Annexe 1 – Prix

**Hébergement dans un NRO**

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

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

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.

Table des matières

[1. Frais relatifs aux études de faisabilité 3](#_Toc134015907)

[2. Frais relatifs à un Emplacement et à son environnement technique associé 3](#_Toc134015908)

[2.1 Frais de mise en service de l’Emplacement 3](#_Toc134015909)

[2.2 Abonnement mensuel de l’Emplacement 3](#_Toc134015910)

[3. Frais relatifs aux prestations complémentaires 3](#_Toc134015911)

[3.1 Pénétration de câble optique 3](#_Toc134015912)

[3.2 Prestation d’une position supplémentaire de tête optique équivalent 144fo dans le RTO 4](#_Toc134015913)

[3.3 Prix relatifs à l’énergie supplémentaire fournie 4](#_Toc134015914)

[3.4 Visite du NRO 4](#_Toc134015915)

[3.5 Gestion des habilitations des accès 5](#_Toc134015916)

[3.6 Travaux facturables sur devis à l’Opérateur 5](#_Toc134015917)

[4. Indexation 5](#_Toc134015918)

# Frais relatifs aux études de faisabilité

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Libellé de la prestation*** | ***Unité*** | ***Prix unitaire (€ HT)*** |
| Frais d’étude de faisabilité non suivie de commande ferme | Emplacement |  |

# 

# Frais relatifs à un Emplacement et à son environnement technique associé

En complément de l’Emplacement d’une baie, d’une ½ baie et 3U, les emplacements 8U et 14U dans une baie mutualisée ETSI de l’Opérateur d’Infrastructure de dimensions 600mmx300mm (L x P) sont possibles tels que définis dans les STAS. Chaque Emplacement de type 3U, 8U, 14U ou ½ baie sera matérialisé par la pose, par l’Opérateur d’Infrastructure, d’un ou deux plateaux séparateurs.

## Frais de mise en service de l’Emplacement

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Libellé de la prestation*** | ***Unité*** | ***Prix unitaire***  ***(€ HT)*** |
| Emplacement au sol pour une baie | Emplacement | **620** |
| Emplacement d’une ½ baie dans une baie mutualisée | Emplacement | **420** |
| Emplacement 3U/8U/14U dans une baie mutualisée | Emplacement | **420** |

## Abonnement mensuel de l’Emplacement

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Libellé de la prestation*** | ***Unité*** | ***Prix unitaire***  ***(€ HT/mois)*** |
| Emplacement au sol pour une baie | Emplacement | **690** |
| Emplacement ½ baie en baie mutualisée | Emplacement | **350** |
| Emplacement 14U en baie mutualisée | Emplacement | **240** |
| Emplacement 8U en baie mutualisée | Emplacement | **150** |
| Emplacement 3U en baie mutualisée | Emplacement | **80** |

# 

# Frais relatifs aux prestations complémentaires

1. Pénétration de câble optique

Les différentes capacités de pénétration de câble optique sont définies dans les STAS.

L’Opérateur peut commander plusieurs pénétration(s) de câble(s) optique (s) pour :

* un seul câble optique est autorisé pour un câble de collecte par NRO depuis la Chambre 0 jusqu’au RO du NRO d’une capacité maximale de douze (12), trente-six (36) fibres optiques ;
* un ou deux câble(s) optique(s) est ou sont autorisé(s) pour des câbles de transport (déport de l’Equipement Opérateur) depuis la Chambre 0 jusqu’au RTO du NRO d’une capacité maximale de soixante-douze (72), cent quarante-quatre (144), ou deux cent quatre-vingt-huit (288) fibres optiques.

L’Opérateur aura la possibilité de commander une nouvelle pénétration de câble optique au RO ou au RTO dès lors que le taux d’occupation du ou de l’ensemble de ses câbles déjà commandés aboutissant au RO ou au RTO aura atteint les 80% de taux d’occupation tel que défini dans l’annexe « STAS ».

#### Frais de mise en service

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Libellé de la prestation*** | ***Unité*** | ***Prix unitaire***  ***(€ HT)*** |
| Pour une pénétration de câble (12 ou 36 fibres) | Pénétration | **2200** |
| Pour une pénétration de câble (72, 144 ou 288 fibres) | Pénétration | **3200** |

#### Abonnement mensuel

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Libellé de la prestation*** | ***Unité*** | ***Prix unitaire***  ***(€ HT/mois)*** |
| Pour une pénétration de câble (12 fibres) | Pénétration | **20** |
| Pour une pénétration de câble (36 fibres) | Pénétration | **45** |
| Pour une pénétration de câble (72 fibres) | Pénétration | **50** |
| Pour une pénétration de câble (144 fibres) | Pénétration | **80** |
| Pour une pénétration de câble (288 fibres) | Pénétration | **90** |

1. Prestation d’une position supplémentaire de tête optique équivalent 144fo dans le RTO

La prestation d’une position supplémentaire de tête optique 144 FO dans le RTO en ferme ou en armoire, permet à l’Opérateur d’augmenter son nombre de position initialement fournie par l’Opérateur d’Infrastructure jusqu’à 4. La première est incluse avec la prestation d’Emplacement, les autres sont payantes selon les modalités ci-dessous :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Libellé de la prestation*** | ***Unité*** | ***prix unitaire***  ***(€ HT)*** |
| Frais de mise en service :  - pour une prestation d’une position supplémentaire pour tête optique équivalent 144 FO sur le RTO en ferme | Position de tête optique | **1500** |
| Frais de mise en service :   * pour une prestation d’une position supplémentaire pour tête optique équivalent 144 FO sur le RTO en baie | Position de tête optique | **2500** |
| Abonnement mensuel :   * pour une prestation d’une position supplémentaire pour tête optique équivalent 144 FO sur le RTO en ferme ou en armoire | Position de tête optique | **20** |

1. Prix relatifs à l’énergie supplémentaire fournie

Modification de la puissance énergie fournie sur un même départ, par KW supplémentaire :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Libellé de la prestation*** | ***Unité*** | ***prix unitaire***  ***(€ HT)*** |
| Modification de la puissance énergie en 48 V | Modification | **450** |
| Abonnement mensuel de la puissance énergie en 48 V | KW | **100** |

1. Visite du NRO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Libellé de la prestation*** | ***Unité*** | ***Prix unitaire***  ***(€ HT)*** |
| Visite de NRO au-delà de la 1èrer visite | Heure | **140** |

1. Gestion des habilitations des accès

A la primo commande :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Libellé de la prestation*** | ***Unité*** | ***Prix unitaire***  ***(€ HT/mois)*** |
| Abonnement mensuel de la gestion des habilitations des accès | Lot de badges | **30** |

\* Lot limité à 50 accès

1. Travaux facturables sur devis à l’Opérateur

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Libellé de la prestation*** | ***Unité*** | ***Prix unitaire***  ***(€ HT)*** |
| Travaux sur l’hébergement au NRO | Prestation | **sur devis** |
| Travaux sur la Pénétration de Câble Optique | Prestation | **sur devis** |

# 

# Indexation

Sans préjudice des stipulations du Contrat, l’ensemble des prix de la présente annexe « prix » peuvent être réévalués annuellement, à la hausse comme à la baisse, dans la limite de 75 % de la dernière variation annuelle de l’indice des salaires mensuels de base par activité - Télécommunications - NAF rév. 2 - Niveau A38 - Poste JB - Base 100 2ème trimestre 2005, publié par l’INSEE, ou tout indice de substitution mis en place par l’INSEE, sans faculté pour l’Opérateur de mettre un terme aux commandes ou de résilier les prestations en cause.

La série INSEE 001567437 de l’indice précité a été arrêtée et remplacée par l’INSEE par la série 010562718. Pour mettre en cohérence ces deux séries et ainsi mettre les indices en continuité, le calcul de la valeur de l’indice 010562718 renormalisé au T2 2018 résulte d’une règle de trois.

L’année de référence de l’indexation pour cette tarification est l’année 2024, basée sur l’indice précité, du deuxième trimestre 2023 publié par l’INSEE.

Les prix présents dans la présente annexe « prix » sont les prix de référence. Les prix ayant fait l’objet d’une indexation et par conséquent mis à jour figurent dans l’appendice « Grille tarifaire Indexation » de la présente annexe « prix ».

**Appendice « Grille tarifaire Indexation » de l’annexe « prix »**

La série INSEE applicable pour l’évolution annuelle par indexation des prix est la suivante :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Série INSEE 010562718** Indice des salaires mensuels de base - Télécommunications  (NAF rév. 2, niveau A38 JB) Base 100 re-normalisée au T2 2005 | |
| Année de référence 2024 | Fin T2 2023 | *sera à compléter* |
| Indexation 2025 | Fin T2 2024 | *sera à compléter* |

Cette grille tarifaire est la mise en œuvre de l’indexation telle que prévue au Contrat. Elle est donnée pour information afin de faciliter la lecture :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Prix des prestations** | **Prix de référence 2024 (€ HT)** | **Prix après indexation 2025 applicables à partir de <date ultérieure> (€ HT)** |
| Frais d’étude de faisabilité non suivie de commande ferme | 100 |  |
| Frais de mise en service Emplacement au sol pour une baie | 620 |  |
| Frais de mise en service Emplacement ½ baie dans une baie mutualisée | 420 |  |
| Frais de mise en service Emplacement 3U/8U/14U dans une baie mutualisée | 420 |  |
| Abonnement mensuel Emplacement au sol pour une baie | 690 |  |
| Abonnement mensuel Emplacement ½ baie en baie mutualisée | 350 |  |
| Abonnement mensuel Emplacement 14U en baie mutualisée | 240 |  |
| Abonnement mensuel Emplacement 8U en baie mutualisée | 150 |  |
| Abonnement mensuel Emplacement 3U en baie mutualisée | 110 |  |
| Frais de mise en service pour une pénétration de câble (12 ou 36 fibres) | 2200 |  |
| Frais de mise en service pour une pénétration de câble (72,144 ou 288 fibres) | 3200 |  |
| Abonnement mensuel pour une pénétration de câble (12 fibres) | 20 |  |
| Abonnement mensuel pour une pénétration de câble (36 fibres) | 45 |  |
| Abonnement mensuel pour une pénétration de câble (72 fibres) | 50 |  |
| Abonnement mensuel pour une pénétration de câble (144 fibres) | 80 |  |
| Abonnement mensuel pour une pénétration de câble (288 fibres) | 90 |  |
| Visite de Nœud de Raccordement Optique au-delà de la 1er visite | 140 |  |
| Abonnement mensuel de la gestion des habilitations des accès | 30 |  |
| Abonnement mensuel de la puissance énergie en 48 V | 100 |  |
| Modification de la puissance énergie équipée en 48 V | 450 |  |
| Frais de mise en service pour une prestation d’une position supplémentaire pour tête optique équivalent 144 FO sur le RTO en ferme | 1500 |  |
| Frais de mise en service pour une prestation d’une position supplémentaire pour tête optique équivalent 144 FO sur le RTO en baie | 2500 |  |
| Abonnement mensuel pour une prestation d’une position supplémentaire pour tête optique équivalent 144 FO sur le RTO en ferme ou en armoire | 20 |  |