

## ANNEXE 1 - CONDITIONS TARIFAIRES

### 1. ETUDE DE CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE

Le tarif de la prestation d'étude de conditions de mise en œuvre (ETU-01) dépend du nombre de Lignes à l'étude (Ligne NetCity Street, Ligne NetCity Collect, et Ligne de Déport).

| Composante tarifaire                 | Tarif                   |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Etude de Conditions de mise en œuvre | 250 € / Ligne à l'étude |

### 2. COMPOSANTE ACCES NETCITY STREET

| Composante tarifaire   | Tarifs         |
|--|----------------|
| Profil 6Mbps UL / 1Mbps DL garanti temps réel<br>« vidéo unicast » par port  | 8 € / mois     |
| Profil 20Mbps UL / 1Mbps DL garanti temps réel<br>« vidéo unicast » ou 10Mbps symétrique garanti<br>« Business standard » par port | 11,20 € / mois |
| Profil 40Mbps UL / 1Mbps DL garanti temps réel<br>« vidéo unicast »  | 17,20 € / mois |
| Profil 80Mbps UL / 6Mbps DL garanti temps réel<br>« vidéo unicast » par port sur   | 25,20 € / mois |
| Profil 120Mbps UL / 6Mbps DL garanti temps<br>réel « vidéo unicast » sur ONT 1 port  | 35,20 € / mois |
| FAS par port   | 60 €           |
| Option de GTR 10h par ONT  | 2 € / mois     |
| FAS par ONT en cas d'une première souscription<br>de l'option GTR 10H sur un ONT   | 1200 €         |

Des profils uplink intermédiaires pourront être produits sur demande (dans la limite d'un débit cumulé garanti de 120 Mbit/s uplink) sous réserve de faisabilité.

Ces profils seront facturés au tarif du profil uplink directement supérieur.

| Composante tarifaire  | Tarif              |
|---|--------------------|
| Etude de faisabilité d'hébergement d'un équipement<br>supplémentaire au PBR | 250 € / équipement |

### 3. COMPOSANTE RACCORDEMENT

#### 3.1 GENERALITES

Si une ligne NetCity Collect est commandée, alors le tarif de sa composante Raccordement NetCity Collect est intégré dans ses FAR.

Si une ligne de Déport est commandée, alors le tarif de sa composante Raccordement Ligne de Déport est intégré dans ses FAR.

En revanche, la composante Raccordement NetCity Street fait toujours l'objet d'une tarification spécifique :

## Annexe 1 - Conditions tarifaires

Version 23.01

| Composante tarifaire par accès | Tarifs  |
|--------------------------------|---|
| Frais d'Accès au Réseau (FAR)  | Sur devis, sur la base du Bordereau de Prix Unitaires défini à l'article 3.2 ci-dessous |

\* Certaines opérations de maintenance sont également facturées à l'acte aux tarifs figurant à l'Article 3.2

### 3.2 Bordereau de Prix Unitaires - Raccordement NetCity Street

| Libellé prestation   | code article | unité   | P.U.H.T.   |
|--|--------------|---------|------------|
| <b>1. Prix forfaitaires de raccordement</b>  |              |         |            |
| Réalisation d'un raccordement optique (dans la limite de 150 ml) dans une infrastructure mobilisable   | OPT-04       | Unité   | 00,00 €    |
| Fourniture, pose d'un PBR sur mât (petit format)   | DIV-01A      | Unité   | 579,00 €   |
| Fourniture, pose d'un PBR sur mât (format universel)   | DIV-01A      | Unité   | 860,00 €   |
| Fourniture, pose d'un PBR en borne (format universel)  | DIV-01C      | Unité   | 1 376,00 € |
| <b>2. Fourniture et installation d'ONT</b>   |              |         |            |
| Fourniture et IMES ONT Nokia ISAM G010P-A (Outdoor) 1 port   | DIV-02       | Unité   | 470,00 €   |
| Fourniture et IMES ONT Nokia ISAM G040P-Q (Indoor) 4 ports   | DIV-03       | Unité   | 608,00 €   |
| Fourniture et IMES ONT Huawei OptiXstar T823EG (Outdoor) 8 ports   | DIV-04       | Unité   | 1 399,00 € |
| <b>3. Prix unitaires en travaux</b>  |              |         |            |
| Réalisation d'un raccordement optique - Surlongueur par tranche de 50 ml quelle que soit l'infrastructure support  | OPT-04a      | Unité   | 373,00 €   |
| Réalisation d'une desserte intérieure dans immeuble (dans la limite de 100 ml)   | OPT-05       | Unité   | 1 702,00 € |
| Réalisation d'une desserte interne dans immeuble complémentaire par tranche de 50ml  | OPT-06       | Unité   | 589,00 €   |
| Etude GC (APS, APD, récolé, DOE classe A), forfait par commune et dans la limite de 7 chantiers  | ETU-02       | Commune | 847,00 €   |
| Autorisations administratives et installation de chantier  | GC-00        | Unité   | 806,00 €   |
| Création ou reconstruction d'infrastructure de génie civil sous terrain naturel  | GC-01        | ml      | 55,00 €    |
| Création ou reconstruction d'infrastructure de génie civil sous accotement   | GC-02        | ml      | 63,00 €    |
| Création ou reconstruction d'infrastructure de génie civil sous trottoir (enrobé noir)   | GC-03        | ml      | 102,00 €   |
| Création ou reconstruction d'infrastructure de génie civil sous trottoir (enrobé rouge)  | GC-04        | ml      | 112,00 €   |
| Création ou reconstruction d'infrastructure de génie civil sous trottoir (béton déactivé)  | GC-05        | ml      | 151,00 €   |
| Création ou reconstruction d'infrastructure de génie civil sous trottoir (dalle ou pavé)   | GC-06        | ml      | 151,00 €   |
| Création ou reconstruction d'infrastructure de génie civil sous chaussée légère  | GC-07        | ml      | 121,00 €   |
| Création ou reconstruction d'infrastructure de génie civil sous chaussée lourde  | GC-07a       | ml      | 149,00 €   |
| Création d'un poteau bois (6 à 9m) et son armement, étude comprise   | GC-08a       | Unité   | 447,00 €   |
| Création d'un poteau bois (10m) et son armement, étude comprise  | RIP_GRO_081  | Unité   | 615,00 €   |
| CREATION RAS: Création de remontée aéro-souterraine sur appuis ou façade, arrasage des fourreaux a 10cm, pose bouchon  | RIP_GRO_113  | Unité   | 46,00 €    |
| Fouille et réparation du GC cassé  | GC-09        | Unité   | 379,00 €   |
| ENCORBELLEMENT: Fourniture et pose d'un tube Ø 150 mm en acier galvanisé à chaud par encorbellement, fixation et scellement, sous tubage de 3 fourreaux PEHD 33/40 | RIP_GRO_095  | ml      | 218,00 €   |
| FONCAGE Secteur urbain: Mise en place d'un fourreau Ø 100 mm PEHD PN16 par fonçage en secteur urbain, sous tubage de 3 fourreaux PEHD 33/40                        | RIP_GRO_096  | ml      | 287,00 €   |
| FONCAGE Secteur rural: Mise en place d'un fourreau Ø 100 mm PEHD PN16 par fonçage en secteur rural, sous tubage de 3 fourreaux PEHD 33/40                          | RIP_GRO_097  | ml      | 251,00 €   |
| FORAGE DIRIGE: Secteur urbain: Forage et tirage d'un tube de Ø 150 mm PEHD en secteur urbain, sous-tubage avec 3 tubes de Ø 33/40 PEHD                             | RIP_GRO_099  | ml      | 413,00 €   |
| FORAGE DIRIGE: Secteur rural: Forage et tirage d'un tube de Ø 150 mm PEHD en secteur rural, sous-tubage avec 3 tubes de Ø 33/40 PEHD                               | RIP_GRO_099  | ml      | 362,00 €   |

## Annexe 1 - Conditions tarifaires

Version 23.01

|   |             |         |            |
|---|-------------|---------|------------|
| Fourniture, pose d'une chambre L2T avec fond + verrouillage                                     | GC-10       | Unité   | 1 176,00 € |
| Fourniture, pose d'une chambre L2T sans fond + verrouillage                                     | GC-11       | Unité   | 1 677,00 € |
| Relevé chambre et commande Orange si percussion de chambre                                      | ETU-03      | Chambre | 115,00 €   |
| Percement de Chambre  | GC-12       | Unité   | 144,00 €   |
| Réfection de trottoir enrobé noir au-delà de la tranchée et son épaulement                      | GC-13       | m²      | 49,00 €    |
| Réfection de trottoir enrobé rouge au-delà de la tranchée et son épaulement                     | GC-14       | m²      | 63,00 €    |
| Réfection de trottoir en béton au-delà de la tranchée et son épaulement                         | GC-15       | m²      | 94,00 €    |
| Réfection de trottoir ou chaussée pavé au-delà de la tranchée et son épaulement                 | GC-16       | m²      | 103,00 €   |
| Réfection de chaussée légère au-delà de la tranchée et son épaulement                           | GC-17       | m²      | 53,00 €    |
| Réfection de chaussée lourde au-delà de la tranchée et son épaulement                           | GC-18       | m²      | 141,00 €   |
| Reprise du marquage au sol  |             | m²      | 211,00 €   |
| Dépose et repose l'identique de bordure de trottoir   |             | ml      | 76,00 €    |
| Réalisation d'un enrobe provisoire à la demande du gestionnaire de voirie                       | RIP_GRO_110 | m²      | 57,00 €    |
| <b>4. Prestations diverses</b>  |             |         |            |
| FAS Enedis  | DIV-05      | ml      | 4,00 €     |
| Taux plus-value de travaux de nuit (travaux neufs et maintenance)                               | DIV-06      | Taux    | 3,00 €     |
| Forfait déplacement équipe pour prestation supplémentaire                                       | DIV-07      | Unité   | 344,00 €   |
| DAAT  |             | Unité   | 201,00 €   |
| <b>5. Prix forfaitaires de maintenance curative (hors réparation définitive le cas échéant)</b> |             |         |            |
| Forfait remplacement câble tout type  | MAINT-01    | Unité   | 700,00 €   |
| Fourniture et remplacement d'un coffret ONT sur mât (petit format)                              | MAINT-02    | Unité   | 584,05 €   |
| Fourniture et remplacement d'un coffret ONT sur mât (format universel)                          | MAINT-02    | Unité   | 829,05 €   |
| Fourniture et remplacement d'un coffret ONT en borne (format universel)                         | MAINT-02    | Unité   | 1279,05 €  |
| Fourniture et remplacement ONT Nokia ISAM G010P-A (Outdoor) 1 port                              | MAINT-03    | Unité   | 281,84 €   |
| Fourniture et remplacement ONT Nokia ISAM G040P-Q (Indoor) 4 ports                              | MAINT-04    | Unité   | 351,21 €   |
| Fourniture et remplacement ONT Huawei OptiXstar T823EG (Outdoor) 8 ports                        | MAINT-05    | Unité   | 743,09 €   |

Les tarifs du Bordereau de Prix Unitaires seront révisés annuellement selon l'indice TP12d « Index Travaux Publics - Réseaux de communication en fibre optique – Base 2010 ».

### 4. LIGNE NETCITY COLLECT

#### 4.1 Profil 1 Giga

| Composante tarifaire                                    | Tarifs      |
|---|-------------|
| Abonnement NetCity Collect 1G                           | 32 € / mois |
| FAS   | 0 €*        |
| Frais d'Accès au Réseau**                               | 0 €         |
| Desserte Interne Complémentaire<br>par tranche de 50 ml | 152 €       |

\*\*Si le Site Client est déjà raccordé par une Ligne NetCity Infra version NRO avec un service NetCity Business actif, ou d'une Ligne OPERA Business, alors ladite Ligne NetCity Infra version NRO sera utilisée. Les Frais d'Accès au Réseau ne seront pas dus, l'abonnement sera dû.

Dans le cas où la mutualisation des flux Netcity Collect et Netcity Business (ou OPERA Business) est possible sur l'équipement existant (n'excède pas 1Gbps cumulés), le Client ne sera pas redevable de FAS et devra s'acquitter de frais de paramétrage.

Si toutefois, le cumul des débits excède 1Gbps, les FAS seront de 2 000€ afin de permettre la mutualisation de l'Equipement Terminal pour les services NetCity Business ou OPERA Business et NetCity Collect (livrés sur des ports différents) sur un nouvel équipement.

## Annexe 1 - Conditions tarifaires

Version 23.01

\*\*Raccordement optique dans la limite de 100 mètres linéaires en partie privative.

### 4.2 Profil supérieur à 1 Giga

La tarification de profils supérieurs à 1G est disponible sur étude préalable.

## 5. OPTION LIGNE DE DEPORT

| Composante tarifaire par accès  | Tarifs     |
|---|------------|
| Abonnement Ligne de Déport<br>Profil 100 Mbps DL / 10 Mbps UL <i>garantis</i><br><i>Business Standard</i> | 5 € / mois |
| FAS   | 0 €        |
| Frais d'Accès au Réseau*  | 0 €        |
| Desserte Interne Complémentaire<br>par tranche de 50 ml   | 152 €      |
| Option de GTR 10h   | 2 € / mois |
| FAS par ONT en cas d'une première<br>souscription de l'option GTR 10H sur un ONT                          | 1200 €     |

## 6. PRESTATIONS ANNEXES

| Composante tarifaire                                  | Tarif |
|---|-------|
| Modification de l'emplacement d'une PTO               | 350 € |
| Frais de paramétrage                                  | 70 €  |
| Reboot à distance d'un ou plusieurs<br>ports d'un ONT | 15 €  |

**Annexe 1 - Conditions tarifaires**

Version 23.01

**7. PENALITES**

| Composante tarifaire   | Tarif |
|--|-------|
| Signalisation transmise à tort ou déplacement à tort (cause Client ou Fournisseur) | 120 € |