference Dealers of the mid-market annual yield to maturity of the Reference Security on the fourth Business Day preceding the Make-Whole Redemption Date at 11:00 a.m. (Central European Time ("CET")) ("**Reference Dealer Quotation**") or (ii) the Reference Screen Rate, as specified in the relevant Final Terms.

**"Reference Dealers"** means each of the four banks selected by the Calculation Agent which are primary European government security dealers, and their respective successors, or market makers in pricing corporate bond issues, or such other banks or method of selection of such banks as specified in the relevant Final Terms.

**"Reference Security"** means the security specified as such in the relevant Final Terms.

**"Reference Screen Rate"** means the screen rate specified as such in the relevant Final Terms.

**"Relevant Redemption Date"** means the Maturity Date as specified in the relevant Final Terms.

All Notes in respect of which any such notice is given shall be redeemed, or the Issuer's option shall be exercised, on the date specified in such notice in accordance with this Condition.

If the Reference Security is no longer outstanding, a Similar Security will be chosen by the Calculation Agent at 11:00 a.m. (CET) on the third Business Day preceding the Make-Whole Redemption Date, notified in writing by the Calculation Agent to the Issuer and published in accordance with Condition 14.

**"Similar Security"** means a reference bond or reference bonds issued by the same issuer as the Reference Security having a maturity that is identical or comparable with the remaining term of the Notes that would be utilised, at the time of selection and in accordance with customary financial practice, in pricing new issues of corporate debt securities of comparable maturity to the remaining term of the Notes.

The Make-Whole Redemption Rate will be published by the Issuer in accordance with Condition 14.

The determination of any rate or amount, the obtaining of each quotation and the making of each determination or calculation by the Calculation Agent shall (in the absence of manifest error) be final and binding upon all parties.

(iv) *Redemption at the option of the Issuer following a Rate of Interest Increase Event*

If a Rate of Interest Increase Event (as defined in Condition 5(b)) occurs, the Issuer may, subject to having given not more than thirty (30) nor less than fifteen (15) calendar days' prior notice to the Noteholders in accordance with Condition 14 (which notice shall be irrevocable), redeem the Notes in whole but not in part on the date set for redemption in such notice (the "**Early Redemption Date**"), such date falling not more than forty-five (45) calendar days after the Rate of Interest Increase Event Date as defined in Condition 5(b) at the greater of (i) their principal amount and (ii) the Make-Whole Amount plus, in either case, any interest accrued up to and including the Early Redemption Date (including, where applicable, any Arrears of Interest). By way of exception, the redemption at the option of the Issuer following a Rate of Interest Increase Event shall be equal to the Early Redemption Amount (i) as calculated in accordance with Condition 6(f)(ii) in the case of Inflation Linked Notes or (ii) as calculated in accordance with Condition 6(f)(iii) in the case of Floating Rate Notes, together with, in each case, interest accrued up to and including the Early Redemption Date, or (iii) as calculated in accordance with Condition 6(f)(i) in the case of Zero Coupon Notes.

For the purpose of this Condition:

The "**Make-Whole Amount**" shall be calculated by the Calculation Agent, and shall be equal to the sum of the Present Values on the Early Redemption Date of (i) the principal amount of the Notes and (ii) the remaining scheduled payments of interest due on the Notes from and including the Early Redemption Date to and including the Maturity Date (as determined on the basis of the Rate of Interest applicable under Condition 5 prior to any increase resulting from a Rate of Interest Increase Event).

The "**Present Values**" shall be calculated by the Calculation Agent by discounting the principal amount of the Notes and the remaining scheduled interest payments due up to and including the Maturity Date at a rate equal to the Adjusted Comparable Yield. If interest is to be calculated for a period of less than one (1) year, it shall be calculated on the basis of the Day Count Fraction as specified in the relevant Final Terms.

"**Adjusted Comparable Yield**" shall be the sum of 0.25 per cent. and the yield at the Redemption Calculation Date on German government bonds, failing which on the most appropriate Euro benchmark security selected by the Calculation Agent after consultation with the Issuer, and in either case having a maturity comparable to the remaining term of the Notes to the Maturity Date that would be utilised, at the time of selection and in accordance with customary financial practice, in pricing new issues of corporate debt securities of comparable maturity to the Maturity Date.

"**Calculation Agent**" means the Calculation Agent designated in the relevant Final Terms or any successor thereto.

"**Redemption Calculation Date**" means the third (3<sup>rd</sup>) Business Day preceding the Early Redemption Date.

(v) Partial redemption

Any redemption pursuant to paragraph 6(b)(i) above must relate to Notes of a nominal amount at least equal to the Minimum Redemption Amount specified in the relevant Final Terms and no greater than the Maximum Redemption Amount specified in the relevant Final Terms.

In the case of a partial redemption at the Issuer's option in respect of Materialised Notes, the notice to holders of such Materialised Notes shall also contain the numbers of the Definitive Materialised Notes to be redeemed or in respect of which such option has been exercised, which shall have been drawn in such place and in such manner as may be fair and reasonable in the circumstances, taking account of prevailing market practices, subject to compliance with any applicable laws and Regulated Market requirements. In the case of a partial redemption at the Issuer's option of Dematerialised Notes, the redemption will be effected by reducing the nominal amount of all such Dematerialised Notes in a Series in proportion to the aggregate nominal amount redeemed.

So long as the Notes are admitted to trading on a Regulated Market and the rules of, or applicable to, such Regulated Market require, the Issuer shall, each time there has been a partial redemption of the Notes, cause to be published (i) as long as such Notes are admitted to trading on the Regulated Market of the Luxembourg Stock Exchange and the rules of such Stock Exchange so permit, on the website of the Luxembourg Stock Exchange ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)) or (ii) in a leading economic and financial newspaper with general circulation in the city where the Regulated Market on which such Notes are admitted to trading is located, which in the case of the Regulated Market of the Luxembourg Stock Exchange is expected to be the *Luxemburger Wort*, a notice specifying the aggregate nominal amount of Notes outstanding and, in the case of Materialised Notes, a list of any Definitive Materialised Notes drawn for redemption but not surrendered.

(c) **Redemption at the option of Noteholders and Exercise of Noteholders' Options**

If a Put Option is specified in the relevant Final Terms, the Issuer shall, at the option of the Noteholder, upon the Noteholder giving not less than fifteen (15) nor more than thirty (30) calendar days' notice to the Issuer redeem such Notes on the Optional Redemption Date(s) at its Optional Redemption Amount together with interest accrued to the date fixed for redemption including, where applicable, any Arrears of Interest.

In respect of each Optional Redemption Date, the Optional Redemption Amount per Note shall be calculated by the Calculation Agent in accordance with the following formula:



Optional Redemption Amount = Y x Specified Denomination

Where:

Y means the ratio expressed as a percentage specified in the relevant Final Terms.

To exercise such option (which must be exercised on an Option Exercise Date) the Noteholder must deposit with a Paying Agent at its specified office a duly completed option exercise notice (the "**Exercise Notice**") in the form obtained during normal business hours from any Paying Agent or the Registration Agent, as the case may be, within the notice period. In the case of Materialised Notes, the Exercise Notice shall have attached to it the relevant Notes (together with all unmatured Receipts and Coupons and unexchanged Talons). In the case of Dematerialised Notes, the Noteholder shall transfer, or cause to be transferred, the Dematerialised Notes to be redeemed to the account of the Paying Agent with a specified office in Paris, as specified in the Exercise Notice. No option so exercised and, where applicable, no Note so deposited or transferred, may be withdrawn without the prior consent of the Issuer.

**(d) Redemption at the option of Noteholders following a Change of Control and a Rating Downgrade**

If specified in the relevant Final Terms (it being specified that the application of the provisions of this Condition 6(d) are exclusive of the application of the provisions of Condition 5(b)), there occurs a Change of Control and a Rating Downgrade (as defined in Condition 5(b)), each Noteholder will have the option (the "**Put Option following a Change of Control and a Rating Downgrade**") to require the Issuer to redeem or, at the Issuer's option, to procure the purchase of its Notes on the Optional Settlement Date (as defined below) at their Early Redemption Amount as calculated in accordance with Condition 6(f) together with accrued interest to (but excluding) the Optional Settlement Date.

Promptly upon the Issuer becoming aware that a Change of Control and a Rating Downgrade have occurred, the Issuer shall give notice (a "**Put Event Notice following a Change of Control and a Rating Downgrade**") to the Noteholders in accordance with Condition 14 (such notice being irrevocable) specifying the nature of the Change of Control and a Rating Downgrade and the circumstances giving rise to it and the procedure for exercising the Put Option following a Change of Control and a Rating Downgrade.

To exercise the put option to require redemption or, as the case may be, the purchase of the Notes under this Condition, the holder of that Note shall (i) in the case of Dematerialised Notes transfer or cause to be transferred by its Account Holder its Notes to be so redeemed or purchased to the account of the Paying Agent specified in the Put Event Notice following a Change of Control and a Rating Downgrade for the account of the Issuer or (ii) in the case of Materialised Notes, deposit its Notes with any Paying Agent specified in the Put Event Notice following a Change of Control and a Rating Downgrade for the account of the Issuer, in each case, within the period of thirty (30) calendar days (the "**Put Period**") after the Put Event Notice following a Change of Control and a Rating Downgrade is given together with a duly signed and completed notice of exercise in the form obtainable from the specified office of any Paying Agent (a "**Put Option Notice**") and in which the holder may specify a bank account to which payment is to be made.

The Issuer shall redeem or, at the option of the Issuer, procure the purchase of, the Notes in respect of which the Put Option Notice following a Change of Control and a Rating Downgrade has been validly exercised as provided above, and subject to the transfer or deposit of such Notes as described above on the date which is the fifth (5<sup>th</sup>) Business Day (as defined in Condition 5(a)) following the end of the Put Period (the "**Optional Settlement Date**"). Payment in respect of any Note so transferred or deposited will be made to each relevant Noteholder in Euro on the Optional Settlement Date.

**(e) Redemption of Inflation Linked Notes on the Maturity Date**

If so specified in the relevant Final Terms, the Final Redemption Amount in respect of Inflation Linked Notes will be determined by the Calculation Agent on the following basis:

$$\text{"Final Redemption Amount"} = \text{IIR} \times \text{nominal amount of the Notes"}$$

"**IIR**" being for the purpose of this Condition 6(e) the ratio determined on the fifth Business Day before the Maturity Date between the CPI Daily Inflation Reference Index on the Maturity Date and the Base Reference on the date specified in the relevant Final Terms.

If the Final Redemption Amount calculated as set out above is below par, the Notes will be redeemed at par.

The Noteholders will be notified of the Inflation Index Ratio (IIR) on the Maturity Date in accordance with Condition 14.

**(f) Early redemption**

*(i) Zero Coupon Notes*

- (A) The Early Redemption Amount payable in respect of any Zero Coupon Note, the amount of which is not linked to an index and/or a formula, upon redemption of such Note pursuant to Conditions 6(b)(ii), 6(b)(iii), 6(d), 6(g) or 6(j) or upon it becoming due and payable as provided in Condition 9 shall be the Amortised Nominal Amount (calculated as provided below) of such Note.
- (B) Subject to the provisions of sub-paragraph (C) below, the Amortised Nominal Amount of any such Note shall be the scheduled Final Redemption Amount of such Note on the Maturity Date discounted at a rate per annum (expressed as a percentage) equal to the Amortisation Yield (which shall be such rate as would produce an Amortised Nominal Amount equal to the issue price of the Notes if they were discounted back to their issue price on the Issue Date) compounded annually.
- (C) If the Amortised Nominal Amount payable in respect of any such Note upon its redemption pursuant to Conditions 6(b)(ii), 6(b)(iii), 6(d), 6(g) or 6(j) or upon it becoming due and payable as provided in Condition 9 is not paid when due, the Early Redemption Amount due and payable in respect of such Note shall be the Amortised Nominal Amount of such Note as defined in sub-paragraph (B) above, except that such sub-paragraph shall have effect as though the date on which the Note becomes due and payable was the Relevant Date. The calculation of the Amortised Nominal Amount in accordance with this sub-paragraph shall continue to be made (both before and after judgement) until the Relevant Date, unless the Relevant Date falls on or after the Maturity Date, in which case the amount due and payable shall be the scheduled Final Redemption Amount of such Note on the Maturity Date together with any interest that may accrue in accordance with Condition 5(e).

Where such calculation is to be made for a period of less than one (1) year, it shall be made on the basis of the Day Count Fraction as provided in the relevant Final Terms.

*(ii) Inflation Linked Notes*

If the relevant Final Terms provide that Condition 6(f) shall apply in respect of Inflation Linked Notes, the Early Redemption Amount upon redemption of such Notes pursuant to Condition 6(b)(ii), 6(b)(iii), 6(d), 6(g) or 6(j) or pursuant to Condition 9, or the Optional Redemption Amount in respect of such Notes, as the case may be, will be determined by the Calculation Agent on the following basis:

"Early Redemption Amount =  $IIR \times$  nominal amount of the Notes"

Or, as the case may be:

"Optional Redemption Amount =  $IIR \times$  nominal amount of the Notes"

"**IIR**" being for the purpose of this Condition 6(f) the ratio determined on the fifth Business Day before the date set for redemption between the CPI Daily Inflation Reference Index on the date set for redemption and the Base Reference specified in the relevant Final Terms.

If the Early Redemption Amount or, as the case may be, the Optional Redemption Amount, calculated as set out above is below par, it will be set at par.

On the occurrence of any early redemption referred to in this paragraph, the Early Redemption Amount or the Optional Redemption Amount in respect of such Notes, as the case may be, shall include any interest accrued to the date set for redemption. Such accrued interest will be

calculated by the Calculation Agent in respect of the period from, and including the immediately preceding Interest Payment Date or, as the case may be, the Interest Commencement Date to, but excluding, the date set for redemption of such Notes at a rate per annum on the basis of the provisions of Condition 5(d)(iv) above except that, for such purposes the relevant Interest Determination Date shall be the fifth Business Day prior to the relevant Early Redemption Date.

(iii) *Other Notes*

Except otherwise provided in the relevant applicable Final Terms, the Early Redemption Amount payable in respect of any Note (other than Notes described in (i) and (ii) above), upon redemption of such Note pursuant to Conditions 6(b)(ii), 6(b)(iv), 6(d), 6(g), and 6(j) or upon it becoming due and payable as provided in Condition 9 shall be the Final Redemption Amount together with interest accrued to the date fixed for redemption (including, where applicable, any Arrears of Interest).

**(g) Redemption for taxation reasons**

- (i) If, by reason of any change in French laws or regulations, or any change in the official application or interpretation of such texts which entered into force after the Issue Date, the Issuer would on the occasion of the next payment of principal or interest due in respect of the Notes, not be able to make such payment without having to pay additional amounts as specified under Condition 8(b) below, the Issuer may, at its option, on any Interest Payment Date or, if so specified in the relevant Final Terms, at any time, subject to having given not more than sixty (60) nor less than thirty (30) days' notice to the Noteholders (which notice shall be irrevocable), in accordance with Condition 14, redeem all, but not some only, of the Notes at their Early Redemption Amount together with, any interest accrued to the date set for redemption (including, where applicable, any Arrears of Interest) provided that the due date for redemption of which notice hereunder may be given shall be no earlier than the latest practicable date on which the Issuer could make payment of principal and interest without withholding for French taxes.
- (ii) If the Issuer would, on the next payment of principal or interest in respect of the Notes, be prevented by French law from making payment to the Noteholders or, if applicable, Couponholders of the full amounts then due and payable, notwithstanding the undertaking to pay additional amounts contained in Condition 8(b) below, then the Issuer shall forthwith give notice of such fact to the Fiscal Agent and the Issuer shall upon giving not less than seven (7) calendar days' prior notice to the Noteholders in accordance with Condition 14, redeem all, but not some only, of the Notes then outstanding (as defined above) at their Early Redemption Amount together with, any interest accrued to the date set for redemption (including, where applicable, any Arrears of Interest) on (A) the latest practicable Interest Payment Date on which the Issuer could make payment of the full amount then due and payable in respect of the Notes, provided that if such notice would expire after such Interest Payment Date the date for redemption pursuant to such notice of Noteholders shall be the later of (i) the latest practicable date on which the Issuer could make payment of the full amount then due and payable in respect of the Notes and (ii) fourteen (14) calendar days after giving notice to the Fiscal Agent as aforesaid or (B) if so specified in the relevant Final Terms, at any time, provided that the due date for redemption of which notice hereunder shall be given shall be the latest practicable date at which the Issuer could make payment of the full amount payable in respect of the Notes, or, if applicable, Receipts or Coupons or, if that date is passed, as soon as practicable thereafter.

**(h) Purchases**

The Issuer shall have the right at all times to purchase Notes (provided that, in the case of Materialised Notes, all unmatured Receipts and Coupons and unexchanged Talons relating thereto are attached thereto or surrendered therewith) in the open market or otherwise (including by tender offer) at any price, subject to the applicable laws and regulations.

Notes so purchased by the Issuer may, at the Issuer's option, be held and resold in accordance with applicable laws and regulations for the purpose of enhancing the liquidity of the Notes, or cancelled in accordance with Condition 6(i) below.

**(i) Cancellation**

All Notes which are to be cancelled pursuant to Condition 6(h) above will be cancelled, in the case of Dematerialised Notes, by transfer to an account in accordance with the rules and procedures of Euroclear France and, in the case of Materialised Notes, by surrendering the relevant Temporary Global Certificate or the Definitive Materialised Notes in question, together with all unmatured Receipts and Coupons and all unexchanged Talons, if applicable, to the Fiscal Agent and, in each case, if so transferred or surrendered, shall, together with all Notes redeemed by the Issuer, be cancelled forthwith (together with, in the case of Dematerialised Notes, all rights relating to payment of interest and other amounts relating to such Dematerialised Notes and, in the case of Materialised Notes, all unmatured Receipts and Coupons and unexchanged Talons attached thereto or surrendered therewith). Any Notes so cancelled or, where applicable, transferred or surrendered for cancellation may not be reissued or resold and the obligations of the Issuer in respect of any such Notes shall be discharged.

**(j) Illegality**

If, by reason of the entry into force of a new French law or regulation, any change in binding French laws or regulations, or any change in the official application or judicial or administrative interpretation of such law, becoming effective after the Issue Date, it would become unlawful for the Issuer to perform or comply with one or more of its obligations under the Notes, the Issuer will, subject to having given not more than forty-five (45) nor less than thirty (30) days' notice to the Noteholders (which notice shall be irrevocable), in accordance with Condition 14, redeem all, but not some only, of the Notes at their Early Redemption Amount together with any interest accrued to the date set for redemption (including, where applicable, any Arrears of Interest).

**7. Payments and Talons**

**(a) Dematerialised Notes**

Payments of principal and interest in respect of Dematerialised Notes shall (i) in the case of Dematerialised Notes in bearer form or administered registered form, be made by transfer to the account denominated in the relevant currency of the relevant Account Holders for the benefit of the holders of Notes and, (ii) in the case of Dematerialised Notes in fully registered form, to an account denominated in the relevant currency with a Bank (as defined below) designated by the relevant holder of Notes. All payments validly made to such Account Holders or Bank will be an effective discharge of the Issuer in respect of such payments.

**(b) Definitive Materialised Notes**

*(i) Method of payment*

Subject as provided below, payments in a Specified Currency will be made by credit or transfer to an account denominated in the relevant Specified Currency, or to which the Specified Currency may be credited or transferred (which, in the case of a payment in Japanese yen to a non-resident of Japan, shall be a non-resident account) maintained by the payee with, or, at the option of the payee, by a cheque in such Specified Currency drawn on, a bank in the principal financial centre of the country of such Specified Currency (which, if the Specified Currency is euro, shall be any country in the Euro-zone, and, if the Specified Currency is Australian dollars or New Zealand dollars, shall be Sydney or Auckland, respectively).

*(ii) Presentation and surrender of Definitive Materialised Notes, Receipts and Coupons*

Payments of principal in respect of Definitive Materialised Notes will (subject as provided below) be made in the manner provided in paragraph (i) above only against presentation and surrender (or, in the case of partial payment of any sum due, annotation) of such Notes, and payments of interest in respect of Definitive Materialised Notes will (subject as provided below) be made as aforesaid only against presentation and surrender (or, in the case of part payment of any sum due, annotation) of Coupons, in each case at the specified office of any Paying Agent outside the United States (which expression, as used herein, means the United States of America (including the States and the District of Columbia, its territories, its possessions and other areas subject to its jurisdiction)).

Payments of instalments of principal (if any) in respect of Definitive Materialised Notes, other than the final instalment, will (subject as provided below) be made in the manner provided in paragraph (i) above only against presentation and surrender (or, in the case of part payment of any sum due, annotation) of the relevant Receipt in accordance with the preceding paragraph. Payment of the final instalment will be made in the manner provided in paragraph (i) above only against presentation and surrender (or, in the case of part payment of any sum due, annotation) of the relevant Note in accordance with the preceding paragraph. Each Receipt must be presented for payment of the relevant instalment together with the Definitive Materialised Note to which it appertains. Receipts presented without the Definitive Materialised Note to which they appertain will invalidate the obligations of the Issuer.

Up on the date upon which any Definitive Materialised Note becomes due and repayable, unmaturing Receipts (if any) relating thereto (whether or not attached) shall become void and no payment will be made in respect thereof.

Fixed Rate Notes in definitive materialized form (other than Inflation Linked Notes) should be presented for payment together with all unmaturing Coupons appertaining thereto (which expression shall for this purpose include Coupons falling to be issued on exchange of matured Talons), failing which the amount of any missing unmaturing Coupon (or, in the case of payment not being made in full, the same proportion of the amount of such missing unmaturing Coupon as the sum so paid bears to the sum due) will be deducted from the sum due for payment. Each amount of principal so deducted will be paid in the manner mentioned above against surrender of the relative missing Coupon at any time before the expiry of ten (10) years after the Relevant Date in respect of such principal (whether or not such Coupon would otherwise have become void under Condition 10) or, if later, five (5) years from the date on which such Coupon would otherwise have become due, but in no event thereafter.

Upon any Fixed Rate Note in definitive materialized form becoming due and repayable prior to its Maturity Date, all unmaturing Talons (if any) appertaining thereto will become void and no further Coupons will be issued in respect thereof.

Upon the date on which any Floating Rate Note, Inflation Linked Note in definitive materialized form becomes due and repayable prior to its Maturity Date, unmaturing Coupons and Talons (if any) relating thereto (whether or not attached) shall become void and no payment or, as the case may be, exchange for further Coupons shall be made in respect thereof.

If the due date for redemption of any Definitive Materialised Note is not an Interest Payment Date, interest (if any) accrued in respect of such Note from (and including) the preceding Interest Payment Date or, as the case may be, the Interest Commencement Date shall be payable only against presentation and surrender (if appropriate) of the relevant Definitive Materialised Note.

**(c) Payments in the United States**

Notwithstanding the foregoing, if any Materialised Notes are denominated in U.S. dollars, payments in respect thereof may be made at the specified office of any Paying Agent in New York City in the same manner as aforesaid if (i) the Issuer shall have appointed Paying Agents with specified offices outside the United States with the reasonable expectation that such Paying Agents would be able to make payment of the amounts on the Notes in the manner provided above when due, (ii) payment in full of such amounts at all such offices is illegal or effectively precluded by exchange controls or other similar restrictions on payment or receipt of such amounts and (iii) such payment is then permitted by United States law, without involving, in the opinion of the Issuer, any adverse tax consequence to the Issuer.

**(d) Payments subject to fiscal laws**

All payments are subject in all cases to any applicable fiscal or other laws, regulations and directives but without prejudice to Condition 8. No commission or expenses shall be charged to the holders of Notes or Couponholders in respect of such payments.

**(e) Appointment of Agents**

The Fiscal Agent, the Paying Agents and the Calculation Agent initially appointed by the Issuer and their respective specified offices are listed at the end of the Base Prospectus relating to the Programme of the Notes of the Issuer. The Fiscal Agent, the Paying Agents and the Registration Agent act solely as

agents of the Issuer and the Calculation Agent(s) act(s) as independent expert(s) and, in each case such, do not assume any obligation or relationship of agency for any Noteholder or Couponholder. The Issuer reserves the right at any time to vary or terminate the appointment of the Fiscal Agent, any other Paying Agent, Registration Agent or Calculation Agent and to appoint other Fiscal Agent, Paying Agent(s), Registration Agent(s) or Calculation Agent(s) or additional Paying Agent(s), Registration Agent(s) or Calculation Agent(s), provided that the Issuer shall at all times maintain (i) a Fiscal Agent, (ii) one or more Calculation Agent(s) where the Conditions so require, (iii) a Paying Agents having specified offices in at least two major European cities (and ensuring the financial services of the Notes in Luxembourg so long as the Notes are listed on the Official List of the Luxembourg Stock Exchange and admitted to trading on the Regulated Market of the Luxembourg Stock Exchange and such other city where the Notes are admitted to trading, so long as the Notes are admitted to trading on any other Regulated Market) (iv) in the case of Dematerialised Notes in fully registered form, a Registration Agent and (v) such other agents as may be required by the rules of any other Regulated Market on which the Notes may be admitted to trading.

In addition, the Issuer shall forthwith appoint a Paying Agent in New York City in respect of any Materialised Notes denominated in U.S. dollars in the circumstances described in paragraph (c) above.

Notice of any such change or any change of any specified office shall promptly be given to the holders of Notes in accordance with Condition 14.

**(f) Talons**

On or after the Interest Payment Date for the final Coupon forming part of a Coupon sheet issued in respect of any Materialised Note, the Talon forming part of such Coupon sheet may be surrendered at the specified office of the Fiscal Agent in exchange for a further Coupon sheet (and if necessary another Talon for a further Coupon sheet) (but excluding any Coupons that may have become void pursuant to Condition 10).

**(g) Business Days for payment**

If any date for payment in respect of any Note or Coupon is not a business day, the holder of such Note or Coupon shall not be entitled to payment until the next following business day, nor to any interest or other sum in respect of such postponed payment. In this paragraph, "**business day**" means a day (other than a Saturday or a Sunday) (A) (i) in the case of Dematerialised Notes, on which Euroclear France is open for business or (ii) in the case of Materialised Notes, on which banks and foreign exchange markets are open for business in the relevant place of presentation, (B) in such jurisdictions as shall be specified as "**Financial Centre(s)**" in the relevant Final Terms and (C) (i) in the case of a payment in a currency other than Euro, where payment is to be made by transfer to an account maintained with a bank in the relevant currency, on which foreign exchange transactions may be carried on in the relevant currency in the principal financial centre of the country of such currency or (ii) in the case of a payment in Euro, which is a T2 Business Day.

**(h) Bank**

For the purpose of this Condition 7, "**Bank**" means a bank in the principal financial centre of the relevant currency or, in the case of Euro, in a city in which banks have access to the T2 System.

**8. Taxation**

**(a) Tax exemption** All payments of principal, interest and other revenues by or on behalf of the Issuer in respect of the Notes shall be made free and clear of, and without withholding or deduction for, any taxes, duties, assessments or governmental charges of whatever nature imposed, levied, collected, withheld or assessed by or within France or any authority therein or thereof having power to tax, unless such withholding or deduction is required by law.

**(b) Additional amounts**

If French law should require that payments of principal or interest in respect of any Note or Coupon be subject to deduction or withholding in respect of any present or future taxes or duties whatsoever, the Issuer will, to the fullest extent then permitted by law, pay such additional amounts as shall result in receipt by the Noteholders or, if applicable, the Couponholders, of such amounts as would have been

received by them had no such withholding or deduction been required, except that no such additional amounts shall be payable with respect to any Note or Coupon, as the case may be:

(i) *Other connection*

to, or to a third party on behalf of, a Noteholder or Couponholder who is liable to such taxes or duties by reason of his having some connection with the Republic of France other than the mere holding of the Note or Coupon; or

(ii) *More than thirty (30) days after the Relevant Date*

in the case of Definitive Materialised Notes, more than thirty (30) days after the Relevant Date except to the extent that the Noteholder or Couponholder would have been entitled to such additional amounts on presenting it for payment on the thirtieth such day;

References in these Conditions to (i) "**principal**" shall be deemed to include any premium payable in respect of the Notes, all Final Redemption Amounts, Early Redemption Amounts, Optional Redemption Amounts, Amortised Nominal Amounts and all other amounts in the nature of principal payable pursuant to Condition 6 or any amendment or supplement to it, (ii) "**interest**" shall be deemed to include all Interest Amounts and all other amounts payable pursuant to Condition 5 or any amendment or supplement to it and (iii) "**principal**" and/or "**interest**" shall be deemed to include any additional amounts that may be payable under this Condition.

## 9. Events of Default

The Representative (as defined in Condition 11), upon request of any Noteholder, or in the event the Noteholders of any Series have not been grouped in a *Masse*, as defined below, any Noteholder, may, upon written notice to the Fiscal Agent (with copy to the Issuer) given before all defaults shall have been cured, cause all the Notes (but not some only) held by such Noteholder to become immediately due and payable at their principal amount, together with any accrued interest thereon, as of the date on which such notice for payment is received by the Fiscal Agent without further formality, if any of the following events (each an "**Event of Default**") shall occur:

(a) **Unsubordinated Notes:**

In the case of Unsubordinated Notes,

- (i) default in any payment when due of principal of, or interest on, any of the Notes (including the payment of additional amounts mentioned in Condition 8), and the continuance of any such default for a period of fifteen (15) days thereafter; or
- (ii) default in the performance of, or compliance with, any other obligation of the Issuer under the Notes, if such default shall not have been remedied within thirty (30) calendar days after receipt by the Fiscal Agent of written notice of such default given by the Representative (as defined in Condition 11) or a Noteholder, as the case may be; or
- (iii) any other present or future indebtedness of the Issuer and/or of AREA for borrowed money in excess of Euro 35,000,000 (or its equivalent in any other currency), whether individually or collectively, shall become due and payable prior to its stated maturity as a result of a default thereunder, or any such indebtedness shall not be paid when due or, as the case may be, within any applicable grace period therefor, unless the Issuer is contesting in good faith and by appropriate proceedings before a competent court that such indebtedness was due and payable; or
- (iv) if the Issuer makes any proposal for a general moratorium in relation to its debt; or a judgement is issued for the judicial liquidation (*liquidation judiciaire*) or for the transfer of the whole business (*cession totale de l'entreprise*) of the Issuer; or, to the extent permitted by applicable law, the Issuer is subject to any other insolvency or bankruptcy proceedings; or the Issuer makes any conveyance, assignment or other arrangement for the benefit of, or enters into a composition with, its creditors; or the Issuer ceases to carry on all or a substantial part of its business or operations or is dissolved except (i) any operation falling within the definition of Permitted Reorganisation (as defined below) or (ii) with the prior approval of the *Masse*, for the purposes of, or in connection with, an amalgamation, reorganisation, consolidation or merger (other than a Permitted Reorganisation) which is implemented;

**"Permitted Reorganisation"** means a reconstruction, amalgamation, merger, consolidation or transfer of assets and/or activities (a **"Reorganisation"**) where the surviving legal entity which acquires or to which is transferred all or a substantial part of the business and/or activities of the Issuer:

- (w) is a company incorporated and resident in a member state of the OECD;
- (x) carries on the same or similar business and activities as the Issuer immediately after such acquisition or transfer;
- (y) expressly and effectively by law assumes all the obligations of the Issuer under the Notes and has obtained all authorisations therefore; and
- (z) benefits from a senior long term debt rating from either Standard & Poor's or Fitch which is equal to or higher than the senior long term debt rating of the Issuer immediately prior to the Reorganisation.

**(b) Subordinated Notes:** In the case of Subordinated Notes and in accordance with Condition 3(b), if any judgment shall be issued for the transfer of the whole of its business (*cession totale de l'entreprise*) or the judicial liquidation (*liquidation judiciaire*) of the Issuer or if the Issuer is liquidated for any other reason then the Subordinated Notes shall become immediately due and payable, in accordance with Condition 3(b), at their principal amount together with any accrued interest to the date of payment and, where applicable, any Arrears of Interest, without further formality.

## 10. Prescription

Claims against the Issuer for payment in respect of the Notes and Coupons (which for this purpose shall not include Talons) shall be prescribed and become void unless made within ten (10) years (in the case of principal) or five (5) years (in the case of interest) from the appropriate Relevant Date in respect of them.

## 11. Representation of Noteholders

The Noteholders will, in respect of all Tranches of the relevant Series, be grouped automatically for the defence of their common interests in a *Masse* (the "**Masse**") which will be governed by the provisions of articles L.228-46 *et seq.* of the French *Code de commerce* with the exception of Articles L.228-56, L.228-65 I, 1°, L.228-65 I 4°, L.228-71 and R.228-69 of the French *Code de commerce* and as amended by this Condition 11.

### (i) Legal Personality

The *Masse* will be a separate legal entity and will act in part through a representative (the "**Representative**") and in part through collective decisions of the Noteholders (the "**Collective Decisions**").

The *Masse* alone, to the exclusion of all individual Noteholders, shall exercise the common rights, actions and benefits which may accrue with respect to the Notes.

### (ii) Representative

The names and addresses of the initial Representative and its alternate, if any, will be set out in the relevant Final Terms. The Representative appointed in respect of the first Tranche of any Series of Notes will be the single Representative of all subsequent Tranches in such Series.

The Representative will be entitled to such remuneration in connection with its functions or duties, as set out in the relevant Final Terms. No additional remuneration is payable in relation to any subsequent Tranche of any given Series.

In the event of death, liquidation, dissolution, retirement, resignation or revocation of the Representative, such Representative will be replaced by its alternate, if any, or another Representative may be appointed. Collective Decisions in relation to the appointment or replacement of the Representative shall be published in accordance with Condition 11(viii).

All interested parties will at all times have the right to obtain the names and addresses of the Representative and the alternate Representative, if any, at the registered office of the Issuer.



**(iii) Powers of the Representative**

The Representative shall (in the absence of any Collective Decision to the contrary) have the power to take all acts of management necessary in order to defend the common interests of the Noteholders, with the capacity to delegate its powers.

All legal proceedings against the Noteholders or initiated by them, must be brought by or against the Representative.

The Representative may not be involved in the management of the affairs of the Issuer.

**(iv) Collective Decisions**

Collective Decisions are adopted either (i) in a general meeting (the "**General Meeting**") or (ii) by unanimous consent of the Noteholders following a written consultation (the "**Written Unanimous Resolutions**", as further described in Condition 11(iv)(b) below), or (iii) by consent of one or more Noteholders holding together at least 80 per cent. of the principal amount of the Notes outstanding, following a written consultation (the "**Written Majority Resolutions**", as further described in Condition 11(iv)(b) below and together with the Written Unanimous Resolutions, the "**Written Resolutions**").

In accordance with Article R.228-71 of the French Commercial Code (*Code de commerce*), the rights of each Noteholder to participate in Collective Decisions will be evidenced by entries in the books of the relevant Account Holder or the Issuer or the Registration Agent (as the case may be) of the name of such Noteholder as of 0:00 Paris time, on the second (2<sup>nd</sup>) business day in Paris preceding the date set for the Collective Decision.

Collective Decisions must be published in accordance with Condition 11(viii).

The Issuer shall hold a register of the Collective Decisions and shall make it available, upon request, to any subsequent holder of any of the Notes of such Series.

**(a) General Meetings**

A General Meeting may be called at any time, either by the Issuer or by the Representative. One or more Noteholders, holding together at least one-thirtieth (1/30) of the principal amount of Notes outstanding, may address to the Issuer and the Representative a demand for a General Meeting to be called. If such General Meeting has not been called within two (2) months after such demand, the Noteholders may commission one of them to petition the competent court to appoint an agent (*mandataire*) who will call the General Meeting.

General Meetings may deliberate validly on first convocation only if the Noteholders present or represented hold at least one-fifth (1/5) of the principal amount of the Notes then outstanding. On second convocation, no quorum shall be required. The decisions of the General Meeting shall be taken by a two-third (2/3) majority of votes cast by the Noteholders attending such General Meeting or represented thereat.

Notice of the date, time, place and agenda of any General Meeting will be published in accordance with Condition 11(viii) not less than fifteen (15) calendar days prior to the date of the General Meeting on first convocation and not less than five (5) calendar days prior to the date of the General Meeting on second convocation.

Each Noteholder has the right to participate in a General Meeting in person, by proxy or by correspondence.

Each Noteholder or Representative thereof will have the right, during the fifteen (15) calendar day period on the first convocation and five (5) calendar day period on the second convocation preceding the holding of each General Meeting, to consult or make a copy of the text of the resolutions which will be proposed and of the reports, if any, which will be presented at the General Meeting, all of which will be available for inspection by the relevant Noteholders at the registered office of the Issuer and at any other place specified in the notice of the General Meeting.

The General Meeting is chaired by the Representative. In the event of the absence of a representative at the start of a General Meeting and if no Noteholder is present or represented at the General Meeting, the Issuer may, notwithstanding the provisions of Article L.228-64 of the French *Code de commerce*, designate a provisional chairman until a new Representative has been appointed.

**(b) Written Resolutions and Electronic Consent**

Pursuant to Article L. 228-46-1 of the French *Code de commerce* the Issuer shall be entitled in lieu of the holding of a General Meeting to seek approval of a resolution from the Noteholders by way of a Written Unanimous Resolution or a Written Majority Resolution.

i. Written Unanimous Resolution

Written Unanimous Resolutions shall be signed by or on behalf of all Noteholders and shall not have to comply with formalities and time limits referred to in Condition 11(iv)(a). Pursuant to Articles L.228-46-1 and R.225-97 of the French *Code de commerce*, approval of a Written Unanimous Resolution may also be given by way of electronic communication allowing the identification of Noteholders ("**Electronic Consent**"). Any Written Unanimous Resolution shall, for all purposes, have the same effect as a resolution passed at a General Meeting of such Noteholders. Such Written Unanimous Resolution may be contained in one document, or in several documents in like form each signed by or on behalf of one or more of such Noteholders, and shall be published in accordance with Condition 11(viii).

ii. Written Majority Resolution

Notices seeking the approval of a Written Majority Resolution, which shall include the text of the proposed resolutions together with any report thereon, will be published as provided under Condition 11(iv)(a) no less than fifteen (15) calendar days prior to the date fixed for the passing of such Written Majority Resolution (the "**Written Majority Resolution Date**"). Notices seeking the approval of a Written Majority Resolution will contain the conditions of form and time limits to be complied with by the Noteholders who wish to express their approval or rejection of such proposed Written Majority Resolution. Noteholders expressing their approval or rejection before the Written Majority Resolution Date will undertake not to dispose of their Notes until after the Written Majority Resolution Date.

Written Majority Resolutions shall be signed by one or more Noteholders holding together at least 80 per cent. of the nominal amount of the Notes outstanding. Approval of a Written Majority Resolution may also be given by Electronic Consent. Any Written Majority Resolution shall, for all purposes, have the same effect as a resolution passed at a General Meeting of such Noteholders. Such Written Majority Resolution may be contained in one document, or in several documents in like form each signed by or on behalf of one or more of such Noteholders, and shall be published in accordance with Condition 11(viii).

**(v) Expenses**

The Issuer shall pay all expenses relating to the operations of the *Masse*, including all expenses relating to the calling and holding of Collective Decisions and, more generally, all administrative expenses resolved upon by Collective Decisions, it being expressly stipulated that no expenses may be imputed against interest payable under the Notes.

**(vi) Single Masse**

The holders of Notes of the same Series, and the holders of Notes of any other Series which have been assimilated with the Notes of such first mentioned Series in accordance with Condition 13, shall, for the defence of their respective common interests, be grouped in a single *Masse*. The Representative appointed in respect of the first Tranche or Series of Notes will be the single Representative of all such Series.

**(vii) Sole Noteholder**

If and for so long as the Notes of any Series are held by a sole Noteholder and unless a Representative has been appointed in relation to such Series, such Noteholder shall exercise all powers, rights and

obligations entrusted to the *Masse* by the provisions of the French *Code de commerce*. The Issuer shall hold a register of the decisions taken by the sole Noteholder in this capacity and shall make it available, upon request, to any subsequent holder of any of the Notes of such Series.

**(viii) Notices to Noteholders**

Any notice to be given to Noteholders in accordance with this Condition 11 shall be published on the website of APRR ([www.aprr.com](http://www.aprr.com)) and,

- (i) in the case of the holders of Notes in registered form (*au nominatif*), mailed to them at their respective addresses, in which case they shall be deemed to have been given on the fourth (4<sup>th</sup>) weekday (being a day other than a Saturday or a Sunday) after the mailing; or
- (ii) in the case of the holders of Notes in bearer form (*au porteur*), given by delivery of the relevant notice to Euroclear France, Euroclear, Clearstream and any other clearing system through which the Notes are for the time being cleared.

Any decision to proceed with a transaction, notwithstanding the failure to obtain Noteholders' approval, as contemplated by article L228-72 of the French *Code de commerce* will be notified to Noteholders in accordance with this Condition 11(viii). Any Noteholder will then have the right to request redemption of its Notes at par within thirty (30) days of the date of notification, in which case the Issuer shall redeem such Noteholder within thirty (30) days of the Noteholder's request for redemption.

If a merger or a spin-off is contemplated by the Issuer, the Issuer will have the option to submit the proposal for approval by a Collective Decision of the *Masse* or to offer redemption at par to Noteholders pursuant to article L.228-73 of the French *Code de commerce*. Such redemption offer shall be notified to Noteholders in accordance with this Condition 11(viii). If the *Masse* does not approve the merger or spin-off proposal, any decision to proceed with the transaction will be notified to Noteholders in accordance with this Condition 11(viii).

**(ix) Outstanding Notes**

For the avoidance of doubt, in this Condition 11, the term "**outstanding**" shall not include those Notes purchased by the Issuer, or on its behalf, or by any of its subsidiaries pursuant to applicable laws that are held by it and not cancelled.

**(x) Benchmark Discontinuation**

Solely in the context of a Benchmark Event which leads to the application of a Benchmark Amendment, the Noteholders shall be deemed to have agreed and approved any Benchmark Amendments or such other necessary changes pursuant to Condition 5(d)(iii)(C).

**12. Replacement of Definitive Materialised Notes, Receipts Coupons and Talons**

If, in the case of any Materialised Notes, a Definitive Materialised Note, Coupon or Talon is lost, stolen, mutilated, defaced or destroyed, in whole or in part, it may be replaced, subject to applicable laws, regulations and Regulated Market regulations, at the specified office of the Fiscal Agent or such other Paying Agent as may from time to time be designated by the Issuer for this purpose and notice of whose designation is given to Noteholders, in each case on payment by the claimant of the fees and costs incurred in connection therewith and on such terms as to evidence, security and indemnity (which may provide, *inter alia*, that if the allegedly lost, stolen or destroyed Definitive Materialised Note, Receipt Coupon or Talon is subsequently presented for payment or, as the case may be, for exchange for further Coupons, there shall be paid to the Issuer on demand the amount payable by the Issuer in respect of such Definitive Materialised Notes, Coupons or further Coupons) and otherwise as the Issuer may require. Mutilated or defaced Materialised Notes, Coupons or Talons must be surrendered before replacements will be issued.

**13. Further issues and consolidation**

**(a) Further issues**

The Issuer may from time to time without the consent of the Noteholders or Couponholders create and issue further Notes to be assimilated (*assimilées*) with the Notes provided such Notes and the further

Notes carry rights identical in all respects (or identical in all respects save as to the first payment of interest) and that the terms of such Notes provide for such assimilation, and references in these Conditions to "Notes" shall be construed accordingly.

**(b) Consolidation**

Except otherwise provided in the relevant applicable Final Terms, the Issuer, with the prior approval of the Fiscal Agent (which shall not be unreasonably withheld), may from time to time on any Interest Payment Date occurring on or after the Redenomination Date on giving not less than thirty (30) days' prior notice to the Noteholders in accordance with Condition 14, without the consent of the Noteholders or Couponholders, consolidate the Notes of one Series denominated in Euro with the Notes of one or more other Series issued by it, whether or not originally issued in one of the European national currencies or in Euro, provided such other Notes have been redenominated in Euro (if not originally denominated in Euro) and which otherwise have, in respect of all periods subsequent to such consolidation, the same terms and conditions as the Notes.

**14. Notices**

- (a)** Notices to the holders of Dematerialised Notes in registered form (*au nominatif*) shall be valid if either, (i) they are mailed to them at their respective addresses, in which case they will be deemed to have been given on the fourth weekday (being a day other than a Saturday or a Sunday) after the mailing, or (ii) they are published in a leading daily newspaper of general circulation in Europe or, so long as such Notes are admitted to trading on any Regulated Market(s), in a leading daily newspaper with general circulation in the city/ies where the Regulated Market(s) on which such Notes is/are admitted to trading is located, which in the case of the Regulated Market of the Luxembourg Stock Exchange is expected to be the *Luxemburger Wort*, or (iii) so long as such Notes are admitted to trading on the Regulated Market of the Luxembourg Stock Exchange, they are published on the website of the Luxembourg Stock Exchange ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)).
- (b)** Notices to the holders of Materialised Notes and Dematerialised Notes in bearer form (*au porteur*) shall be valid if published (i) in a leading daily newspaper of general circulation in Europe or (ii) so long as such Notes are admitted to trading on any Regulated Market(s), in a leading daily newspaper with general circulation in the city/ies where the Regulated Market(s) on which such Notes are admitted to trading is located, which in the case of the Regulated Market of the Luxembourg Stock Exchange is expected to be the *Luxemburger Wort*, or (iii) so long as such Notes are admitted to trading on any Regulated Market and the rules of such Regulated Market so permit, on the website of the Regulated Market on which such Notes are admitted to trading, which in the case of the Regulated Market of the Luxembourg Stock Exchange is expected to be the website of the Luxembourg Stock Exchange ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)).
- (c)** If any such publication is not practicable, notice shall be validly given if published in another leading daily English language newspaper with general circulation in Europe. Any notice given by publication shall be deemed to have been given on the date of such publication or, if published more than once or on different dates, on the date of the first publication as provided above. Couponholders shall be deemed for all purposes to have notice of the contents of any notice given to the holders of Materialised Notes in accordance with this Condition.
- (d)** Notices required to be given to the holders of Dematerialised Notes (whether in registered or in bearer form) (*au nominative* or *au porteur*) pursuant to these Conditions may be given by delivery of the relevant notice to Euroclear France, Euroclear, Clearstream and any other clearing system through which the Notes are for the time being cleared in substitution for the mailing and publication as required by Conditions 14(a), (b) et (c) above; provided that (i) so long as such Notes are admitted to trading on any Regulated Market(s) and the rules of that Regulated Market so require, notices shall also be published in a leading daily newspaper with general circulation in the city/ies where the Regulated Market(s) on which such Notes are admitted to trading is located, which in the case of the Regulated Market of the Luxembourg Stock Exchange is expected to be the *Luxemburger Wort*, or (ii) so long as such Notes are admitted to trading on the Regulated Market of the Luxembourg Stock Exchange, notices shall also be published on the website of the Luxembourg Stock Exchange ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)).
- (e)** For the avoidance of doubt, this Condition 14 shall not apply to notices to be given pursuant to Condition 11.

**15. Governing law, language and jurisdiction**

**(a) Governing law**

The Notes, Coupons and Talons are governed by, and shall be construed in accordance with, French law.

**(b) Jurisdiction**

Any claim against the Issuer in connection with any Notes, Coupons or Talons may be brought before any competent court in Dijon.

**(c) Language**

The Terms and Conditions in French language appear on pages 32 to 70 of the Base Prospectus and the translation of the Terms and Conditions into French language appears on pages 153 to 189 of the Base Prospectus. It shall however be stated that only the French version shall prevail.

## **USE OF PROCEEDS**

The net proceeds of the issue of Notes will be used by the Issuer for its general corporate purposes unless otherwise specified in the relevant Final Terms.

## TEMPORARY GLOBAL CERTIFICATES IN RESPECT OF MATERIALISED NOTES

### Temporary Global Certificates

A Temporary Global Certificate without interest coupons (a "**Temporary Global Certificate**") will initially be issued in connection with each Tranche of Materialised Notes, which will be delivered on or prior to the issue date of the Tranche with a common depository (the "**Common Depository**") for Euroclear Bank SA/NV ("**Euroclear**") and for Clearstream Banking SA ("**Clearstream**"). Upon the delivery of such Temporary Global Certificate with a Common Depository, Euroclear or Clearstream will credit each subscriber with a nominal amount of Notes equal to the nominal amount thereof for which it has subscribed and paid.

The Common Depository may also credit with a nominal amount of Notes the accounts of subscribers with (if indicated in the relevant Final Terms) other clearing systems through direct or indirect accounts with Euroclear and Clearstream held by such other clearing systems. Conversely, a nominal amount of Notes that is initially deposited with any other clearing system may similarly be credited to the accounts of subscribers with Euroclear, Clearstream, or other clearing systems.

### Exchange

Each Temporary Global Certificate issued in respect of Materialised Notes will be exchangeable, free of charge to the holder, on or after its Exchange Date (as defined below):

- (i) if the relevant Final Terms indicates that such Temporary Global Certificate is issued in compliance with the C Rules or in a transaction to which TEFRA is not applicable (as to which, see "General Description of the Programme-Selling Restrictions"), in whole, but not in part, for Definitive Materialised Notes and
- (ii) otherwise, in whole but not in part, upon certification if required under U.S. Treasury regulation section 1.163-5(c)(2)(i)(D)(3) (or any successor regulation issued under the Code section 4701(b) containing rules identical to those applying under Code section 163(f)(2)(B)) as to non-U.S. beneficial ownership (a form of which shall be available at the specified offices of any of the Paying Agents) for Definitive Materialised Notes.

While any Materialised Note is represented by a Temporary Global Certificate, any payment payable in respect of such Materialised Note prior to the Exchange Date (as defined below) will be made only to the extent that the certification described in (ii) above has been received by Euroclear and/or Clearstream, and Euroclear and/or Clearstream, as applicable, has given a like certification (based on the certification received) to the relevant Paying Agent. The holder of a Temporary Global Certificate will not be entitled to collect any payment due thereon on or after the Exchange Date unless, upon due certification as described above, exchange of the Temporary Global Certificate for an interest in Definitive Materialised Notes is improperly refused or withheld.

### Delivery of Definitive Materialised Notes

On or after its Exchange Date, the holder of a Temporary Global Certificate may surrender such Temporary Global Certificate to, or to the order of, the Fiscal Agent. In exchange for any Temporary Global Certificate, the Issuer will deliver, or procure the delivery of, an equal aggregate nominal amount of duly executed and authenticated Definitive Materialised Notes. In this Base Prospectus, "**Definitive Materialised Notes**" means, in relation to any Temporary Global Certificate, the Definitive Materialised Notes for which such Temporary Global Certificate may be exchanged (if appropriate, having attached to them all Coupons and Receipts in respect of interest that have not already been paid on the Temporary Global Certificate and a Talon). Definitive Materialised Notes will be security printed in accordance with any applicable legal and Regulated Market requirements. Forms of such Definitive Materialised Notes shall be available at the specified office of any of the Paying Agents.

### Exchange Date

"**Exchange Date**" means, in relation to a Temporary Global Certificate in respect of any Materialised Notes, the day falling after the expiry of forty (40) calendar days after its issue date, provided that in the event any further Materialised Notes which are to be assimilated with such first mentioned Materialised Notes are issued prior to such day pursuant to Condition 13(a), the Exchange Date may, at the option of the Issuer, be postponed to the day falling after the expiry of forty (40) calendar days after the issue date of such further Materialised Notes.

In the case of Materialised Notes with an initial maturity of more than 365 days (and that are not relying on the TEFRA C Rules), the Temporary Global Certificate shall bear the following legend:

ANY UNITED STATES PERSON WHO HOLDS THIS OBLIGATION WILL BE SUBJECT TO LIMITATIONS UNDER THE UNITED STATES FEDERAL INCOME TAX LAWS INCLUDING THE LIMITATION PROVIDED IN SECTIONS 165(j) AND 1287 (a) OF THE INTERNAL REVENUE CODE OF 1986, AS AMENDED.



## DESCRIPTION OF THE ISSUER

### 1. Information concerning the Issuer

#### 1.1 General information

##### 1.1.1 General information about the Issuer

**Corporate name:** APRR.

**Registered office:** 36, rue du Docteur Schmitt, 21850 Saint-Apollinaire, France.

**Telephone:** +33 3 80 77 67 00.

**Legal form:** French limited company ("*société anonyme*") with a Board of directors.

**Applicable legislation:** Governed by the provisions of the French Commercial Code and the related enabling legislation applicable to trading companies.

**Legal term of existence:** The Issuer was incorporated on 14 November 1961 and will be automatically dissolved on 3 May 2103 unless it is wound up in advance or its term is extended.

**Financial year:** From 1 January to 31 December (inclusive).

**Registration number:** RCS 016 250 029 Dijon.

**Inspection of documents:** Legal documents relating to APRR are available for inspection at its registered office and at the Clerk's Office of the Dijon Commercial Court.

##### 1.1.2 Corporate purpose (Article 3 of the bylaws)

The corporate purpose of APRR is as follows:

- Under a concession agreement, contract, mandate or other form of delegation or partnership, either to design, build, maintain and operate or the maintenance and operation of roads, expressways, motorways or civil engineering structures and including slip-roads and feeder-roads, related infrastructures or intermodal transport infrastructures, improve the surrounding land, gather, process and distribute traffic information and, generally, perform any and all related work or activities.
- Under a contract, mandate or other form of delegation or partnership, to carry out any study or any engineering or counsel with respect to the construction, the maintenance or the operation of any transport infrastructures other than those mentioned in the paragraph above.
- Either to design, build, maintain and operate or to maintain and operate, transport infrastructures including freight centres, vehicle parking areas, platforms and intermodal transport services.
- Either to design, build, maintain and operate or to maintain and operate, telecommunications infrastructure related to the business of transport infrastructure operator.
- To carry out any and all studies and develop any and all industrial and scientific processes, materials and equipment related directly or indirectly to the design, operation or construction of transport infrastructure.
- Generally, any participation in the operation of, financial, commercial, real estate on assets enterprises, including for the acquisition of and improvements to land and buildings, related to the above corporate purpose.

#### 1.2 Administration, management and supervisory bodies

##### 1.2.1 Composition of the Board of directors

The Board of directors has eight members as at the date of this Base Prospectus:

- Philippe Nourry, Chairman of the Board, Chairman of APRR
- Thomas Griffon, Director representing the employees
- Graeme Bevans, Director
- Karim Mourad, Director

- Christian Cassayre, Director
- Sonia Chevalier, Director
- Amber Beattie, Director
- Vincent Portal, Director
- Anne-Valérie Cornuault-Goulard, administrateur

*1.2.2 Positions and mandates held by the Company's Directors and Officers as of the date of the Base Prospectus*

Within the limits of their mandates, the persons listed, as members of the APRR's Board of directors, in the table below have, in respect of their director's mandate, their business address at the registered office of the Issuer.

<b>Name, age, office and principal positions within the Company</b>	<b>Date of initial appointment or effective date of the position</b>	<b>Start and expiration dates of the current term</b>	<b>Principal Position</b>	<b>Other offices and positions currently held</b>	<b>Other offices and positions held previously outside the company during the last 5 years</b>
<b>Philippe Nourry</b> Chairman Born on 01.12.1958	21.06.2011	2023-2026	Chairman of APRR	Chairman of SA AREA Chairman and Chief Executive Officer of SA CEVM Chairman of SAS CEVM GD President of: SAS AREA Participation SAS Apollinaire Participation 2 SAS Verdun Participation 1 Director of: SAS Verdun Participation 2 SAS Prado Sud SAS A'liénor SAS Adelaç Permanent representative of Eiffage SA within the Board of Directors of SMTPC	Chief Executive Officer of APRR Chief Executive Officer of AREA Chairman of Aliénor SAS Chairman of Adelaç SAS
<b>Amber Beattie</b> Director Born on 24.03.1974	22.02.2022	2023-2026	General Counsel of Atlas Arteria	Director of: SA Area SAS Eiffarie SAS MAF	
<b>Graeme Bevans</b> Director Born on 02.03.1958	25.02.2020	2023-2026	Chief Executive Officer of Atlas Arteria	Director or President of: MAF2 Sarl SAS MAF SAS Financière Eiffarie SAS Eiffarie SA AREA MIBL Finance (Luxembourg) Sarl Atlas Arteria Luxembourg 1 Sarl European Transport Investments (UK) Limited Warnowquerung GmbH & Co KG (member of the Supervisory Board) Various entities of the Atlas Arteria Group	Various positions of Director or President within the Annuity Infrastructure Company Ltd Group

Name, age, office and principal positions within the Company	Date of initial appointment or effective date of the position	Start and expiration dates of the current term	Principal Position	Other offices and positions currently held	Other offices and positions held previously outside the company during the last 5 years
<b>Sonia Chevalier</b> Director Born on 10.07.1970	21.06.2017	2023-2026	Employee Ownership Director of Eiffage  Human resources Director of Eiffage holding	Director of: SA AREA SA Eiffage Energie Systèmes – Clemessy  Representative: Chief Executive Officer of EIFFAGE 2000 (SICAVAS)  Member of the Supervisory Board of Eiffage's shareholders' FCPE	
<b>Thomas Griffon</b> Director representing the employees Born on 04.06.1980	20.12.2022	2022-2025	District manager		
<b>Karim Mourad</b> Director Born on 07.07.1974	20.02.2015	2023-2026	Global Head of Investments and Infrastructure - Abu Dhabi Investment Authority	Director of: SA AREA SAS Eiffarie SAS Financière Eiffarie SAS MAF MAF2 SA	
<b>Vincent Portal</b> Director Born on 15.06.1983	23.12.2019	2023-2026	Chief Operational Officer of Atlas Arteria	Director of: SA AREA SAS Adelac SAS Eiffarie SAS Financière Eiffarie MAF SAS MAF2 SA MIBL Finance (Luxembourg) S.à r.l. Atlas Arteria Luxembourg 1 S.à r.l. European Transport Investments (UK) Limited Warnowquerung GmbH &Co. KG (member of the Supervisory Board) Various entities of the Atlas Arteria Group	Various positions for companies within the Macquarie Group, or held by funds managed by companies within the Macquarie Group
<b>Christian Cassayre</b> Director Born on 20.08.1965	27.06.2023	2023-2026	Financial Officer of Eiffage	Other offices: Chairman and Director of Verdun Participation 2 (VP2) Director of Compagnie Eiffage du Viaduc de Millau (CEVM), Verdun Participation 1 (VP1), Eiffarie (SAS), Financière Eiffarie (SAS), Fondation d'Entreprise Eiffage, APRR, AREA Within Eiffage Construction, director of Eiffage Bénéflux, Chairman and member of the supervisory board of Aéroport Toulouse Blagnac Manager of Omnium Général Laborde Representative of Eiffage within: EFI, SOCFI	

Name, age, office and principal positions within the Company	Date of initial appointment or effective date of the position	Start and expiration dates of the current term	Principal Position	Other offices and positions currently held	Other offices and positions held previously outside the company during the last 5 years
<b>Anne-Valérie Cornuault-Goulard</b> Director Born on 22.02.1972	27.06.2023	2023-2026	Head of sustainable development and transversal innovation		Director of the company SAS TERRIAL Director of the company VIVANAT Director of the company GL ORGANOSOL Chairman of SUEZ ORGANIQUE Chairman of ENGIE SUEZ METHABIO DEVELOPPEMENT Chairman of CENTRE DE VALORISATION ORGANIQUE DURANCE LUBERON VERDON

Members of the Board of directors of the Issuer shall conduct their private and other external activities and financial interests in a manner that does not conflict with the interests of the Issuer. Conflicts of interest may occasionally arise between duties of a member of the Board of directors of the Issuer and such member's duties to another party. In the event that any conflict of interest is deemed to exist in any matter, the person subject to the conflicting interests will not handle or participate in any decision relating to the matter. Apart from such occasional conflicts of interest, to the best of the Issuer's knowledge, there are no conflicts of interest between any other duties to the Issuer of the members of the Board of directors and their private interests.

### 1.2.3 Chairmanship and executive management of the company

The board designates a chairman ("*président*") among its members who are physical persons.

Pursuant to French law, the executive management of the company is entrusted to a physical person appointed by the Board of directors with the title of Chief Executive Officer ("*directeur général*" or "CEO").

In accordance with Article R 225-102 of the French Commercial Code, the Board of Directors decided to separate the functions of Chairman of the Board of Directors and Chief Executive Officer at its meeting on 29 June 2022. As a result, Philippe Nourry is Chairman of APRR and Guillaume Hérent is Chief Executive Officer of APRR.

The chairman in his capacity of chairman of the Board of directors organises and heads the work of the Board of directors and reports back to the General Meeting and represents it in its relations with the shareholders and third parties. He oversees the efficient running of the company's organisation and, in particular, makes sure that the directors have the capacity to carry out their duties.

The CEO is entrusted with the most extensive powers to act in the name of the company in all circumstances. He exercises these powers within the limits of the company's purpose and of the statutory powers entrusted to the shareholders' and Board of directors' meetings.

The CEO represents the company in its relations with third parties.

The CEO may grant any of his powers to attorneys-in-fact whom he designates, whether with or without the power to sub-delegate, subject only to statutory limits.

Pursuant to the provisions of the by-laws, the Board of directors may, if the CEO so proposes, appoint one or more persons to assist the CEO and they will each have the title of vice chief executive officer ("*directeur général délégué*").

### 1.2.4 The Contract Award Commission

In accordance with the amendments to the concession agreements of APRR and of AREA approved by decree No 2007-815 of 11 May 2007, APRR and AREA each have a Contract Award Commission that operates in accordance with the provisions of Article 6 of the specifications to their respective concession agreements, which are identical. This Commission is responsible for defining the internal rules for awarding and performing contracts and issues opinions on the award of contracts for work, supplies and services exceeding certain thresholds defined by the French State. The Commission also ensures that these internal rules are complied with. The Commission meets each month.

This Commission must include a representative from the Competition Department of the Ministry of Finance (*Direction Générale de la Concurrence, de la Consommation et de la Répression des Fraudes*).

A State organisation, called National Commission for Motorway Concessionaires' Procurement (*commission nationale des marchés des sociétés concessionnaires d'autoroutes*), has been created by decree no 2004-86 of 28 January 2004. This National Commission will supervise the work of APRR's and AREA's advisory boards, notably the internal rules defined by these boards.

Before 30 April of each year, APRR and AREA shall transmit to the National Commission the annual activity report of their contract award commissions. APRR and AREA shall bear the costs of the National Commission related to this supervising activity.

The law n°2015-990 of 6 August 2015 for the growth, the activity and the equality of economic opportunity as well as the decree n° 2016-234 of 1 March 2016 in relation with the regulation on contracts in the sector of motorways which modify partially this regulatory environment by imposing further monitoring on the procurement procedures and by developing the composition and the operating rules of the markets commission. Besides, the legislator created a regulatory authority, *l'Autorité de Régulation des transports ("ART")* the opinion of which is required in particular for the designation of the members of the market commission and for the adoption of the rules of procurement and performance of markets. A decree n° 2016-552 of 3 May 2016 on the procurement procedures for the motorways concessionaires, an order of 4 August 2016 that determines the list of documents attached to the annual report of the contract award commissions of the motorways concessionaires mentioned in Article R. 122-38 of the French Roadway Code and an order of 4 August 2016 determining the content of the presentation file to the *Autorité pour la Régulation des Activités Ferroviaires et Routières* relating to the markets and amendments awarded by the motorways concessionaires as provided for in Article R. 122-39, II of the French Roadway Code, complete this regulatory environment.

#### *1.2.5 The Internal regulations governing the Board of directors and special Committees*

The Internal Regulations of the Board of directors prescribe how the Board functions within its specific legislative and regulatory framework. They determine the scope of responsibility of the Board of directors and its members and how the Board operates. Internal Regulations also establish the role and rules governing the Accounts and Risk Committee and Compensation and Selection Committee and the Director's charter.

#### *1.2.6 Structure of APRR-AREA departments*

All the departments of APRR and AREA are now grouped together and each department therefore covers the entire scope of the Group. This organisation allows the two companies to maintain their respective separate legal and corporate status.

### **1.3 History of the Issuer**

#### *1.3.1 History of the Issuer before its privatization*

The company was founded in 1961 under the name of Société de l'Autoroute Paris-Lyon ("SAPL") to build and operate the A6 motorway between Paris and Lyon. The motorway was fully operational in 1970.

In 1970, the Société des Autoroutes Rhône-Alpes ("AREA") was incorporated to build the Alpine motorway network connecting Lyon, Chambéry, Annecy, Grenoble and Valence, operated by Autoroutes de France, a French State-owned entity.

SAPL changed its name to SAPRR in 1975 and was granted the concession for the Maurice Lemaire Tunnel in 1981.

In 1994, SAPRR acquired AREA from the French State, entering into separate Concession Contracts and 5-year Management Contracts for the two concessions.

SAPRR and AREA are active founder members of ASFA, the *Association des Sociétés Françaises d'Autoroutes et d'ouvrages à péage* which represents all of the major French tolled motorway and facility operators.

From 2004 to 2006, SAPRR changed its name to "Autoroutes Paris Rhin Rhône" and then to "APRR" in 2016.

### 1.3.2 Privatisation of the Issuer

On 20 February 2006, the French government transferred control of APRR, and therefore indirectly of AREA, to Eiffage, a company whose shareholders are Eiffage (50% plus 1 share) and MAF, formerly Macquarie Autoroutes de France (50% less 1 share).

## 1.4 Concession agreements

### 1.4.1 APRR and AREA concession agreements

The statements in this section apply to the concessions held by each of APRR and AREA.

Motorways concessions are public utility and public works concessions. They are granted by the French State by virtue of a concession agreement, backed by a set of specifications approved by a decree (after the *Conseil d'Etat*, acting as an advisory body, has been consulted) specifying how to construct, operate and maintain the motorways.

The French system of motorway concessions was established by the Motorways Decree of 18 April 1955 (now part of the French Roadway Code). Motorways infrastructure always belongs to the State and cannot be privately owned. Only the French State may authorise a company to build and operate motorways under a concession agreement. The granting of motorways concession agreements are subject to competitive bids.

The relationships between the French State and the concessionaires are governed by concession agreements and their addendums and, since 1994, by multi-year contracts, under which companies holding motorway concessions are committed to financial objectives, technical enhancement and toll rate conditions.

APRR and AREA build, maintain and operate their motorway network under a concession contract entered into with the French State. APRR's concession agreement and AREA's concession agreement are broadly similar to one another, except notably for certain stipulations concerning financial and toll rate conditions. They were approved by decrees (after the *Conseil d'Etat* has been consulted) in 1986 (APRR) and 1988 (AREA) and have since been the subject of several addendums.

The latest on the New Motorway Investment Plan signed by APRR and AREA with the French State, for a total global amount of 187 million of euros for the Group, financed by an additional price increase for the 2019 to 2010 period. The addendums to the relevant concession agreements have been subject to decrees published in the Official Journal on 8 November 2018. Such a plan organises the realisation of a dozen operations that will accelerate the development and modernisation of the network in the fields of environment, service to customers and service for territories.

### Scope of the concessions

The concession agreements relate to the motorways or motorway sections, and also all land, and assets necessary for the construction, maintenance and operation of each motorway, such as parking, service and rest areas, service stations, restaurants, motels and hotels (the "**Concession Assets**").

The Concession Assets fall into three categories:

- assets necessary to operate the concession, automatically revert to the State (legally the owner since the date of operation of the motorway) at the end of the concession without compensation (*Biens de retour* or "**Returnable Assets**");
- other assets that are the property of the concessionaire, which the State may elect to buy back at the end of the concession period, if they are of use in operating the concession ("*Biens de reprise*");

- assets owned outright by the concessionaire ("**Owned Assets**"), which will not be transferred to the State at the end of the concession period, with or without consideration.

Throughout the duration of the concession agreement, the concessionaire has the exclusive right to operate the motorways or motorway sections covered by the concession, and to collect tolls.

### **Duration of concessions and recovery of assets on expiry of concessions**

APRR's concession will expire on 30 November 2035 and AREA's concession will expire on 30 September 2036.

On expiry of each concession, the State will take possession of the Returnable Assets. The concessionaire must carry out all necessary maintenance and replacement work, at its own expense, so that the Returnable Assets are returned in a good state of repair. To this end, seven years before the expiry of each Concession Contract, the State, in consultation with APRR and AREA, if necessary assisted by independent experts, will establish a maintenance and replacement programme for the last five years of the concessions.

On the concession expiry date, the State may decide to exercise its buyback option in order to also take possession of the other assets required to operate the network.

### **Motorway construction**

Each concession agreement outlines the main features of the infrastructure. For motorways that are classified as being in the public interest, the concessionaire enjoys all the legal and regulatory rights conferred on the State in matters of public works, for the purpose of acquiring land, carrying out expropriations and building the motorway, and is subject to all the corresponding obligations. In particular, the concessionaire must fulfill all the undertakings given and conditions imposed in the Declaration of Public Interest (*déclaration d'utilité publique*).

APRR's and AREA's contracts (whether works, service or procurement contracts) exceeding certain amount thresholds must be awarded under a competitive bidding process.

### **Motorway operation**

The concessionaire must deploy all necessary resources to maintain continuity of traffic in good conditions of safety and convenience. Concession assets must be kept in a good state of repair and operated by the concessionaire at its own expense.

The concessionaire must comply with law and order measures announced by the concerned authorities. It must also submit its proposed operating rules and safety plan for the prior approval of the concerned authorities. In the case of a strike by its employees, the concessionaire is required to maintain a minimum service as defined by the minister responsible of the national roadway.

The concessionaire also has certain obligations in the event that the motorway traffic flow is interrupted or restricted because of works. These include informing the public in advance of any such traffic interruption or restriction. Further, the concessionaire must immediately notify the relevant *préfet(s)* (State representative in French *départements*) and the minister responsible of national roadway if traffic is interrupted due to circumstances beyond the concessionaire's control.

### **Financial terms and conditions**

Each concessionaire is responsible for financing the construction and operation of the motorway network and related infrastructure, on the basis specified in the relevant concession agreement and the attached terms and conditions.

### **Tariffs**

The concession agreement specifies the basis to be used by the concessionaire to determine toll charges.

Under the APRR and AREA concession agreements, the rates are normally revised each year on the 1st of February. Upon the signing of a *contrat de plan* between the French State and the concessionaire, the tariff increases are defined for the duration of the said Contract. APRR's and AREA's concession agreements specify the rules applicable to the toll rates calculation to be stated within their *contrat de plan*.

Article 3 of the Decree of 24 January 1995, provides that if no *contrat de plan* has been signed, "toll rates will be set by a ministerial order issued jointly by the minister of Finance and the minister in charge of Infrastructure (ministre de l'équipement), following consultation with the concessionaire company". In such a scenario, "increases in toll rates determined by this procedure may not be less than 70% of the increase in the consumer price index (excluding tobacco products) over the year since the toll rates had previously been set".

The applicable tariffs (excl. tax) as at 1 February 2023 for APRR and AREA are shown in the table below:

	APRR	AREA	Maurice Lemaire tunnel
Network length (km)	1897.41	428(1)	11
Concession expiry	2035	2036	2035
Class 1 (light vehicle < 2m high)	Eur cents 7.21 / km	Eur cents 9.8824 / km	Eur 5.46 / trip
Class 2 (light vehicle < 3m high)	1.5367 × Class 1	1.5524 × Class 1	Eur 8.56 / trip
Class 3 (heavy goods – 2 axles)	2.4514 × Class 1	2.2585 × Class 1	Eur 15.21 / trip
Class 4 (heavy goods > 2 axles)	3.3673 × Class 1	3.0700 × Class 1	Eur 25.49 / trip
Class 5 (motorcycles)	0.6006 × Class 1	0.4952 × Class 1	Eur 3.28 / trip

\*consumer price index

(1) including ADELAC operated by AREA

In 2022, the average toll per kilometer was 8.37 Euro cents for light vehicles and 23.02 Euro cents for heavy goods vehicles (10.70 cents on average overall).

The average toll per transaction is 8.24 Euro excluding tax. An historic view of revenues by vehicle type is shown below:

EUR m	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Light vehicules	1,252	1,300	1,319	1,360	1,397	1,438	1,507	1,557	1,617	1,666	1,288	1,583	1,764
Heavy vehicules	631	662	652	669	686	709	752	797	846	869	812	885	917
<b>TOTAL</b>	<b>1,883</b>	<b>1,962</b>	<b>1,971</b>	<b>2,029</b>	<b>2,083</b>	<b>2,147</b>	<b>2,259</b>	<b>2,354</b>	<b>2,463</b>	<b>2,535</b>	<b>2,100</b>	<b>2,468</b>	<b>2,681</b>

### Operation of service area outlets and other commercial installations

The concessionaire awards contracts for the operation of service area outlets following a competitive bidding process. The fees paid by the service area operators are included in concession revenues.

Equipping the network with new-generation service stations in line with the latest vehicles, as well as deploying high-powered electric recharging stations, are part of these activities, which have transitioned to electromobility.

In a number of cases, the concessionaire may choose to operate itself certain services offered at the service areas: this is the case with the Fulli brand service stations, created by APRR, which offer customers discounted fuel (close to the prices charged in supermarkets). At the end of 2022, there are six of these stations.

Under the terms of the concession agreement, the concessionaire may install fibre optics and telecommunications networks alongside the motorways and operate these facilities for its own needs. The



concessionaire may also authorise their installation by others for a period of time not exceeding the duration of the concession.

#### Technical regulations

The concession agreements stipulate that in the event that a substantial change in technical regulation or the publication of a new such regulation (provided such changes or new rules directly relate to the concession agreements object) would significantly deteriorate the concession financial equilibrium, the State and the concessionaire will mutually agree on the amount of compensation to be paid to the concessionaire.

#### **Taxation**

The concessionaire is liable for all current and future taxes relating to the concession. However, under the terms of the concession agreements, in the event of changes in tax rules or the introduction of new taxes or levies (provided such changes or new rules are specific to motorway concessionaires) during the life of the agreement, the State and the concessionaire will mutually agree, at the request of one or the other, to examine if this change, introduction or suppression is likely to downgrade or improve the economic and financial balance of the concession, as existing before the introduction, the change or the suppression of the aforementioned tax or fee. If so, the parties will stop, as soon as possible, the measures of compensation, in particular in relation to tariffs, to ensure, in the respect of the public service, that economic and financial conditions are not being damaged nor improved.

#### **State buyback option**

Pursuant to French administrative case law, the State may terminate either concession agreement for reasons of public interest at any time. In such case, the concessionaire would be entitled to a compensation including (i) certain costs incurred as a consequence of the termination (essentially the net accounting value of the Returnable Assets) and (ii) lost profits (as may be calculated by the administrative courts). However, should the concession contracts be terminated for reasons of public interest later than January 2012, the relevant concessionaire's compensation is calculated in accordance with the buy-back provision contained in the concession agreements.

Since 2012, under the buyback provision in both concession agreements, the State has the right to buy back the concession, for reasons of public interest, on 1 January of each year, subject to giving one year's notice.

If the buyback option is exercised, the concessionaire will be paid compensation corresponding to the loss sustained due to the early termination of the Concession Contracts. The net amount after tax due for this compensation, after taking into account all deductible expenses, will be equal to the fair value of the concession, calculated in accordance with the available discounted cash flow method, based on the after tax value of the discounted cash flow.

On the buyback date, the State will assume all of the concessionaire's commitments entered into in the normal course of business for the construction and operation of the Concession Assets, except for those commitments arising from loan agreements.

#### **Penalties and remedies**

Unless due to circumstances beyond the concessionaire's control, any failure by the concessionaire to fulfil its obligations under the concession agreement may lead to penalties.

Following a failure by the concessionaire to fulfill certain of its obligations under the concession agreement that is not remedied within the period specified in the execution order issued by the State, the concessionaire will be required to make a remedial payment. The breach of certain of the concessionaire's obligations may lead to penalties without the State being required to give prior notice to the concessionaire (notably over motorway construction delays and partial or total interruption of traffic).

Further, the penalty amount depends upon the obligations which the concessionaire has failed to fulfil. Certain penalties may increase depending on the duration of the corresponding contractual breach.

If the concessionaire breaches its obligations concerning tariffs, the tariffs applicable until the next revision date will be set jointly by the minister in charge of the national roadway and the minister in charge of the economy.

#### **Termination for default**

The concession agreement may be terminated by decision of the State made by decree of the *Conseil d'Etat* if any of the following breaches are not remedied within thirty (30) days of receiving an execution order:

- the concessionaire, other than as a result of a "force majeure" event, interrupts a motorway operation repeatedly or for a lengthy period without authorization or commits a serious breach of any other contractual obligations;
- the concessionaire transfers the concession without the prior and express authorization of the State;
- the concessionaire fails to obtain on a timely basis the funds required to finance the design, construction, operation and maintenance of a motorway.

Either concessionaire may also be disqualified if, without the prior approval of the State, it is or becomes involved, for any reason whatsoever, in any restructuring process (such as merger, contribution, spin-off, dissolution...) that may alter its economic and financial standing or its technical and/or professional ability to perform the obligations stated in the concession agreement.

Either concessionaires may also be disqualified following a period of 12 months from the date the State guarantee backing certain of their long-term loans is called under, unless they have fully reimbursed the State within such 12-month period.

In the event of termination for default, the concession agreement will be granted to a new concessionaire, in compliance with applicable laws and regulations, through a competitive bidding process. In this case, the bid price may possibly be paid by the new concessionaire to the disqualified company, immediately following publication of the *Conseil d'Etat* decree approving the new concession agreement and related specifications.

#### *1.4.2 The Maurice Lemaire tunnel concession agreement*

The Maurice Lemaire tunnel was, until the beginning of the year 2016, covered by a separate concession agreement.

Following the Mont Blanc tunnel fire in 1999, new safety measures for tunnels were ordered by the French government, which led to the temporary closure of the Maurice Lemaire tunnel in April 2004 to allow the completion of works to bring the tunnel up to the new standards. It should be noted that the tunnel is geographically separate from the rest of the APRR network, thus its closure had no direct impact on the rest of APRR's network.

The re-opening took place on 1 October 2008. In 2022, the traffic was 3,933 vehicles per day.

The 17th amendment to the concession agreement between APRR and the State, approved by decree dated 29 January 2016, has enacted the merger of the concession agreements of APRR and of the tunnel Maurice Lemaire. On this occasion, the duration of the concession agreement of APRR was extended for 10 additional months, the maturity of the agreement being extended until 30 November 2035.

#### *1.4.3 ADELAC*

ADELAC is a company of which APRR holds 49.9% of the share capital. ADELAC obtained in 2005 a mandate (concession agreement) to build and operate a 19km section of motorway between Annecy and Geneva (A41N). The opening took place in December 2008 and the company is financed, others than shareholder's participations, by bank loans without recourse against the shareholders.

#### *1.4.4 ALIAE*

In 2019, APRR was allotted the RCEA (Route Centrale Europe Atlantique) concession together with Eiffage in Allier, between Sazeret and Digoin (88 km).

In 2020, APRR successfully picked up the exploitation of this concession which includes a service facility with Fulli branded station and two restaurants.

Under the agreement signed on 23 February 2022, APRR undertook to acquire 99.8% of the share capital and inter-company loans of the A79 motorway from Eiffage, thereby becoming a 99.9% shareholder in this company.

On 30 June 2022, the acquisition of Aliae from Eiffage was completed for 660 million euros, a transaction carried out at flat-rate historical cost.

The A79 project, which opened on 4 November 2022, involves upgrading 88 km of the RCEA motorway - a key East-West transverse link - from a 2-lane single carriageway to a 2-lane dual carriageway, significantly reducing journey times and accidents.

It is the first motorway in France to be commissioned from the outset with free-flow toll technology, helping to keep traffic flowing smoothly.

The company is entirely financed by contributions or loans from its shareholders.

Under the 48-year concession contract signed with the French government in March 2020, APRR is the operator responsible for O&M and maintenance throughout the concession period.

## 1.5 Business overview

### 1.5.1 Issuer profile

France has a long experience both of motorways building and of motorways management, in particular as regards concessions. The network of conceded motorways and toll roads in service is 9193 kilometres (source ASFA April 2022).

In 1994, the network was divided between four operators on a regional basis. Three of these operators were owned by the State:

- SAPRR (*Société des Autoroutes Paris-Rhin-Rhône*) and its subsidiary AREA (*Société des Autoroutes Rhône Alpes*) for the Rhin-Rhône and Rhône-Alpes regions;
- Sanef (*Société des Autoroutes du Nord et de l'Est de la France*) and its subsidiary SAPN (*Société des Autoroutes Paris-Normandie*) for the Northern and Eastern regions, and
- ASF (*Autoroutes du Sud de la France*) and its subsidiary Escota for the Southern region, the western region of France being covered by the private operator Cofiroute.

For over 50-year history, APRR and AREA's growth has been built on three core areas of expertise: financing, building and operating transport infrastructure.

As of today, according to the ASFA (*Association des Sociétés Françaises d'Autoroutes et d'ouvrages à péages*), APRR is the second largest motorway concessionaire in France (after ASF). According to the Issuer, APRR is the fourth largest in Europe (after Italian-based Autostrade, ASF and Abertis).

The motorway network of APRR/AREA, totalling 2,316 km, covers major trade and tourism routes, including the link between the two largest French cities, Paris and Lyon. It also provides access to the Alps, Germany, Switzerland and Italy.

### 1.5.2 APRR/AREA's network

The APRR/AREA network covers the East and South-East of France (see map on page 210) including the heavily utilised Paris-Lyon corridor, which is also a key section of the longer routes across Europe.

As at 1<sup>st</sup> February 2023, the APRR/AREA network covers 2,316 km. The network, as provided for in the concession agreements, is now complete.

In the context of the amendments to the concession agreements signed with the State in 2015, 26 km of already built sections were integrated into the network.

However, the government does have a pipeline of new motorways it is interested in having built, which are expected to be tendered to prospective concessionaires and APRR/AREA may bid on those (subject in part to having suitable funding available).

The main motorways of the actual network are the followings:

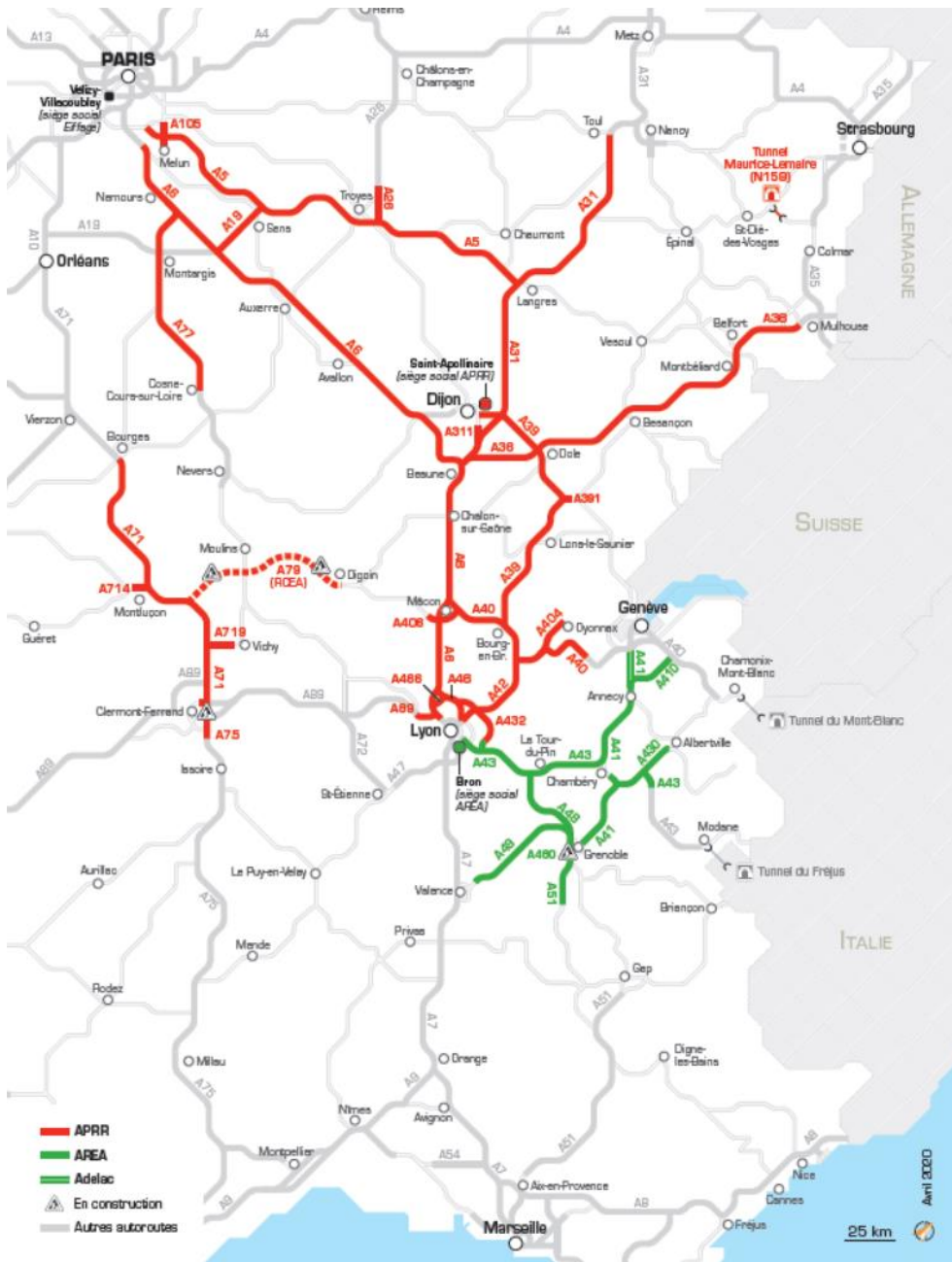
Motorway	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
A5/A105 Paris – Langres	16,217	16,614	17,071	17,303	17,778	18,182	14,299	17,283	18,618

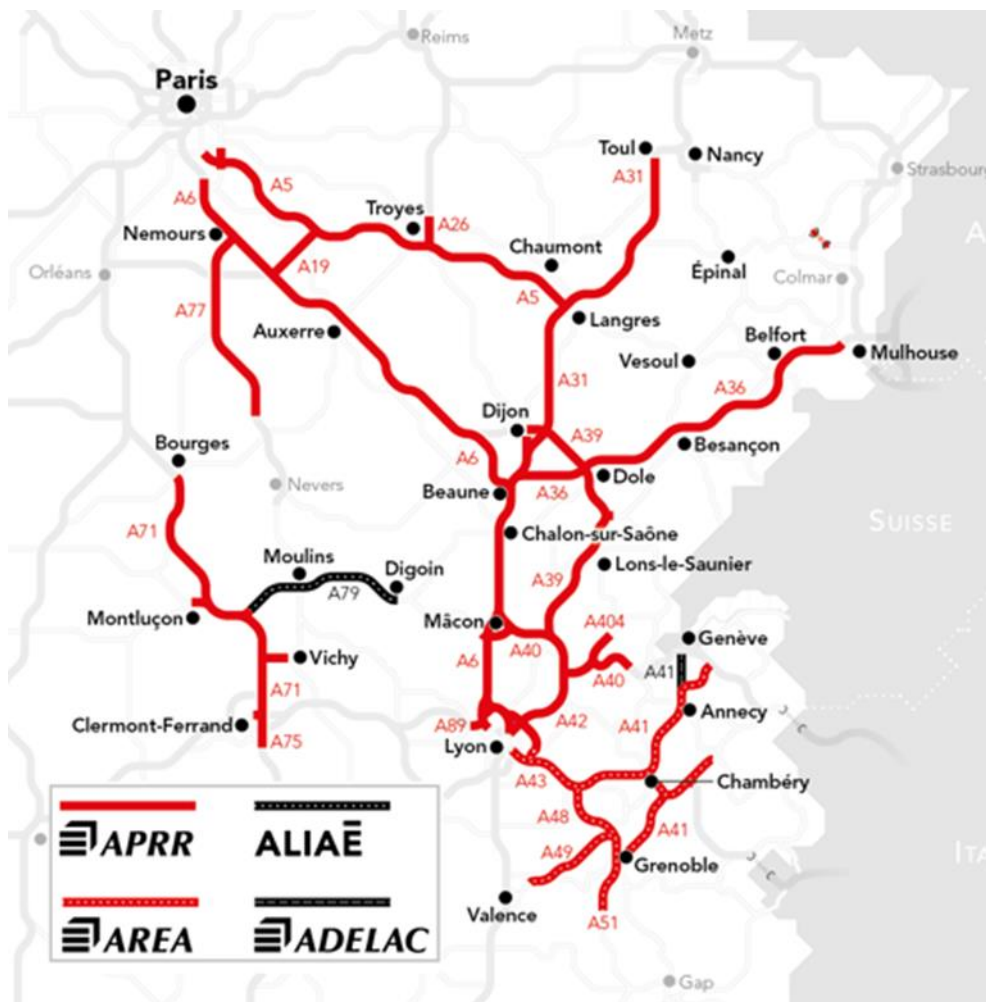
A6/A46 Paris – Lyon	43,234	43,031	44,445	44,960	46,001	46,143	37,257	44,187	47,202
A89 - Bifurcation A89/A6					8,210	9,227	7,456	9,935	10,527
A19 Sens – Courtenay	11,576	12,085	12,554	12,888	13,313	13,862	11,067	13,677	14,263
A26 Troyes Nord (Charmont-sous-Barbuise) – Troyes	12,566	12,942	13,527	13,656	14,261	14,526	11,467	13,747	15,583
A31 Beaune – Toul	24,148	24,691	25,754	26,404	26,575	26,625	20,313	24,537	27,460
A311 Antenne Sud de Dijon	17,700	18,152	18,709	18,979	18,992	19,274	15,064	17,622	18,355
A36 Mulhouse – Beaune	22,231	23,057	24,159	24,697	25,064	25,603	19,484	23,863	25,489
A39 Dijon – Bourg-en- Bresse	18,656	19,221	20,010	20,556	21,055	21,447	16,902	20,303	21,952
A391 Antenne de Poligny	6,589	6,633	6,939	7,261	7,674	7,878	6,296	7,506	7,918
A40 Mâcon – Bellegarde (Châtillon-en-Michaille)	22,949	23,745	24,526	25,111	25,669	26,099	20,874	24,774	26,970
A404 Antenne d'Oyonnax	7,759	8,020	8,449	8,799	8,909	9,148	7,650	9,219	9,459
A406 Contournement sud de Macon	6,666	7,182	7,913	8,373	8,817	8,553	7,681	8,853	9,408
A42 Lyon (Nœud-des-îles) – Pont d'Ain	39,228	40,394	41,493	42,323	43,045	44,635	35,572	42,506	45,059
A432 Les Echets – Saint-Laurent-de-Mure (1)	23,118	24,164	26,406	27,429	29,754	31,023	22,811	27,976	30,530
A 466 liaison A6-A46	-	-	-	-	-	-	-	9,935	10,527
A71 Bourges – Clermont- Ferrand	22,630	23,546	24,450	24,591	25,091	25,131	19,536	24,186	25,579
A714 Bretelle autoroutière de Montluçon	9,763	10,128	10,574	10,706	10,746	10,924	8,516	10,081	10,311
A719 Antenne de Gannat	8,593	6,504	6,655	6,559	6,569	7,010	6,190	7,596	7,454
A75 Clermont - Le Crest				44,407	43,851	43,991	34,943	42,742	44,857
A77 Dordives (Le Puy) – Cosne-sur-Loire	11,959	12,113	12,451	12,563	12,624	12,796	10,163	12,072	12,716
A79 Bif A71/A79	-	-	-	-	-	-	-	5,504	6,289
Tunnel Maurice Lemaire (1)	2,239	2,417	2,964	3,434	3,633	3,761	2,735	3,625	3,933
<b>Sub total APRR network</b>	<b>25,302</b>	<b>25,691</b>	<b>26,473</b>	<b>27,076</b>	<b>27,620</b>	<b>27,874</b>	<b>21,994</b>	<b>26,387</b>	<b>28,366</b>
<i>Comparaison en % année (n- 1)</i>	<i>1.56%</i>	<i>1.54%</i>	<i>3.04%</i>	<i>2.28%</i>	<i>2.01%</i>	<i>0.92%</i>	<i>-21.09%</i>	<i>19.97%</i>	<i>7.40%</i>
A41 Chambéry – Cruseilles (A41 Nord)	40,970	42,277	43,850	45,054	45,866	46,306	35,785	42,843	46,843
A41 Cruseilles – Bifurcation A40	21,426	22,153	22,889	22,540	22,834	23,345	18,996	22,900	23,996
A41 Grenoble – Chambéry (A41 Sud)	29,485	30,049	30,597	31,265	31,586	31,883	21,142	24,824	28,057
A43 Lyon – Bourgoin	74,021	75,637	77,317	79,124	81,157	82,994	63,950	74,563	81,142
A43 Bourgoin – Chambéry	41,248	42,985	44,399	46,163	47,022	47,910	37,803	44,374	49,605
A43 Chambéry – Bifurcation Maurienne	26,922	28,113	28,856	29,951	30,275	31,191	30,669	34,777	40,009
A43 Bifurcation Maurienne – Aiton	11,154	12,043	11,902	12,471	12,752	13,167	10,337	11,937	14,105
A430 Bifurcation Maurienne – Albertville	16,553	16,896	17,721	18,387	18,432	19,162	15,268	16,815	20,087
A432 Saint-Exupéry	30,680	31,620	33,422	34,393	35,640	35,033	23,698	28,663	32,990
A48 Bourgoin – Grenoble	36,869	37,628	38,713	39,778	40,534	41,073	31,733	38,008	40,952
A480 - Saint Egrève				36,524	36,611	36,615	28,676	33,586	35,832
A49 Grenoble – Valence	21,286	21,872	22,501	23,182	23,622	23,739	18,437	23,066	24,969
A51 Grenoble – Col du Fau (2)	5,653	5,839	5,857	5,934	5,854	5,924	4,872	6,099	6,356
<b>Sub total AREA network</b>	<b>33,821</b>	<b>34,774</b>	<b>35,940</b>	<b>36,813</b>	<b>37,413</b>	<b>37,930</b>	<b>29,597</b>	<b>35,043</b>	<b>38,496</b>
<i>Comparaison en % année (n- 1)</i>	<i>1.83%</i>	<i>2.82%</i>	<i>3.35%</i>	<i>2.43%</i>	<i>1.63%</i>	<i>1.38%</i>	<i>-21.97%</i>	<i>18.40%</i>	<i>9.85%</i>

<b>Group Total</b>	<b>26,819</b>	<b>27,295</b>	<b>28,138</b>	<b>28,831</b>	<b>29,386</b>	<b>29,687</b>	<b>23,364</b>	<b>27,972</b>	<b>30,188</b>
<i>Comparaison en % année (n-1)</i>	1.62%	1.77%	3.09%	2.46%	1.93%	1.02%	-21.30%	19.72%	7.92%

APRR/AREA's network contains 1,776 km of 1 or 2 lane motorway, 531 km of 3+ lane motorway and 11 km of "structures" e.g. bridges/tunnels (effectively all of which is the Maurice Lemaire tunnel). The network includes 152 toll stations, 775 collection lanes, 109 service areas, 109 oil tankers, 148 restaurants and 7 hotels.

In 2022, light vehicles generated 21,072 million km (84% of the total traffic) equivalent to 25,387 vehicles per day and heavy goods vehicles 3,985 million km (16% of the total traffic) equivalent to 4,801 vehicles per day.





The network includes two central and one regional control center which monitor the network 24 hours a day and provide information to customers through 759 variable message signs and a dedicated FM radio station. In 2022, the network handled approximately 325.2 million toll transactions (around 890,960 per day). The number of active electronic toll tags was 3,684,205 as at 31 December 2022, *i.e.* a 5.6% increase compared to 2021. From 1986 to 2000, APRR opened over 800km of new motorways (more than 1km per week).

There are four main players in motorways concessions in France:

- **ASF Group:** 3,207 km under concession
- **APRR Group:** 2,318 km under concession
- **SANEF Group:** 1,781 km under concession
- **Cofiroute:** 1,111 km under concession

### 1.5.3 Historical traffic evolution

The traffic growth shown in the table below reflects the mature state of the APRR & AREA network.

Traffic growth (CAGR)	1980-2022
APRR inc network growth	3.5%
AREA inc network growth	4.6%

A more detailed historical view is shown below:

	Light Vehicles		Heavy Vehicles		Total	
	Million km	Growth	Million km	Growth	Million km	Growth
1999	13,795		3,545		17,340	
2000	14,202	3.0 %	3,789	6.9 %	17,991	3.8 %
2001	15,494	9.1 %	3,323	-12.3 %	18,817	4.6 %
2002	16,016	3.4 %	3,379	1.7 %	19,395	3.1 %
2003	16,339	2.0 %	3,377	-0.1 %	19,717	1.7 %
2004	16,513	1.1 %	3,445	2.0 %	19,958	1.2 %
2005	16,572	0.4 %	3,416	-0.8 %	19,989	0.2 %
2006	16,768	1.2 %	3,479	1.8 %	20,247	1.3 %
2007	17,238	2.8 %	3,572	2.7 %	20,810	2.8 %
2008	17,107	-0.8 %	3,453	-3.3 %	20,561	-1.2 %
2009	17,609	2.9%	3,019	-12.6 %	20,628	0.3%
2010	17,953	1.9%	3,203	6.1%	21,156	2.6%
2011	18,203	1.4 %	3,297	2.9 %	21,500	1.6 %
2012	17,971	-1.3%	3,172	-3.8 %	21,143	-1.7 %
2013	18,126	0.9 %	3,190	0.6 %	21,315	0.8 %
2014	18,423	1.6 %	3,237	1.5 %	21,660	1.6 %
2015	18,906	2.6%	3,331	2.9%	22,236	2.7%
2016	19,580	3.6 %	3,481	4.5%	23,061	3.7%
2017	20,124	2.8 %	3,686	5.9%	23,810	3.2%
2018	20,464	1.7%	3,859	4.7%	24,323	2.2%
2019	20,695	1.1%	3,886	0.7%	24,581	1.1%
2020	15,856	-23.4%	3,557	-8,5%	19,413	-21%
2021	19,284	21.6%	3,911	10%	23,195	19.5%
2022	21 072	9,3 %	3,985	1,9 %	25,057	8 %

#### 1.5.4 Main activities

##### Motorway construction

APRR acts as project manager for the construction of the infrastructure it has committed to perform under its concession agreements or Management Contract. The first task is to define the precise itinerary of the motorway within the 300m strip covered by the declaration of public interest. This choice is governed by two priorities – road safety and blending the motorway into its local environment with a view to minimizing any disturbances for local residents. APRR's teams of architects and landscapers use advanced imaging technology and other tools to simulate the course of the motorway and assess its impact on local populations and on the natural environment. Road works are outsourced by way of competitive tenders.

The *contrats de plan* signed in 2010 provided the realisation of an important investment programme of circa 500M€ in out turn prices, in exchange for increases in tariffs, of 0.5% in 2010, and set at 85% of inflation plus a fixed term of 0.5% for the years 2011 to 2013.

A number of new operations and widenings have been completed under these contracts:

- the construction of A6-A46 bar north of Lyon;
- the widening of the A36 between Montbéliard and Voujeaucourt;
- the widening of the A46 north of Lyon;
- the widening of the motorway connection point A43-A432;
- the widening of the A71 in Clermont-Ferrand; and
- the widening of several sections of the A43 between Coiranne and Chambéry;

as well as the construction of new dispatchers:

- on the A41 in Chaux;
- on the A43 in la Tour du Pin; and
- on the A48 in Mauvernay.

In 2011, for information purpose, construction works have led to new links including

- the A432 motorway Les Echets-La-Boisse (12 km), opened since February 2011;
- the A406 motorway, by-pass in the south of Mâcon (9 km) opened since March 2011
- the A714 motorway, ramp road of Montluçon (9.5 km) opened since June 2011.

These 3 transactions represent a total length of 30 km.

In 2013, the motorway connection of the A43 motorway (Lyon Chambéry) and the A432 motorway (Contournement Est de Lyon), as well as the widening of the third lane motorway between Montbeliard and Voujeaucourt were completed in mid November 2013. Mid-December 2013, the Gannat Nord partial interchange was opened as part of the works of the A719 motorway.

In 2014, the widening 2x3 lanes in the Clermont's agglomeration between Gertzat and the A75, and two sections of the A43 between Coiranne and Chambéry were completed. The dispatcher of Ebreuil on the A719 motorway thus offering the by-pass of Gannat, the widening of a third lane on the A46 between the dispatcher of Neuville-Trévoux and the next bifurcation to the A466, and the dispatcher of Moirans facilitating direct access to the A48 motorway were opened. The extension of the A719 motorway (Gannat Vichy) had been put into service in 12 January 2015 for a length of 14 km.

On 4 July 2015, the link A466 ( A6 / A46) was put into service for a total length of 4 km. The two new *contrats de plan*, signed in January 2014, provide the realisation of five important operations:

- the creation of the link A89-A6 in the North of Lyon for a length of around 6 km and an entry into service during the year 2018;
- the requalification of the motorway node A43 / A41 / fast urban motorway of Chambéry;
- the widening of A6 at the level of Auxerre (direction North-South);
- the widening of A71 in the North of Clermont-Ferrand (direction South-North); and
- the widening of A41 in the North of Annecy (in both directions).

The 15<sup>th</sup> and 16<sup>th</sup> amendments to the concession agreements published in the *Journal Officiel* on 23 August 2015 provide for the realisation of the following operations, appearing in the motorway recovery plan:

- the rearrangement of the motorway node A36 (Node of Sevenans);
- the reconfiguration of the interchange between A406 and RN79 with extension of A406 up to the disseminator of Charnay Mason (2 km);
- the reconfiguration of the connection of the RCEA in A71 east of Montmarault by the creation of a bifurcation (4 km);
- the extension of the A75 Clermont Ferrand – Le Crest; and
- the arrangement of Saint Egrève Claix A48-A480.

These last 2 existing sections to be widened, of a respective length of 11 kilometers and 15 kilometers, have been incorporated into the respective concessions of APRR and AREA in the context of the two amendments mentioned above.

As foreseen in the *contrat de plan* signed in 2014, the connection A89-A6 north of Lyon was commissioning on 3 March 2018 and makes possible to cross France horizontally in less than 6 hours and 50 minutes with flows and traffic optimization in the area.

In 2018, the widening to 3 lanes on the A71 close to *Aire des Volcans* was commissioning on a 7 km line.

In 2019, the widening of the third A6 northbound lane between Auxerre north and the Venoy Grosse Pierre area in the Paris-Lyon direction for 15 km was completed.



The development of the Macon South junction (A406-RN79) (+2km), the development of the Sévenans junction on the A36-RN19 and the Bâtie Saint Ismier half diffuser on the A41 south were commissioned during the last quarter.

Concerning the memorandum of agreement signed on 26 January 2017 between the State, APRR and AREA on a new motorway investment plan amounting to 187 million euros, the amendments to the contracts were subject of decrees issued by the *Conseil d'Etat* in November 2018. This plan, financed by an additional tariff increase over the years 2019 to 2021, provides for the completion of a dozen operations, some of which will be carried out in association with local authorities. These investments will accelerate the development and modernisation of the network, particularly in the areas of the environment, customer service and service to the territories.

In July 2021, the reconfiguration of the A71/A79 motorway junction at Montmarault in the Allier region and the major development of the Clermont Ferrand urban crossing on the A75 were brought into service.

The widening to 2\*3 lanes of the A41 North was brought into service in July 2021.

The widening to 3 lanes of 15 km of the A48-A480 motorway in Grenoble, as part of the motorway recovery plan, was completed and opened to traffic on 14 December 2022.

### **Motorway and infrastructure maintenance**

Pursuant to the Management Contract with the French State, APRR is also bound to make additional investments on existing motorways. These investments are to adapt infrastructure, mainly to cope with increasing traffic, and include road-widening, toll plazas and rest and service area extensions and interchanges construction.

APRR also invests in infrastructure maintenance to repair damage due to high traffic and infrastructure ageing and to comply with new technical standards.

### **Toll collection**

There are three toll collection systems on APRR's motorways: manual toll, automatic toll and electronic toll "Liber-t".

Liber-t is an electronic toll collection system, developed by the French motorway operators. It is valid on the whole toll French motorway network and allows direct payment of tolls from the user's bank account. This system also has advantages for the motorist: slowing down without stopping at the toll plaza and, on heavy traffic days, easier access. The system also benefits APRR by way of cost reductions in the operation and construction of toll plazas (fewer lanes needed when compared with conventional manual toll collection plazas).

In 2018, the deployment of a sole electronic toll service between Spain, Italy, Portugal and France has ended, allowing clients to cross 4 countries with a unique tag.

In 2022 the level of automatic toll collection now reaches 100%, and electronic toll subscriptions represent 61.6% of transactions in 2022.

Since the beginning of 2011, the Group has developed the "high speed phantom toll" which allows its customers to pass through at nearly 30 km/h. By the end of 2022, 167 lanes are equipped with this facility spread over 61 stations and barriers.

Moreover, the Group continues the involvement of collaborators to clamp down on toll fraud by making its equipments more reliable (implementation of specific cameras) and by capitalizing on the loi Grenelle II which provides access to the registration's file of vehicles, and thus the possibility to request the payment of unpaid tolls plus a flat-rate indemnity.

### **Services**

APRR performs operation, maintenance and advisory activities linked to motorway infrastructure through service contracts.

### **Assistance to the customer and safety**

The success of the smartphone's application *SOS Autoroute*, true emergency call post on board, has allowed, further to a wide media coverage, to contribute to raise motorway on a new stage, closer to the customer, more reactive and among all more secured.

In 2015, a new service of SMS alert allows each customer awaiting for assistance to feel accompanied by receiving a message on its mobile phone to specify its location and the arrival time of the tow truck.

Motorway information, especially with respect to disruptions that customers may encounter on their travels is a primary concern.

The Group uses radio advertisements, posters and motorway information panels, distributes documents to customers and subscribers and also provides a phone service available 24/24 via "0 806 004 004" number ". Since 2013, the APRR mobile site uses live webcam streams.

APRR and AREA also communicate to customers in real time on travel times.

Animations on areas are proposed to customers to encourage them to have a break and therefore to improve the safety, by deploying workshops on the safety by way of educational quizzes, raising awareness to the drowsiness and the alcohol level and even workshops with professionals (first-aid interventions, relaxation).

On some motorway sections, the group applies a speed control facility in order to limit traffic slowing and improve the traffic flow.

To improve the service for heavy goods traffic, the Group is stepping up its increase in the number of heavy goods vehicle parking spaces at rest areas.

Following the opening, in October 2006, of the first Park+ truck parking facility in Langres on the A31 motorway, the APRR group has expanded its offer by opening a second facility on motorway corridors on the A5b to the south-east of Paris.

The Group is continuing its efforts to improve customer safety on its network, notably through the daily implementation of concrete measures involving key topics.

- "Real-time response to events"

Work continued to achieve visual coverage of the network using CCTV and webcams in parallel with the rollout of the geolocation for part of the fleet of service vehicles, in order to enhance reactivity, notably during winter maintenance campaigns.

- "Acting on customer behaviour"

Awareness-raising campaigns are scheduled for key times of year such as the main departure/return weekends during the summer holidays or winter cold snaps with hazardous driving conditions. The Group has also conducted more precisely-targeted actions aimed at changing customers' behaviour as well as raising public awareness of the role played by motorway operators, and notably of the work performed by road-safety teams on the ground. APRR has conducted several Group actions, including the danger of falling asleep at the wheel (in partnership with ASFa), a campaign on careers at motorway operators, driving through tunnels...

- "Improving the infrastructure and equipment"

The widening of the roadways is helping to improve traffic control. The Group is also investing in actions aimed at optimising the adherence and comfort of the network's road surfaces and strengthen systems regulating intrusions on the network: wrong way signs, fencing to keep out stray animals, etc..

Since 2020, the Group has been experimenting with low-carbon pavements on 2 km of motorway with Biopahlt ®, a first in France.

In 2021, 15 sub-concession contracts were renewed. This renewal made it possible to develop the "Fulli" network with five new stations offering fuel prices comparable to those charged outside the motorway network.

In addition, in 2021 APRR launched the first invitation to tenders for electric recharging stations on motorways, equipping 60% of service areas, and was thus able to meet its target of equipping 100% of its network by the end of 2022, with 9 recharging operators for 515 recharging points, including 73 high-power and 442 very high-power. An LNG station also opened in 2020 on APRR, making the Mionnay Saint-Galmier service area the first multi-energy station on the motorway: gas, very high power electric and liquid fuel.

In 2022, APRR & AREA developed its portfolio electromobility subscribers with 57.600 active cards.

Finally, the re-opening of the Maurice Lemaire tunnel and the opening of the Mont Sion tunnel on the A41 Nord motorway have been accompanied by accident prevention plans and safety drills in collaboration with public authorities.

## **R&D**

As part of its active policy of technological monitoring and innovation, APRR Group maintains special relationships with stakeholders from the world of research for the provision of the motorway network, to enable organisations or design offices to test their innovations in real sites.

The main actions and projects continued or initiated in 2022 are listed below:

- Launch of the InDiD European programme (continuation of the C-Roads programme), whose first cases of use concern the guidance of autonomous vehicles in the vicinity of marked out sectors (work or interventions on events) or without road markings such as toll barrier entrances. This research requires the development of partnerships with various car manufacturers and equipment suppliers in order to determine the changes in motorway infrastructure necessary for the circulation of autonomous vehicles.
- Implementation of the Aspida project in conjunction with industrial companies: a system for alerting roadworkers in the event of the detection of an abnormal upstream trajectory of light vehicles and heavy vehicles.
- Framing of a trial of a trellis trailer with the aim of physically preventing users from crossing access barriers to worksite areas.
- Experimentation with a B-Robot marker/marker-off, making it possible to place and remove cones and road signs without exposing operating personnel.
- Start.Lab is the APRR Group's brand of participatory innovation launched in 2016. In 2021, a new Start.box challenge has been launched on the theme of "Ecological transition and operations". Three ideas have been selected and are now being further developed by the business units and the Think Tank:
  - o Ecological recovery of our waste
  - o Planting of eco-green shrubs
  - o Production and consumption of photovoltaic energy
- The APRR Group has made the organisation of ecological resilience, responsible consumption and improving the quality of life of its residents a central concern.
  - o The first area of work is the energy transition and the fight against climate change through the reduction of the ecological footprint, the development of low-carbon mobility and renewable energies, the improvement of air quality and the energy performance of buildings.
  - o The second line of work integrates the recovery of biodiversity and the improvement of the quality of life, through the re-establishment of the green and blue network, the protection of water resources, the restoration of biodiversity and the reduction of the noise impact of the infrastructure.

### **1.6 Significant ongoing events and outlook**

After health restrictions in 2020 and 2021, traffic levels returned to normal in 2022, higher than in 2019.

In 2022, traffic has increased by +8% compared to 2021 (+9.3% for light vehicles and +1.9% for heavy vehicles).

APRR has made the safety and health of its staff its top priority, while offering its customers a constant, uninterrupted quality service throughout the year.

The year 2022 saw the completion of work under the 2015 motorway recovery plan, with the full opening of the A480 motorway in Grenoble.

Operations under the 2014-2018 plan contract will come to an end in early 2023 with the completion of work to reconfigure the Chambéry junction.

Work on the 2018 motorway investment plan is continuing and should be completed by 2024.

The Mobility Investment Plan described in paragraph 4.2 is the way forward from 2023, the decree incorporating new operations was published in the Official Journal on 31 January 2023. It is focused on the ecological transition and new forms of mobility.

In November 2022, APRR confirmed its Diversity label awarded for the first time in April 2016 and in 2022 recorded an excellent result in terms of safety at work with a frequency rate below 4.

APRR pursues the digital transformation in 2020, with more than 90% of its business processes already digitised by the end of the year, and embarked on the ecological transition on its network with the development of carpool parking facilities, the deployment of electric charging stations, and with the opening on 30 September 2020 of the first carpool lane in France, on 8 km of the A48 at the northern entrance to Grenoble

As part of the 2025 strategic plan completed at the end of 2021, APRR will step up its efforts to further develop its service offering for customers, accelerate the development of innovation and promote the ecological transition as part of its low-carbon strategy.

## **2. Shareholding and organisational structure**

### **2.1 Shareholding**

Since 18 December 2012, 100.00% of the share capital of APRR is held by Eiffarie.

Since the privatisation on 20 February 2006:

- (i) 100% of the share capital of Eiffarie was held by Financière Eiffarie, and
- (ii) 50% of the share capital of Financière Eiffarie plus one share was held by Eiffage, and 50% less one share by MAF.

### **2.2 Subsidiaries**

For accounting purposes, the APRR Group is constituted of the parent company APRR, its subsidiary AREA Participation held at 100 % (consolidated company) and its own subsidiary AREA held at 99.84% by AREA Participation, which is consolidated, ADELAC held at 49.9 % by APRR, which is accounted for under the equity method and since 2008 Axxès, which is owned 32.48% by APRR and 7.55% by AREA and is accounted for under the equity method.

## **3. Statutory auditors**

### **3.1 Name of the Statutory Auditors**

KPMG SA, Tour EQHO, 2, avenue Gambetta, CS 60055 92066 Paris La Défense cedex. Represented by Philippe Bourhis appointed 30 June 2019.

First appointed: 21 June 1999.

Renewal: 27 June 2017.

Term expires: 27 June 2023.

## PRICEWATERHOUSECOOPERS AUDIT

63, rue de Villiers – 92208 Neuilly sur Seine Represented by Edouard Demarcq.

First appointed: 17 October 1994.

Current term expires: at the close of the Shareholders' Meeting to approve the 2023 Financial Statements.

MAZARS, Tour Exaltis 61 rue Henri Regnault 92400 Courbevoie represented by Olivier Thireau appointed on 27 June 2023

First appointed: 27 June 2023.

Current term expires: at the close of the Shareholders' Meeting to approve the 2028 Financial Statements

## 4. Recent developments and press releases

**4.1 APRR press release dated 1<sup>st</sup> February 2023: Contractual revision of fees on 1 February 2023**  
**Toll fees are subject to an annual revision, the terms of which are fixed when the concession agreements between the concession companies and the State are entered into. In 2023, the average increase in toll fees on the APRR and AREA motorways will be 4.68%. This increase is significantly lower than the 6.33% inflation rate published by INSEE (the National Institute of Statistics and Economic Studies) in October 2022.**

Motorway concession companies revise their toll fees according to the terms defined in the agreements signed with the State. Following a strict process, these revisions were presented to the members of the national road users' committee and then verified by the State in order to ensure compliance with the terms of the agreements. These fee increases take into account core inflation (i.e. the inflation rate measured at the end of October 2022, which was 6.33%) and the impact of the rate freeze imposed by the State in 2015 (0.25% for APRR and 0.26% for AREA).

On the **APRR** network, the average increase in toll fees in 2023 will be **4.68%.\***

On the **AREA** network, the average increase in toll fees in 2023 will be **4.69%.\***

For the record, tolls are the only source of revenue for concession companies. Through concession agreements, the State entrusts motorway concession companies with the upkeep, operation, maintenance and financing of the networks under concession, in return for collection of the toll and an annual price increase defined over the term of the concession agreement. The increase in fees in 2023 is primarily due to an exceptional inflation rate, which is at its highest level in France since 1985.

Always listening to their customers, the APRR and AREA motorways have been offering unprecedented discounts on regular journeys since 1 February (the **CITO 40** offer) and for those using 100% electric vehicles (the **Fulli Nomade Elec** offer). These two fee offers were announced on 31 January 2023.

Details of toll fees for each class of vehicle can be found at [voyage.aprr.fr](http://voyage.aprr.fr)

\* These fee increases are lower than those included in the agreements (4.74% for APRR and 4.77% for AREA).

## 4.2 Extract of Eiffage press release dated 22 February 2023: 2022 Annual Results

### Post-balance sheet events

A new APRR investment plan amounting to almost €410 million came into force on 31 January 2023. In particular, the plan involves investments to encourage car-sharing and public transport, to adopt free-flow for a large proportion of the AREA network and to make a 17km section of the A6 motorway south of Paris

part of the APRR network. Investments under the plan will continue until 2029, and the plan gave rise to a change in tariffs.

#### 4.3 Eiffage press release dated 18 April 2023 : APRR revenue and traffic for the 1<sup>st</sup> quarter 2023

At 31 March 2023

##### Consolidated revenue

<i>in millions of euro</i>	Q1 2022	Q1 2023	% change 2023/2022
Toll revenue APRR and AREA	625.2	656.3	+5.0%
Toll revenue Aliaé (A79)	/	7.9	/
Revenue from retail facilities, telecommunications and other	27.8	30.8	+10.8%
<b>Revenue excluding Construction</b>	<b>653.1</b>	<b>695.1</b>	<b>+6.4%</b>
<i>Construction revenue (Ifric 12)*</i>	46.2	33.3	<i>ns</i>

**Excluding Construction**, APRR's consolidated revenue totalled €695.1 million for the 1<sup>st</sup> quarter 2023 versus €653.1 million for the 1<sup>st</sup> quarter 2022, representing an increase of 6.4%.

The toll revenue of Aliaé (A79), which opens on 4 November 2022, is €7.9 million.

##### Traffic

<b>APRR and AREA network</b>			
<i>in millions of km travelled</i>	Q1 2022	Q1 2023	% change 2023/2022
Light vehicles	4,655	4,745	+1.9%
Heavy goods vehicles	1,016	1,031	+1.5%
<b>Total</b>	<b>5,671</b>	<b>5,776</b>	<b>+1.8%</b>

Overall traffic measured by total kilometres travelled increased by 1.8% for the 1<sup>st</sup> quarter 2023 compared to the previous year. Light vehicle traffic was up 1.9% over the quarter, heavy goods vehicles traffic progressed by 1.5%.

<b>Aliaé network (A79)</b>			
<i>in thousands of km travelled</i>	Q1 2022	Q1 2023	% change 2023/2022
Light vehicles	/	45.4	/
Heavy goods vehicles	/	35.8	/
<b>Total</b>	<b>/</b>	<b>81.2</b>	<b>/</b>

The A79 opened on 4 November 2022.

(\*) *Reminder: the application of Ifric 12 from 1 January 2009 requires the recognition of revenue generated by Construction activities, which corresponds to infrastructure construction services performed by the concession operator for the account of the concession grantor, this work being entrusted to third parties and recognised using the percentage of completion method.*

## FORM OF FINAL TERMS

**[MiFID II PRODUCT GOVERNANCE / PROFESSIONAL INVESTORS AND ECPS ONLY TARGET MARKET** – Solely for the purposes of [the/each] manufacturer’s product approval process, the target market assessment in respect of the Notes, taking into account the five (5) categories referred to in item 18 of the Guidelines published by European Securities and Markets Authority (“ESMA”) on 5 February 2018 has led to the conclusion that: (i) the target market for the Notes is eligible counterparties and professional clients only, each as defined in Directive 2014/65/EU on markets in financial instruments, as amended (“MiFID II”); and (ii) all channels for distribution of the Notes to eligible counterparties and professional clients are appropriate. Any person subsequently offering, selling or recommending the Notes (a “distributor”) should take into consideration the manufacturer[’s/s’] target market assessment; however, a distributor subject to MiFID II is responsible for undertaking its own target market assessment in respect of the Notes (by either adopting or refining the manufacturer[’s/s’] target market assessment) and determining appropriate distribution channels.]<sup>11</sup>

**[UK MiFIR PRODUCT GOVERNANCE / PROFESSIONAL INVESTORS AND ECPS ONLY TARGET MARKET** – Solely for the purposes of [the/each] manufacturer’s product approval process, the target market assessment in respect of the Notes, taking into account the five (5) categories mentioned in paragraph 18 of the guidelines issued by the European Securities and Markets Authority (“ESMA”) on February 5, 2018 (in line with the UK Financial Conduct Authority’s policy statement entitled “*Brexit: our approach to EU non-legislative materials*”), has led to the conclusion that : (i) the target market for the Notes is only eligible counterparties, as defined in the FCA Handbook Conduct of Business Sourcebook (“COBS”), and professional clients, as defined in Regulation (EU) No 600/2014 as it forms part of domestic law by virtue of the European Union (Withdrawal) Act 2018 (“UK MiFIR”); and (ii) all channels for distribution of the Notes to eligible counterparties and professional clients are appropriate. Any person subsequently offering, selling or recommending the Notes (a “distributor”) should take into consideration the manufacturer[’s/s’] target market assessment; however, a distributor subject to the FCA Handbook Product Intervention and Product Governance Sourcebook (the “UK MiFIR Product Governance Rules”) is responsible for undertaking its own target market assessment in respect of the [Notes] (by either adopting or refining the manufacturer[’s/s’] target market assessment) and determining appropriate distribution channels.

**PROHIBITION OF SALES TO EEA RETAIL INVESTORS** – The Notes are not intended to be offered, sold or otherwise made available to and, with effect from such date, should not be offered, sold or otherwise made available to any retail investor in the European Economic Area (“EEA”). For these purposes, a retail investor means a person who is one (or more) of: (i) a retail client as defined in point (11) of Article 4(1) of Directive 2014/65/EU on markets in financial instruments (as amended, “MiFID II”); (ii) a customer within the meaning of Directive 2016/97/EU on insurance distribution (as amended), where that customer would not qualify as a professional client as defined in point (10) of Article 4(1) of MiFID II. Consequently, no key information document required by Regulation (EU) No 1286/2014, as amended (the “PRIIPs Regulation”) for offering or selling the Notes or otherwise making them available to retail investors in the EEA has been prepared and therefore offering or selling the Notes or otherwise making them available to any retail investor in the EEA may be unlawful under the PRIIPs Regulation.

**PROHIBITION OF SALES TO UK RETAIL INVESTORS** – The Notes are not intended to be offered, sold or otherwise made available to and should not be offered, sold or otherwise made available to any retail investor in the United Kingdom (“UK”). For these purposes, a retail investor means a person who is one (or more) of: (i) a retail client, as defined in point (8) of Article 2 of Regulation (EU) No 2017/565 as it forms part of domestic law by virtue of the European Union (Withdrawal) Act 2018 (“EUWA”); ”); (ii) a customer within the meaning of the provisions of the FSMA and any rules or regulations made under the FSMA to implement Directive (EU) 2016/97, where that customer would not qualify as a professional client, as defined in point (8) of Article 2(1) of Regulation (EU) No 600/2014 as it forms part of domestic law by virtue of the EUWA. Consequently no key information document required by Regulation (EU) No 1286/2014 as it forms part of domestic law by virtue of the EUWA (the “UK PRIIPs Regulation”) for offering or selling the Notes or otherwise making them available to retail investors in the UK has been prepared and therefore offering or selling the Notes or otherwise making them available to any retail investor in the UK may be unlawful under the UK PRIIPs Regulation

---

<sup>11</sup> Legend to be included following completion of the target market assessment in respect of the Notes, taking into account the five categories referred to in item 18 of the Guidelines published by ESMA on 5 February 2018.

**Final Terms dated [ ● ]**

[LOGO, if document is printed]

**APRR**

Issue of [**Aggregate Nominal Amount of Tranche**] [**Title of Notes**]  
under the €9,000,000,000 Euro Medium Term Note Programme

Issue Price: [ ● ] per cent.

[Name(s) of Dealer(s)]



## PART A – CONTRACTUAL TERMS

Terms used herein shall be deemed to be defined as such for the purposes of the Conditions set forth in the base prospectus dated 7 July 2023 [and its supplement[s] dated [●]] (the "**Base Prospectus**") which [together] constitute[s] a base prospectus for the purposes of the Regulation (EU) 2017/1129, as amended (the "**Prospectus Regulation**").

This document constitutes the Final Terms of the Notes described herein for the purposes of the Prospectus Regulation and must be read in conjunction with such Base Prospectus [as so supplemented]. Full information on the Issuer and the offer of the Notes is only available on the basis of the combination of these Final Terms and the Base Prospectus. The Base Prospectus and the Final Terms are available for viewing on the websites of (a) the Luxembourg Stock Exchange ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)) and (b) the Issuer ([www.aprr.com](http://www.aprr.com)), [and] during normal business hours at the registered office of the Issuer. [In addition<sup>12</sup>, the Base Prospectus, [its supplement[s]] and the Final Terms are available for viewing [on/at] [●].]

*(The following alternative language applies if the first tranche of an issue which is being increased was issued under a Base Prospectus with an earlier date.)*

[Terms used herein shall be deemed to be defined as such for the purposes of the Conditions (the "**Conditions**") set forth in the base prospectus dated [[21 June 2022/16 June 2021/12 June 2020/14 June 2019/15 June 2018/10 May 2017/24 May 2016/7 May 2015/4 April 2014] [and the supplement to the base prospectus dated 25 April 2013]] ([together,] the "**Original Base Prospectus**"). This document constitutes the Final Terms of the Notes described herein for the purposes of Regulation (EU) 2017/1129, as amended (the "**Prospectus Regulation**") and must be read in conjunction with the Base Prospectus dated 7 July 2023 [and its supplement[s] dated [●]] ([together,] the "**Current Base Prospectus**"), which [together] constitute[s] a base prospectus for the purposes of the Prospectus Regulation, save in respect of the Conditions which are extracted from the Original Base Prospectus and are incorporated by reference to the Current Base Prospectus. Full information on the Issuer and the offer of the Notes is only available on the basis of the combination of these Final Terms, the Current Base Prospectus and the Conditions extracted from the Original Base Prospectus. The Original Base Prospectus, the Current Base Prospectus and the present Final Terms are available for viewing on the websites of (a) the Luxembourg Stock Exchange ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)) and (b) the Issuer ([www.aprr.com](http://www.aprr.com)), [and] during normal business hours at the registered office of the Issuer. [In addition<sup>13</sup>, the Original Base Prospectus, the Current Base Prospectus and the present Final Terms are available for viewing [on/at] [●].]

*(Include whichever of the following apply or specify as "Not Applicable" (N/A). Note that the numbering should remain as set out below, even if "Not Applicable" is indicated for individual paragraphs or sub-paragraphs. Italics denote guidance for completing the Final Terms.)*

---

<sup>12</sup> If the Notes are admitted to trading on a Regulated Market other than the Luxembourg Stock Exchange.

<sup>13</sup> If the Notes are admitted to trading on a Regulated Market other than the Luxembourg Stock Exchange.

1. **(i) Series Number:** [ ● ]
- (ii) Tranche Number:** [ ● ]
- (If fungible with an existing Series, specify details of that Series, including the date on which the Notes become fungible)*
2. **Specified Currency or Currencies:** [ ● ]
3. **Aggregate Nominal Amount of Notes:** [ ● ]
- (i) Series:** [ ● ]
- (ii) Tranche:** [ ● ]
4. **Issue Price:** [ ● ] per cent. of the Aggregate Nominal Amount [plus accrued interest from [*insert date*] (*if applicable*)]
5. **Specified Denomination(s):** [ ● ]
- (one (1) denomination only for Dematerialised Notes) (Not less than €100,000 or its equivalent in other currency at the Issue Date, when the Notes are admitted to trading on a Regulated Market)*
6. **(i) Issue Date:** [ ● ]
- (ii) Interest Commencement Date:** [Specify/Issue Date/Not Applicable]
7. **Maturity Date:** [Specify date or (for Floating Rate Notes) Interest Payment Date falling in or nearest to the relevant month and year/ if Undated Subordinated Notes: Not Applicable]
8. **Interest Basis:** [[ ● ] per cent. Fixed Rate]  
[[EURIBOR, CMS, TEC or any reference rate that might replace them] +/- [ ● ] per cent. Floating Rate]  
[Zero Coupon]  
[Inflation Linked Interest]  
*(further particulars specified below)*
9. **Increase of Rate of Interest following a Change of Control and a Rating Downgrade (Condition 5(b)):** [Applicable/Not Applicable] *(not applicable if paragraph 25 below applies)*
10. **Redemption/Payment Basis<sup>14</sup>:** [Redemption at par]  
[Inflation Linked Redemption]  
*(further particulars specified below)*
11. **Put/Call Options:** [Call Option]  
[Redemption of Residual Outstanding Notes at the Option of the Issuer]  
[Make-Whole Redemption]  
[Redemption at the option of the Issuer following a Rate of Interest Increase Event]  
*(applicable if paragraph 9 above applies)*

<sup>14</sup> If the Final Redemption Amount is different than one hundred per cent. (100%) of the nominal value, the Notes will constitute derivative securities for the purposes of the Prospectus Regulation and the requirements of Annex XVII to the Delegated Regulation no.2019/980 will apply. This form of Final Terms has been annotated to indicate where the key additional requirements of Annex XVII are dealt with.

[Noteholder Put]  
[Redemption at the option of Noteholders following a Change of Control and a Rating Downgrade] (*the application of this put option is exclusive of the application of paragraph 9 above*)  
[Not Applicable]

- 12. Make-Whole Redemption:** [Applicable/Not Applicable]  
(*further particulars specified in paragraph 20 below*)
- 13. Status of the Notes:** [Senior/ [Dated/Undated] Subordinated]  
(*specify details for any provisions of Subordinated Notes notably whether deferral interest provisions apply*)
- 14. Date of corporate authorisations for issuance of Notes:** Decision of the Board of directors dated [ ● ]
- 15. Method of distribution:** [Syndicated/Non-syndicated]

#### PROVISIONS RELATING TO INTEREST (IF ANY) PAYABLE

- 16. Fixed Rate Notes Provisions:** [Applicable/Not Applicable]  
(*If not applicable, delete the remaining sub-paragraphs of this paragraph*)
- (i) Rate(s) of Interest: [ ● ] per cent. per annum [payable [annually / semi-annually / quarterly / monthly] in arrear]
- (ii) Interest Payment Date(s): [ ● ] in each year  
[Unadjusted/[specify Business Day Convention and any applicable Business Centre(s) for the definition of "Business Day"]]
- (iii) Fixed Coupon Amount(s): [ ● ] per [ ● ] in Specified Denomination
- (iv) Broken Amount(s): [*Insert particulars of any initial or final broken interest amounts which do not correspond with the Fixed Coupon Amount(s)*]
- (v) Day Count Fraction: [30/360 / Actual/Actual (ICMA/ISDA) / other]
- (vi) Determination Dates: [ ● ] in each year  
(*insert regular Interest Payment Dates, ignoring Issue Date or Maturity Date in the case of a long or short first or last coupon. N.B. only relevant where Day Count Fraction is Actual/Actual (ICMA)*)
- 17. Floating Rate Notes Provisions:** [Applicable/Not Applicable]  
(*If not applicable, delete the remaining sub-paragraphs of this paragraph*)
- (i) Interest Period(s): [ ● ]

- (ii) Specified Interest Payment Dates: [ ● ]
- (iii) First Interest Payment Date: [ ● ]
- (iv) Interest Period Date: [Interest Payment Date/other]
- (v) Business Day Convention: [Floating Rate Business Day Convention/  
Following Business Day Convention/ Modified  
Following Business Day Convention/ Preceding  
Business Day Convention]
- [Insert "unadjusted" if the application of the  
relevant business day convention is not intended  
to affect the Interest Amount]
- (vi) Business Centre(s) (Condition 5(a)): [ ● ]
- (vii) Manner in which the Rate(s) of Interest  
is/are to be determined: [FBF Determination / Screen Rate  
Determination]
- (viii) Party responsible for calculating the  
Rate(s) of Interest and/or Interest  
Amount(s) : [ ● ]
- (ix) FBF Determination: [Applicable/Not Applicable]
- Floating Rate (*Taux Variable*): [ ● ] (*specify Benchmark [EURIBOR, CMS, TEC or any reference rate that might replace them] and months [e.g. EURIBOR 3 months] (additional information if necessary)*)
  - Floating Rate Determination Date  
(*Date de Détermination du Taux Variable*): [ ● ]
- (x) Screen Rate Determination: [Applicable/Not Applicable]
- Benchmark: [ ● ] (*specify Benchmark [EURIBOR, CMS, TEC or any reference rate that might replace them] (additional information if necessary)*)
  - Relevant Time: [ ● ]
  - Interest Determination Date(s): [ ● ]
  - Primary Source of the Floating Rate: [*Specify relevant Page or "Reference Banks"*]
  - Reference Banks (if Primary Source  
is "Reference Banks"): [*Specify four institutions*]
  - Relevant Financial Centre: [*The financial centre most closely connected to  
the Benchmark - specify if not Paris*]
  - Representative Amount: [*Specify if screen or Reference Bank quotations  
are to be given in respect of a transaction of a  
specified notional amount*]
  - Effective Date: [*Specify if quotations are not to be obtained with  
effect from commencement of Interest Accrual  
Period*]

- Specified Duration: *[Specify period for quotation if not duration of Interest Accrual Period]*
- (xi) Margin(s): *[+/-] [●] per cent. per annum<sup>15</sup>*
- (xii) Minimum Rate of Interest: *[zero (0)/[●] per cent. per annum]<sup>16</sup>*
- (xiii) Maximum Rate of Interest: *[Not Applicable/[●] per cent. per annum]*
- (xiv) Day Count Fraction: *[●]*
- 18. Zero Coupon Notes Provisions:** *[Applicable/Not Applicable]*
- (If not applicable, delete the remaining sub-paragraphs of this paragraph)*
- (i) Amortisation Yield: *[●] per cent. per annum*
- (ii) Day Count Fraction: *[●]*
- (iii) Any other formula/basis of determining amount payable: *[●]*
- 19. Inflation Linked Notes:** *[Applicable/Not Applicable]*
- (If not applicable, delete the remaining sub-paragraphs of this paragraph)*
- (i) Index: *[CPI]*
- (ii) Party, responsible for calculating the Rate(s) of Interest and the Interest Amount(s) (if not the Calculation Agent): *[●]*
- (iii) Interest Period(s): *[●]*
- (iv) Specified Interest Payment Dates: *[●]*
- (v) Interest Determination Date(s): *[●]*
- (vi) Base Reference: *CPI Daily Inflation Reference Index applicable on [specify date] (amounting to: [●])*
- (vii) Rate of Interest: *[●] per cent. per annum multiplied by the Inflation Index Ratio*
- (viii) Day Count Fraction: *[●]*
- (ix) Business Day Convention: *[Floating Rate Business Day Convention/ Following Business Day Convention/ Modified Following Business Day Convention/ Preceding Business Day Convention]*
- (x) Business Center(s): *[●]*
- (xi) Minimum Rate of Interest: *[Not Applicable/ [●] per cent. per annum]<sup>17</sup>*

<sup>15</sup> In no event shall the Interest Amount payable be less than zero.

<sup>16</sup> In no event shall the Interest Amount payable be less than zero.

<sup>17</sup> In no event shall the amount of interest payable be less than zero.

(xii) Maximum Rate of Interest: [Not Applicable/ [●] per cent. per annum]

## PROVISIONS RELATING TO REDEMPTION

- 20. Call Option:** [Applicable/Not Applicable]  
*(If not applicable, delete the remaining sub-paragraphs of this paragraph)*
- (i) Optional Redemption Date(s): [●]/[at any time, between [●] included and the Maturity Date excluded ]
- (ii) Elements for the calculation of the Optional Redemption Amount: Y = [●] per cent.
- (iii) Partial Redemption [Applicable/Not Applicable]
- (iv) If redeemable in part:
- (a) Minimum Redemption Amount: [●]
- (b) Maximum Redemption Amount: [●]
- (v) Party responsible for the calculation : [●]
- 21. Redemption of Residual Outstanding Notes at the Option of the Issuer:** [Applicable/Not Applicable]
- 22. Make-Whole Redemption:** [Applicable/Not Applicable]  
*(If not applicable, delete the remaining sub-paragraphs of this paragraph)<sup>18</sup>*
- (i) Make-Whole Redemption Margin: [●]
- (ii) Make-Whole Redemption Rate: [Reference Dealer Quotation/Reference Screen Rate]
- (iii) Reference Screen Rate: [●]/[Not Applicable]
- (iv) Reference Security: [●]/[Not Applicable]
- (v) Reference Dealers: [Not applicable/As set out in the Conditions]
- (vi) If redeemable in part:
- (a) Minimum Redemption Amount: [●]
- (b) Maximum Redemption Amount: [●]
- (vii) Party responsible for the calculation : [●]/[As mentioned in the Make-Whole redemption notice]
- 23. Redemption at the option of the Issuer in the event of a Rate of Interest Increase Event:** [Applicable/Not Applicable] *(applicable if paragraph 9 above applies)*
- Party responsible for the calculation : [●]
- 24. Put Option:** [Applicable/Not Applicable]

<sup>18</sup> Choose "Not applicable" in case of Inflation Linked Notes and Floating Rate Notes.

*(If not applicable, delete the remaining sub-paragraphs of this paragraph)*

- (i) Optional Redemption Date(s): [●]
- (ii) Optional Redemption Amount(s) of each Note: [●] per Note of [●] specified denomination
- (iii) Party responsible for the calculation : [●]
- 25. Redemption at the option of the Noteholders following a Change of Control and a Rating Downgrade:** [Applicable/Not Applicable] *(non applicable if paragraph 9 above applies)*
- 26. Final Redemption Amount of each Note:** [●] per Note [of [●] specified denomination/ Specified Denomination]
- For Inflation Linked Notes:** [Applicable/Not Applicable]
- (If not applicable, delete the remaining sub-paragraphs of this paragraph)*
- (i) Index: [CPI]
- (ii) Final Redemption Amount in respect of Inflation Linked Notes: [Condition 6(e) applies]
- (iii) Base Reference: [CPI] Daily Inflation Reference Index applicable on [specify date] (amounting to: [●])
- 27. Early Redemption Amount:**
- Early Redemption Amount(s) of each Note payable on redemption for taxation reasons or on event of default: [●]
- 28. Early Redemption Amount in respect of Inflation Linked Notes:** Condition 6(f) applies/Non Applicable]

#### GENERAL PROVISIONS APPLICABLE TO THE NOTES

- 29. Form of Notes:** [Dematerialised Notes/ Materialised Notes] *(Materialised Notes are only in bearer form)*
- (Delete as appropriate)*
- (i) Form of Dematerialised Notes: [Not Applicable/if Applicable specify whether bearer form (*au porteur*)/ registered form (*au nominatif*)]
- (ii) Registration Agent: [Not Applicable/if applicable give name and address] *(Note that a Registration Agent shall be appointed in relation to Dematerialised Notes in fully registered form only)*
- (iii) Temporary Global Certificate: [Not Applicable/Temporary Global Certificate exchangeable for Definitive Materialised Notes on [●] (the "Exchange Date"), being forty (40) days after the Issue Date subject to

postponement as specified in the Temporary Global Certificate]

- 30. Financial Centre(s) or other special provisions relating to payment dates for the purposes of Condition 7(g):** [Not Applicable/Give details. Note that this paragraph relates to the date and place of payment, and not interest period end dates, to which sub-paragraphs 17(v), 17(vi), 19(ix) and 19(x) relate]
- 31. Talons for future Coupons or Receipts to be attached to Definitive Materialised Notes (and dates on which such Talons mature):** [Yes/No/Not Applicable. If yes, give details] (Only applicable to Materialised Notes)
- 32. Redenomination, renominatisation and reconventioning provisions:** [Not Applicable/The provisions [in Condition 1(d)] [annexed to these Final Terms] apply]
- 33. Consolidation provisions:** [Not Applicable/The provisions [in Condition 13(b)] [annexed to these Final Terms] apply]
- 34. Possibility to request identification information of the holders of Dematerialised Notes (Condition 1(a)(i)):** [Not Applicable/Applicable]
- 35. Masse (Condition 11):** Name and address of the Representative: [ ● ]  
[Name and address of the alternate Representative: [ ● ]]  
[The Representative will receive no remuneration/The Representative will receive a remuneration of €[ ● ]]

## DISTRIBUTION

- 36. (i) If syndicated, names of Managers:** [Not Applicable/give names]  
**[(ii) Date of subscription agreement]:** [ ● ]<sup>19</sup>  
**(iii) Stabilising Manager(s) (if any):** [Not Applicable/give name]
- 37. If non-syndicated, name of Dealer:** [Not Applicable/give name]

## GENERAL

The aggregate principal amount of Notes issued has been translated into Euro at the rate of [ ● ] per cent. producing a sum of (only for Notes which are not denominated in Euro): [ ● ]

Signed on behalf of APRR:

By: .....

Duly authorised

<sup>19</sup> Required only for Notes which constitute derivative securities to which Annex XVII to the Delegated Regulation no. 2019/980 applies.



## PART B – OTHER INFORMATION

### 1. LISTING AND ADMISSION TO TRADING

- (i) Listing: [Regulated market of the Luxembourg Stock Exchange / other (*specify*)/ None]
- (ii) (a) Admission to trading: [Application has been made by the Issuer (or on its behalf) for the Notes to be admitted to trading on [the regulated market of the Luxembourg Stock Exchange / *specify relevant regulated market*] with effect from [●].] [Application is expected to be made by the Issuer (or on its behalf) for the Notes to be admitted to trading on [the regulated market of the Luxembourg Stock Exchange / *specify relevant regulated market*] with effect from [●].] [Not Applicable]
- (Where documenting a fungible issue, indicate that original Notes are already admitted to trading.)*
- (b) Regulated Markets or equivalent markets on which, to the knowledge of the Issuer, securities of the same class of the Notes to be admitted to trading are already admitted to trading: [[●]/Not Applicable]
- (iii) Estimate of total expenses related to admission to trading: [[●]/Not Applicable]

### 2. RATINGS

- Ratings: [The Notes to be issued [have been rated]/[are expected to be rated]:
- [S & P: [●]]  
[Fitch: [●]]
- [[Each of [●] [and/] [●] [and/] [●] is established in the European Union and registered under Regulation (EC) No. 1060/2009, as amended (the "**CRA Regulation**"). As such, [each of] [●] [and/] [●] [and/] [●] is included in the list of credit rating agencies published by the European Securities and Markets Authority on its website (<http://www.esma.europa.eu/credit-rating-agencies/cra-autorisation>) in accordance with the CRA Regulation.]
- [[Each of [●],[●] and] [●] [and] [●] is established in the European Union and has applied for registration under Regulation (EC) No. 1060/2009, as amended, although the result of such applications has not been determined.]
- [[None of [●],[●] and] [●] is [not] established in the European Union nor has applied for registration

under Regulation (EC) No. 1060/2009, as amended.]

[The ratings issued by [Fitch] and [S&P] have been endorsed by a credit rating agency established in the United Kingdom and registered in accordance with the Regulation (EC) No 1060/2009 as it forms part of UK domestic law by virtue of the EUWA (the “**UK CRA Regulation**”), or certified in accordance of the UK CRA Regulation.] *(To be included only in case of a placement of the Notes in the UK)*

*[Include a brief explanation of the meaning of the rating, e.g.: According to Fitch's rating system, "A" ratings denote expectations of a low level of default risk relative to other issuers or obligations in the same country or monetary union and "F1" indicates the strongest capacity for timely payment of financial commitments relative to other issuers or obligations in the same country. Under the agency's National Rating scale, this rating is assigned to the lowest default risk relative to others in the same country or monetary union. Where the liquidity profile is particularly strong, a "+" is added to the assigned rating. / "BBB" ratings denote a moderate level of default risk relative to other issuers or obligations in the same country or monetary union. According to S&P's rating system, an obligation rated "A" is somewhat more susceptible to the adverse effects of changes in circumstances and economic conditions than obligations in higher rated categories. However, the obligor's capacity to meet its financial commitments on the obligation is still strong. The addition of pluses and minuses provides further distinctions within the ratings range.]*

*The above disclosure should reflect the rating allocated to Notes of the type being issued under the Programme generally or, where the issue has been specifically rated, that rating.)*

### **3. THIRD PARTY INFORMATION, STATEMENT BY EXPERTS AND DECLARATIONS OF ANY INTEREST**

*Where information has been sourced from a third party, provide a confirmation that this information has been accurately reproduced and that as far as the Issuer is aware and is able to ascertain from information published by that third party, no facts has been omitted which would render the reproduced information inaccurate or misleading.*

*In addition, the Issuer shall identify the source(s) of the information.*

### **4. INTERESTS OF NATURAL AND LEGAL PERSONS INVOLVED IN THE ISSUE**

Need to include a description of any interest, including conflicting ones, that is material to the issue, detailing the persons involved and the nature of the interest. May be satisfied by the inclusion of the following statement: "So far as the Issuer is aware, no person involved in the offer of the Notes has an interest material to the offer."

*[(When adding any other description, consideration should be given as to whether such matters described constitute “significant new factors” and consequently trigger the need for a supplement to the Base Prospectus under Article 23 of the Prospectus Regulation.)]*

**5. REASONS FOR THE OFFER AND ESTIMATED NET PROCEEDS**

(i) Reasons for the offer: [●]

*(Specify the reasons for the offer other than general corporate purposes)*

(ii) Estimated net proceeds: [Not Applicable]

[●]

**6. [Fixed Rate Notes only – YIELD]**

Indication of yield: [Not applicable] *(when the Notes are not Fixed Rate Notes).*

[●]

The yield is calculated at the Issue Date on the basis of the Issue Price. It is not an indication of future yield.]

**7. [Floating Rate Notes only – INFORMATION ON FLOATING RATE NOTES – BENCHMARKS]**

[Historic interest rates: [Not Applicable] *(when the Notes are not Floating Rate Notes)*

Details of historic [EURIBOR /CMS/TEC/[●]] rate can be obtained from [●].]

[Benchmarks: [Not Applicable] *(when the Notes are not Notes linked to a benchmark)*

Amounts payable under the Notes will be calculated by reference to [EURIBOR / CMS / TEC / [●]] which is provided by [●]. [As at [●], [●] *[appears/does not appear]* on the register of administrators and benchmarks established and maintained by the European Securities and Markets Authority pursuant to Article 36 of the Regulation (EU) 2016/1011, as amended (the "**Benchmarks Regulation**").] [As far as the Issuer is aware, [●], as administrator of [●] [is not required to be registered by virtue of Article 2 of the Benchmarks Regulation]/[the transitional provisions in Article 51 of the Benchmarks Regulation apply], such that [●] is not currently required to obtain authorisation or registration (or, if located outside the European Union, recognition, endorsement or equivalence).] [As of [●], [●] is registered on the register of administrators and benchmarks established and maintained by the Financial Conduct Authority in the UK] *(Include where the Notes are Floating Rate Notes)*

**8 [Inflation Linked Notes only – PERFORMANCE OF INDEX]**

(i) Name of the Index: [Not Applicable] *(when the Notes are not Inflation Linked Notes)*

[●]

(ii) Sources from which information about the Index, its volatility and past and future performance can be obtained:

[Not Applicable] (*when the Notes are not Inflation Linked Notes*)

[ ● ]

**9. [Derivatives Only - Information on the underlying**

[Not Applicable] (*when the Notes do not constitute derivatives*)

The Issuer [intends to provide post-issuance information [*specify what information will be reported and where it can be obtained*]] [does not intend to provide post-issuance information].]

**10. OPERATIONAL INFORMATION**

ISIN Code: [ ● ]

CFI Code: [ ● ]

FISN Code: [ ● ]

Common Code: [ ● ]

Depositories:

(a) Euroclear France to act as Central Depository [Yes/No]

(b) Common Depository for Euroclear Bank SA/NV and Clearstream Banking SA [Yes/No]

Any clearing system(s) other than Euroclear Bank SA/NV and Clearstream Banking SA and the relevant identification number(s):

[Not Applicable/*give name(s), number(s) and address(es)*]

Delivery: [Delivery [against/free of] payment]

Names and addresses of initial Paying Agent(s): [ ● ]

Names and addresses of additional Paying Agent(s) (if any): [ ● ]

**11. [Derivatives only – PLACING AND UNDERWRITING**

Name and address of the coordinator(s) of the global offer and of single parts of the offer and, to the extent known to the issuer or to the offeror, of the relevant dealers in the various countries where the offer takes place:

[Not Applicable] (*when the Notes do not constitute derivatives*)

[ ● ]

Entities agreeing to underwrite the issue on a firm commitment basis, and entities agreeing to place the issue without a firm commitment or under 'best efforts' arrangements. Where

not all of the issue is underwritten, specify the portion not covered: [Not Applicable] (*when the Notes do not constitute derivatives*)

[●]

## SUBSCRIPTION AND SALE

Subject to the terms and on the conditions contained in an amended and restated dealer agreement dated 7 July 2023 between the Issuer, the Arrangers and the Permanent Dealers (as amended, the "**Amended and Restated Dealer Agreement**"), the Notes will be offered by the Issuer to the Permanent Dealers. However, the Issuer has reserved the right to sell Notes directly on its own behalf to Dealers that are not Permanent Dealers. The Notes may be resold at prevailing market prices, or at prices related thereto, at the time of such resale, as determined by the relevant Dealer. The Notes may also be sold by the Issuer through the Dealers, acting as agents of the Issuer. The Amended and Restated Dealer Agreement also provides for Notes to be issued in syndicated Tranches that are jointly and severally underwritten by two or more Dealers.

The Issuer will pay each relevant Dealer a commission (if any) as agreed between them in respect of Notes subscribed by it. The Issuer has agreed to reimburse the Arrangers for their expenses incurred in connection with the Programme and the Dealers for certain of their activities in connection with the Programme.

The Issuer has agreed to indemnify the Dealers against certain liabilities in connection with the offer and sale of the Notes. The Amended and Restated Dealer Agreement entitles the Dealers to terminate any agreement that they make to subscribe Notes in certain circumstances prior to payment for such Notes being made to the Issuer.

### Selling restrictions

#### General

These selling restrictions may be modified by the agreement of the Issuer and the Dealers in particular following a change in a relevant law, regulation or directive. Any such modification will be set out in a supplement to this Base Prospectus.

Each Dealer has agreed that it will, to the extent possible, comply with all relevant laws, regulations and directives in each jurisdiction in which it purchases, offers, sells or delivers Notes or has in its possession or distributes the Base Prospectus, any other offering material or any Final Terms and neither the Issuer nor any other Dealer shall have responsibility therefore.

#### Prohibition on offers and sales to EEA Retail Investors

Each Dealer has represented and agreed, and each further Dealer appointed under the Programme will be required to represent and agree, that it has not offered, sold or otherwise made available and will not offer, sell or otherwise make available any Notes to any retail investor in the European Economic Area. For the purposes of this provision, the expression "**retail investor**" means a person who is one (or more) of the following:

- (a) a retail client as defined in point (11) of Article 4(1) of Directive 2014/65/EU (as amended, "**MiFID II**") on markets in financial instruments; and/or
- (b) a customer within the meaning of Directive 2016/97/EU on insurance distribution (as amended), where that customer would not qualify as a professional client as defined in point (10) of Article 4(1) of MiFID II.

#### United States

The Notes have not been and will not be registered under the Securities Act and may not be offered or sold, directly or indirectly, within the United States or to, or for the account or benefit of, U.S. persons except in certain transactions exempt from the registration requirements of the Securities Act. Terms used in this paragraph have the meanings given to them by Regulation S under the Securities Act ("**Regulation S**").

Materialised Notes having a maturity of more than one (1) year are subject to U.S. federal income tax law requirements and may not be offered, sold or delivered within the United States or its possessions or to a United States person, except in certain transactions permitted by U.S. Treasury regulations. Terms used in this paragraph have the meanings given to them by the U.S. Internal Revenue Code and regulations thereunder.

Each Dealer has agreed and each further Dealer appointed under the Programme will be required to agree that, except as permitted by the Amended and Restated Dealer Agreement, it will not offer, sell or, in the case of Materialised Notes, deliver the Notes of any identifiable Tranche, (i) as part of their distribution at any time or (ii) otherwise until forty (40) days after completion of the distribution of such Tranche as determined, and certified to the Issuer, by the Fiscal Agent, or in the case of Notes issued on a syndicated basis, the Lead Manager, within

the United States or to, or for the account or benefit of, U.S. persons, and it will have sent to each Dealer to which it sells Notes during the distribution compliance period a confirmation or other notice setting forth the restrictions on offers and sales of the Notes within the United States or to, or for the account or benefit of, U.S. persons. Terms used in this paragraph have the meanings given to them by Regulation S.

The Notes are being offered and sold outside the United States in offshore transactions to non-U.S. persons in reliance on Regulation S.

In addition, until forty (40) days after the commencement of the offering of any identifiable Tranche of Notes, an offer or sale of Notes within the United States by any Dealer (whether or not participating in the offering of such Tranche of Notes) may violate the registration requirements of the Securities Act.

This Base Prospectus has been prepared by the Issuer for use in connection with the offer and sale of the Notes outside the United States. The Issuer and the Dealers reserve the right to reject any offer to purchase the Notes, in whole or in part, for any reason. This Base Prospectus does not constitute an offer to any person in the United States. Distribution of this Base Prospectus by any person to any U.S. person or to any other person within the United States is unauthorised and any disclosure without prior written consent of the Issuer of any of its contents to any such U.S. person or other person within the United States, is prohibited.

## **United Kingdom**

### ***Prohibition of Sales to UK Retail Investors***

Each Dealer has represented and agreed, and each further Dealer appointed under the Programme will be required to represent and agree, that it has not offered, sold or otherwise made available and will not offer, sell or otherwise make available any Notes to any retail investor in the United Kingdom.

For the purposes of this provision, the expression "**retail investor**" means a person who is one (or more) of the following:

- (a) a "retail client" as defined in point (8) of Article 2 of Regulation (EU) No 2017/565 as it forms part of domestic law by virtue of the European Union (Withdrawal) Act 2018 ("**EUWA**"); or
- (b) a "customer" within the meaning of the provisions of the Financial Services and Markets Act 2000, as amended (the "**FSMA**") and any rules or regulations made under the FSMA to implement Directive (EU) 2016/97, where that customer would not qualify as a professional client, as defined in point (8) of Article 2(1) of Regulation (EU) No 600/2014 as it forms part of domestic law by virtue of the EUWA; or
- (c) not a qualified investor as defined in Article 2 of the UK Prospectus Regulation as it forms part of domestic law by virtue of the EUWA.

### ***Other regulatory restrictions***

Each Dealer has represented and agreed, and each further Dealer appointed under the Programme will be required to represent and agree that:

- (a) in relation to any Notes which have a maturity of less than one (1) year, (a) it is a person whose ordinary activities involve it in acquiring, holding, managing or disposing of investments (as principal or agent) for the purposes of its business and (b) it has not offered or sold and will not offer or sell any Notes other than to persons whose ordinary activities involve them in acquiring, holding, managing or disposing of investments (as principal or as agent) for the purposes of their businesses or who it is reasonable to expect will acquire or dispose of investments (as principal or agent) for the purposes of their businesses where the issue of the Notes would otherwise constitute a contravention of Section 19 of the FSMA by the Issuer;
- (b) it has only communicated or caused to be communicated and will only communicate or cause to be communicated an invitation or inducement to engage in investment activity (within the meaning of Section 21 of the FSMA) received by it in connection with the issue or sale of any Notes in circumstances in which Section 21(1) of the FSMA does not apply to the Issuer; and
- (c) it has complied and will comply with all applicable provisions of the FSMA with respect to anything done by it in relation to any Notes in, from or otherwise involving the United Kingdom.

## France

Each of the Dealers has represented and agreed, and any further Dealer appointed under the Programme will be required to represent and agree, that it has only offered or sold and will only offer or sell, directly or indirectly, Notes in France to qualified investors (*investisseurs qualifiés*), as defined in, and in accordance with, Regulation (EU) 2017/1129, as amended, and Article L.411-2 1° of the French Monetary and Financial Code (*Code monétaire et financier*) and it has only distributed or caused to be distributed and will only distribute or cause to be distributed in France to such qualified investors this Base Prospectus, any Final Terms or any other offering material relating to the Notes.

## Italy

Each of the Permanent Dealers has represented and guaranteed, and any further Dealer appointed under the Programme will be required to represent and guarantee that this Base Prospectus has not been, nor will be, published in the Republic of Italy in connection with the offering of the Notes and such offering of the Notes has not been, nor will be, registered with the Italian financial authority, *Commissione Nazionale per le Società e la Borsa* ("**Consob**") in the Republic of Italy pursuant to Regulation (EU) 2017/1129 of 14 June 2017, as amended (the "**Prospectus Regulation**"), Legislative Decree no. 58 of 24 February 1998 as amended (the "**Financial Services Act**") and to Consob Regulation no. 11971 of 14 May 1999 as amended (the "**Issuers Regulation**"). Accordingly, each of the Permanent Dealers and further Dealers has represented and guaranteed that no Notes may, and will, be offered, sold or delivered, directly or indirectly, in the Republic of Italy in an offer to the public (*offerta al pubblico*), as defined under Article 1, paragraph 1, letter (t) of the Financial Services Act, nor may, or will, copies of this Base Prospectus, of the relevant Final Terms or of any other document relating to the Notes be distributed in the Republic of Italy, except (a) to qualified investors (*investitori qualificati*), as defined in Article 2, par (e) of the Prospectus Regulation; or (b) in any other circumstances which are exempted from the rules on offers to the public pursuant to, and in compliance with, the conditions set out in Article 1, par. 4, of the Prospectus Regulation, Article 34-ter, of the Issuers Regulation and any applicable provision of Italian laws and regulations.

Each of the Permanent Dealers and further Dealers has also represented and guaranteed that any offer, sale or delivery of the Notes or distribution of copies of this Base Prospectus, the relevant Final Terms or any other document relating to the offer of Notes in the Republic of Italy under (a) or (b) above must, and will, be effected in accordance with all relevant Italian securities, tax and exchange control and other applicable laws and regulations, and, in particular shall and will be made:

- (i) by an investment firm, bank or financial intermediary permitted to conduct such activities in the Republic of Italy in accordance with the Financial Services Act, Consob Regulation no. 20307 of 15 February 2018 and Legislative Decree No. 385 of 1 September 1993 as amended and any other applicable laws and regulations;
- (ii) in compliance with Article 129 of Legislative Decree No. 385 of 1 September 1993, as amended, pursuant to which the Bank of Italy may request information on the issue or the offer of securities in the Republic of Italy and the relevant implementing guidelines of the Bank of Italy as amended from time to time; and
- (iii) in compliance with any other applicable notification requirement and/or limitation which may be, from time to time, imposed by Consob, the Bank of Italy and/or any other Italian authority.

This Base Prospectus, the relevant Final Terms and any other document relating to the Notes and the information contained herein are intended only for the use of its recipient and are not to be distributed to any third-party resident or located in Italy for any reason. No person resident or located in the Republic of Italy other than the original addressees of this Base Prospectus may rely on this Base Prospectus, the applicable Final Terms or any other document relating to the offer of Notes.

## Spain

Each Dealer has represented and agreed that the Notes may not be offered, sold or distributed, nor may any subsequent resale of Notes be carried out in Spain, except in circumstances which do not constitute an exempt offer of securities in Spain within the meaning of the Restated Spanish Securities Market Law approved by Royal Legislative Decree 4/2015, of 23 October (*Real Decreto Legislativo 4/2015, de 23 de Octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Mercado de Valores*), as amended, or without complying with all legal and regulatory requirements under Spanish securities laws.



Neither the Notes nor the Base Prospectus have been registered with the Spanish Securities Market Commission (*Comisión Nacional del Mercado de Valores*) and therefore the Base Prospectus is not intended for any non-exempt offer of the Notes in Spain.

#### **The Netherlands**

Each Dealer has represented and agreed that it has not, directly or indirectly, offered or sold and will not, directly or indirectly, offer or sell in the Netherlands any Notes other than to persons who trade or invest in securities in the conduct of a profession or business which includes banks, stock brokers, insurance companies, pension funds, other institutional investors and finance companies and treasury departments of large enterprises.

#### **Switzerland**

Each Dealer has agreed that any issue of Notes denominated in Swiss Francs will be in compliance with the guidelines of the Swiss National Bank regarding issues of Swiss Francs denominated debt securities.

## GENERAL INFORMATION

- (1) This Base Prospectus has been approved by the CSSF, as competent authority in Luxembourg for the purposes of the Prospectus Regulation. The CSSF only approves this Base Prospectus as meeting the standards of completeness, comprehensibility and consistency imposed by the Prospectus Regulation. Such approval should not be considered as an endorsement of the Issuer, nor of the quality of the Notes that are the subject of this Base Prospectus. Investors should make their own assessment as to the suitability of investing in the Notes.

This Base Prospectus is valid until 7 July 2024. The obligation to supplement the Base Prospectus in the event of significant new factors, material mistakes or material inaccuracies does not apply when the Base Prospectus is no longer valid.

- (2) The Legal Entity Identifier (LEI) of the Issuer is 9695002SV2VP9CU42826.
- (3) The Issuer has obtained all necessary corporate and other consents, approvals and authorisations in France in connection with the update of the Programme.

Any issuance of Notes under the Programme, to the extent that such Notes constitute *obligations* under French law, requires the prior authorisation of the Board of directors (*Conseil d'administration*) of the Issuer, which may delegate its power to any person of its choice.

- (4) Save as disclosed in this Base Prospectus and in particular in paragraph 4 "Recent developments and press releases" of the Description of the Issuer section, there has been no significant change in the financial position or the financial performance of the Issuer or the Group since 31 March 2023.
- (5) Save as disclosed in this Base Prospectus and in particular in paragraph 4 "Recent developments and press releases" of the Description of the Issuer section, there has been no material adverse change in the prospects of the Issuer or the Group since 31 December 2022.
- (6) Neither the Issuer nor any other member of the Group is or has been involved in any administrative, legal or arbitration proceedings (including any such proceeding which are pending or threatened of which the Issuer is aware), during a period covering at least the previous twelve (12) months which may have, or have had in the recent past, significant effects on the financial position or profitability of the Issuer and/or the Group.
- (7) Information contained in pages 193 to 214 of this Base Prospectus, provided by ASFA (the *Association des Sociétés Françaises d'Autoroutes et des ouvrages à péage*) has been accurately reproduced. As far as the Issuer is aware and is able to ascertain from information published by that third party, no facts have been omitted which would render the reproduced information inaccurate or misleading.
- (8) There are no material contracts that are not entered into the ordinary course of the Issuer's business which could result in any member of the Group being under an obligation or entitlement that is material to the Issuer's ability to meet its obligation to Noteholders in respect of the Notes being issued.
- (9) In respect of securities giving rise to payment or delivery obligations linked to an underlying asset as defined in Article 20 of Commission Delegated Regulation no.2019/980, the Final Terms will indicate whether or not the Issuer intends to provide post-issuance information concerning the underlying. If the Issuer intends to provide such information, the Final Terms will specify what information will be reported and where such information can be obtained.
- (10) Application may be made for Notes to be accepted for clearance through Euroclear France (66 rue de la Victoire, 75009 Paris, France) and/or Euroclear (boulevard du Roi Albert II, 1210 Bruxelles, Belgique) and Clearstream (42 avenue JF Kennedy, 1855 Luxembourg, Luxembourg). The Common Code and the International Securities Identification Number (ISIN) or the identification number for any other relevant clearing system for each Series of Notes will be set out in the relevant Final Terms.
- (11) PricewaterhouseCoopers Audit, 63 rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, France and KPMG SA, Tour EQHO, 2 avenue Gambetta CS 60055, 92066 Paris La Défense, France have audited and rendered unqualified audit reports on the consolidated financial statements of the Issuer for the years ended 31 December 2021 and 2022. PricewaterhouseCoopers Audit, KPMG SA and Mazars are members of the *Compagnie Régionale des Commissaires aux Comptes de Versailles* and carry their duties in accordance with French audit standards.

Mazars has been appointed as statutory auditor of the Issuer in replacement of KPMG SA on 27 June 2023.

- (12) This Base Prospectus will be published on the websites of (a) the Luxembourg Stock Exchange ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)) during a period of at least twelve (12) months from the date of this Base Prospectus and (b) the Issuer ([www.aprr.com](http://www.aprr.com)). The Final Terms related to Notes traded on any Regulated Market in accordance with the Prospectus Regulation will be filed with the CSSF and will be published, so long as such Notes are admitted to trading on any Regulated Market, on the websites of (a) the Luxembourg Stock Exchange ([www.luxse.com](http://www.luxse.com)) and (b) the Issuer ([www.aprr.com](http://www.aprr.com)).

In addition, should the Notes be admitted to trading on a Regulated Market other than the Regulated Market of the Luxembourg Stock Exchange, in accordance with the Prospectus Regulation, the Final Terms related to those Notes will provide whether this Base Prospectus and the relevant Final Terms will be published on the website of (x) the Regulated Market where the Notes have been admitted to trading or (y) the competent authority of the member state of the EEA where the Notes have been admitted to trading.

- (13) So long as Notes are capable of being issued under the Programme, copies of the following documents will, when published, be available during normal business hours on any weekday (Saturdays, Sundays and public holidays excepted), at the registered office of the Issuer and at the specified office of the Paying Agent(s) :

- (i) the *statuts* of the Issuer;
- (ii) the audited consolidated financial statements of the Issuer in respect of the financial years ended 31 December 2021 and 2022;
- (iii) the press releases issued by the Issuer reproduced in the present Base Prospectus;
- (iv) Final Terms for Notes that are listed on the Official List of the Luxembourg Stock Exchange and admitted to trading on the Regulated Market of the Luxembourg Stock Exchange or any other Regulated Market;
- (v) a copy of this Base Prospectus together with any Supplement to this Base Prospectus or further Base Prospectus; and
- (vi) all reports, letters and other documents, historical financial information, valuations and statements prepared by any expert at the Issuer's request any part of which is included or referred to in this Base Prospectus.

The documents listed in items (i), (ii) and (vi) above will also be published on the website of the Issuer ([www.aprr.com](http://www.aprr.com)).

The Amended and Restated Agency Agreement (which includes the form of the *Lettre comptable*, of the Temporary Global Certificates, of the Definitive Materialised Notes, of the Coupons, of the Receipts and of the Talons) will be available during normal business hours on any weekday (Saturdays, Sundays and public holidays excepted), for inspection, at the registered office of the Issuer and at the specified office of the Paying Agent(s).

- (14) The price and amount of Notes to be issued under the Programme will be determined by the Issuer and each relevant Dealer at the time of issue in accordance with prevailing market conditions.
- (15) In connection with the issue of any Tranche, the Dealer or Dealers (if any) named as the stabilising manager(s) (the "**Stabilising Manager(s)**") (or persons acting on behalf of any Stabilising Manager(s)) in the applicable Final Terms may over-allot Notes or effect transactions with a view to supporting the market price of the Notes at a level higher than that which might otherwise prevail. However, there is no assurance that the Stabilising Manager(s) (or persons acting on behalf of a Stabilising Manager(s)) will undertake stabilisation action. Any stabilisation action may begin on or after the date on which adequate public disclosure of the final terms of the offer of the relevant Tranche is made and, if begun, may be ended at any time, but it must end no later than the earlier of thirty (30) days after the issue date of the relevant Tranche and sixty (60) days after the date of the allotment of the relevant Tranche. Any stabilisation action or over-allotment shall be conducted in accordance with all applicable laws and rules.

- (16) In this Base Prospectus, unless otherwise specified or the context otherwise requires, references to "€", "Euro", "euro" or "EUR" are to the lawful currency of the member states of the European Union that have adopted the single currency in accordance with the Treaty establishing the European Community, as amended by the Treaty on European Union and as amended by the Treaty of Amsterdam, references to "£", "pounds sterling" and "Sterling" are to the lawful currency of the United Kingdom, references to "\$", "USD" and "US Dollar" are to the lawful currency of the United States, references to "¥", "JPY" and "Yen" are to the lawful currency of Japan and references to "CHF" and "Swiss Francs" are to the lawful currency of the Helvetic Confederation.
- (17) Amounts payable under Floating Rate Notes may be calculated by reference to EURIBOR, CMS or TEC, or any reference rate that might replace them, as specified in the relevant Final Terms. EURIBOR is provided by the European Money Markets Institute ("EMMI") and CMS is provided by ICE Benchmark Administration Limited ("ICE"). As at the date of this Base Prospectus, EMMI and ICE appear on the register of administrators and benchmarks established and maintained by the ESMA (the "**Register**") pursuant to Article 36 of the Benchmark Regulation or on the Financial Conduct Authority's benchmarks administrators register under Article 36 of the Benchmark Regulation as it forms part of UK domestic law by virtue of EUWA. The relevant Final Terms will specify the administrator of any relevant benchmark used as a reference under the Floating Rate Notes and whether or not such administrator appears on the Register or the FCA register referred to above.
- (18) No Notes using an index composed by the Issuer or any legal entity belonging to the Group may be issued under this Programme.

**Issuer**

**APRR**

36, rue du Docteur Schmitt  
21850 Saint-Apollinaire  
France

**Arrangers**

**Natixis**

7, promenade Germaine Sablon  
75013 Paris  
France

**Société Générale**

29, boulevard Haussmann  
75009 Paris  
France

**Permanent Dealers**

**Banco Bilbao Vizcaya Argentaria, S.A.**

Ciudad BBVA  
C/ Saucedá, 28  
Edificio Asia - 1st Floor  
28050, Madrid  
Spain

**Banco Santander, S.A.**

Ciudad Grupo Santander - Edificio Encinar  
Avenida de Cantabria  
28660, Boadilla del Monte  
Madrid  
Spain

**Banco de Sabadell, S.A.**

Avenida Óscar Esplá 37  
03007 Alicante  
Spain

**BNP Paribas**

16, boulevard des Italiens  
75009 Paris  
France

**CaixaBank, S.A.**

Calle Pintor Sorolla, 2-4  
46002 Valencia  
Spain

**Commerzbank Aktiengesellschaft**

Kaiserstraße 16 (Kaiserplatz)  
60311 Frankfurt am Main  
Germany

**Crédit Agricole Corporate and Investment Bank**

12, place des Etats-Unis  
CS 70052  
92547 Montrouge Cedex  
France

**Crédit Industriel et Commercial S.A.**

6, avenue de Provence  
75452 Paris Cedex 9  
France

**HSBC Continental Europe**

38, avenue Kléber  
75116 Paris  
France

**Intesa Sanpaolo S.p.A.**

Divisione IMI Corporate & Investment Banking  
Via Manzoni 4  
20121 Milan  
Italy

**La Banque Postale**

115 rue de Sèvres  
75275 PARIS CEDEX 06  
France

**Mediobanca - Banca di Credito Finanziario S.p.A.**

Piazzetta Enrico Cuccia 1  
20121 Milan  
Italy

**Mizuho Securities Europe GmbH**

Taunustor 1  
60310 Frankfurt am Main  
Germany

**MUFG Securities (Europe) N.V.**

World Trade Center, Tower H, 11th Floor  
Zuidplein 98  
1077 XV Amsterdam  
The Netherlands

**Natixis**

7, promenade Germaine Sablon  
75013 Paris  
France

**Société Générale**

29, boulevard Haussmann  
75009 Paris  
France

**SMBC Bank EU AG**  
Neue Mainzer Straße 52-58  
60311 Frankfurt  
Germany

**UniCredit Bank AG**  
Arabellastrasse 12  
D-81925 Munich  
Germany

**Fiscal Agent, Principal Paying Agent and Calculation Agent**

**BNP Paribas**

(Euroclear France number 29106)  
Les Grands Moulins de Pantin  
9 rue du Débarcadère  
93500 Pantin  
France  
Attention: Corporate Trust Services

Operational notification:

**BNP Paribas, Luxembourg Branch**

Corporate Trust Services  
60, avenue J.F. Kennedy  
L – 2085 Luxembourg  
Tel: +352 26 96 20 00  
Fax: +352 26 96 97 57  
Attention: Lux Emetteurs / Lux GCT  
Courriel: [Lux.emetteurs@bnpparibas.com](mailto:Lux.emetteurs@bnpparibas.com)  
[Lux.GCT@bnpparibas.com](mailto:Lux.GCT@bnpparibas.com)

**Paris Paying Agent**

**BNP Paribas**

Les Grands Moulins de Pantin  
9 rue du Débarcadère  
93500 Pantin  
France

**Luxembourg Listing Agent**

**BNP Paribas, Luxembourg Branch**

60, avenue J.F. Kennedy  
L-2085 Luxembourg  
Luxembourg

**Auditors to the Issuer**

**PricewaterhouseCoopers Audit**

63, rue de Villiers  
92200 Neuilly-sur-Seine  
France

**Mazars**

61, rue Henri Regnault  
92400 Courbevoie  
France  
(as from 27 June 2023)

**KPMG SA**

Tour EQHO  
2, avenue Gambetta, CS 60055  
92066 Paris La Défense  
France  
(until 27 June 2023)

**Legal Advisers**

**To the Issuer**

**Clifford Chance Europe LLP**

1, rue d'Astorg  
CS 60058  
75377 Paris Cedex 08  
France

**To the Dealers**

**Gide Loyrette Nouel A.A.R.P.I.**

15, rue de Laborde  
75008 Paris  
France