# MARCHE PUBLIC DE TRAVAUX

## BORDEREAU DE PRIX
## (BP)

| *Maître de l'ouvrage* |
| --- |
| DGTM-Ministère de la Transition Écologique et Solidaire |

| *Pouvoir adjudicateur exerçant la maîtrise d'ouvrage* |
| --- |
| Direction Générale des Territoires et de la Mer de la Guyane |

| *Représentant du Pouvoir Adjudicateur (RPA)* |
| --- |
| Monsieur le Directeur Général des Territoires et de la Mer de la Guyane |

| *Objet du marché* |
| --- |
| **Entretien courant des OA de la RN1 et RN2**<br>**Lot1 : Entretien courant du PR53 au PR195 de la RN2**<br>**Lot2 : Entretien courant du PR0 au PR53 de la RN2 et du PR0 au PR107 de la RN1**<br>**Lot3 : Entretien courant du PR107 au PR258+660 de la RN1** |

# 1 – Prestation à prévoir

Les prestations à prévoir sont celles figurant au cahier des Clauses Techniques Particulières (C.C.T.P.)
Les quantités à prévoir résulteront des quantités de matériaux nécessaires à l'exécution des travaux conformément aux zones définies au C.C.T.P.
Les prix sont réputés complets et inclure, l'installation de chantier, la mise en place d'une signalisation temporaire adapté aux prestations exécutées, conforme à la 8ème partie de l'instruction interministérielle sur la signalisation routière et toutes les sujétions mentionnées au C.C.T.P. ainsi que celles dues à la situation géographique des travaux ou à toute autre cause. Les prix tiennent donc compte de toutes les sujétions particulières de cette opération.

Ils comprennent les frais découlant :

- des prescriptions énumérées dans chaque article de C.C.T.P., et du bordereau,
- des difficultés résultant du lieu géographique du chantier et d'accès au chantier,
- des protections à la réalisation des ouvrages,
- des moyens destinés à assurer la protection des biens et des personnes,
- des sujétions liées à l'exploitation de l'ouvrage,
- des sujétions particulières de l'ouvrage.

Les installations doivent être établies conformément aux règlements nationaux et locaux et aux dispositions prescrites par l'Inspection du Travail, de manière à prévenir tout accident.
Les nettoyages, enlèvements des déchets, remises en état, etc… sont compris dans les différents articles du bordereau et ne sont pas à reprendre.

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| **2** | **TERRASSEMENTS** | |
| | **SCARIFICATION DE CHAUSSEE**<br><br>Ce prix rémunère au mètre carré la scarification de chaussée.<br><br>Il comprend :<br><br>·La démolition de la couche de roulement sur une épaisseur moyenne de 5 cm;<br>·L'évacuation éventuelle des matériaux impropres en un lieu de dépôt agrée par le maître d'œuvre ;<br>·Le compactage de la surface scarifiée<br>·La remise en forme de la chaussée et l'homogénéisation de la surface scarifiée | |
| **1.2.1** | **Le mètre carré :**<br><br>…… ……<br><br>…… | …… , …… |
| **2.2.1** | **Le mètre carré :**<br><br>…… ……<br><br>…… | …… , …… |
| **3.2.1** | **Le mètre carré :**<br><br>…… ……<br><br>…… | …… , …… |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | **TERRASSEMENTS GENERAUX**<br><br>Ce prix rémunère au mètre cube en place, les déblais de toute nature ainsi que le transport pour leur réutilisation ou la mise en dépôt définitif en décharge autorisée.<br><br>Il comprend les prestations définies aux articles 17-10 et 17-12 du fascicule 2 du CCTG à savoir :<br>·les piquetages complémentaires.<br>·l'extraction, le chargement, le transport des matériaux.<br>·le déchargement au lieu de réutilisation ou de dépôt autorisé et le régalage des matériaux<br>·y compris toutes sujétions d'exécutions<br><br>Ce prix s'applique également à la terre végétale. | . |
| **1.2.2** | **Le mètre cube :**<br><br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |
| **2.2.2** | **Le mètre cube :**<br><br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |
| **3.2.2** | **Le mètre cube :**<br><br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | **SCIAGE DES ENROBÉS**<br><br>Ce prix rémunère au mètre le sciage des revêtements de chaussées quelque soit l'épaisseur.<br><br>Il comprend :<br>·la fourniture et l'approvisionnement de l'eau et des disques diamantés.<br>·L'implantation et la matérialisation des zones à scier;<br>·l'évacuation des gravats à la décharge de l'entrepreneur. | |
| **1.2.3** | **Le mètre :**<br><br>…..... …..... | …..... , ..... |
| **2.2.3** | **Le mètre :**<br><br>…..... …..... | …..... , ..... |
| **3.2.3** | **Le mètre :**<br><br>…..... …..... | …..... , ..... |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | **DERASEMENT D'ACCOTEMENTS**<br><br>Ce prix rémunère au mètre carré la surface à déraser avant les travaux sur chaussée.<br><br>Il comprend :<br>·l'amenée et le repli du matériel sur le chantier ;<br>·le dérasement de l'accotement jusqu'au fossé ou sera précisé par le maître d'œuvre.<br>·le réglage de la plate-forme ;<br>·y compris toutes sujétions. | |
| **1.2.4** | **Le mètre carré :**<br><br>…… ……<br>…… | …… , …… |
| **2.2.4** | **Le mètre carré :**<br><br>…… ……<br>…… | …… , …… |
| **3.2.4** | **Le mètre carré :**<br><br>…… ……<br>…… | …… , …… |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| **3** | **CHAUSSEE** | |
| | **PURGES SUR COUCHE DE CHAUSSEE**<br><br>Ce prix se rémunère au mètre cube en place de matériaux de substitution sur une épaisseur à définir en présence du Maître d'œuvre conformément aux prescriptions du CCTP.<br><br>Il comprend :<br>•le terrassement, le chargement, le transport, le déchargement et le régalage des matériaux curés au lieu de dépôt autorisé le plus proche.<br>•la reprise éventuelle sur stock provisoire des matériaux et leur transport au lieu de mise en œuvre,<br>•la fourniture et mise en œuvre d'un géotextile anti-contaminant,<br>•la pose d'un drain en fond de purge sur une longueur assurant l'évacuation de l'eau dans le fossé,<br>•La mise en œuvre des matériaux de substitution en grave non traitée conformément aux prescriptions du CCTP : | |
| **1.3.1** | **Le mètre cube :**<br><br>…..... …..... | …..... , ..... |
| **2.3.1** | **Le mètre cube :**<br><br>…..... …..... | …..... , ..... |
| **3.3.1** | **Le mètre cube :**<br><br>…..... …..... | …..... , ..... |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| **3.2** | **GEOTEXTILE ANTICONTAMINANT**<br><br>Ce prix rémunère, au mètre carré en place, la fourniture et la pose d'un géotextile anti-contaminant sur les zones scarifiées avant la mise en place de la GNT et conforme aux exigences du CCTP.<br><br>Il comprend :<br>•la rémunération du contrôle intérieur correspondant<br>•la fourniture et le transport à pied d'œuvre du géotextile,<br>•le transport et le déchargement,<br>•la mise en place des dispositifs de repérage,<br>•la mise en place,<br>•toutes fournitures et sujétions comprises, | |
| **1.3.2** | **Le mètre carré :**<br><br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |
| **2.3.2** | **Le mètre carré :**<br><br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |
| **3.3.2** | **Le mètre carré :**<br><br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| **3.3** | **MISE EN OEUVRE DE LA GNT 0/20**<br><br>Ce prix rémunère à la tonne de matériaux pris sur stock, la mise en œuvre de grave non traité pour exécution de corps de chaussée.<br><br>Il comprend :<br>•la reprise éventuelle sur stock provisoire des matériaux et leur transport au lieu de mise en œuvre,<br>•l'exécution des raccordements à l'existant par engravures,<br>•la mise en œuvre des matériaux pour renforcement de chaussée conformément aux stipulations CCTP,<br>•le répandage, régalage, arrosage et le compactage,<br>•le réglage de la surface avec pentes des profils en travers conformément au CCTP,<br>•les immobilisations de l'atelier du fait du maître d'œuvre ou du transporteur,<br>•y compris toute sujétion d'exécution manuelle jugées nécessaires, soit par l'entrepreneur, soit par le Maître d'œuvre pour renforcement de chaussée après scarification | |
| **1.3.3** | **La tonne :**<br><br>…..... …..... | …..... , ..... |
| **2.3.3** | **La tonne :**<br><br>…..... …..... | …..... , ..... |
| **3.3.3** | **La tonne :**<br><br>…..... …..... | …..... , ..... |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | **EXECUTION D'UN ENDUIT SUPERFICIEL MONOCOUCHE**<br><br>Ce prix rémunère au mètre carré de surface enduite, la réalisation d'un enduit superficiel mono-couche.<br><br>Il comprend :<br>•la préparation du liant conforme aux spécifications du CCTG et sa fourniture à pied d'œuvre ;<br>•la fourniture et le transport des granulats sur le lieu d'utilisation ;<br>•le balayage préalable de la couche support ainsi que le balayage après enduit<br>•l'exécution de l'enduit conformément aux stipulations du CCTP<br>•y compris toutes sujétions de mise en œuvre jugées nécessaires, soit par le maître d'œuvre, soit par l'entrepreneur ;<br>•Les immobilisations de l'atelier du fait du Maître d'œuvre. | |
| **1.3.4** | **Le mètre carré :**<br><br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |
| **2.3.4** | **Le mètre carré :**<br><br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |
| **3.3.4** | **Le mètre carré :**<br><br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | **EXECUTION D'UN ENDUIT SUPERFICIEL BICOUCHE**<br><br>Ce prix rémunère au mètre carré de surface enduite, la réalisation d'un enduit superficiel bi-couche.<br><br>Il comprend :<br>•la préparation du liant conforme aux spécifications du CCTG et sa fourniture à pied d'œuvre ;<br>•la fourniture et le transport des granulats sur le lieu d'utilisation ;<br>•le balayage préalable de la couche support ainsi que le balayage après enduit<br>•l'exécution de l'enduit conformément aux stipulations du CCTP<br>•y compris toutes sujétions de mise en œuvre jugées nécessaires, soit par le maître d'œuvre, soit par l'entrepreneur ;<br>•Les immobilisations de l'atelier du fait du Maître d'œuvre. | |
| **1.3.5** | **Le mètre carré :**<br><br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |
| **2.3.5** | **Le mètre carré :**<br><br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |
| **3.3.5** | **Le mètre carré :**<br><br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | **RABOTAGE DE CHAUSSEE**<br><br>Ce prix rémunère au mètre carré le rabotage de la chaussée existante sur une épaisseur totale de **8cm.**<br>Il comprend :<br>- l'amenée et le repli des matériels pour le rabotage, (fraiseuse, les camions, le chargeur, la balayeuse aspiratrice) et le personnel qualifié d'exécution mis à disposition<br>- le rabotage de la chaussée en une ou plusieurs couches conformément aux prescriptions du CCTP<br>- le nettoyage au moyen d'une balayeuse aspiratrice des résidus et poussières présent sur le support en fin d'opération<br>- l'évacuation des produits de rabotage à la charge du titulaire dans le but d'une éventuelle réutilisation ou valorisation ultérieure de ces produits<br>- les sujétions liées à la réalisation de l'opération en plusieurs phases<br>- les sujétions liées à la présence d'ouvrages (chambres, avaloirs) et de bordures<br>- la production d'un plan d'organisation des différentes passes de rabotage est un point d'arrêt avant le démarrage de la prestation. | |
| **1.3.6** | **Le mètre carré :**<br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |
| **2.3.6** | **Le mètre carré :**<br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |
| **3.3.6** | **Le mètre carré :**<br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | **FOURNITURE, FABRICATION, TRANSPORT ET MISE EN OEUVRE DES ENROBES BITUMINEUX EB14.**<br>Ce prix rémunère, à la tonne en place, la fourniture, la fabrication, le transport et la mise en œuvre de l'EB14, conformément aux prescriptions du CCTP.<br>Il comprend notamment :<br>- Le nettoyage préalable du support.<br>- La fabrication des Enrobés Bitumineux14 (EB14). .<br>- La fourniture et la mise en œuvre d'une couche d'accrochage à l'émulsion de bitume définie au CCTP.<br>- Le chargement et le pesage des camions.<br>- La mise en œuvre des matériaux conformément aux stipulations du CCTP, y comprises toutes les sujétions d'exécution manuelles jugées nécessaires, soit par l'entrepreneur, soit par le Maître d'œuvre.<br>- Les immobilisations de l'atelier du fait du Maître d'œuvre.<br>- Les raccordements aux enrobés existants et la réalisation des joints de scellement à l'émulsion de bitume, grave 2/4 ou sable lavé 0/4 définie au CCTP.<br>- Toutes les sujétions de fourniture, de transport et d'exécution.<br>- **la réalisation d'une couche préalable de reprofilage de chaussée en accord avec le maître d'œuvre.**<br>**La masse des matériaux à prendre en compte pour l'application de ce prix résulte de la totalisation des bons de pesée remis au représentant du Maître d'œuvre et pris en compte par celui-ci sur les lieux de la mise en œuvre.** | |
| **1.3.7** | **La tonne :**<br>…… ……<br>…… | …… , …… |
| **1.3.7.1** | **Plus-value pour mise en œuvre d'enrobé EB14 de nuit à la tonne :**<br>…… ……<br>…… | …… , …… |
| **2.3.7** | **La tonne :**<br>…… ……<br>…… | …… , …… |
| **2.3.7.1** | **Plus-value pour mise en œuvre d'enrobé EB14 de nuit à la tonne :**<br>…… ……<br>…… | …… , …… |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| **3.3.7** | **La tonne :**<br>…… ……<br>…… | …… , …… |
| **3.3.7.1** | **Plus-value pour mise en œuvre d'enrobé EB14 de nuit à la tonne :**<br>…… ……<br>…… | …… , …… |
| | **FOURNITURE, FABRICATION, TRANSPORT ET MISE EN OEUVRE D'ENROBES BITUMINEUX EB10 POUR LA COUCHE DE ROULEMENT.**<br>Ce prix rémunère à la tonne en place, la fourniture, la fabrication, le transport et la mise en œuvre des Enrobés Bitumineux 10 (EB10), conformément aux prescriptions du CCTP.<br>Il comprend notamment :<br>- Le nettoyage préalable du support.<br>- La fabrication des Enrobés Bitumineux10 (EB10).<br>- La fourniture et la mise en œuvre d'une couche d'accrochage à l'émulsion de bitume définie au CCTP.<br>- Le chargement et le pesage des camions.<br>- La mise en œuvre des matériaux conformément aux stipulations du CCTP, y comprises toutes les sujétions d'exécution manuelle jugée nécessaires, soit par l'entrepreneur, soit par le Maître d'œuvre.<br>- Les immobilisations de l'atelier du fait du maître d'œuvre.<br>- Les raccordements aux enrobés existants et la réalisation des joints de scellement à l'émulsion de bitume, grave 2/4 ou sable lavé 0/4 définie au CCTP.<br>- Toutes les sujétions de fourniture, de transport et l'exécution.<br>**La masse des matériaux à prendre en compte pour l'application de ce prix résulte de la totalisation des bons de pesée remis au représentant du maître d'œuvre et pris en compte par celui-ci sur les lieux de la mise en œuvre.** | |
| **1.3.8** | **La tonne :**<br>…… ……<br>…… | …… , …… |
| **1.3.8.1** | **Plus-value pour mise en œuvre d'enrobé EB10 de nuit à la tonne :**<br>…… ……<br>…… | …… , …… |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| **2.3.8** | **La tonne :**<br>…… ……<br>…… | …… , …… |
| **2.3.8.1** | **Plus-value pour mise en œuvre d'enrobé EB10 de nuit à la tonne :**<br>…… ……<br>…… | …… , …… |
| **3.3.8** | **La tonne :**<br>…… ……<br>…… | …… , …… |
| **3.3.8.1** | **Plus-value pour mise en œuvre d'enrobé EB10 de nuit à la tonne :**<br>…… ……<br>…… | …… , …… |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| **4** | **ACCOTEMENTS - ASSAINISSEMENT** | |
| | **REMBLAIS D'APPORT EN LATÉRITE POUR BUTÉE D'ACCOTEMENT**<br><br>Ce prix rémunère au mètre cube de matériaux type B5 ou B6 mis en place en remblais, aux endroits définitifs, le transport et la mise en œuvre de remblai d'apport latéritique suivant dimensionnement théorique L x l x h arrêté par le Maître d'œuvre.<br><br>Il comprend :<br>• Les essais et analyses des matériaux latéritiques à réaliser par l'entreprise, sur les zones d'emprunts mises à disposition par le maître d'ouvrage en vu de l'agrément par le maître d'œuvre ;<br>•les prestations définies aux articles 17-12 et 17-13 du fascicule 2 du CCTG à savoir :<br>•Le chargement et le transport à pied d'œuvre des matériaux quelle que soit la distance y compris toutes sujétions liées à cette prestation ;<br>•le déchargement et retour du véhicule ;<br>•le remblaiement aux taux de compactage approprié conformément au guide des terrassements routiers et réfection des chaussées du SETRA ;<br>•l'exécution des accotements conformément aux prescriptions du C.C.T.P.,<br>•l'exécution des saignées d'évacuation des eaux de ruissellement de la plate-forme ou les frais d'évacuation de ces eaux de ruissellement.<br>•La remise en état des zones d'emprunts suivant les prescriptions du maître d'œuvre ;<br>•toutes les sujétions d'exécution manuelle jugées nécessaires, soit par l'entrepreneur, soit par le Maître d'œuvre;<br>•y compris toutes sujétions d'exécution | |
| **1.4.1** | **Le mètre cube :**<br><br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |
| **2.4.1** | **Le mètre cube :**<br><br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |
| **3.4.1** | **Le mètre cube :**<br><br>…..... …..... | ….....  ,  ..... |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| **4.2** | **REGLAGE DES ACCOTEMENTS**<br><br>Ce prix rémunère au mètre carré le réglage des accotements, en déblais, conformes aux prescriptions du C.C.T.P.<br><br>Il comprend :<br>•le réglage des accotements conformément aux prescriptions de l'article « Réalisation des accotements » du C.C.T.P.;<br>•toutes les sujétions d'exécution manuelle jugées nécessaires, soit par l'entrepreneur, soit par le Maître d'œuvre;<br>•l'exécution des saignées d'évacuation des eaux de ruissellement de la plate-forme ou les frais d'évacuation de ces eaux ; | |
| **1.4.2** | **Le mètre carré :**<br><br>….....<br>…..... | ….....  ,  ..... |
| **2.4.2** | **Le mètre carré :**<br><br>….....<br>…..... | ….....  ,  ..... |
| **3.4.2** | **Le mètre carré :**<br><br>….....<br>…..... | ….....  ,  ..... |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | **CURAGE ET RECALIBRAGE DE FOSSES**<br><br>Ce prix rémunère au mètre le curage et le recalibrage de fossé en accord avec le maître d'œuvre.<br><br>Il comprend :<br>•le piquetage, l'extraction, le chargement et le transport des matériaux, le déchargement en un lieu autorisé agrée par le Maître d'œuvre avec le réglage du lieu de dépôt<br>•y compris toutes sujétions d'exécution | |
| **1.4.3** | **Le mètre :**<br><br>…..... …..... | …..... , ..... |
| **2.4.3** | **Le mètre :**<br><br>…..... …..... | …..... , ..... |
| **3.4.3** | **Le mètre :**<br><br>…..... …..... | …..... , ..... |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | **CRÉATION DE FOSSE EN PRÉFABRIQUE BÉTON**<br><br>Ce prix rémunère au mètre la pose d'éléments préfabriqué pour fossés existants conformément au CCTP.<br><br>Il comprend :<br>•la préparation destinée à la réalisation du lit de pose éléments préfabriqués et des joints,<br>•la fourniture des éléments préfabriqués conformes aux prescriptions du CCTP,<br>•leur transport à pied d'œuvre,<br>•l'exécution des terrassements nécessaires à la pose des éléments conformément aux stipulations du CCTP,<br>•la mise en place des éléments et la confection des joints conformément aux stipulations du CCTP,<br>•la réalisation des ouvrages de tête et de pieds de fossés , y compris les bêches,<br>•toutes sujétions de remblaiement contigu aux ouvrages | . |
| **1.4.4** | **Le mètre :**<br><br>….....<br>…..... | …..... , ..... |
| **2.4.4** | **Le mètre :**<br><br>….....<br>…..... | …..... , ..... |
| **3.4.4** | **Le mètre :**<br><br>….....<br>…..... | …..... , ..... |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | **DESCENTES D'EAU BETONNES :**<br><br>Ce prix rémunère au mètre la fourniture et pose de descentes d'eau en prolongement de descentes en place.<br><br>Il comprend :<br>•La fourniture , le transport à pied d'œuvre des éléments de la descente conformes au CCTP<br>•l'exécution des terrassements nécessaires à la pose de l'élément,<br>•l'exécution du lit de pose, la mise en place des éléments et la fourniture et pose des fixations,<br>•toutes sujétions de remblaiement contigu aux ouvrages et de maintenance de l'écoulement des eaux,<br>•les fouilles, le compactage du fond de fouille et le régalage des produits extraits,<br>•le calage par compactage soigné des terres de part et d'autre de l'élément rajouté, | |
| **1.4.5** | **Le mètre :**<br><br>….....<br>…..... | …..... , ..... |
| **2.4.5** | **Le mètre :**<br><br>….....<br>…..... | |
| **3.4.5** | **Le mètre :**<br><br>….....<br>…..... | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| **4.6** | **REALISATION D'AVALOIRS**<br><br>Ce prix rémunère à l'unité, la réalisation d'avaloirs.<br><br>Il comprend :<br><br>•les terrassements, y compris l'évacuation à la décharge des déblais excédentaires;<br>•l'enlèvement de l'avaloir déjà en place et sa mise à la décharge,<br>•la fourniture et la mise en œuvre de béton BPSX4(F) C25/30 14S2 pour la confection du radier et des parois à l'identique de l'existant,<br>•toutes les sujétions d'exécution manuelle jugées nécessaires, soit par le Maître d'œuvre, soit par l'entrepreneur. | |
| **1.4.6** | **L'unité :**<br><br>….....<br>….....<br><br>….....<br>….....<br><br>….....<br>….....

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| **4.7** | **REALISATION D'EXUTOIRE POUR DESECENTE D'EAU**<br><br>Ce prix rémunère à l'unité l'exécution d'exutoire pour descente d'eau;<br>il comprend :<br>•Les remblais et le compactage des terres autour des ouvrages après leur exécution,<br>•la fourniture et les transports à pied d'œuvre des éléments de coffrage, leur assemblage et leur mise en place,<br>•La fourniture et le transport à pied d'œuvre des aciers, leur façonnage, assemblage des armatures, les ligatures et pour les cales de blocages la fourniture et mise en œuvre de béton BPSX4(F) C25/30 14S2,<br>•le décoffrage après durcissement du béton et l'évacuation des matériaux du coffrage au lieu de dépôt ou de réemploi le cas échéant,<br>•Toutes sujétions liées à la maintenance de l'écoulement de l'eau. | |
| **1.4.7** | **L'unité :**<br><br>….....<br>…..... | …..... , ..... |
| **2.4.7** | **L'unité :**<br><br>….....<br>…..... | …..... , ..... |
| **3.4.7** | **L'unité :**<br><br>….....<br>…..... | …..... , ..... |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | **REALISATION DE BOURRELETS**<br><br>Ce prix rémunère au mètre la réalisation de bourrelets en latérite sur remblais.<br><br>Il comprend :<br>•l'implantation du bourrelet,<br>•l'extraction et le transport à pied d'œuvre du matériau latéritique,<br>•sa mise en œuvre en cordon en bord d'accotement conformément aux prescriptions du CCTP,<br>•le compactage des bourrelets. | |
| **1.4.8** | **Le mètre :**<br><br>….....<br>…..... | …..... , ..... |
| **2.4.8** | **Le mètre :**<br><br>….....<br>…..... | …..... , ..... |
| **3.4.8** | **Le mètre :**<br><br>….....<br>…..... | …..... , ..... |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | **EXECUTION D'OUVRAGES DE DRAINAGE**<br><br>Ce prix rémunère au mètre l'exécution aux positions choisies par le Maître d'œuvre de drains avant la mise en œuvre de GNT en renforcement de la chaussée.<br><br>Il comprend :<br>•l'extraction des matériaux de la chaussée actuelle ou de l'accotement, le chargement , leur transport et leur déchargement au lieu de dépôt autorisé, pour une section de 300 x 300 mm ;<br>•la fourniture et la mise en œuvre du géotextile de filtration entourant complètement l'ensemble drainant et conforme à la norme NF EN 13249 ;<br>•la fourniture et la mise en œuvre de gravillons 6/10 ;<br>•la fourniture et la mise en œuvre de drains agricoles de diamètre 100 mm ;<br>•Le réglage des fils d'eau pour un meilleur écoulement ;<br>•la recherche du meilleur débouché en accord avec le Maître d'œuvre ;<br>•toutes les sujétions d'exécution manuelles jugées nécessaires, soit par le Maître d'œuvre, soit par l'entrepreneur. | |
| **1.4.9** | **Le mètre :**<br><br>….....<br>…..... | …..... , ..... |
| **2.4.9** | **Le mètre :**<br><br>….....<br>…..... | …..... , ..... |
| **3.4.9** | **Le mètre :**<br><br>….....<br>…..... | …..... , ..... |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | **NETTOYAGE DES OUVRAGES HYDRAULIQUES**<br><br>Ce prix rémunère au mètre le nettoyage manuel des ouvrages hydrauliques conformément a l'article 3.4.3 du CCTP.<br><br>Il comprend :<br>•Le curage mécanisé en amont et en aval de l'OH<br>•l'hydrocurage sur demande du représentant du Maître d'œuvre<br>•L'arrachage des herbes<br>•L'extraction et l'évacuation de tous les produits issus du curage et de l'arrachage.<br>•Toutes sujétions liées aux opérations de nettoyage | |
| **1.4.10** | **Le mètre :**<br>….....<br>…..... | ….....  ,  ..... |
| **1.4.10a** | **Plus-value au mètre pour l'utilisation d'engin à hydrocurer ou à curer**<br>….....<br>…..... | ….....  ,  ..... |
| **2.4.10** | **Le mètre :**<br>….....<br>…..... | ….....  .  ..... |
| **2.4.10b** | **Plus-value au mètre pour l'utilisation d'engin à hydrocurer ou à curer**<br>….....<br>…..... | ….....  ,  ..... |
| **3.4.10** | **Le mètre :**<br>….....<br>…..... | ….....  ,  ..... |
| **3.4.10b** | **Plus-value au mètre pour l'utilisation d'engin à hydrocurer ou à curer**<br>….....<br>…..... | ….....  ,  ..... |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| **4.12** | **REALISATION DE CUNETTES**<br><br>Ce prix rémunère au mètre, la réalisation de cunettes selon le profil en travers indiqué par le maître d'œuvre : 3 m de large x 0,5 m de profondeur.<br><br>Il comprend :<br>•le piquetage, l'extraction, le chargement et le transport des matériaux, le déchargement en un lieu autorisé agréé par le maître d'œuvre avec le réglage du lieu de dépôt ;<br>•le réglage du fil d'eau et des talus ;<br>•y compris toutes sujétions d'exécution. | |
| **1.4.11** | **Le mètre :**<br><br>….....<br>….... | …..... , ..... |
| **2.4.11** | **Le mètre :**<br><br>….....<br>….... | …..... , ..... |
| **3.4.11** | **Le mètre :**<br><br>….....<br>….... | …..... , ..... |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | **DEMONTAGE ET REMONTAGE DE GLISSIERES DE SECURITE**<br><br>Ce prix rémunère au mètre, le démontage de glissières de sécurité.<br><br>Il comprend :<br>•le repérage et piquetage des sections à démonter en accords avec le maître d'œuvre ;<br>•le démontage de glissières de sécurité (mécanique et/ou manuel) ;<br>•Les manutentions lors du démontage du transport et du stockage des éléments.<br>•Y compris toutes sujétions d'exécution. | |
| **1.4.12** | **Le mètre linéaire :**<br><br>….....<br>…..... | …..... , ..... |
| **2.4.12** | **Le mètre linéaire :**<br><br>….....<br>…..... | …..... , ..... |
| **3.4.12** | **Le mètre linéaire :**<br><br>….....<br>…..... | …..... , ..... |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | **DESCENTE D'EAU MÉTALLIQUE**<br><br>Ce prix rémunère au mètre linéaire, les descentes d'eau métallique à poser.<br><br>Il comprend :<br>•Le repérage et piquetage des sections pour la pose de descente d'eau métallique<br>•La dépose de descente d'eau (mécanique et/ou manuel)<br>•Les manutentions lors du démontage, du transport et du stockage des éléments.<br>•La fourniture et pose de descente d'eau métallique<br>•Y compris toutes les sujétions d'exécution. | |
| **1.4.13** | **Le mètre linéaire :**<br><br>…..... | ….....  ,  ..... |
| **2.4.13** | **Le mètre linéaire :**<br><br>…......<br>…..... | ….....  ,  ..... |
| **3.4.13** | **Le mètre linéaire :**<br><br>…......<br>…..... | ….....  ,  ..... |
| | **ENROCHEMENT ET REMBLAIEMENT DE FOSSE**<br><br>Ce prix rémunère au mètre linéaire, l'enrochement et la reprise du fossé en matériau latéritique type B5 ou B6.<br><br>Il comprend :<br>•Le repérage et piquetage des sections à enrocher et à remblayer.<br>•Le ou les prélèvements en accord avec le mètre d'œuvre et résultats des analyses.<br>•L'extraction des matériaux latéritiques validé de la zone d'emprunt en accord avec le maire d'œuvre.<br>•La fourniture et la pose de bloc de rocheux de catégorie4, allant de 50kg à 100kg le bloc.<br>•Le terrassement pour recalibrage et reprise du fil d'eau.<br>•Fourniture et pose d'un géotextile<br>•La mise en œuvre du matériau latéritique type B5 ou B6 et son compactage<br>•La mise en œuvre des blocs rocheux sur 1,5m de large et sur 2 m d'épaisseur.<br>•Y compris toutes les sujétions d'exécution. | |
| **1.4.14** | **Le mètre linéaire :**<br><br>…......<br>…..... | ….....  ,  ..... |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | | |
| **5** | **DÉFORESTAGE** | |
| | **DÉFORESTAGE MÉCANIQUE**<br><br>Ce prix rémunère au mètre carré de surface traitée, le déforestage mécanique de la végétation située dans l'emprise de la chaussée, des accotements et/ou des talus et/ou des fossés conformément à l'article 1.2.3 du CCTP<br><br>– L'amené et le repli d'une pelle à chenille ou d'une pelle à pneus en accord avec le maître d'œuvre<br>– Le déforestage mécanique de l'emprise de la RN en accord avec le Maître d'œuvre;<br>– la mise en andains des produits de déboisement en lisière de forêt ;<br>– le remodelage des terres éventuellement ;<br>– y compris toutes sujétions | |
| **1.5.1** | **Le mètre carré :**<br><br>…..... | …..... , ..... |
| **2.5.1** | **Le mètre carré :**<br><br>…..... | …..... , ..... |
| **3.5.1** | **Le mètre carré :**<br><br>…..... | …..... , ..... |
| | | |

| N° Prix | Désignation du Prix | Prix en chiffres |
|---|---|---|
| | **DÉFORESTAGE MANUEL SUR TALUS**<br><br>Ce prix rémunère au mètre carré de surface traitée, le déforestage manuel de la végétation située sur talus, à l'article 1.2.3 du CCTP<br><br>– La fourniture du matériel de tronçonnage (tronçonneuses et élagueuses)<br>– L'abattage manuel des arbres en talus désigné par le Maître d'œuvre;<br>– Le débitage en plusieurs sections des arbres abattus en accord avec le maître d'œuvre;<br>– L'enlèvement des arbres abattus tombés sur la chaussée et accotement.<br>– y compris toutes sujétions | |
| **1.5.2** | **Le mètre carré :**<br><br>…..... | …..... , ..... |
| **2.5.2** | **Le mètre carré :**<br><br>…..... | …..... , ..... |
| **3.5.2** | **Le mètre carré :**<br><br>…..... | …..... , ..... |

Complété quant aux prix par l'entrepreneur soussigné

A , le