

AAP : appel à projet

AAPC : avis d'appel public à candidature

AARHSE : association académique pour la recherche en histoire et sociologie de l'énergie

AAT : avis d'achèvement de travaux

ACTEE : action des collectivités territoriales pour l'efficacité énergétique. Programme national porté par la FNCCR.

ADEME : agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie

ADS : application du droit des sols

ADSL : asymmetric digital subscriber line, technologie ayant pour objet de transmettre des débits élevés sur la ligne cuivre de l'abonné.

AEG : audit énergétique global

AFE : association française de l'éclairage

Affermage : contrat de gestion déléguée par lequel le contractant s'engage à gérer un service public, à ses risques et périls, contre une rémunération versée par les usagers.

AIPR : autorisation d'intervention à proximité des réseaux

ALEC : agence locale de l'énergie et du climat

AMEO : avis de mise en exploitation de l'ouvrage

AMEHO : avis de mise hors exploitation de l'ouvrage

AMF : association des maires de France

AMI : appel à manifestation d'intérêt

AMII : appel à manifestations d'intentions d'investissement. Appel organisé dans le cadre du programme national Très Haut Débit

en vue de recueillir les intentions d'investissement des opérateurs en matière de déploiement de réseaux de boucle locale à Très Haut Débit à horizon de 5 ans en dehors des zones très denses.

AMO : assistance à maîtrise d'ouvrage

ANTS : agence nationale des titres sécurisés

AODE : autorité organisatrice de la distribution d'énergie

APD : avant-projet détaillé OU avant-projet définitif

APS : avant-projet sommaire

AR : accusé de réception

ARCEP : autorité de régulation des communications électroniques et des postes

ARENH : accès régulé à l'électricité nucléaire historique

ARTEE : agence régionale pour les travaux d'économie d'énergie

ATD : agence technique départementale

ATEE : association technique énergie environnement

ATRD : accès des tiers au réseau de distribution de gaz naturel

ATRT : accès des tiers au réseau de transport de gaz naturel

AU : autorisation d'urbanisme

AVICCA : association des villes et collectivités pour les communications électroniques et l'audiovisuel

AVP : études d'avant-projet

BBC : bâtiment basse consommation

BF : ballon fluorescent

Bit : unité de mesure de base. Il représente la plus petite unité de mémoire utilisable par un ordinateur.

BLOD : boucle locale optique dédiée. Désigne les déploiements de réseaux optiques dédiés à la clientèle professionnelle, également appelés réseaux FttO.

BLOM : boucle locale optique mutualisée. Désigne les déploiements capillaires d'accès optique. Il s'agit des réseaux FttH déployés dans le cadre de régulation symétrique établi par l'ARCEP qui doivent desservir les locaux des habitations et des professionnels.

BLR : boucle locale radio. Ensemble des technologies permettant à un particulier ou à une entreprise d'être relié à son opérateur via les ondes radio.

Boucle locale cuivre : désigne la partie du réseau téléphonique qui se situe entre les répartiteurs téléphoniques et la terminaison chez les abonnés.

BPU : bordereau des prix unitaires travaux

BRAM : boîtier de raccordement d'antenne mobile. Equipement situé en aval du PBO dédié au raccordement d'un site mobile.

Branchement : opération de liaison par Enedis entre le coffret en limite de parcelle et le compteur situé dans le bâtiment.

Branchement optique : segment de réseau situé entre le point de branchement optique (PBO) et le dispositif de terminaison intérieur optique (DTIO).

BT : basse tension (électricité)

CAO : commission d'appel d'offres

CAP : commission administrative paritaire

CAUE : conseil d'architecture, d'urbanisme et de l'environnement

CCAP : cahier des clauses administratives

particulières (document de marché)

CCPE : commission consultative paritaire d'énergie

CCSPL : commission consultative des services publics locaux

CCTG : cahier des clauses techniques générales

CCTP : cahier des clauses techniques particulières (document de marché)

CD : conseil départemental

CDCC : cahier des charges de concession

CDG : centre de gestion

CEE : certificat d'économie d'énergie

CEP : conseiller en énergie partagé

CERFA : centre d'enregistrement et de révision des formulaires administratifs

CGCT : code général des collectivités territoriales. Il regroupe les dispositions législatives et réglementaires relatives au droit des collectivités territoriales.

Chèque énergie : il remplace les tarifs sociaux de l'énergie au 1^{er} janvier 2018. Il permet de payer des factures pour tout type d'énergie et est attribué sous conditions de ressources.

CHSCT : comité d'hygiène, de sécurité et des conditions de travail

CLE : commission locale énergie

CNFPT : centre national de la fonction publique territoriale

CNIL : commission nationale de l'informatique et des libertés

CODEC : contrat d'objectifs déchets et économie circulaire

Colonne montante : ensemble des ouvrages

électriques situés en aval du coupe-circuit principal situés au sein d'un même immeuble ou de bâtiments séparés construits sur une même parcelle, elle exclut les dispositifs de comptage (compteurs).

Concession : type de contrat de délégation de service public qui fixe les droits et les obligations du concessionnaire, relatifs aux conditions techniques, financières et commerciales d'exploitation des ouvrages. La concession désigne le territoire pour lequel ce contrat s'exerce.

COP : commission d'ouverture des plis

COP : coefficient de performance (pompes à chaleur)

COFIL : comité de pilotage

COT : contrat d'objectif territorial

COTEC : comité technique

CPCE : code des postes et des communications électroniques. Il regroupe les dispositions législatives et réglementaires relatives au service postal et aux communications électroniques.

CPE : contrat de performance énergétique

CPL : courant porteur en ligne

CRAC : compte-rendu annuel d'activité de concession

CRC : cour / chambre régionale des comptes

CRE : commission de régulation de l'énergie

CRER : centre régional des énergies renouvelables

CSPE : contribution au service public de l'énergie. Toujours utilisée mais renommée aujourd'hui TICFE.

CSPS : coordonnateur sécurité et protection de la santé

CT : comité technique

CTE : contrat de transition écologique

CTOE : certificat technique des ouvrages électriques

CU : certification d'urbanisme

DAFI : direction administrative, finances et informatique

DADS : déclaration annuelle des données sociales

DASEN : direction académique de l'Éducation nationale

DC4 : déclaration de sous-traitance

DCE : dossier consultation des entreprises

Débit binaire : il mesure une vitesse de transfert de donnée numérique, mesurée en bits par seconde (bit/s).

DECI : défense extérieure contre l'incendie

Dégroupage : action consistant à permettre l'accès de la paire de cuivre torsadée (ligne téléphonique) servant de support physique au raccordement de l'abonné final à des opérateurs alternatifs en vue de la fourniture directe de services voix et/ou données à cet utilisateur final.

Délégué : élu représentant sa collectivité au sein d'une AODE

Desserte optique : désigne l'infrastructure optique située entre le point de mutualisation (PM) et les dispositifs de terminaison intérieur optique (DTIO).

DET : direction de l'exécution des travaux

DGD : décompte général définitif

DGS : directeur général des services

DICT : déclaration d'intention de commencement de travaux

DIROP : direction des activités opérationnelles

DMA : départ mal alimenté

DMEO : demande de mise en exploitation d'ouvrage

DOB : débat d'orientation budgétaire

DP : déclaration préalable

DPE : diagnostic de performance énergétique

DPO : délégué à la protection des données

DREAL : direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement

DSF : descriptif des spécifications fonctionnelles

DSN : déclaration sociale nominative

DSP : délégation de service public. Contrat passé par une personne morale de droit public qui confie la gestion d'un service public dont elle a la responsabilité à un délégataire dont la rémunération est liée aux résultats de l'exploitation du service.

DT : déclaration de projet de travaux

DTIO : dispositif de terminaison intérieur optique. Élément passif situé à l'intérieur du logement ou local à usage professionnel qui sert de point de test et de limite de responsabilité entre le réseau d'accès en fibre optique et le réseau du client final.

Écoloustics : concours national organisé par la FNCCR et relayé localement par les AODE

EDF : électricité de France

EF : effacement électrique

EIE : espace info énergie

ELD : entreprise locale de distribution

Enedis : anciennement ERDF

EnR : énergie renouvelable

EP : éclairage public

EPAT : étude prospective d'aménagement du territoire

EPCI : établissement public de coopération intercommunale

ER : électrification rurale

ERP : établissement recevant du public

Extension : allongement du réseau électrique pour desservir une parcelle

Extinction du cuivre : suppression de l'utilisation du réseau cuivre de la boucle locale, l'accès aux services (Internet, téléphonie...) étant assuré par d'autres technologies (FttH, 3G ou 4G, satellite...).

FACÉ : fonds d'amortissement des charges d'électrification. Financement des travaux d'électrification en zone rurale.

FAI : fournisseur d'accès Internet

FCTVA : fonds de compensation pour la TVA, prélèvement sur les recettes de l'État qui constitue la principale aide de l'État aux collectivités territoriales en matière d'investissement.

FEDER : fonds européen de développement régional. Fonds structurel européen qui vise à renforcer la cohésion économique et sociale au sein de l'Union européenne en corrigeant les déséquilibres régionaux.

Fibre optique : très mince fil de verre permettant de transporter une information numérique sous la forme d'impulsions lumineuses.

FNCCR : fédération nationale des collectivités concédantes et régies

FPT : fonction publique territoriale

FSL : fonds solidarité logement

FSN : fonds national pour la société numérique. Créé par l'État, ce fonds dispose de 4,25 milliards d'euros destinés à accompagner en investissement les acteurs de l'économie numérique, dont 900 M€ pour subventionner les réseaux d'initiative publique (RIP).

FTTH : fiber to the home (la fibre jusque

chez l'habitant)

GC : génie civil

GCA : géoréférencement classe A

Gemapi : gestion des milieux aquatiques et prévention des inondations

GFU : groupe fermé d'utilisateurs qui repose sur une communauté d'intérêts suffisamment stable pour être identifiée et préexistante à la fourniture du service de télécommunications.

GMAO : gestion de maintenance assistée par ordinateur

GPD : garantie à première demande

GPS : système de localisation par satellite

GRD : gestion de réseau de distribution

GRDF : gaz réseau distribution France

GRT : gestionnaire de réseau de transport

GRTgaz : gaz réseau transport

GTB : gestion technique des bâtiments. Elle a pour objectif, via des capteurs, de superviser et de gérer en local ou à distance les équipements techniques d'un bâtiment (chauffage, climatisation, éclairage, alarmes, accès, etc).

GTR : garantie de temps de rétablissement. Disposition des contrats que les FAI destinent à la clientèle professionnelle. Cette obligation de résultat prévoit qu'en cas d'interruption, le service sera rétabli dans un délai défini (moins de 4 heures en général).

GWc : gigawatt crête

Haut débit : les réseaux « haut débit » sont favorisés par la commercialisation des offres d'accès xDSL, câble et boucle locale radio ou fibre optique. Les débits vont de 128 Kbps à plusieurs Mbps.

HQE : haute qualité environnementale

HTA : haute tension A, c'est-à-dire moyenne tension (20-54 kV)

HTB : haute tension B, c'est-à-dire très haute tension (54-220 kV)

I3M : délai réglementaire de 3 mois imposé par l'ARCEP à partir de l'installation de lignes FttH dans un PM.

IBLO : informations sur boucle locale optique. Offre d'accès aux installations de génie civil et d'appuis aériens d'Orange pour la boucle locale optique.

ICE : installation de communication électronique

IGC : infrastructure de génie civil

Intracting : mode de financement de travaux d'économie d'énergie, avec un montant des remboursements égal aux économies générées.

IoT : Internet des objets connectés. Évolution d'Internet pour connecter des objets, repérés par un système d'identification, afin de développer les interactions avec le monde physique (relevés de capteurs, commande à distance...).

IRVE : infrastructure de recharge pour véhicule électrique

kV : kilovolt

kVA : puissance apparente (puissance proposée aux particuliers)

kW : kilowatt, puissance active (généralement indiquée sur les appareils ménagers)

kWh : kilowattheure

kWhc : kilowattheure cumac (cumulés et actualisés). Voir CEE

LED : diode électroluminescente

Lignes torsadées : lignes électriques aériennes isolées basse tension

Loi LOM : loi d'orientation des mobilités

Loi NOME : nouvelle organisation du marché de l'électricité

Loi NOTRe : loi relative à la nouvelle organisation territoriale de la République

Loi SRU : loi relative à la solidarité et au renouvellement urbains

Loi UH : loi urbanisme et habitat

LUX : unité de mesure de l'éclairage lumineux

MAPA : marché à procédure adaptée
Procédure simplifiée pour les achats publics

MBE : mission bois énergie

MDE : maîtrise de la demande d'énergie

MED : montée en débit

Mission très haut débit : structure de pilotage national intérimaire du Plan France Très Haut Débit, en attente d'un éventuel établissement public qui associera des représentants des collectivités et des opérateurs. Elle fait partie de l'Agence du Numérique.

MNE : médiateur national de l'énergie OU modèle numérique d'élévation

MO : maître d'ouvrage, personne morale ou organisme pour le compte de qui sont réalisés des travaux

Mode STOC : sous-traitance opérateur commercial. Contrat dans lequel l'opérateur d'immeuble (OI) sous-traite à l'opérateur commercial (OC) le raccordement du client final.

MOE : maître d'œuvre, personne chargée du suivi de la réalisation d'un ouvrage pour le compte d'un maître d'ouvrage.

MPGP : marché public global de performance

MPPE : marché public de performance énergétique

MSA : mutualité sociale agricole

MT : moyenne tension

MWc : mégawatt crête

NRO : nœud de raccordement optique. Bâtiment où sont raccordées toutes les fibres d'une même boucle locale.

NTIC : nouvelles technologies de l'information et de la communication

OAP : orientation d'aménagement et de programme

Objet connecté : d'après l'UIT (Union internationale des télécommunications), tout objet qui peut se connecter à un réseau ouvert sur internet est potentiellement un objet connecté.

OC : opérateur commercial de communications électroniques au sens de l'article L. 33-1 du CPCE.

OCEN : opérateur commercial d'envergure nationale

ODD : objectifs du développement durable

OI : opérateur d'infrastructure. Personne chargée de l'établissement ou de la gestion d'une ou plusieurs lignes de communications électroniques à très haut débit en fibre optique, telle que définie dans les décisions n° 2009-1106, n° 2010-1312 et n° 2015-0776 de l'Arcep.

OM(A/R) : ordures ménagères (et assimilées/résiduelles)

OPC : ordonnancement, pilotage et coordination du chantier

Opérateur : entreprise qui exploite un réseau

OREGES : observatoire régional des émissions de gaz à effet de serre

OS : ordre de service

PAC : pompe à chaleur

PADD : plan d'aménagement et de développement durable

PAR : point d'adduction au réseau

PASRAU : prélèvement à la source pour les revenus autres

PBO : point de branchement optique. Équipement permettant de raccorder le câblage amont avec le câble de branchement directement raccordé au dispositif de terminaison intérieur optique.

PC : permis de construire

PCAET : plan climat-air-énergie territorial

PCEC : plan climat énergie collectivité

PCET : plan climat énergies territorial

PCRS : plan de corps de rue simplifié

PCT : part couverte par le tarif

PDE : plan départemental environnement

PDV : prolongation de la durée de vie des ouvrages

PEI : point d'eau incendie

Péréquation : application d'un même prix de service public quelle que soit la situation géographique et technique du bénéficiaire.

Pétitionnaire : demandeur d'un permis de construire ou d'une autorisation d'urbanisme.

PETR : pôle d'équilibre territoriaux et ruraux

PF THD : plan France très haut débit. En février 2013, le PF THD lancé par le gouvernement remplace le Programme National Très Haut Débit initié en juin 2010 qui visait à couvrir l'ensemble du territoire national en Très Haut Débit d'ici 2025. Son objectif est d'atteindre le THD pour tous en 2022.

PLU : plan local d'urbanisme

PLUi : plan local d'urbanisme intercommunal

PMEO : possibilité de mise en exploitation de l'ouvrage

POS : plan d'occupation des sols

Power to gas : technique de stockage de l'énergie électrique par transformation en gaz (ex : électrolyse de l'eau pour produire de l'hydrogène).

PPP : partenariat public-privé

PRAM : point de raccordement d'antenne mobile

PRIDE : plateforme régionale d'innovation pour les données d'énergie

PTO : prise terminale optique. Prise fibre optique installée chez l'utilisateur raccordé au réseau Internet par fibre optique.

PTRL : point réseau levé

Quadruple Play : il s'agit d'un service combinant la radio et la télévision numérique, la téléphonie numérique, la téléphonie mobile et l'Internet ultra rapide.

Raccordement : opération de liaison par l'AODE ou Enedis entre le réseau de distribution d'électricité et le coffret électrique en limite de parcelle.

Raccordement final : opération consistant à installer et raccorder le câble de branchement optique jusqu'au logement ou local à usage professionnel, autrement dit entre le point de branchement optique (PBO) et le dispositif de terminaison intérieur optique (DTIO).

RDDECI : règlement départemental de défense extérieure contre l'incendie

REI : réseaux intelligents électriques

Renforcement : adaptation du réseau électrique afin de pouvoir répondre à l'appel de puissance (changement du diamètre du câble, installation d'un nouveau transformateur).

REU : répertoire électoral unique

RGPD : règlement général sur la protection des données

RIP : réseau d'initiative publique OU routing information protocol

RODP : redevance d'occupation du domaine public

RSO : responsabilité sociétale des organisations

RT : réseaux télécoms

RTE : réseau de transport d'électricité

SAGE : service d'assistance à la gestion énergétique

SAS : société par actions simplifiée

SATEN : service d'assistance à la transition énergétique

SCDECI : schéma communal de défense extérieure contre l'incendie

SCORAN : stratégie de cohérence régionale d'aménagement numérique

SCOT : schéma de cohérence territorial

SDAL : schéma directeur aménagement lumière

SDAN : schéma directeur aménagement numérique

SDCI : schéma départemental de la coopération intercommunale

SDSI : schéma directeur des systèmes d'information

SDSL : symmetric digital subscriber line. Technologie DSL symétrique permettant d'obtenir des hauts débits de maximum 2,3 Mbps dans les 2 sens de communication. La distance maximale entre l'abonné et le central local ne doit pas dépasser 8 km.

SEDD : semaine européenne du développement durable

SEM(L) : société d'économie mixte (locale)

SER : syndicat des énergies renouvelables

SERCE : syndicat des entreprises de génie électrique et climatique

SERD : semaine européenne de réduction des déchets

SHP : lampe sodium haute pression

SIAEP : syndicat intercommunal d'alimentation en eau potable

SICAE : société d'intérêt collectif agricole d'électricité

SIG : système d'information géographique

SIGIL : système d'information géographique et d'intérêt local

SIVOM : syndicat intercommunal à vocation multiple

SIVU : syndicat intercommunal à vocation unique

Smart city/territoire connecté : le concept de smart city intègre les technologies de l'information et de la communication (TIC) et divers dispositifs physiques connectés au réseau (objets connectés) pour optimiser l'efficacité des opérations et des services.

Smart grid : réseau « intelligent » pour optimiser la production, la distribution et la consommation électrique.

SPDECI : service public de défense extérieure contre l'incendie

SPL : société publique locale

SRADDET : schéma régional d'aménagement, de développement durable et d'égalité des territoires

SRCAE : schéma régional climat air énergie

SSII : société de services et d'ingénierie en informatique

Tarifs régulés : tarifs définis par les pouvoirs publics sur proposition de la CRE

TBD : très bas débit

TCCFE : taxe communale sur la consommation finale d'électricité

TCFE : taxe sur la consommation finale d'électricité

TDCFE : taxe départementale sur la consommation finale d'électricité

TEN : transition énergétique

TEPCV : territoire à énergie positive pour la croissance verte

TEPOS : territoire à énergie positive

THD : très haut débit. Le THD désigne des capacités supérieures aux capacités « haut débit » actuelles. En général, on convient de parler de THD à partir de 30 à 50 Mbps.

THT : très haute tension

TICFE : taxe intérieure sur la consommation finale d'électricité. Son assiette a évolué lorsqu'elle a absorbé la CSPE le 1^{er} janvier 2016.

TICGN : taxe intérieure de consommation sur le gaz naturel

TLCFE : taxe locale sur la consommation finale d'électricité

TPN : tarif de première nécessité

TRV : tarifs réglementés de vente

TST : travaux sous tension

TURPE : tarif d'utilisation du réseau public d'électricité

TZDZG : territoire zéro déchet zéro gaspillage

VPN : virtual private network

VRG : valorisation des remises gratuites

W : watt

Wh : wattheure

Wc : watt crête (puissance maximale théorique)

ZA : zone d'activités

ZAC : zone d'aménagement concerté

ZAPM : zone arrière du point de mutualisation. Zone couverte par un point de mutualisation comprenant l'ensemble des réseaux et des points de raccordements d'usagers à la fibre optique.

Zone fibrée : statut créé dans la législation qui doit être précisé dans un décret. Territoire dans lequel le réseau en fibre optique est particulièrement développé et performant, et où des mesures sont prises pour accélérer la migration complète du cuivre vers la fibre.