

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
A. 01 - Généralités			
L01-1	<p>Amenée et repliement des installations de chantier</p> <p>Ce prix rémunère forfaitairement les frais d'installation générale de chantier et de repliement du matériel, Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> - les aménagements de terrain pour les installations de chantier - la mise en place d'un vestiaire, d'un réfectoire ou d'un bloc sanitaire éclairé - les frais de raccordement aux réseaux divers (eaux, électricité) ainsi que le coût des consommations correspondantes - les frais de clôture, de gardiennage et de balisage des installations - l'amenée, l'installation et le repliement du matériel de chantier - l'entretien pendant toute la durée des travaux de l'ensemble des installations - l'enlèvement en fin de chantier de tous les matériels et installations, des matériaux en excédent et la remise en état des lieux - la démolition des accès et l'évacuation des déblais en décharge, droits de décharge compris. <p>Il comprend également:</p> <p>tous les aménagements nécessaires pour permettre le maintien dans de bonnes conditions de sécurité, de la circulation des piétons et des véhicules dans la zone des travaux suivant les stipulations du Maître d'Œuvre. Il tient compte de la situation particulière des ouvrages à réaliser et rémunère la totalité des aménagements provisoires que l'entrepreneur sera amené à exécuter pour permettre à son personnel et à ses engins de chantier d'être à pied d'œuvre, ainsi que pour approvisionner le chantier sur le site même de chacune des parties d'ouvrage à construire.</p> <p>Le forfait</p> <p>Prix : CINQ MILLE NEUF CENT QUARANTE-CINQ EUROS ET QUATRE-VINGT-DIX CENTS</p>	FT	5 945,90
L01-2	<p>Plan de récolement</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les frais d'établissement et la fourniture des plans de récolement géo référencé des ouvrages réalisés - Les frais nécessités pour l'établissement des documents. - La livraison d'un fichier DWG compatible AUTOCAD 2010, - de deux (2) tirages des plans, sur papier. (échelle 1:250) <p>Le forfait</p> <p>Prix : SEPT CENT QUATRE-VINGT-DIX-SEPT EUROS ET QUARANTE CENTS</p>	FT	797,40
B. 03 - Voirie			
L01-3	<p>1313- PV pour mise en oeuvre de grav bitume ou enrobés à la main</p> <p>Ce prix comprend:</p> <p>La plus value pour mise en œuvre de CB ou béton bitumineux à la main au lieu de mécaniquement sur les épaisseurs prévues au projet.</p> <p>La Tonne</p> <p>Prix : ONZE EUROS ET QUATRE-VINGTS CENTS</p>	T	11,80
L01-4	<p>Bordure de type P1</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la fourniture et pose de bordures P1 en béton (classe U+B) - le terrassement pour la fondation - la réalisation de la semelle de fondation et butée en béton à bordures - l'alignement le réglage - le remblai en GNT du restant de la tranchée de fondation - le nettoyage après travaux - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation. <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix : VINGT EUROS ET VINGT CENTS</p>	ML	20,20

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-5	Bordure de type T2 Ce prix comprend : - la fourniture et la pose de bordures T2 classe U+B en béton pleine masse (y compris, terrassement, évacuation en décharge, compactage du fond de forme, béton de pose et de calage, jointoiement, réglage en profil et alignement). Il comprend également le comblement du vide de fouille restant après pose en GNT 0/31,5. Le mètre linéaire Prix : VINGT-TROIS EUROS ET QUATRE-VINGTS CENTS	ML	23,80
L01-6	Caniveau de type CS1 Ce prix comprend : - la fourniture et pose de caniveaux CS1 en béton CLASSE U+B - le terrassement, évacuation en décharge, compactage du fond de forme, - le béton de pose et de calage, - le jointoiement, réglage en profil et alignement - toutes sujétions nécessaires à une bonne réalisation de la prestation Le mètre linéaire Prix : VINGT EUROS	ML	20,00
L01-7	Extraction de déblais pour terrassement en terrain de toute nature. Ce prix comprend: - l'extraction des déblais, - le chargement, - le transport et la mise en décharge agréée par le maître d'ouvrage, ou la mise en dépôt dans l'attente de reprise pour utilisation en remblais. Le mètre cube Prix : QUATRE EUROS ET DIX CENTS	M3	4,10
L01-8	Fourniture et mise en oeuvre de Béton Bitumineux 0/10 mm porphyre cl3 (BBSG 0/10 Cl3) pour couche de roulement , y compris couche d'accrochage sur 5 cm. Ce prix rémunère : - la fourniture et la mise en oeuvre mécanique de béton bitumineux 0/10 Cl3 fabriqué en centrale, y compris couche d'accrochage et toutes sujétions. La Tonne Prix : CENT SIX EUROS ET CINQUANTE CENTS	T	106,50
L01-9	Fourniture et mise en oeuvre de béton bitumineux 0/6 sous trottoir à la main Ce prix rémunère : - la fourniture et la mise en oeuvre de BBSG 0/6 fabriquée en centrale, appliqué à la main sur trottoir, y compris la couche d'accrochage. La Tonne Prix : CENT TRENTE-HUIT EUROS	T	138,00
L01-10	Fourniture et mise en oeuvre de GB0/20 ou 0/14 appliquée mécaniquement Ce prix rémunère : - la fourniture et la mise en oeuvre de grave bitume classe 2 fabriquée en centrale appliquée au finisher, y compris la couche d'accrochage - le réglage et compactage. - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation La Tonne Prix : QUATRE-VINGT-SIX EUROS ET QUATRE-VINGT-DIX CENTS	T	86,90

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-11	Fourniture et mise en oeuvre de GNT 0/31,5 Ce prix est destiné à rémunérer : - - le transport et la mise en oeuvre des matériaux cités dans les règles de l'art ; - la reprise de la mise en oeuvre en cas de résultats sur le contrôle de compacité hors normes. Le mètre cube Prix : SOIXANTE-QUATORZE EUROS ET SOIXANTE CENTS	M3	74,60
L01-12	Fourniture et pose de galets alluvionaires de décoration Ce prix est destiné à rémunérer la fourniture et mise en place de galets 60/100 de décoration Le mètre cube Prix : TROIS CENT DIX-SEPT EUROS ET DIX CENTS	M3	317,10
L01-13	Réalisation de l'ensemble de la signalisation verticale et horizontale sur l'emprise du chantier Ce prix est destiné à rémunérer sur l'emprise du chantier les travaux de matérialisation de passage piétons, bandes de STOP, bandes d'axe de chaussée continues et discontinues, stationnement, flèches directionnelles, à l'aide d'un enduit thermoplastique. Ainsi que la fourniture et pose des panneaux réglementaires nécessaires. Il comprend notamment : - l'effacement de la signalisation horizontale actuelle devenue obsolète - le balisage et la mise en sécurité des agents réalisant les différentes phases de travaux ; - le prémarquage, et sa validation par le maître d'oeuvre ou le maître d'ouvrage ; - la fourniture et pose des produits ; - le nettoyage en fin de chantier ; - les reprises éventuelles nécessaires Le forfait Prix : TROIS MILLE CINQ CENT TRENTE-NEUF EUROS ET VINGT CENTS	FT	3 539,20
C. 04 - Assainissement EU			
L01-14	Fouille en tranchée en terrain meuble sous chaussée ou trottoir Ce prix rémunère l'ouverture de tranchées pour pose de canalisations ou réseaux, à des profondeurs inférieurs à 1,30m. Il comprend : - l'amenée et le repli du matériel - le découpage soigné de la chaussée à la raboteuse ou à la scie à sols - le terrassement et l'évacuation en décharge des matériaux extraits - le réglage du fond de tranchée - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation Le mètre cube Prix : TRENTE-TROIS EUROS ET QUARANTE CENTS	M3	33,40
L01-15	Fourniture et mise en oeuvre de sable pour enrobage Ce prix est destiné à rémunérer la fourniture et mise en oeuvre de sable pour enrobage de réseaux et canalisations. Il comprend : - l'amenée sur site des matériaux préalablement validés par le maître d'oeuvre - le stockage temporaire éventuel - la mise en oeuvre soignée par couche de 20 cm compactées - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation Le mètre cube Prix : VINGT-TROIS EUROS ET QUATRE-VINGT-DIX CENTS	M3	23,90

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-16	Fourniture et pose de canalisations Fonte Ø200 pour assainissement Les prix comprennent essentiellement : - la préparation des terrains ; - le démontage des chaussées, trottoirs, sols, bordures et caniveaux, y compris le béton de fondation ; - le règlement du fond de fouille, le dressement de ses parois et l'exécution de niches pour les joints ; - l'épuisement et l'évacuation des eaux d'infiltration, de nappes aquifères etc... par pompe d'une puissance de 3 kilowatts au plus ; - la fourniture des matériaux constituant le lit ou la semelle de pose, et l'exécution de ce lit ou de cette semelle de pose ; - la fourniture, le transport et la pose des tuyaux, - la fournitures et les travaux nécessaires au raccordement sur les ouvrages existants. Le mètre linéaire Prix : QUATRE-VINGT-TROIS EUROS ET SOIXANTE CENTS	ML	83,60
L01-17	Poste de relevage préfabriqué type Waterlift 1000 Ce prix comprend : - la fourniture et installation de la cuve polyester - la fourniture et installation de 2 pompes Grundfos SLV.65.65.09.2.50B - la fourniture de toutes les pièces et canalisations nécessaires à l'équipement de la cuve - la fourniture et installation du coffret électrique général - les essais et réglages l'unité Prix : SEIZE MILLE TROIS CENT SEIZE EUROS ET VINGT CENTS	U	16 316,20
L01-18	Regard assainissement de 60 X 60 Ce prix rémunère la construction d'un regard assainissement de dimensions 600x600 mm pour une profondeur maximum de 1,50 m. Il comprend : - les terrassements nécessaires à l'exécution de l'ouvrage, l - la réalisation des coffrages et enduits, le lissage du radier, l - la fourniture et la pose de la fonte C250, ainsi que le scellement - le raccordement aux canalisations ou regards existants - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation. l'unité Prix : QUATRE CENT SOIXANTE-DIX-SEPT EUROS ET SOIXANTE-DIX CENTS	U	477,70

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-19	<p>Regard de visite Ø 1,0m avec tampon fonte D400 profondeur < 3,00m</p> <p>Fourniture et pose d'un regard de visite de 1m de diamètre, en éléments préfabriqués jusqu'à une profondeur de 3,00 m mesurée au fil d'eau.</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le terrassement - le blindage ou boisage nécessaire - l'évacuation en décharge des déblais - le réglage du fond de fouille - la fourniture et mise en place des éléments de regard - la fourniture et mise en place des échelons et canne de sécurité - La fourniture et la mise en place du cadre et tampon ou grille en fonte ductile sous chaussée (400 KN) - L'aménagement de la cunette - le raccordement des canalisations existantes ou projetées avec mise en place de manchons de scellement. <p>l'unité</p> <p>Prix : HUIT CENT QUATRE-VINGT-QUINZE EUROS ET SOIXANTE CENTS</p>	U	895,60
L01-20	<p>Remblai avec matériaux préalablement stockés</p> <p>Ce prix est destiné à rémunérer :la mise en place de matériaux non traités préalablement stockés sur site pour remblayer des zones de travaux le nécessitant.</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la reprise des terres et mise en place soignée - le compactage si nécessaire - le réglage - toute sujétions se rapportant à la bonne réalisation de la prestation <p>Le mètre cube</p> <p>Prix : ONZE EUROS ET QUATRE-VINGT-DIX CENTS</p>	M3	11,90
D. 05 - Assainissement Pluvial			
L01-21	<p>2201- Fourniture et pose de canalisation PVC CR8 Ø200</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la fourniture et pose de canalisations PVC CR8 Ø200 sous trottoir ou chaussée, y compris découpage de l'enrobé à la scie, terrassement, enrobage, remblais, avec les matériaux existants ou graves définies aux prix du marché si nécessaire, évacuation des gravats en décharge, les découpes et sujétions nécessaires au raccordement conformément au fascicule 70. <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix : VINGT ET UN EUROS ET DIX CENTS</p>	ML	21,10
L01-22	<p>2203- Fourniture et pose de canalisation PVC CR8 DN300</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la fourniture et pose de canalisations PVC CR8 Ø300 sous trottoir ou chaussée, y compris découpage de l'enrobé à la scie, terrassement, enrobage, remblais, avec les matériaux existants ou graves définies aux prix du marché si nécessaire, évacuation des gravats en décharge, les découpes et sujétions nécessaires au raccordement conformément au fascicule 70. <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix : VINGT-HUIT EUROS ET QUATRE-VINGT-DIX CENTS</p>	ML	28,90

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-23	<p>2204- Fourniture et pose de canalisation PVC CR8 DN400</p> <p>Ce prix comprend :</p> <p>- la fourniture et pose de canalisations PVC CR8 Ø400 sous trottoir ou chaussée, y compris découpage de l'enrobé à la scie, terrassement, enrobage, remblais, avec les matériaux existants ou graves définies aux prix du marché si nécessaire, évacuation des gravats en décharge, les découpes et sujétions nécessaires au raccordement conformément au fascicule 70.</p> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix : QUARANTE-SIX EUROS ET VINGT CENTS</p>	ML	46,20
L01-24	<p>Canalisation en béton armé Ø400 135A</p> <p>Fourniture et pose de canalisations Ø400 en béton centrifugé armé série 135 A, y compris:</p> <p>- la fourniture et la mise en oeuvre des joints,</p> <p>- le raccordement sur les ouvrages existants et toutes sujétions.</p> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix : QUATRE-VINGT-QUINZE EUROS ET QUATRE-VINGT-DIX CENTS</p>	ML	95,90
L01-25	<p>Canalisation en béton armé Ø500 135A</p> <p>Fourniture et pose de canalisations Ø500 en béton centrifugé armé série 135 A, y compris:</p> <p>- la fourniture et la mise en oeuvre des joints,</p> <p>- le raccordement sur les ouvrages existants et toutes sujétions.</p> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix : CENT VINGT-NEUF EUROS ET TRENTE CENTS</p>	ML	129,30
L01-26	<p>Fouille en tranchée en terrain meuble sous chaussée ou trottoir</p> <p>Ce prix rémunère l'ouverture de tranchées pour pose de canalisations ou réseaux, à des profondeurs inférieures à 1,30m. Il comprend :</p> <p>- l'amenée et le repli du matériel</p> <p>- le découpage soigné de la chaussée à la raboteuse ou à la scie à sols</p> <p>- le terrassement et l'évacuation en décharge des matériaux extraits</p> <p>- le réglage du fond de tranchée</p> <p>- toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation</p> <p>Le mètre cube</p> <p>Prix : TRENTE-TROIS EUROS ET QUARANTE CENTS</p>	M3	33,40
L01-27	<p>Fourniture et pose d'un caniveau à grille de 0,40m de section</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>-le terrassement en terrain de toute nature ;</p> <p>-le règlement du fond de fouille,</p> <p>-la fourniture et la pose du caniveau de 0,40m de largeur</p> <p>-la fourniture et la mise en œuvre de grilles en fonte classe D400</p> <p>-le raccordement soigné conformément aux règles du fascicule 70</p> <p>-toutes sujétions relatives à la bonne réalisation de l'ouvrage</p> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix : DEUX CENT VINGT-QUATRE EUROS ET QUATRE-VINGTS CENTS</p>	ML	224,80

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-28	Fourniture et installation d'une vanne motorisée DN200 type Eurostop Ce prix comprend : - la fourniture et installation du regard diamètre 1000 avec tampon fonte 400KN - la fourniture et installation de la vanne - les essais et réglages l'unité Prix : SIX MILLE SIX CENT QUARANTE-NEUF EUROS ET CINQUANTE CENTS	U	6 649,50
L01-29	Fourniture et mise en oeuvre de sable pour enrobage Ce prix est destiné à rémunérer la fourniture et mise en oeuvre de sable pour enrobage de réseaux et canalisations. Il comprend : - l'amenée sur site des matériaux préalablement validés par le maître d'oeuvre - le stockage temporaire éventuel - la mise en oeuvre soignée par couche de 20 cm compactées - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation Le mètre cube Prix : VINGT-TROIS EUROS ET QUATRE-VINGT-DIX CENTS	M3	23,90
L01-30	Fourniture et pose de bouches d'avaloir profil A ou T Ce prix comprend essentiellement : - le démontage des chaussées, trottoirs, sols, bordures et caniveaux - les déblais en terrain de toute nature - l'étalement et le boisage à claire-voie de la fouille - le règlement du fond de fouille, le dressement de ses parois - les coffrages - la fourniture et la mise en oeuvre des bétons vibrés, armés ou non, ainsi que la fourniture et la pose des éléments préfabriqués - la fourniture et la pose de joints d'étanchéité - la fourniture et la pose des couronnements appropriés (couronnement d'avaloir fonte profil A ou T sous trottoir DN250, grille concave ou plate DN250 80 X 80 ; les couronnements sur plateau auront un profil T avec 2 cm de vue sur la bordure et une grille concave devant le profil d'engouffrement) - les épreuves - le remblai des fouilles - les essais complémentaires suite aux essais non conformes l'unité Prix : SEPT CENT SEIZE EUROS ET CINQUANTE CENTS	U	716,50
L01-31	Regard assainissement de 60 X 60 Ce prix rémunère la construction d'un regard assainissement de dimensions 600x600 mm pour une profondeur maximum de 1,50 m. Il comprend : - les terrassements nécessaires à l'exécution de l'ouvrage, l - la réalisation des coffrages et enduits, le lissage du radier, l - la fourniture et la pose de la fonte C250, ainsi que le scellement - le raccordement aux canalisations ou regards existants - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation. l'unité Prix : QUATRE CENT SOIXANTE-DIX-SEPT EUROS ET SOIXANTE-DIX CENTS	U	477,70

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-32	<p>Regard de visite Ø 1,0m avec tampon fonte D400 profondeur < 3,00m</p> <p>Fourniture et pose d'un regard de visite de 1m de diamètre, en éléments préfabriqués jusqu'à une profondeur de 3,00 m mesurée au fil d'eau.</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le terrassement - le blindage ou boisage nécessaire - l'évacuation en décharge des déblais - le réglage du fond de fouille - la fourniture et mise en place des éléments de regard - la fourniture et mise en place des échelons et canne de sécurité - La fourniture et la mise en place du cadre et tampon ou grille en fonte ductile sous chaussée (400 KN) - L'aménagement de la cunette - le raccordement des canalisations existantes ou projetées avec mise en place de manchons de scellement. <p>l'unité</p> <p>Prix : HUIT CENT QUATRE-VINGT-QUINZE EUROS ET SOIXANTE CENTS</p>	U	895,60
L01-33	<p>Remblai avec matériaux préalablement stockés</p> <p>Ce prix est destiné à rémunérer : la mise en place de matériaux non traités préalablement stockés sur site pour remblayer des zones de travaux le nécessitant.</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la reprise des terres et mise en place soignée - le compactage si nécessaire - le réglage - toute sujétions se rapportant à la bonne réalisation de la prestation <p>Le mètre cube</p> <p>Prix : ONZE EUROS ET QUATRE-VINGT-DIX CENTS</p>	M3	11,90
E. 05A - Bassin EP et équipements			
L01-34	<p>2201- Fourniture et pose de canalisation PVC CR8 Ø200</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la fourniture et pose de canalisations PVC CR8 Ø200 sous trottoir ou chaussée, y compris découpage de l'enrobé à la scie, terrassement, enrobage, remblais, avec les matériaux existants ou graves définies aux prix du marché si nécessaire, évacuation des gravats en décharge, les découpes et sujétions nécessaires au raccordement conformément au fascicule 70. <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix : SOIXANTE-NEUF EUROS ET CINQUANTE CENTS</p>	ML	69,50
L01-35	<p>2602- Fourniture et pose d'une tête de buse</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la fourniture et pose d'élément en béton armé préfabriqué de tête de buse de Ø300 à 500mm - Toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation <p>l'unité</p> <p>Prix : CINQ CENT UN EUROS ET QUATRE-VINGTS CENTS</p>	U	501,80

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-36	Création d'une ceinture d'ancrage et ventilation de la GED Ce prix est destiné à rémunérer les travaux et les fournitures destinées à créer la ceinture d'ancrage des différents géotextiles et géomembrane. Il comprend : - le terrassement de la tranchée - la mise en place du massif en 40/80 enveloppé de géotextile - la mise en place d'un drain agricole de 100mm et Té de raccordement des événements - la fourniture et mise en place des événements de ventilation - le coffrage et coulage de la ceinture d'ancrage en béton B25 CPJ 350kg/m3 - Toutes sujétions se prêtant à la bonne réalisation de la prestation Le mètre linéaire Prix : NEUF EUROS ET CINQUANTE CENTS	ML	9,50
L01-37	Décapage de terre végétale et stockage sur le chantier Ce prix comprend : - le décapage de la terre végétale sur l'emprise parcellaire destiné au chantier sur une épaisseur de 30cm - le stockage en tas sur la zone du chantier Le mètre cube Prix : QUATRE EUROS ET VINGT CENTS	M3	4,20
L01-38	Engazonnement, y compris préparation Ce prix comprend : - la préparation du support. - le nettoyage, le ratissage, le réglage, et le roulage des surfaces à traiter ; - le semis de gazon rustique, graines de premier choix à raison de 30 g/m ² minimum ; - le hersage et le roulage ; - protection des semis par apport d'une couche de terreau ; - le premier arrosage ; - la première tonte et roulage ; - la reprise des parties mal venues. Le mètre carré Prix : UN EURO ET QUATRE-VINGT-DIX CENTS	M ²	1,90
L01-39	Extraction de déblais pour terrassement généraux sans évacuation et stockage temporaire sur le site Ce prix s'applique pour tous terrains, il comprend : l'extraction, le stockage soigné des terres sur le site, le compactage du fond de forme. Il comprend également toutes sujétions pouvant se rapporter à ce travail y compris le nettoyage des chaussées ou les dégradations pouvant être occasionnées par les manipulations. Le mètre cube Prix : UN EURO ET QUATRE-VINGTS CENTS	M3	1,80
L01-40	Fourniture de clôture rigide en panneau - H=2,0m Fourniture de clôture rigide en panneau (H= 2,00m) Comprenant - Poteaux acier scellés béton tous les 2m50 - Panneaux treillis soudé mailles 200x50mm (fils de 4/5mm - h= 1,93m - 3 vagues de renfort +clips métalliques) - L'ensemble galvanisé et plastifié vert Ral 6005 - Y compris toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation. Le mètre linéaire Prix : QUARANTE EUROS ET TRENTE CENTS	ML	40,30

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-41	<p>Fourniture et installation d'un poste de refoulement Waterlift 1400 selon descriptif du CCTP</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - le terrassement, l'évacuation des déblais, le boisage nécessaire - la préparation adaptée du fond de forme - la fourniture et installation de la cuve en polyester - l'équipement de la cuve avec 2 pompes SL1.506515250B PA65 de 1,5Kw - le remblais - la création de la dalle de répartition - la fourniture et installation de l'armoire électrique de raccordement - les réglages et essais <p>Le forfait</p> <p>Prix : DIX-HUIT MILLE SEPT CENT QUATRE EUROS ET CINQUANTE CENTS</p>	FT	18 704,50
L01-42	<p>Fourniture et mise en œuvre de bandes de drainage de 0,55m de large pour 30% de la surface active du bassin</p> <p>Ce prix rémunère, au mètre linéaire, la fourniture, le transport et la pose des bandes géocomposites sous la géomembrane, dans les conditions prévues au CCTP.</p> <p>Il comprend la fourniture à pied d'oeuvre et toutes sujétions de pose y compris les recouvrements des lés et les remontées.</p> <p>Il comprend également la fourniture et mise en oeuvre des événements PVC, leur fixation de part et d'autre de la bande drainante, et toutes sujétions</p> <p>Le mètre carré</p> <p>Prix : NEUF EUROS ET QUARANTE CENTS</p>	M ²	9,40
L01-43	<p>Fourniture et mise en œuvre de géomembrane en polypropylène de 1mm d'épaisseur certifiée Asqual</p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré, la fourniture et la pose d'une géomembrane étanche, en protection des remblais allégés sous espaces verts. Il comprend notamment:</p> <ul style="list-style-type: none"> - La fourniture des lés de géo-membrane étanche. -La pose de la géomembrane, avec recouvrement des lés! -Les fixations temporaires de la géomembrane en périphérie. - La réalisation de l'étanchéité par soudure à air chaud des différentes lés entre elles, - La fixation définitive de la géomembrane en périphérie. -Toutes sujétions liées aux raccords d'étanchéité spéciaux (points triples, raccord sur les ouvrages affleurants, sur la périphérie, etc.) <p>Le mètre carré</p> <p>Prix : NEUF EUROS ET QUATRE-VINGT-DIX CENTS</p>	M ²	9,90
L01-44	<p>Fourniture et mise en œuvre de géotextile 300g/m² certifié Asqual</p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré, la fourniture, le transport et la pose de géotextile sur le fond de forme, dans les conditions prévues au CCTP.</p> <p>Il comprend la fourniture à pied d'oeuvre et toutes sujétions de pose y compris les recouvrements des lés et les remontées.</p> <p>Le mètre carré</p> <p>Le mètre carré</p> <p>Prix : TROIS EUROS ET CINQUANTE CENTS</p>	M ²	3,50

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-45	Fourniture et pose d'un portillon simple de 2,0m de haut, 1 vantail fermé par barillet. Ce prix est destiné à rémunérer la fourniture et pose d'un portillon pivotant 1 vantail (L= 1 m - H= 2m) Il comprend : - Poteaux 80x80mm scellés béton - Cadre 40x40mm - Fermeture par serrure à cylindre type Européen - Barreaudage 25x25mm - L'ensemble galvanisé et plastifié Ral 6005 Le forfait Prix : HUIT CENT SOIXANTE-TREIZE EUROS ET SOIXANTE CENTS	FT	873,60
L01-46	Fourniture et pose de géotextile anti-poinçonnement Fourniture et mise en place d'un géotextile de protection anti-poinçonnement cousu. Le mètre carré Prix : TROIS EUROS ET CINQUANTE CENTS	M ²	3,50
L01-47	Limiteur de débit à effet vortex type PVX 130 Ce prix comprend : - la fourniture d'un limiteur de débit à effet vortex type PVX 130 de chez Saint Dizier permettant de réguler des débits de 1 à 15l/s - l'installation et les réglages nécessaires - toutes sujétions Le forfait Prix : TROIS MILLE TROIS CENT QUARANTE-TROIS EUROS ET CINQUANTE CENTS	FT	3 343,50
L01-48	Réalisation d'ouvrages de décantation en béton armé Ce prix comprend : - le réglage du fond de terrassement - la préparation du fond de forme en GNT 0/31,5 sur 15cm - la réalisation du béton de propreté de 15cm d'épaisseur avant coulage du radier - le coffrage ou boiserie des voiles - la mise en place des armatures selon la note de calcul produite dans le cadre des études d'exécutions. Cette note devra être validée au frais de l'entrepreneur par un bureau de contrôle - le coulage des voiles en béton de 20cm d'épaisseur - la fourniture et pose d'une échelle de descente normalisée ou échelons + canne de maintien - la fourniture et pose d'une grille de dégrillage en AG - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation Le forfait Prix : QUATRE MILLE CENT SOIXANTE-DIX-NEUF EUROS ET QUARANTE CENTS	FT	4 179,40
L01-49	Régilage de terre végétale précédemment stockée . Ce prix est destiné à rémunérer la terre végétale précédemment stockée. Il comprend : - La reprise des terres stockées en tas - Le régilage - Le réglage - Toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation Le mètre carré Prix : DEUX EUROS ET SOIXANTE-DIX CENTS	M ²	2,70

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-50	<p>Regard de visite Ø 1,0m avec tampon fonte D400 profondeur < 3,00m</p> <p>Fourniture et pose d'un regard de visite de 1m de diamètre, en éléments préfabriqués jusqu'à une profondeur de 3,00 m mesurée au fil d'eau.</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le terrassement - le blindage ou boilage nécessaire - l'évacuation en décharge des déblais - le réglage du fond de fouille - la fourniture et mise en place des éléments de regard - la fourniture et mise en place des échelons et canne de sécurité - La fourniture et la mise en place du cadre et tampon ou grille en fonte ductile sous chaussée (400 KN) - L'aménagement de la cunette - le raccordement des canalisations existantes ou projetées avec mise en place de manchons de scellement. <p>l'unité</p> <p>Prix : HUIT CENT QUATRE-VINGT-QUINZE EUROS ET SOIXANTE CENTS</p>	U	895,60
L01-51	<p>Reprise sur stock et mise en oeuvre de remblais</p> <p>Ce prix rémunère la reprise sur stock à l'intérieur de l'opération des déblais de bonne qualité, et mise en remblais. Comprenant le chargement, le transport au lieu de mise en remblais, le déchargement, le régalinge, le compactage et toutes sujétions se rapportant à la bonne réalisation de la prestation.</p> <p>Le mètre cube</p> <p>Prix : DIX EUROS</p>	M3	10,00
L01-52	<p>Séparateur hydrocarbure</p> <p>Fourniture et pose d'un séparateur à hydrocarbures avec déboureur et déversoir d'orage intégré ou construit en amont, selon les caractéristiques définies au C.C.T.P.</p> <p>Les travaux comprennent :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La fourniture et l'amenée sur site des matériaux et produits ; - les terrassements nécessaires, - le remblaiement après mise en place de l'installation, - toutes fournitures et sujétions nécessaires à la mise en service du matériel <p>l'unité</p> <p>Prix : CINQ MILLE TROIS CENT CINQUANTE ET UN EUROS ET QUATRE-VINGTS CENTS</p>	U	5 351,80
F. 15 - Résidentialisation			
L01-53	<p>Fourniture de clôture rigide en panneau - H=2,0m</p> <p>Fourniture de clôture rigide en panneau (H= 2,00m)</p> <p>Comprenant</p> <ul style="list-style-type: none"> - Poteaux acier scellés béton tous les 2m50 - Panneaux treilli soudé mailles 200x50mm (fils de 4/5mm - h= 1,93m - 3 vagues de renfort +clips métalliques) - L'ensemble galvanisé et plastifié vert Ral 6005 - Y compris toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation. <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix : QUARANTE-TROIS EUROS ET SOIXANTE-DIX CENTS</p>	ML	43,70

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-54	<p>Fourniture et installation d'un portail motorisé autoportant de 11m d'ouverture</p> <p>Ce prix est destiné à rémunérer la fourniture et pose d'un portail autoportant monté en usine et livré direct sur le chantier (L= 11ml de passage - H= 2m)</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Poutre base 200x1 00mm - Cadre 80x80mm - Barreaux 25x25mm - Colonne renfermant la motorisation - Pilier de réception. 80x80mm - Trappes de vlsites - Crémaillère acier 22x22mm - Galvanisation + plastif. vert RAL 6005 - Compris massifs béton - Motorisation complète dans coffret intégrée sur le portail avec logique de commande avec micro-processeur gérant les fonctions générales et les éléments de sécurité - Alimentation moteur mono <p>Le forfait</p> <p>Prix : QUINZE MILLE TROIS CENT DIX EUROS ET QUARANTE CENTS</p>	FT	15 310,40
G. 17 - Adduction d'eau Potable (AEP)			
L01-55	<p>1224- Fourniture et mise en œuvre de GNT 0/31,5 recyclée assimilée D21</p> <p>Ce prix comprend:</p> <p>-la fourniture et la mise en œuvre de GNT 0/31,5 , le compactage méthodique par couches de 20cm.</p> <p>Le mètre cube</p> <p>Prix : SOIXANTE-DIX EUROS</p>	M3	70,00
L01-56	<p>Analyse bactériologique</p> <p>Cce prix comprend la désinfection des conduites, les prélèvements, le transport des échantillons, les analyses par un laboratoire agréé, la fourniture des procès verbaux d'analyse, et ce jusqu'à obtention d'analyse satisfaisante.</p> <p>Le forfait</p> <p>Prix : DEUX CENT QUATRE-VINGTS EUROS</p>	FT	280,00

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-57	<p>Construction d'une chambre de comptage</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <ul style="list-style-type: none"> - le terrassement, boisage et évacuation - le réglage du fond de forme - le drainage et puisage éventuel - la réalisation du béton de propreté - le coulage de la dalle, voiles, et dalle de couverture - la fourniture et pose de la fermeture fonte articulée et adaptée permettant de remplacer ultérieurement tout ou partie des équipements - le remblai <p>Toutes sujétions se rapportant à la bonne réalisation de la prestation</p> <p>Le forfait</p> <p>Prix : DEUX MILLE CENT CINQUANTE EUROS ET QUARANTE CENTS</p>	FT	2 150,40
L01-58	<p>Disconnecteur DN150mm</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la fourniture et pose d'un disconnecteur anti pollution sur réseau DN150 avec vannes à boisseaux et filtre à purge - les essais et toutes prestations nécessaires au bon fonctionnement de l'équipement <p>l'unité</p> <p>Prix : HUIT MILLE DEUX CENT SOIXANTE-SEIZE EUROS ET QUATRE-VINGTS CENTS</p>	U	8 276,80
L01-59	<p>Epreuve de pression</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - le rinçage, remplissage des canalisations, location transport de la pompe d'épreuve et de ces accessoires, montage des essais à 1,5 fois la pression de service minimum, l'enregistrement des résultats. <p>Toutes sujétions de reprises d'essais jusqu'aux résultats satisfaisants.</p> <p>Le forfait</p> <p>Prix : QUATRE CENT QUARANTE-HUIT EUROS</p>	FT	448,00
L01-60	<p>Extraction de déblais pour terrassement généraux sans évacuation et stockage temporaire sur le site</p> <p>Ce prix s'applique pour tous terrains, il comprend : l'extraction, le stockage soigné des terres sur le site, le compactage du fond de forme.</p> <p>Il comprend également toutes sujétions pouvant se rapporter à ce travail y compris le nettoyage des chaussées ou les dégradations pouvant être occasionnées par les manipulations.</p> <p>Le mètre cube</p> <p>Prix : QUATORZE EUROS ET TRENTE CENTS</p>	M3	14,30
L01-61	<p>Fouille en tranchée en terrain meuble sous chaussée ou trottoir</p> <p>Ce prix rémunère l'ouverture de tranchées pour pose de canalisations ou réseaux, à des profondeurs inférieurs à 1,30m. Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'amenée et le repli du matériel - le découpage soigné de la chaussée à la raboteuse ou à la scie à sols - le terrassement et l'évacuation en décharge des matériaux extraits - le réglage du fond de tranchée - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation <p>Le mètre cube</p> <p>Prix : DIX-HUIT EUROS ET SOIXANTE CENTS</p>	M3	18,60

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-62	Fourniture et installation d'une cuve avec surpression incendie de 380m3 Ce prix comprend : - la fourniture et installation de 3 cuves type SPIREL permettant un volume de 380m3 - l'équipement d'un groupe de pompage permettant de garantir 120m3/h > 1 bar - les différents équipements assurant le bon fonctionnement du dispositif Le forfait Prix : CENT VINGT MILLE QUATRE CENT QUATRE-VINGT-NEUF EUROS ET SOIXANTE CENTS	FT	120 489,60
L01-63	Fourniture et mise en oeuvre de caillou silico-calcaires 40/80 Ce prix est destiné à rémunérer la fourniture et mise en oeuvre de cailloux silico-calcaires 40/80 por réalisation de drainageou. Il comprend : - la fourniture et l'acheminement des matériaux sur le site des travaux - le stockage temporaire éventuelle sur site si il y a lieu - la mise en oeuvre soigneusement compactée par couches de 20cm - totues sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation Le mètre cube Prix : QUARANTE-QUATRE EUROS ET QUATRE-VINGTS CENTS	M3	44,80
L01-64	Fourniture et mise en oeuvre de sable pour enrobage Ce prix est destiné à rémunérer la fourniture et mise en oeuvre de sable pour enrobage de réseaux et canalisations. Il comprend : - l'amenée sur site des matériaux préalablement validés par le maître d'oeuvre - le stockage temporaire éventuel - la mise en oeuvre soignée par couche de 20 cm compactées - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation Le mètre cube Prix : VINGT-TROIS EUROS ET QUATRE-VINGT-DIX CENTS	M3	23,90
L01-65	Fourniture et pose d'un compteur réseau DN150 Ceprix rémunère : - la fourniture du compteur - son installation et raccordement sur le réseau dans la chambre de comptage prévue à cet effet Toutes sujétions nécessaires à la réalisation de la prestation l'unité Prix : QUATRE MILLE SEPT CENT QUATRE-VINGT-TREIZE EUROS ET SOIXANTE CENTS	U	4 793,60
L01-66	Fourniture et pose d'un géotextile Ce prix comprend: - la fourniture et la mise en place du géotextile non tissé de 350g/m² Le mètre carré Prix : UN EURO ET DIX CENTS	M²	1,10

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-67	<p>Fourniture et pose de poteau incendie.</p> <p>Ce prix rémunère la fourniture et la pose de poteau incendie de diamètre nominale 100mm,</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la fourniture du poteau choc ou non choc - le terrassement - le remblai et scellement - toutes les pièces de raccordement y compris S de réglage et canalisation DN100 jusqu'à la canalisation principale - la vanne et bouche à clé DN100mm - le panneau de signalétique <p>l'unité</p> <p>Prix : MILLE NEUF CENT QUATRE-VINGT-TREIZE EUROS ET SOIXANTE CENTS</p>	U	1 993,60
L01-68	<p>Pièces de raccord et fermeture (Collier de prise en charge, vannes, Té, Coude, Bride, Cône)</p> <p>Ce prix comprend la fourniture et la pose de coudes, brides d'emboitement et de Té en fonte express pour l'ensemble des diamètres de canalisation compris entre 150mm et 25mm pour eau potable ; y compris bouches à clés, joints, graisse, coupes, tout transport et manutention.</p> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix : SOIXANTE-HUIT EUROS ET TRENTE CENTS</p>	ML	68,30
L01-69	<p>Remblai avec matériaux préalablement stockés</p> <p>Ce prix est destiné à rémunérer la mise en place de matériaux non traités préalablement stockés sur site pour remblayer des zones de travaux le nécessitant.</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la reprise des terres et mise en place soignée - le compactage si nécessaire - le réglage - toute sujétions se rapportant à la bonne réalisation de la prestation <p>Le mètre cube</p> <p>Prix : ONZE EUROS ET QUATRE-VINGT-DIX CENTS</p>	M3	11,90
L01-70	<p>Fourniture et pose de canalisation fonte DN150mm classe 40.</p> <p>Ce prix comprend la fourniture et la pose en tranchée ouverte de canalisation fonte de diamètre nominale 150mm pour eau potable avec joint automatique verrouillé (VI ou similaire) aux endroits le nécessitant ou butées béton ; y compris joints, graisse, coupes, tout transport et manutention.</p> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix : SOIXANTE-HUIT EUROS ET TRENTE CENTS</p>	ML	68,30
L01-71	<p>Fourniture et pose de canalisation PEHD Ø110 - PN16</p> <p>Ce prix comprend la fourniture et la pose en tranchée ouverte de canalisation PEHD de diamètre nominale 110mm PN 16 en bars pour eau potable ; y compris joints, graisse, coupes, tout transport et manutention. Est également compris dans ce prix la réalisation des butées béton destinées à protéger la canalisation des à-coups mécaniques.</p> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix : VINGT-CINQ EUROS ET QUATRE-VINGTS CENTS</p>	ML	25,80
L01-72	<p>Fourniture et pose de canalisation PEHD Ø25 - PN10</p> <p>Ce prix comprend la fourniture et la pose en tranchée ouverte de canalisation PEHD de diamètre nominale 25mm PN 10 pour eau potable ; y compris joints, graisse, coupes, tout transport et manutention. Toutes sujétions se rapportant à la bonne réalisation.</p> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix : NEUF EUROS</p>	ML	9,00

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-73	Fourniture et pose de grillage avertisseur bleu Ce prix comprend la fourniture d'un grillage en plastique de couleur bleu, de largeur minimale 30cm, sa mise en oeuvre en tranchée à 20cm minimum au dessus de la canalisation. Le mètre linéaire Prix : ZÉRO EURO ET SOIXANTE CENTS	ML	0,60
H. 18 - Génie Civil			
L01-74	Création du muret de sous bassement sous clôture en panneau rigide de 20cm X 60cm hors sol Ce prix est destiné à rémunérer la construction d'un mur de sous bassement de clôture en panneau rigide. Il comprend : - le terrassement et évacuation nécessaire - la réalisation de la semelle de fondation - le coffrage et coulage du muret ou montage en parpaings - la réalisation de l'enduit sur la face visible, et chapeau de couverture Toutes sujétions se rapportant à la bonne réalisation de la prestation Le forfait Prix : TRENTE ET UN MILLE CENT SOIXANTE-QUATORZE EUROS ET VINGT CENTS	FT	31 174,20
L01-75	Réalisation de dalle en béton ferrailée ou fibrée Ce prix est destiné à rémunérer la réalisation d'une dalle en béton fibré ou ferrailé, taloché. Il comprend : - le coffrage et préparation du fond de forme - le coulage du béton de propreté - le coulage du béton B25 dosé à 390 kg de mortier par m3 avec 11kg de fibres nylon par m3 ou le ferrailage adapté, le vibrage, le talochage - la réalisation à intervalles réguliers de joints de dilatation soit par sciage soit par mise en place préalable de règles. Le mètre cube Prix : DEUX CENT DIX-NEUF EUROS ET CINQUANTE CENTS	M3	219,50
L01-76	Réalisation des murs de quais de déchargement et murs entre clôture et bâtiment Ce prix est destiné à rémunérer la réalisation des murs des quais de déchargement prévus sur les plans projet. Il comprend : - L'établissement et fourniture des notes de calcul béton et ferrailage - Les terrassements nécessaires - Les évacuations nécessaires - Le coulage et ferrailage des fondations - Le coulage des voiles Toutes sujétions se rapportant à la bonne réalisation de la prestation Le forfait Prix : QUARANTE-SEPT MILLE CINQ CENT QUARANTE-SEPT EUROS ET SOIXANTE CENTS	FT	47 547,60
I. 21 - Espaces Verts			
L01-77	Engazonnement, y compris préparation Ce prix comprend : - la préparation du support. - le nettoyage, le ratissage, le réglage, et le roulage des surfaces à traiter ; - le semis de gazon rustique, graines de premier choix à raison de 30 g/m² minimum ; - le hersage et le roulage ; - protection des semis par apport d'une couche de terreau ; - le premier arrosage ; - la première tonte et roulage ; - la reprise des parties mal venues. Le mètre carré Prix : UN EURO ET QUATRE-VINGTS CENTS	M²	1,80

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L01-78	Régalage de terre végétale précédemment stockée . Ce prix est destiné à rémunérer la terre végétale précédemment stockée. Il comprend : - La reprise des terres stockées en tas - Le régalage - Le réglage - Toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation Le mètre carré Prix : DEUX EUROS ET SOIXANTE-DIX CENTS	M ²	2,70
J. 23 - Terrassement et substitution de sol			
L01-79	1013- Extraction de déblais pour terrassement généraux sans évacuation et stockage temporaire sur le site Ce prix s'applique pour tous terrains à une profondeur maximum de 2m, il comprend : l'extraction, le stockage soigné des terres sur le site en prenant soin de séparer la terre végétale des autres terres, le compactage du fond de forme. Il comprend également toutes sujétions pouvant se rapporter à ce travail y compris le nettoyage des chaussées ou les dégradations pouvant être occasionnées par les manipulations. Le mètre cube Prix : QUATRE EUROS ET DIX CENTS	M3	4,10
L01-80	Décapage de la terre végétale et mise en dépôt Ce prix est destiné à rémunérer le décapage de la terre végétale sur les zones à aménager. Il comprend : - Le décapage sur une épaisseur de 30cm - Le stockage soigné des terres sur le chantier - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation. Le mètre carré Prix : ZÉRO EURO ET QUATRE-VINGT-DIX CENTS	M ²	0,90
L01-81	Fourniture et mise en oeuvre de sable 0/6 Ce prix comprend : - la fourniture de sable 0/6 - son réglage et compactage selon les épaisseurs des plans - toutes sujétions nécessaires Le mètre cube Prix : QUARANTE-CINQ EUROS	M3	45,00
L01-82	Reprise sur stock et mise en oeuvre de remblais Ce prix rémunère la reprise sur stock à l'intérieur de l'opération des déblais de bonne qualité, et mise en remblais. Comprenant le chargement, le transport au lieu de mise en remblais, le déchargement, le régalage, le compactage et toutes sujétions se rapportant à la bonne réalisation de la prestation. Le mètre cube Prix : CINQ EUROS ET CINQUANTE CENTS	M3	5,50
L01-83	Traitement des sols en place au ciment ou à la chaux Traitement du sol en place au ciment et à la chaux pour fond de forme de la chaussée et des parkings, comprenant le malaxage du sol et du ciment ou de la chaux (dosage à justifier pour obtention de la portance) sur une épaisseur de 0,50 m, y compris arrosage éventuel, compactage et toutes sujétions. Objectif 100 MPa. Ce prix comprend également le cloutage final. Le mètre carré Prix : NEUF EUROS ET TRENTÉ CENTS	M ²	9,30

complété quant aux prix par l'entrepreneur soussigné

à ,

le

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
A. 01 - Généralités			
L02-80	Amenée et repliement des installations de chantier Ce prix rémunère forfaitairement les frais d'installation générale de chantier et de repliement du matériel, Il comprend notamment : - les aménagements de terrain pour les installations de chantier - la mise en place d'un vestiaire, d'un réfectoire ou d'un bloc sanitaire éclairé - les frais de raccordement aux réseaux divers (eaux, électricité) ainsi que le coût des consommations correspondantes - les frais de clôture, de gardiennage et de balisage des installations - l'amenée, l'installation et le repliement du matériel de chantier - l'entretien pendant toute la durée des travaux de l'ensemble des installations - l'enlèvement en fin de chantier de tous les matériels et installations, des matériaux en excédent et la remise en état des lieux - la démolition des accès et l'évacuation des déblais en décharge, droits de décharge compris. Il comprend également: tous les aménagements nécessaires pour permettre le maintien dans de bonnes conditions de sécurité, de la circulation des piétons et des véhicules dans la zone des travaux suivant les stipulations du Maître d'Œuvre. Il tient compte de la situation particulière des ouvrages à réaliser et rémunère la totalité des aménagements provisoires que l'entrepreneur sera amené à exécuter pour permettre à son personnel et à ses engins de chantier d'être à pied d'œuvre, ainsi que pour approvisionner le chantier sur le site même de chacune des parties d'ouvrage à construire.	FT	448,00
	Le forfait		
	Prix : QUATRE CENT QUARANTE-HUIT EUROS		
L02-81	Démarche exceptionnelle ou particulière auprès d'EDF l'unité Prix : SIX CENT QUATRE-VINGT-DIX-SEPT EUROS ET QUATRE-VINGT-DIX CENTS	U	697,90
L02-82	Plan de récolement Ce prix comprend : - Les frais d'établissement et la fourniture des plans de récolement géo référencé des ouvrages réalisés - Les frais nécessités pour l'établissement des documents. - La livraison d'un fichier DWG compatible AUTOCAD 2010, - de deux (2) tirages des plans, sur papier. (échelle 1:250)	FT	2 258,30
	Le forfait		
	Prix : DEUX MILLE DEUX CENT CINQUANTE-HUIT EUROS ET TRENTE CENTS		
B. 01-1 - Travaux préparatoires			
L02-83	Etablissement des plans d'exécution, et étude d'éclairage Ce prix est destiné à rémunérer l'établissement du dossier d'exécution. Il comprend : - Le relevé topographique complémentaire en coordonnées Lambert 93, à fournir en 2 exemplaires papier échelle 1/200 + 1 fichier numérique DWG compatible ACAD 2010 . - L'établissement du plan d'exécution selon prescriptions du plan projet et modifications éventuelles apportées avant réalisation de ce dernier, à fournir en 2 exemplaires papier échelle 1/200 + 1 fichier numérique DWG compatible ACAD 2010 - les études d'éclairage pour les réseaux d'éclairage public	FT	1 014,50
	Le forfait		
	Prix : MILLE QUATORZE EUROS ET CINQUANTE CENTS		

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
C. 02 - Tranchées et travaux de voirie			
L02-84	Fouille en tranchée en terrain meuble sous chaussée ou trottoir Ce prix rémunère l'ouverture de tranchées pour pose de canalisations ou réseaux, à des profondeurs inférieurs à 1,30m. Il comprend : - l'amenée et le repli du matériel - le découpage soigné de la chaussée à la raboteuse ou à la scie à sols - le terrassement et l'évacuation en décharge des matériaux extraits - le réglage du fond de tranchée - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation Le mètre cube Prix : QUARANTE-HUIT EUROS ET CINQUANTE CENTS	M3	48,50
L02-85	Fourniture et mise en oeuvre de sable pour enrobage Ce prix est destiné à rémunérer la fourniture et mise en oeuvre de sable pour enrobage de réseaux et canalisations. Il comprend : - l'amenée sur site des matériaux préalablement validés par le maître d'oeuvre - le stockage temporaire éventuel - la mise en oeuvre soignée par couche de 20 cm compactées - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation Le mètre cube Prix : VINGT-TROIS EUROS ET QUATRE-VINGT-DIX CENTS	M3	23,90
L02-86	Remblai avec matériaux préalablement stockés Ce prix est destiné à rémunérer la mise en place de matériaux non traités préalablement stockés sur site pour remblayer des zones de travaux le nécessitant. Il comprend : - la reprise des terres et mise en place soignée - le compactage si nécessaire - le réglage - toute sujétions se rapportant à la bonne réalisation de la prestation Le mètre cube Prix : ONZE EUROS ET QUATRE-VINGT-DIX CENTS	M3	11,90

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
D. 06 - Eclairage Public			
L02-87	<p>Candélabres SENSO à LED 7 à 11 mètres</p> <p>Ce prix rémunère à l'unité la fourniture et la pose de candélabres d'éclairage constitués d'un mât de 7 à 11,00m cylindro conique thermolaqué (couleur à définir) de type YOHO avec trappe sur l'arrière d'un luminaire type SENSO Comatelec, avec crosse avant simple de 1,740m.</p> <p>Il comprend essentiellement:</p> <ul style="list-style-type: none"> - La fourniture et le transport à pied d'œuvre des mâts - La construction du massif de fondation en béton, y compris fourniture et scellement des tiges filetées d'ancrage - La mise en place, le réglage et la fixation du mât - La fourniture et le transport à pied d'œuvre des lanternes équipées des lampes et appareillage - L'installation des luminaires et le raccordement de la filerie d'alimentation - L'équipement sur chaque candélabre d'un disjoncteur et d'une prise pour illumination - Les réglages et les essais <p>l'unité</p> <p>Prix : DEUX MILLE QUATRE CENT QUARANTE-TROIS EUROS ET SOIXANTE-DIX CENTS</p>	U	2 443,70
L02-88	<p>Fourniture et déroulage en tranchée ouverte de câble de terre 25² Cu.</p> <p>Ce prix est destiné à rémunérer l'installation en tranchée du câble de terre. Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la fourniture du câble Cu 25² - le déroulage en tranchée du câble - le raccordement du câble au matériel d'éclairage (candélabres, bornes, ...) - toutes sujétions nécessaires à la réalisation de la prestation <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix : DEUX EUROS ET QUARANTE CENTS</p>	ML	2,40
L02-89	<p>Fourniture et pose de grillage avertisseur rouge</p> <p>Ce prix comprend la fourniture d'un grillage en plastique de couleur rouge, de largeur minimale 30 cm, sa mise en oeuvre en tranchée à 20 cm minimum au dessus de la canalisation.</p> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix : ZÉRO EURO ET CINQUANTE CENTS</p>	ML	0,60
L02-90	<p>Fourniture et tirage sous fourreau de câble 4x10² Cu R2V.</p> <p>Ce prix est destiné à rémunérer la fourniture et le tirage sous fourreaux de câble 4X10² Cu R2V. Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la fourniture du câble - le passage dans les fourreau préalablement posés - le raccordement au réseau en service - toutes sujétions nécessaires à la réalisation de la prestation <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix : SIX EUROS ET SOIXANTE-DIX CENTS</p>	ML	6,70

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L02-97	Fourniture et pose d'une armoire éclairage public adaptée à l'installation Ce prix est destiné à rémunérer la mise en place d'une armoire d'éclairage public équipée adaptée à l'installation à alimenter comprenant : - Equipement standard B36 (CCP+emplacement compteur précâblé, IF + contacteur de puissance + C/C protection commande 2A + emplacement inter crépusculaire câblé + départ sur C/C + borne de terre) - Horloge astronomique permettant la gestion des jours fériés et changements d'heure. - Cellule de commande : modulaire à capteur infra rouge, réglable en sensibilité de 4 à 10 LUX, marche forcée et temporisée 20mn - Y compris toutes sujétions liées à l'installation, réglages et mise en service. l'unité Prix : TROIS MILLE CENT CINQUANTE-SIX EUROS ET DIX CENTS	U	3 156,10
E. 07 - Electricité			
L02-91	5002 - Fourniture et pose de fourreau TPC Ø80 Ce prix est destiné à rémunérer la fourniture et pose de fourreau TPC de couleur conforme au fluide transporté. Il comprend : - la fourniture du fourreau - sa mise en place - les raccordements éventuels - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation Le mètre linéaire Prix : TROIS EUROS ET QUARANTE CENTS	ML	3,40
L02-92	Cable HN33 S23 3*150+1*25 Alu Ce prix rémunère la fourniture et l'installation de câble pour réseau basse tension 3*150+1*25 Alu, y compris toutes sujétions. Le mètre linéaire Prix : VINGT-CINQ EUROS ET QUARANTE CENTS	ML	25,40
L02-93	Fourniture et pose de grillage avertisseur rouge Ce prix comprend la fourniture d'un grillage en plastique de couleur rouge, de largeur minimale 30 cm, sa mise en oeuvre en tranchée à 20 cm minimum au dessus de la canalisation. Le mètre linéaire Prix : ZÉRO EURO ET CINQUANTE CENTS	ML	0,50
F. 08 - Téléphone			
L02-94	Fourniture et pose de chambre de tirage type L1T Ce prix est destiné à rémunérer la construction de chambre L1T. Il comprend : - le terrassement nécessaire - le réglage du fond de fouille - la fourniture et mise en place de la chambre sans cadre et tampons - le remblais et reconstruction de la chaussée ou trottoir - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation l'unité Prix : QUATRE CENT TREIZE EUROS ET VINGT CENTS	U	413,20

Bordereau descriptif des prix

Prix	Designation <i>Prix en lettres</i>	Unité	Prix unitaire HT <i>Prix en chiffres</i>
L02-95	Fourniture et pose de double réseau de fourreaux 42/45 télécom	ML	5,20
	Ce prix comprend :		
	- la fourniture de double réseau de fourreaux Ø42/45 pour réseaux télécom		
	- la pose des 2 fourreaux		
	- l'assemblage		
	- la fourniture et mise en place des coudes nécessaires		
	- la réalisation de l'aiguillage des fourreaux		
	Le mètre linéaire		
	Prix : CINQ EUROS ET VINGT CENTS		
L02-96	Fourniture et pose de grillage avertisseur vert	ML	0,50
	Fourniture et pose de grillage avertisseur de couleur verte pour réseau téléphonique		
	Le mètre linéaire		
	Prix : ZÉRO EURO ET CINQUANTE CENTS		

complété quant aux prix par l'entrepreneur soussigné

à , Senlis

le 19 juin 2017


 Agence Colas Senlis
 13, rue Gaston de Parseval - CS 10035
 60302 SENLIS Cedex
 Tél. : 03 44 53 90 90
 N° SIRET : 329 198 337 01173

