Annexe 1 - Prix

des Conditions Particulières

Accès aux Lignes FTTH de KOUROU FIBRE

Table des matières

[1 - Offre de cofinancement 4](#_Toc88233721)

[1.1 Principes généraux 4](#_Toc88233722)

[1.2 Prix forfaitaires par Logement Couvert et par Logement Raccordable 5](#_Toc88233723)

[1.2.1 Tarif ab initio du prix forfaitaire par Logement Couvert 5](#_Toc88233724)

[1.2.2 Tarif ab initio du prix forfaitaire par Logement Raccordable 5](#_Toc88233725)

[1.2.3 Tarifs a posteriori des prix forfaitaires par Logement Couvert et par Logement Raccordable 6](#_Toc88233726)

[1.3 Contribution aux Droits de suite de cofinancement a posteriori 7](#_Toc88233727)

[1.4 Prix mensuel par Ligne FTTH affectée, tarif ab initio et a posteriori 7](#_Toc88233728)

[1.5 Augmentation du niveau d’engagement 8](#_Toc88233729)

[1.6 Contribution aux Droits de suite d’augmentation du niveau d’engagement 8](#_Toc88233730)

[1.7 Droits de suite 9](#_Toc88233731)

[1.8 Dégressivité du cofinancement 10](#_Toc88233732)

[1.9 Prolongation des Droits Initiaux et des Droits Prolongés 11](#_Toc88233733)

[2 - Offre d’accès à la Ligne FTTH 12](#_Toc88233734)

[3 - Accès au PM 12](#_Toc88233735)

[4 - Lien NRO-PM 12](#_Toc88233736)

[4.1 Généralités 12](#_Toc88233737)

[4.2 Tarifs du Lien NRO-PM ab initio 12](#_Toc88233738)

[4.3 Tarifs du Lien NRO-PM a posteriori 14](#_Toc88233739)

[4.4 Tarifs d’une fibre supplémentaire sur un Lien NRO-PM 15](#_Toc88233740)

[4.5 Prix de la prestation de GTR 10 heures HO sur les Liens NRO-PM 15](#_Toc88233741)

[5 - Câblage Client Final 15](#_Toc88233742)

[5.1 Généralités 16](#_Toc88233743)

[5.2 Première mise en service d’un Câblage Client Final 16](#_Toc88233744)

[5.3 Mise à disposition de Ligne FTTH sur un CCF existant 17](#_Toc88233745)

[5.3.1 Montant de la Contribution aux Frais de Mise en Service du CCF 17](#_Toc88233746)

[5.3.2 Restitution de la Contribution aux Frais de mise en service du CCF 18](#_Toc88233747)

[5.4 Frais de gestion des Contributions aux Frais de Mise en Service et frais de fourniture d’informations relatives à la Ligne FTTH 18](#_Toc88233748)

[5.5 Modalités applicables aux Câblages Client Final des Câblages d’immeubles tiers 19](#_Toc88233749)

[5.6 Sans objet 19](#_Toc88233750)

[5.7 Mise en continuité optique 19](#_Toc88233751)

[5.8 Devis de construction de Câblage Client Final 19](#_Toc88233752)

[6 - Visite préalable à l’établissement du plan de prévention des risques de l’opérateur 19](#_Toc88233753)

[7 - Maintenance du Câblage Client Final par l’Opérateur d’Immeuble 19](#_Toc88233754)

[7.1 Généralités 20](#_Toc88233755)

[7.2 Prix de la maintenance du Câblage Client Final 20](#_Toc88233756)

[8 - Prestation optionnelle de GTR 10 Heures HO sur une Ligne FTTH 20](#_Toc88233757)

[9 - Raccordement de Site Mobile 20](#_Toc88233758)

[9.1 Prix de l’étude de Site Mobile 20](#_Toc88233759)

[9.2 Frais de mise en service de Câblage BRAM 20](#_Toc88233760)

[9.3 Maintenance du Câblage BRAM par l’Opérateur d’Immeuble 21](#_Toc88233761)

[10 - Indexation 21](#_Toc88233762)

Les prix figurant dans la présente annexe pourront être revus dans les conditions prévues au Contrat.

Tous les prix exprimés dans la présente annexe sont en Euro (€) hors taxe.

Les montants sont calculés sur 6 décimales avec la règle d'arrondi suivante :

- si la 7ième décimale est inférieure à 5, le montant est arrondi par défaut,

- si la 7ième décimale est supérieure ou égale à 5, le montant est arrondi par excès.

# Offre de cofinancement

Le présent article vient en application des stipulations relatives au cofinancement ab initio et a posteriori en dehors de la Zone Très Dense des Conditions Particulières.

## Principes généraux

Pour chaque PM, Câblage de site, Ligne FTTH affectée à l’Opérateur d’une Zone de cofinancement, l’Opérateur doit à l’Opérateur d’Immeuble le prix du cofinancement sur cette Zone.

Deux tarifs sont définis :

* pour les PM et Câblages de sites installés après la réception de l’engagement de cofinancement de l’Opérateur, le tarif applicable est le tarif de cofinancement ab initio ;
* pour les PM et Câblages de sites installés avant la réception de l’engagement de cofinancement de l’Opérateur, le tarif applicable est le tarif de cofinancement a posteriori.

Les différentes prestations sont facturées par l’Opérateur d’Immeuble à l’Opérateur selon les modalités suivantes :

* à compter de la mise à disposition du PM à l’Opérateur pour le prix forfaitaire du cofinancement au nombre de Logements Couverts et le prix forfaitaire de la contribution aux Droits de suite au nombre de Logements Couverts,
* à compter de la date de mise à disposition du Câblage de site à l’Opérateur pour le prix forfaitaire du cofinancement au nombre de Logements Raccordables et le prix forfaitaire de la contribution aux Droits de suite au nombre de Logements Raccordables,
* mensuellement à l’opérateur à terme échoir, à compter de la date de mise à disposition de la Ligne FTTH pour le prix mensuel à la Ligne FTTH affectée à l’Opérateur,
* à compter de la date de prise en compte de l’augmentation du niveau d’engagement pour les prix forfaitaires d’augmentation du niveau d’engagement au nombre de Logements Couverts et au nombre de Logements Raccordables, et des contributions aux Droits de suite d’augmentation du niveau d’engagement.

La date de mise à disposition du PM est indiquée dans le compte-rendu de mise à disposition du PM dans le champ « dateMADprestationPM » de la rubrique « CR MAD Pm » de l’annexe 8a des Conditions Générales.

La date de mise à disposition du Câblage de site est indiquée dans le compte-rendu de mise à disposition du Câblage de site dans le champ « DateMADprestationPBs » de la rubrique « CR MAD Pm » de l’annexe 8a des Conditions Générales.

Dans le cas où l’Opérateur d’Immeuble reçoit des contributions aux Droits de suite d’autres Opérateurs Commerciaux, le montant des Droits de suite au nombre de Logements Couverts et au nombre de Logements Raccordables est dû à l’Opérateur dès le cofinancement d’un nouvel Opérateur Commercial sur la zone concernée ou bien dès l’augmentation du niveau d’engagement d’un Opérateur Commercial déjà cofinanceur.

En cas d’augmentation du taux de cofinancement, le nouveau prix mensuel pour les Lignes FTTH affectées à l’Opérateur prend effet le mois suivant la date de prise en compte de l’augmentation du nouveau taux.

## Prix forfaitaires par Logement Couvert et par Logement Raccordable

### Tarif ab initio du prix forfaitaire par Logement Couvert

Le prix forfaitaire Pt LC par Logement Couvert mis à disposition de l’Opérateur par tranche de 5% est :

|  |
| --- |
| prix forfaitaire / Logement Couvert en euros courants de l’année d’installation du PM (\*) |
| 6,91 € par tranche de 5% |

(\*) les prix sont exprimés en euros courants de l’année d’installation pour le calcul des prix de cofinancement a postériori.

Le prix forfaitaire par Logement Couvert PLC à la date d’installation du PM est égal au prix forfaitaire par Logement Couvert par tranche de 5% multiplié par le nombre de tranches de cofinancement de 5% souscrites par l’Opérateur.



*Avec Ta = taux d’engagement de l’Opérateur*

### Tarif ab initio du prix forfaitaire par Logement Raccordable

Le prix forfaitaire par Logement Raccordable Pt LR mis à disposition de l’Opérateur par tranche de de 5% est :

|  |  |
| --- | --- |
| prix forfaitaire / Logement Raccordable en euros courants de l’année d’installation du Câblage de Site (\*) | |
| Câblage de Site sans Câblage d’immeuble tiers | Câblage de Site avec Câblage d’immeuble tiers |
| 18,77 € par tranche de 5% | 16,20 € par tranche de 5% |

(\*) les prix sont exprimés en euros courants de l’année d’installation pour le calcul des prix de cofinancement a posteriori.

Le prix forfaitaire par Logement Raccordable PLR  à la date d’installation du Câblage de site est égal au prix forfaitaire par Logement Raccordable par tranche de 5% multiplié par le nombre de tranches de cofinancement de 5% souscrites par l’opérateur.



### Tarifs a posteriori des prix forfaitaires par Logement Couvert et par Logement Raccordable

Le prix forfaitaire par Logement Couvert est égal au prix forfaitaire par Logement Couvert applicable à la date d’installation du Point de Mutualisation tel que décrit à l’article 1.2.1 multiplié par un coefficient multiplicateur (coefficient ex post) fonction du décalage entre la date d’installation du Point de Mutualisation et la date d’engagement de cofinancement suivant la formule figurant ci-dessous :



Le décalage pris est égal à 0 lorsque la date d’installation est postérieure à la date d’engagement.

Le prix forfaitaire par Logement Raccordable est égal au prix forfaitaire par Logement Raccordable applicable à la date d’installation du Câblage de site tel que décrit à l’article 1.2.2 multiplié par un coefficient multiplicateur (coefficient ex post) fonction du décalage entre la date d’installation du Câblage de Site et la date d’engagement de cofinancement suivant la formule figurant ci-dessous :



Le décalage est compté en nombre entier de mois, y compris le mois de la date d'installation du Point de Mutualisation ou du Câblage de site et le mois de la date d'engagement de l'Opérateur.

Le décalage pris est égal à 0 lorsque la date d’installation est postérieure à la date d’engagement.

Dans le cas de PM ou de Câblages de Site installés avant la date limite de réception de l’engagement de cofinancement de l’opérateur lui permettant de bénéficier de l’offre de cofinancement ab initio, indiquée dans l’intention de déploiement, cette date est substituée à la date d’installation du PM ou du Câblage de Site dans le calcul du coefficient ex post.



Avec

 le coefficient ex post pour un décalage de X années.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| décalage (années) | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| coefficient | 1 | 1,10 | 1,18 | 1,25 | 1,27 | 1,28 | 1,27 | 1,25 | 1,22 | 1,18 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| décalage (années) | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| coefficient | 1,12 | 1,06 | 0,98 | 0,90 | 0,81 | 0,70 | 0,59 | 0,46 | 0,32 | 0,25 |

|  |  |
| --- | --- |
| décalage (années) | ≥20 |
| coefficient | 0,25 |

et avec :

 dernière valeur de l’Indice des salaires mensuels de base par activité – Télécommunications, tel que fourni dans l’annexe « indices » des Conditions Générales, précédant la date d’engagement de l’Opérateur.

 dernière valeur de l’Indice des salaires mensuels de base par activité – Télécommunications, tel que fourni dans l’annexe « indices » des Conditions Générales, précédant la date d’installation du PM ou du Câblage de site.

 dernière valeur de l’Indice des Prix à la Consommation, tel que fourni dans l’annexe « indices » des Conditions Générales, précédant la date d’engagement de l’opérateur.

 dernière valeur de l’Indice des Prix à la Consommation, tel que fourni dans l’annexe « indices » des Conditions Générales précédant la date d’installation du PM ou du Câblage de Site.

L’utilisation de la variation des indices ci-dessus permet d’obtenir le prix a posteriori exprimé en euros courants de l’année d’engagement de l’Opérateur en fonction du prix ab initio exprimé en euros courants de l’année d’installation.

## Contribution aux Droits de suite de cofinancement a posteriori

Le prix PCDS de la contribution aux Droits de suite de cofinancement a posteriori par Logement Couvert et par Logement Raccordable est établi en appliquant au prix forfaitaire du cofinancement ab initio un coefficient de contribution aux Droits de suite CCDS.

Le coefficient de contribution aux Droits de suite CCDS est égal à

* 0,15 pour les Câblages FTTH installés avant la réception de l’engagement de cofinancement,
* 0 pour les Câblages FTTH installés après la réception de l’engagement de cofinancement.





Le montant de la Contribution aux Droits de suite de cofinancement ex post sera intégralement reversé aux Opérateurs Commerciaux cofinanceurs dans les conditions de l'article 1.7.

## Prix mensuel par Ligne FTTH affectée, tarif ab initio et a posteriori

**Prix mensuel**

|  |  |
| --- | --- |
| taux de cofinancement | prix mensuel / Ligne FTTH affectée  (location de GC et maintenance inclus) |
| 5% | 5,48 € |
| 10% | 5,29 € |
| 15% | 5,19 € |
| 20% | 5,12 € |
| 25% | 5,06 € |
| 30% | 4,99 € |
| Par tranche de 5% supplémentaire | 4,99 € |

**Plafond du prix mensuel**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| taux de cofinancement | prix mensuel / Ligne FTTH affectée (hors location de GC) | plafond du prix mensuel  (hors location de GC) |
| 5% | 3,93 € | 4,43 € |
| 10% | 3,74 € | 4,24 € |
| 15% | 3,64 € | 4,14 € |
| 20% | 3,57 € | 4,07 € |
| 25% | 3,51 € | 4,01 € |
| 30% | 3,44 € | 3,94 € |
| Par tranche de 5% supplémentaire | 3,44 € | 3,94 € |

## Augmentation du niveau d’engagement

Le prix P de changement de taux par Logement Couvert et par Logement Raccordable mis à disposition de l’Opérateur sur la Zone de cofinancement à la date de réception de l’augmentation du niveau d’engagement de l’Opérateur est calculé en fonction :

* du tarif forfaitaire du cofinancement ab initio par Logement Couvert ou par Logement Raccordable applicable à la date d’installation du PM ou Câblage de Site ;
* du nouveau taux et de l’ancien taux ;
* du nombre de mois calendaires écoulés en tout ou partie et compté en mois entiers entre l’installation du PM ou du Câblage de site et la réception de la commande du nouveau taux de cofinancement.

Le prix P de changement de taux par Logement Couvert et par Logement Raccordable est donné par :

P = Pt \* \* CX,Y

avec :

Pt = prix forfaitaire du cofinancement ab initio par Logement Couvert ou par Logement Raccordable par tranche de 5% applicable à la date d’installation du PM ou du Câblage de Site tels que définis au 1.2.1 ou 1.2.2

Tn = nouveau taux d’engagement de l’Opérateur

Ta = ancien taux d’engagement de l’Opérateur

CX,Y = le coefficient multiplicateur (tel que décrit à l’article 1.2.3) en prenant en compte le nombre de mois calendaires écoulés en tout ou partie et compté en mois entiers entre l’installation du PM ou du Câblage de Site et la réception de l’augmentation du niveau d’engagement de l’Opérateur.

## Contribution aux Droits de suite d’augmentation du niveau d’engagement

Le prix (PCDS augmentation taux) de la contribution aux Droits de suite d’augmentation du niveau d’engagement est calculé par Logement Couvert et par Logement Raccordable en fonction :

* du tarif forfaitaire du cofinancement ab initio par Logement Couvert et par Logement Raccordable par tranche de 5% applicable à la date d’installation du PM ou du Câblage de Site
* du nouveau taux et de l’ancien taux
* et du coefficient de contribution aux Droits de suite tel que décrit à l’article 1.3.

La contribution aux Droits de suite de changement de taux par Logement Couvert et par Logement Raccordable est donné par :

PCDS augmentation taux = Pt \*  \* CCDS

avec,

Pt = prix forfaitaire du cofinancement ab initio par Logement Couvert ou par Logement Raccordable par tranche de 5% applicable à la date d’installation du PM ou du Câblage de site

Tn = nouveau taux d’engagement de l’Opérateur

Ta = ancien taux d’engagement de l’Opérateur

CCDS : le coefficient de contribution aux Droits de suite tel que décrit à l’article 1.3.

Le montant de la Contribution aux Droits de suite d’augmentation du niveau d’engagement sera intégralement reversé aux Opérateurs Commerciaux cofinanceurs dans les conditions de l'article 1.7.

## Droits de suite

Le premier Opérateur Commercial cofinanceur se verra reverser l'intégralité des droits de suite qu'il aura dû verser pour son engagement initial et pour les suivants tant qu'il sera le seul Opérateur Commercial cofinanceur. Dès lors qu'au moins un autre Opérateur Commercial cofinanceur aura signifié son engagement à cofinancer, les droits de suite seront alors intégralement reversés entre les Opérateurs Commerciaux cofinanceurs, selon des quotes-parts respectives selon les modalités de calcul définies ci-après.

Les Droits de suite versés par l’Opérateur d’Immeuble à l’Opérateur par Logement Couvert et par Logement Raccordable sont calculés en fonction de l’ensemble des contributions aux Droits de suite perçues par l’Opérateur d’Immeuble au titre de l‘article 1.3 ou 1.6 sur la Zone de Cofinancement, auquel est appliquée une quote-part Opérateur QP.

La quote-part de l’Opérateur QP est donné par :



avec,

N : année calendaire de l’événement générateur des Droits de suite (cofinancement a posteriori ou augmentation du niveau d’engagement) par rapport à la date d’installation du PM pour les Droits de suite par Logement Couvert et par rapport à la d’installation du Câblage de site pour les Droits de suite par Logement Raccordable.

N=1 entre la date d’installation du PM ou du Câblage de Site et la fin de l’année calendaire relative à cette date.

N=2 entre le 1° janvier qui suit la date d’installation du PM ou Câblage de site et le 31 décembre suivant…

TOi : taux de cofinancement souscrit par l’Opérateur en année calendaire i par rapport à la date d’installation du PM ou Câblage de site.

si i = 0, il s’agit du taux de cofinancement souscrit avant la date d’installation du PM ou du Câblage de site,

si i = 1 il s’agit du taux de cofinancement a posteriori souscrit la même année calendaire que la date d’installation du PM ou du Câblage de site…

si i=N, il s’agit du taux de cofinancement a posteriori souscrit la même année calendaire que l’événement générateur des Droits de suite. Les taux souscrits après l’événement générateur des Droits de suite (inclus) ne sont pas pris en compte.

TTi : total des taux de cofinancement souscrits par l’ensemble des opérateurs en année i par rapport à la date d’installation du PM ou du Câblage de site.

si i = 0, il s’agit des taux de cofinancement souscrits ab initio,

si i = 1 il s’agit des taux de cofinancement a posteriori souscrits la même année calendaire que la date d’installation du PM ou du Câblage de site…

si i=N il s’agit des taux de cofinancement a posteriori souscrits la même année calendaire que l’événement générateur des Droits de suite. Les taux souscrits après l’événement générateur des Droits de suite (inclus) ne sont pas pris en compte.

Ci : le coefficient d’actualisation des taux de cofinancement.

Ci est donné par le tableau suivant :

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| i | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Ci | 1,00 | 0,91 | 0,82 | 0,74 | 0,67 | 0,61 | 0,55 | 0,50 | 0,45 | 0,41 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| i | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| Ci | 0,37 | 0,34 | 0,31 | 0,28 | 0,25 | 0,23 | 0,21 | 0,19 | 0,17 | 0,15 |

|  |  |
| --- | --- |
| i | 20 |
| Ci | 0,14 |

Les taux de cofinancement afférents à des engagements résiliés ne sont pas pris en compte dans le calcul de la quote-part de l’Opérateur.

## Dégressivité du cofinancement

Dans l’hypothèse où l’Opérateur d’Immeuble serait encore délégataire à l’issue de la 25e année suivant l’installation du premier PM du Réseau du fait d’une prolongation de la Convention de Délégation de Service Public au-delà de sa durée initiale par l’autorité délégante et pour une durée compatible avec la mise en œuvre de l’article ci-dessous, il appartiendra à l’Opérateur d’Immeuble d’appliquer ce qui suit :

Pendant les vingt-cinq (25) premières années après l’installation du premier PM du Réseau, l’Opérateur payera sa quote-part des frais d’investissements du Réseau, selon les tarifs de cofinancement des Lignes FTTH, les tarifs de raccordement final, et selon les modalités de participation aux frais de remplacement ou dépose conformément aux termes du Contrat.

A compter de la vingt-sixième (26) année incluse suivant l’installation du premier PM du Réseau, un coefficient modérateur sera appliqué à ces différents tarifs et participations aux frais. En année N suivant l’installation du premier PM du Réseau, si la durée résiduelle des droits concédés sur le premier PM (D) est inférieure à la durée d’amortissement de la dépense d’investissement, le coefficient modérateur sera égal à la durée résiduelle des droits (D) divisée par la période d’amortissement. Les Parties conviennent des périodes d’amortissement suivantes :

* nouvelle Ligne FTTH (notamment en cas d’extension du réseau) : 20 ans (application du coefficient modérateur D/20 aux prix forfaitaires du cofinancement)
* raccordement final : 20 ans (application du coefficient modérateur D/20 aux prix de Mise en Service)
* cas de remplacement ou dépose facturés sur devis à l’Opérateur :
  + génie civil : 50 ans (application du coefficient modérateur D/50 aux lignes correspondantes du devis)
  + câbles optique de transport ou distribution : 20 ans (application du coefficient modérateur D/20 aux lignes correspondantes du devis)
  + points de flexibilité (type PM ou PBO) : 20 ans (application du coefficient modérateur D/20 aux lignes correspondantes du devis).

*Exemple (non contractuel) : En cas de création d’une nouvelle Ligne FTTH en année N ≥ 25 suivant l’installation du premier PM du Réseau, par exemple pour desservir un nouveau lotissement, en supposant une stabilité des tarifs de cofinancement et une durée résiduelle des droits concédés sur le premier PM de D = 10 ans lors de l’année N, le montant du cofinancement demandé à l’Opérateur sera de 514 € x 10 / 20 = 257 €. L’Opérateur ne disposera en échange de ce cofinancement que d’un droit de jouissance de fait réduit à 10 ans.*

## Prolongation des Droits Initiaux et des Droits Prolongés

Les Parties conviennent que dans l’hypothèse où des Droits Initiaux, ou, le cas échéant des Droits Prolongés, arriveraient à terme pendant l’une des périodes suivantes :

1. la période pendant laquelle l’Opérateur d’Immeuble serait encore délégataire à l’issue de la durée initiale de la Convention de Délégation de Service Public du fait du Délégant, tel que stipulé en article 3 de l’annexe 3 « Droits associés au cofinancement » des Conditions Particulières,
2. la durée initiale de la Délégation de Service Public comme stipulé en article 4 de l’annexe 3 « Droits associés au cofinancement » des Conditions Particulières.

alors, les

Les modalités tarifaires associées à la prolongation des Droits Initiaux, ou, le cas échéant des Droits Prolongés, pendant une Période Complémentaire pour chaque tranche de cofinancement de cinq (5) % souscrite par l’Opérateur, seront les suivantes :

* pour la première période de prolongation des Droits Initiaux correspond aux cinq (5) premières années immédiatement consécutives au terme des Droits Initiaux :  
  la prolongation du droit d’accès au Réseau FTTH durant cette période est facturée à un montant défini comme étant le produit du prix forfaitaire par Logement Couvert (ou par Logement Raccordable) applicable à la date d’installation du PM (ou du Câblage de Site) tel que stipulé à la présente annexe par le coefficient multiplicateur de prolongation. Le coefficient multiplicateur de prolongation applicable est déterminé en fonction de la différence entre l’année d’installation du PM et l’année au cours de laquelle l’Opérateur a souscrit sa tranche d’engagement de cofinancement, tel que figurant ci-dessous :

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| décalage (années) | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| coefficient | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,01 | 0,03 | 0,06 | 0,1 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| décalage (années) | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| coefficient | 0,16 | 0,22 | 0,3 | 0,38 | 0,47 | 0,58 | 0,69 | 0,82 | 0,96 | 1,03 |

|  |  |
| --- | --- |
| décalage (années) | ≥20 |
| coefficient | 1,03 |

Ce coefficient multiplicateur de prolongation est égal à la différence entre la valeur maximum du coefficient ex post tel que figurant à l’annexe « prix » du Contrat d’Accès aux Lignes FTTH de l’Opérateur d’Immeuble à la date de l’engagement de cofinancement de l’Opérateur et le coefficient ex post qui lui aura effectivement été appliqué lors de la souscription de la tranche de cofinancement considérée,

Si la tranche de cofinancement de l’Opérateur est souscrite alors que le coefficient de prolongation est nul, le prix de la prolongation est fixé à un (1) euro par Ligne FTTH.

* Dans le cas d’une seconde période de cinq (5) ans de prolongation s’agissant d’éventuels Droits Prolongés : le prix de la prolongation est fixé à un (1) euro par Ligne FTTH pour cette nouvelle période.

# Offre d’accès à la Ligne FTTH

Les prestations sont facturées par l’Opérateur d’Immeuble à l’Opérateur mensuellement, à terme à échoir, à compter de la date de mise à disposition de la Ligne FTTH.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Libellé prestation | Unité | Prix unitaire |
| Abonnement accès à la Ligne FTTH | Ligne FTTH | 12,70 € |

# Accès au PM

Le prix d’accès au PM est facturé par l’Opérateur d’Immeuble à l’Opérateur à compter de la date de mise à disposition du PM.

La date de mise à disposition d’un PM est indiquée dans le compte-rendu de mise à disposition du PM dans le champ « dateMADprestationPM » de la rubrique « CR MAD PM » de l’annexe 8a des Conditions Générales.

**Prix de la prestation d’accès au PM**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Libellé prestation | Unité | Prix unitaire |
| Accès passif au PM | PM | 0 € |
| Accès actif au PM en armoire | PM | 2 419 € |

# Lien NRO-PM

Le présent article vient en application des stipulations relatives au lien NRO-PM des Conditions Particulières.

## Généralités

Plusieurs tarifs sont définis. Ils sont fonction de la date de la réception de la commande de lien par rapport à la date de mise en service commerciale du PM :

* les tarifs ab initio s’appliquent lorsque la date de mise en service commerciale du PM desservi par le Lien NRO-PM est postérieure à la réception de la commande du Lien,
* les tarifs a posteriori s’appliquent lorsque la date de mise en service commerciale du PM desservi par le Lien NRO-PM est antérieure à la réception de la commande.

Le prix forfaitaire est dû à compter de la date de la réception de la commande du Lien NRO-PM ou de la commande de fibre supplémentaire.

Le prix mensuel est dû à compter de la date de mise à disposition du Lien NRO-PM.

La date de mise à disposition du Lien NRO-PM est indiquée dans le compte-rendu de mise à disposition du Lien défini dans le champ « DateInstallationNROPM » de la rubrique « CR MAD NroPm » de l’annexe 8b des Conditions Générales.

## Tarifs du Lien NRO-PM ab initio

**Prix forfaitaire d’un Lien NRO-PM**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | prix forfaitaire d’un Lien NRO-PM pour | | | | | |
| longueur du lien | 1 fibre | 2 fibres | 3 fibres | 4 fibres | 5 fibres | 6 fibres |
| L ≤ 1 km | 1 671 € | 3 090 € | 3 921 € | 4 420 € | 4 753 € | 4 986 € |
| 1 km <L≤ 2 km | 1 780 € | 3 291 € | 4 176 € | 4 708 € | 5 062 € | 5 310 € |
| 2 km <L≤ 4 km | 1 997 € | 3 693 € | 4 687 € | 5 283 € | 5 681 € | 5 959 € |
| 4 km <L≤ 6 km | 2 287 € | 4 229 € | 5 368 € | 6 051 € | 6 506 € | 6 825 € |
| 6 km <L≤ 8 km | 2 577 € | 4 766 € | 6 048 € | 6 818 € | 7 331 € | 7 690 € |
| 8 km <L≤ 10 km | 2 867 € | 5 302 € | 6 729 € | 7 585 € | 8 156 € | 8 555 € |
| 10 km <L≤ 12 km | 3 157 € | 5 838 € | 7 409 € | 8 352 € | 8 981 € | 9 421 € |
| 12 km <L≤ 14 km | 3 447 € | 6 374 € | 8 090 € | 9 119 € | 9 806 € | 10 286 € |
| 14 km <L≤ 16 km | 3 737 € | 6 911 € | 8 771 € | 9 887 € | 10 631 € | 11 151 € |

**Prix forfaitaire d’un Lien NRO-PM, le cas échéant**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | prix forfaitaire d’un Lien NRO-PM pour | | | | | |
| longueur du lien | 7 fibres | 8 fibres | 9 fibres | 10 fibres | 11 fibres | 12 fibres |
| L ≤ 1 km | 5 817 € | 6 648 € | 7 479 € | 8 310 € | 9 141 € | 9 972 € |
| 1 km <L≤ 2 km | 6 195 € | 7 080 € | 7 965 € | 8 850 € | 9 735 € | 10 620 € |
| 2 km <L≤ 4 km | 6 952 € | 7 945 € | 8 939 € | 9 932 € | 10 925 € | 11 918 € |
| 4 km <L≤ 6 km | 7 963 € | 9 100 € | 10 238 € | 11 375 € | 12 513 € | 13 650 € |
| 6 km <L≤ 8 km | 8 972 € | 10 253 € | 11 535 € | 12 817 € | 14 098 € | 15 380 € |
| 8 km <L≤ 10 km | 9 982 € | 11 409 € | 12 836 € | 14 263 € | 15 690 € | 17 117 € |
| 10 km <L≤ 12 km | 10 992 € | 12 563 € | 14 134 € | 15 706 € | 17 277 € | 18 848 € |
| 12 km <L≤ 14 km | 12 002 € | 13 717 € | 15 433 € | 17 148 € | 18 864 € | 20 580 € |
| 14 km <L≤ 16 km | 13 011 € | 14 871 € | 16 731 € | 18 591 € | 20 451 € | 22 311 € |

**Prix mensuel**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | prix abonnement mensuel d’un Lien NRO-PM pour | | | | | |
| longueur du lien | 1 fibre | 2 fibres | 3 fibres | 4 fibres | 5 fibres | 6 fibres |
| L ≤ 1 km | 3,20 € | 6,00 € | 7,70 € | 8,70 € | 9,40 € | 9,90 € |
| 1 km <L≤ 2 km | 4,90 € | 9,10 € | 11,60 € | 13,10 € | 14,10 € | 14,80 € |
| 2 km <L≤ 4 km | 8,30 € | 15,40 € | 19,60 € | 22,10 € | 23,80 € | 25,00 € |
| 4 km <L≤ 6 km | 12,90 € | 23,90 € | 30,40 € | 34,30 € | 36,90 € | 38,80 € |
| 6 km <L≤ 8 km | 17,40 € | 32,20 € | 40,90 € | 46,20 € | 49,70 € | 52,20 € |
| 8 km <L≤ 10 km | 22,00 € | 40,70 € | 51,70 € | 58,30 € | 62,70 € | 65,80 € |
| 10 km <L≤ 12 km | 26,50 € | 49,10 € | 62,40 € | 70,40 € | 75,70 € | 79,50 € |
| 12 km <L≤ 14 km | 31,10 € | 57,60 € | 73,20 € | 82,60 € | 88,90 € | 93,30 € |
| 14 km <L≤ 16 km | 35,60 € | 65,90 € | 83,70 € | 94,40 € | 101,60 € | 106,60 € |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | prix abonnement mensuel d’un Lien NRO-PM pour | | | | | |
| longueur du lien | 7 fibres | 8 fibres | 9 fibres | 10 fibres | 11 fibres | 12 fibres |
| L ≤ 1 km | 11,55 € | 13,20 € | 14,85 € | 16,50 € | 18,15 € | 19,80 € |
| 1 km <L≤ 2 km | 17,27 € | 19,73 € | 22,20 € | 24,67 € | 27,13 € | 29,60 € |
| 2 km <L≤ 4 km | 29,17 € | 33,33 € | 37,50 € | 41,67 € | 45,83 € | 50,00 € |
| 4 km <L≤ 6 km | 45,27 € | 51,73 € | 58,20 € | 64,67 € | 71,13 € | 77,60 € |
| 6 km <L≤ 8 km | 60,90 € | 69,60 € | 78,30 € | 87,00 € | 95,70 € | 104,40 € |
| 8 km <L≤ 10 km | 76,77 € | 87,73 € | 98,70 € | 109,67 € | 120,63 € | 131,60 € |
| 10 km <L≤ 12 km | 92,75 € | 106,00 € | 119,25 € | 132,50 € | 145,75 € | 159,00 € |
| 12 km <L≤ 14 km | 108,85 € | 124,40 € | 139,95 € | 155,50 € | 171,05 € | 186,60 € |
| 14 km <L≤ 16 km | 124,37 € | 142,13 € | 159,90 € | 177,67 € | 195,43 € | 213,20 € |

## Tarifs du Lien NRO-PM a posteriori

Le prix forfaitaire du Lien NRO-PM a posteriori est calculé en appliquant au prix forfaitaire de référence du Lien NRO-PM, un coefficient ex post fonction du nombre de mois calendaires écoulés en tout ou partie et compté en mois entiers entre la date de mise en service commerciale du PM desservi par le Lien NRO-PM et la réception de la commande de Lien NRO-PM.

**Prix forfaitaire de référence** **d’un Lien NRO-PM**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | prix forfaitaire d’un Lien NRO-PM pour | | | | | |
| longueur du lien | 1 fibre | 2 fibres | 3 fibres | 4 fibres | 5 fibres | 6 fibres |
| L ≤ 1 km | 1 671 € | 3 216 € | 4 523 € | 5 628 € | 6 578 € | 7 409 € |
| 1 km <L≤ 2 km | 1 780 € | 3 425 € | 4 817 € | 5 994 € | 7 006 € | 7 891 € |
| 2 km <L≤ 4 km | 1 997 € | 3 844 € | 5 406 € | 6 727 € | 7 863 € | 8 856 € |
| 4 km <L≤6 km | 2 287 € | 4 402 € | 6 191 € | 7 703 € | 9 005 € | 10 142 € |
| 6 km <L≤8 km | 2 577 € | 4 960 € | 6 976 € | 8 680 € | 10 146 € | 11 428 € |
| 8 km <L≤ 10 km | 2 867 € | 5 518 € | 7 761 € | 9 657 € | 11 288 € | 12 714 € |
| 10 km <L≤ 12 km | 3 157 € | 6 076 € | 8 546 € | 10 634 € | 12 430 € | 14 000 € |
| 12 km <L≤ 14 km | 3 447 € | 6 634 € | 9 331 € | 11 611 € | 13 572 € | 15 286 € |
| 14 km <L≤ 16 km | 3 737 € | 7 192 € | 10 116 € | 12 588 € | 14 714 € | 16 572 € |

**Prix forfaitaire de référence d’un Lien NRO-PM, le cas échéant**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | prix forfaitaire d’un Lien NRO-PM pour | | | | | | | | |
| longueur du lien | 7 fibres | 8 fibres | | 9 fibres | 10 fibres | | 11 fibres | | 12 fibres |
| L ≤ 1 km | 8 644 € | 9 879 € | | 11 114 € | 12 348 € | | 13 583 € | | 14 818 € |
| 1 km <L≤ 2 km | 9 206 € | 10 521 € | | 11 837 € | 13 152 € | | 14 467 € | | 15 782 € |
| 2 km <L≤ 4 km | 10 332 € | 11 808 € | | 13 284 € | 14 760 € | | 16 236 € | | 17 712 € |
| 4 km <L≤ 6 km | 11 832 € | 13 523 € | | 15 213 € | 16 903 € | | 18 594 € | | 20 284 € |
| 6 km <L≤ 8 km | 13 333 € | 15 237 € | | 17 142 € | 19 047 € | | 20 951 € | | 22 856 € |
| 8 km <L≤ 10 km | 14 833 € | 16 952 € | 19 071 € | | | 21 190 € | | 23 309 € | 25 428 € |
| 10 km <L≤ 12 km | 16 334 € | 18 667 € | 21 000 € | | | 23 334 € | | 25 667 € | 28 000 € |
| 12 km <L≤ 14 km | 17 834 € | 20 382 € | 22 929 € | | | 25 477 € | | 28 025 € | 30 573 € |
| 14 km <L≤ 16 km | 19 334 € | 22 096 € | 24 858 € | | | 27 620 € | | 30 383 € | 33 145 € |

Le coefficient ex post CX,Y pour un décalage de X années et de Y mois (Y<12 et Y=0 le mois de la Date de Mise en Service Commerciale) est donné par :

**

avec :

CAX le coefficient ex post pour un décalage de X années.

CAX est donné par le tableau suivant :

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| décalage (années) | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| coefficient | 1 | 1,10 | 1,18 | 1,25 | 1,27 | 1,28 | 1,27 | 1,25 | 1,22 | 1,18 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| décalage (années) | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| coefficient | 1,12 | 1,06 | 0,98 | 0,90 | 0,81 | 0,70 | 0,59 | 0,46 | 0,32 | 0,25 |

|  |  |
| --- | --- |
| décalage (années) | ≥20 |
| coefficient | 0,25 |

Le prix forfaitaire d’un Lien NRO-PM construit après la réception de la commande de Lien NRO-PM de l’Opérateur est égal au prix forfaitaire du Lien NRO-PM ab initio.

Le prix mensuel d’un Lien NRO-PM a posteriori est égal au prix mensuel du Lien NRO-PM ab initio.

## Tarifs d’une fibre supplémentaire sur un Lien NRO-PM

Le prix forfaitaire d’une fibre supplémentaire sur un Lien NRO-PM est calculé en appliquant au prix forfaitaire de référence d’une fibre supplémentaire sur un Lien NRO-PM, un coefficient a posteriori fonction du nombre de mois calendaires écoulés en tout ou partie et comptés en mois entiers entre la Date de Mise en Service Commerciale du PM desservi par le Lien NRO-PM et la réception de la commande d’une fibre supplémentaire sur le Lien NRO-PM.

**Prix forfaitaire de référence d’une fibre supplémentaire sur un Lien NRO-PM**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Prix forfaitaire d’une fibre supplémentaire sur un Lien NRO-PM selon le nombre de fibres commandées initialement | | | | |
| longueur du lien | 1 fibre | 2 fibres | 3 fibres | 4 fibres | 5 fibres et plus |
| L ≤ 1 km | 1 545 € | 1 307 € | 1 105 € | 951 € | 831 € |
| 1 km <L≤ 2 km | 1 645 € | 1 392 € | 1 177 € | 1 012 € | 885 € |
| 2 km <L≤ 4 km | 1 847 € | 1 562 € | 1 321 € | 1 136 € | 993 € |
| 4 km <L≤6 km | 2 115 € | 1 789 € | 1 513 € | 1 301 € | 1 137 € |
| 6 km <L≤8 km | 2 383 € | 2 016 € | 1 704 € | 1 466 € | 1 282 € |
| 8 km <L≤ 10 km | 2 651 € | 2 243 € | 1 896 € | 1 631 € | 1 426 € |
| 10 km <L≤ 12 km | 2 919 € | 2 470 € | 2 088 € | 1 796 € | 1 570 € |
| 12 km <L≤ 14 km | 3 187 € | 2 697 € | 2 280 € | 1 961 € | 1 714 € |
| 14 km <L≤ 16 km | 3 455 € | 2 924 € | 2 472 € | 2 126 € | 1 859 € |

Le coefficient a postériori post CX,Y est établi selon les modalités de l’article 4.3.

## Prix de la prestation de GTR 10 heures HO sur les Liens NRO-PM

La GTR 10 heures HO est incluse dans le cadre de la prestation Liens NRO-PM fournie par l’Opérateur d’Immeuble.

# Câblage Client Final

Le présent article vient en application des stipulations relatives à la mise à disposition d’une Ligne FTTH des Conditions Générales.

## Généralités

Pour chaque commande de mise à disposition de Ligne FTTH, l’Opérateur doit payer à l’Opérateur d’Immeuble :

* dans le cas où l’Opérateur demande une mise à disposition de Ligne FTTH impliquant la construction du Câblage Client Final :
  + le prix de la première mise en service du Câblage Client Final décrit à l’article 5.2,
  + du prix de mise en continuité optique de la Ligne FTTH au PM, le cas échéant, comme précisé à l’article 5.7,
  + des frais de fourniture d’informations relatives à la Ligne FTTH lorsque le Câblage Client Final est réalisé par l’Opérateur Commercial, comme précisé à l’article 5.4,
* dans le cas où l’Opérateur demande une mise à disposition de Ligne FTTH relative à un Câblage Client Final existant :
  + une Contribution aux Frais de Mise en Service du Câblage Client Final décrite à l’article 5.3.1,
  + des frais de gestion des Contributions aux Frais de Mise en Service, comme précisé à l’article 5.4,
  + des frais de fourniture d’informations relatives à la Ligne FTTH, le cas échéant, comme précisé à l’article 5.4.

A chaque résiliation de Ligne FTTH (à l’initiative de l’Opérateur ou suite à écrasement par un autre Opérateur), l’Opérateur peut bénéficier d’une restitution comme précisé à l’article 5.3.2.

Les prestations sont facturées par l’Opérateur d’Immeuble à l’Opérateur à compter :

* de la date de mise à disposition d’une Ligne FTTH pour les frais de première mise en service d’un Câblage Client Final,
* de la date de mise à disposition d’une Ligne FTTH pour la Contribution aux Frais de mise en Service et les Frais de gestion associés d’un Câblage Client Final existant.

Dans le mois suivant le paiement des Contributions aux Frais de Mise en Service du Câblage Client Final par le ou les Contributeurs, l’Opérateur d’Immeuble établit et adresse à l’Opérateur une facture d’avoir correspondant aux montants des restitutions tels que décrits à l’article 5.3.2.

La date de mise à disposition d’une Ligne FTTH est indiquée dans le compte-rendu de mise à disposition de la Ligne FTTH dans le champ « DateRaccordementPrise » de la rubrique « CR\_MAD LigneFTTH » de l’annexe 8b des Conditions Générales.

## Première mise en service d’un Câblage Client Final

Le prix unitaire de la première mise en service d’un Câblage Client Final dépend :

* de la réalisation du raccordement Client Final par l’Opérateur d’Immeuble ou par l’Opérateur Commercial,
* du type de PB extrémité du Câblage Client Final :
* PBI,
* PBE en chambre,
* PBE en aérien,
* ou PBE en façade.

Les prix unitaires de la première mise en service d’un Câblage Client Final sont indiqués dans le tableau suivant :

**Première mise en service par le Délégataire**

|  |  |
| --- | --- |
| **Libellé prestation** | **Prix unitaire net de la subvention** |
| Première mise en service d’un Câblage Client Final sur PB intérieur, construit par le Délégataire | 350 € |
| Première mise en service d’un Câblage Client Final sur PB en chambre, construit par le Délégataire | 350 € |
| Première mise en service d’un Câblage Client Final sur PB en façade, construit par le Délégataire | 350 € |
| Première mise en service d’un Câblage Client Final sur PB aérien construit par le Délégataire | 350 € |
| Première mise en service d’un Câblage Client Final long construit par le Délégataire | 350 € |

**Première mise en service par l’Opérateur Commercial**

|  |  |
| --- | --- |
| **Libellé prestation** | **Prix unitaire (en euros)** |
| Première mise en service d’un Câblage Client Final construit par l’Opérateur Commercial | 250 €(\*) |

(\*) Ce prix s’applique sous réserve que les tarifs de la prestation de sous-traitance facturés par l’Opérateur n’excèdent pas les forfaits suivants :

|  |  |
| --- | --- |
| Type de raccordement | Forfaits des tarifs de sous-traitance, en € |
| Sur PB intérieur | 180 € |
| Sur PB en chambre | 250 € |
| Sur PB en façade | 250 € |
| Sur PB aérien | 250 € |

Si l’Opérateur facture un montant supérieur à ces forfaits, l’Opérateur d’Immeuble refacturera le montant excédentaire à l’Opérateur.

En cas de Difficultés de Construction de Câblage Client Final, l’Opérateur d’Immeuble peut rejeter la commande. Il appartient alors à l’Opérateur de demander à l’Opérateur d’Immeuble un devis de construction de Câblage Client Final.

## Mise à disposition de Ligne FTTH sur un CCF existant

### Montant de la Contribution aux Frais de Mise en Service du CCF

Le montant de la Contribution aux Frais de mise en service du CCF dans le cas d’un Câblage Client Final existant est déterminé par la formule suivante :

Cmes = Préf \* 

avec :

Préf : prix de référence du Câblage Client Final tel que visé à l’article 5.3.1.1

*C* x,y : coefficient multiplicateur appliqué X années Y mois (Y<12), entre la date d’installation du Câblage Client Final et la date de mise à disposition de la Ligne FTTH, tel que visé à l’article 5.3.1.2.

#### Prix de référence du Câblage Client Final

Le prix de référence de mise en service d’une Ligne FTTH dont le Câblage Client Final a été construit par l’Opérateur d’Immeuble est, pour chaque type de PB, le montant du prix de mise en service d’un Câblage Client Final construit par l’Opérateur d’Immeuble.

Le prix de référence de mise en service d’une Ligne FTTH dont le Câblage Client Final a été construit par un Opérateur Commercial est, pour chaque type de PB, le montant du prix de mise en service d’un Raccordement construit par l’Opérateur Commercial.

#### Coefficient multiplicateur

Le coefficient multiplicateur appliqué X années et Y mois (Y<12), entre la date d’installation du Câblage Client Final et la date de mise à disposition de Ligne FTTH par l’Opérateur Commercial preneur, est donné par :



avec :

 le coefficient défini pour chaque année X, donné par le tableau suivant.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Année X | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  | 1,09 | 1,04 | 0,98 | 0,93 | 0,87 | 0,82 | 0,76 | 0,71 | 0,65 | 0,60 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
|  |  |  |  | 0,38 | 0,33 | 0,27 | 0,22 | 0,16 | 0,11 | 0,05 |

|  |  |
| --- | --- |
| Année X | ≥20 |
|  | 0 |

### Restitution de la Contribution aux Frais de mise en service du CCF

La restitution (R) de la Contribution aux Frais en service du CCF octroyée au dernier opérateur ayant utilisé le CCF lors d’une nouvelle commande de la Ligne FTTH est égale à :

R= Cmes

avec :

Cmes le montant de la Contribution aux Frais de mise en service du CCF existant tel que défini à l’article 5.3.1.

## Frais de gestion des Contributions aux Frais de Mise en Service et frais de fourniture d’informations relatives à la Ligne FTTH

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Libellé prestation | Unité | Prix unitaire |
| Frais de gestion des Contributions aux Frais de mise en service | CCF | 15,00 € |
| Frais de fourniture d’informations relatives à la Ligne FTTH forfaitaires | Ligne FTTH | 15,00 € |

## Modalités applicables aux Câblages Client Final des Câblages d’immeubles tiers

Dans le cas d’un Câblage Client Final dépendant d’un Câblage d’immeubles tiers, pour chaque commande de mise à disposition de Ligne FTTH de l’Opérateur, que ce soit avec l’offre de cofinancement ou avec l’offre d’accès à la Ligne FTTH, l’Opérateur doit payer à l’Opérateur d’Immeuble des frais de fourniture d’informations relatives à la Ligne FTTH (article 5.4).

## Sans objet

## Mise en continuité optique

L’Opérateur doit payer à l’Opérateur d’Immeuble le prix de mise en continuité optique de la Ligne FTTH au PM lorsque la construction du Câblage Client Final est réalisée par l’Opérateur d’Immeuble ou lorsque la prestation de brassage au PM est sollicitée par l’Opérateur dans le cadre de la maintenance par l’Opérateur d’Immeuble sur une Ligne FTTH avec l’option de délai de rétablissement garantie (GTR 10H).

La prestation est facturée par l’Opérateur d’Immeuble à l’Opérateur à compter de la date de mise à disposition de la Ligne FTTH.



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Mise en continuité optique au PM | Ligne FTTH | 42 € |

## Devis de construction de Câblage Client Final

Lorsque l’Opérateur ne donne pas suite à un devis de construction de Câblage Client Final qu’il a demandé à l’Opérateur d’Immeuble, l’Opérateur est redevable du montant de l’étude conformément aux stipulations relatives à la construction du Câblage Client Final par l’Opérateur d’Immeuble des Conditions Spécifiques :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Libellé prestation | Unité | Prix unitaire |
| Étude de construction de Câblage Client Final sur PBI | CCF | 140 € |
| Etude de construction de Câblage Client Final sur PBE | CCF | 211 € |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

# Visite préalable à l’établissement du plan de prévention des risques de l’opérateur

Les visites préalables sont faites sur devis, en fonction du nombre de sites à visiter et de leur proximité géographique.

# Maintenance du Câblage Client Final par l’Opérateur d’Immeuble

Le présent article vient en application des stipulations relatives aux principes tarifaires de la maintenance des Conditions Particulières.

## Généralités

L’Opérateur titulaire d’une Ligne FTTH avec Câblage Client Final, que ce soit dans le cadre de l’offre de cofinancement ou de l’offre d’accès à la Ligne FTTH, doit un prix mensuel de maintenance du Câblage Client Final.

Les prestations de maintenance du Câblage Client Final sont facturées par l’Opérateur d’Immeuble à l’Opérateur mensuellement, à terme à échoir, à compter de la date de mise à disposition de la Ligne FTTH à l’Opérateur.

## Prix de la maintenance du Câblage Client Final

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Libellé prestation | Unité | Prix unitaire |
| Maintenance Câblage Client Final | Ligne FTTH | 0,85 € (\*) |

(\*) Les abonnements mensuels de maintenance du Câblage Client Final pourront être modifiés, à la hausse ou à la baisse, en fonction des interventions effectivement réalisées par l’Opérateur d’Immeuble.

# Prestation optionnelle de GTR 10 Heures HO sur une Ligne FTTH

Prix de l’abonnement mensuel de la GTR 10 heures HO sur une Ligne FTTH :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Libellé prestation | Unité | Prix unitaire |
| Abonnement mensuel GTR 10 Heures HO | Ligne FTTH | 10 € |

# Raccordement de Site Mobile

## Prix de l’étude de Site Mobile

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Libellé prestation | Unité | Prix unitaire |
| Étude de Site Mobile | Site Mobile | 270 € |

## Frais de mise en service de Câblage BRAM

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Libellé prestation | Unité | Prix unitaire |
| Mise en service de Câblage BRAM | Câblage BRAM | 1544 € |

## Maintenance du Câblage BRAM par l’Opérateur d’Immeuble

Pour chaque Câblage BRAM, l’Opérateur titulaire d’une ligne FTTH, doit un abonnement mensuel.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Libellé prestation | Unité | Prix unitaire |
| Prix mensuel de maintenance d’un Câblage BRAM | Câblage BRAM | 1,34 € (\*) |

(\*) Les abonnements mensuels de maintenance du Câblage BRAM pourront être modifiés, à la hausse ou à la baisse, en fonction des interventions effectivement réalisées par l’Opérateur d’Immeuble.

# Indexation

En complément des prix pour lesquels une indexation est prévue dans les articles 13.4.6 des Conditions Générales ou 1.10 des Conditions Particulières, les prix suivants peuvent être réévalués annuellement dans la limite de 75 % de la dernière variation annuelle de l’indice stipulé aux articles précités, sans faculté pour l’Opérateur de mettre un terme à son engagement de cofinancement, mettre un terme aux commandes ou résilier les prestations en cause, selon les termes de l’article « résiliation pour hausse des prix » des Conditions Générales :

* prix de l’abonnement mensuel de l’Offre d’accès à la Ligne FTTH ;
* prix de la prestation d’accès au PM ;
* prix forfaitaires du Lien NRO-PM ab inito et a posteriori, prix forfaitaires de référence du Lien NRO-PM, et prix forfaitaires de référence d’une fibre supplémentaire sur un Lien NRO-PM ;
* prix mensuels du Lien NRO-PM ;
* prix des frais de gestion des Contributions aux Frais de mise en service et frais de fourniture d’informations relatives à la Ligne FTTH forfaitaires ;
* prix de mise en continuité optique au PM ;
* prix d’étude de construction de Câblage Client Final sur PBI et prix d’étude de construction de Câblage Client Final sur PBE ;
* prix de l’abonnement mensuel GTR 10 Heures HO sur une Ligne FTTH ;
* prix de l’étude de Site Mobile, prix des frais de mise en service de Câblage BRAM et prix mensuel de la maintenance d’un Câblage BRAM ;

L’année de référence de l’indexation pour cette tarification est 2020, basée sur l’indice précité du deuxième trimestre 2019 publié par l’INSEE et présent dans l’annexe « indices » des Conditions Générales.