

# Bordereau des Prix Unitaires (BPU)

## MARCHE PUBLIC DE TRAVAUX

### Mairie de Ressons sur Matz



#### Objet du marché

Création d'un réseau d'eaux pluviales rue des plantes et rue des écoles

Marché passé selon une procédure adaptée conformément aux articles 38 et 42-2° de l'ordonnance n° 2015-899 du 23 juillet 2015 relatif aux marchés publics et à l'article 27 du décret n°2016-360 du 25 mars 2016 relatif aux marchés publics.

#### Maître d'œuvre :

##### **ACP**

61 Ter rue Saint Joseph  
60 200 Compiègne  
**Tel** : 03.44.40.98.72  
**FAX** : 09.72.22.05.56  
**Courriel** : [acp@acp-vrd.com](mailto:acp@acp-vrd.com)  
SARL  
**Capital de** : 10000 €  
**RCS** : 489 072 611 00028

#### Maître d'ouvrage :

##### **Mairie de Ressons sur Matz**

1, Place de Verdun  
60490 RESSONS SUR MATZ  
**Tel** : 03.44.42.51.18  
**Fax** : 03.44.42.60.30  
**Courriel** : [mairieressons@wanadoo.fr](mailto:mairieressons@wanadoo.fr)

**Bordereau des Prix Unitaires (BPU).**

Prix	Designation (Prix en lettres)	Unité	Prix unitaire HT (P en Chiffres)
<b>A. 01 - Généralités</b>			
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"> <li>-les aménagements de terrain pour les installations de chantier</li> <li>- la mise en place d'un vestiaire, d'un réfectoire ou d'un bloc sanitaire éclairé</li> <li>- les frais de raccordement aux réseaux divers (eaux, électricité) ainsi que le coût des consommations correspondantes</li> <li>- les frais de clôture, de gardiennage et de balisage des installations</li> <li>- l'amenée, l'installation et le repliement du matériel de chantier</li> <li>- l'entretien pendant toute la durée des travaux de l'ensemble des installations</li> <li>- l'enlèvement en fin de chantier de tous les matériels et installations, des matériaux en excédent et la remise en état des lieux</li> <li>- la démolition des accès et l'évacuation des déblais en décharge, droits de décharge compris.</li> </ul> <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.</p> <p>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 :</p>	FT	
L01-2	<p>Constat d'huissier</p> <p>Il comprend notamment :</p> <p>la réalisation d'un constat sur l'ensemble de l'emprise du chantier par un huissier de justice.</p> <p>Le forfait</p> <p>Prix :</p>	FT	
L01-3	<p>Fourniture et pose de panneaux d'information</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fourniture et la pose d'un panneau de 2,0m de hauteur par 1,50m de largeur en aluminium avec logo des financeurs, visuel du chantier, ...</li> </ul> <p>Le Maître d'Ouvrage fournira la maquette du panneau à réaliser.</p> <p>l'unité</p> <p>Prix :</p>	U	
L01-4	<p>Mise en place de la signalisation du chantier et entretien</p> <p>Il comprend essentiellement :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'établissement des plans de signalisation ,les itinéraires de dérivation de la circulation et la rédaction d'une notice descriptive définissant la signalisation temporaire de chantier à mettre en œuvre aux différents phases d'avancement des travaux. ces plans étant soumis au visa du Maître d'œuvre et de coordonnateur sécurité, la fourniture, l'amenée sur le site et la mise en place de l'ensemble des dispositifs de signalisation temporaire nécessaires.</li> <li>- La fourniture, la mise en place, l'entretien pendant toute la durée des travaux , le déplacement au fur et à mesure du déplacement des travaux et le repli en fin de travaux de tous les dispositifs de fermeture des zones de travaux (barrières, clôtures grillagées sur plots, GBA, etc...)</li> <li>- toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation</li> </ul> <p>Le forfait</p> <p>Prix :</p>	FT	
L01-5	<p>Plan de récolement</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Les frais d'établissement et la fourniture des plans de récolement géo référencé des ouvrages réalisés</li> <li>- Les frais nécessités pour l'établissement des documents.</li> <li>- La livraison d'un fichier DWG compatible AUTOCAD 2015,</li> <li>- de deux (2) tirages des plans, sur papier. (échelle 1:250)</li> </ul> <p>Le forfait</p> <p>Prix :</p>	FT	
<b>B. 01-1 - Travaux préparatoires</b>			

**Bordereau des Prix Unitaires (BPU).**

Prix	Designation (Prix en lettres)	Unité	Prix unitaire HT (P en Chiffres)
L01-6	<p>Etablissement d'un relevé topographique, et plans d'exécution</p> <p>Ce prix est destiné à rémunérer l'établissement d'un relevé topographique et dossier d'exécution. Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le relevé topographique en coordonnées Lambert 93, à fournir en 2 exemplaires papier échelle 1/200 + 1 fichier numérique DWG compatible ACAD 2015 .</li> <li>- 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 2015</li> <li>- Dossier d'exécution comprenant les fiches techniques des différents produits à mettre en oeuvre.</li> </ul> <p>Le forfait</p> <p>Prix :</p>	FT	
L01-7	<p>Réalisation de sondages avant travaux</p> <p>Ce prix rémunère l'exécution de sondages pour la recherche et localisation précise des différents réseaux dans l'emprise du projet ou de la tranche réalisée.</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'analyse des plans remis par les concessionnaires après édition de la DICT,</li> <li>- le piquetage des sondages à réaliser,</li> <li>- le découpage soigné des chaussées,</li> <li>- le terrassement et le blindage si nécessaire,</li> <li>- le repérage précis sur plan des différents réseaux ou ouvrages localisés</li> <li>- le remblai et la remise en état temporaire des zones sondées.</li> </ul> <p>Le forfait</p> <p>Prix :</p>	FT	
<b>C. 03 - Voirie</b>			
L01-8	<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 GB ou béton bitumineux à la main au lieu de mécaniquement sur les épaisseurs prévues au projet.</p> <p>La Tonne</p> <p>Prix :</p>	T	
L01-9	<p>1812- Fourniture et pose de canalisation fonte DN 80 pour raccordement des gouttières.</p> <p>Ce prix comprend:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-La fourniture et la pose de canalisation fonte de diamètre 80mm sous trottoir pour raccorder une descente de gouttière à un bec de gargouille, y compris les découpes et sujétions nécessaires au raccordement.</li> </ul> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix :</p>	ML	
L01-10	<p>Bordure de type P1</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fourniture et pose de bordures P1 en béton (classe U+B)</li> <li>- le terrassement pour la fondation</li> <li>- la réalisation de la semelle de fondation et butée en béton à bordures</li> <li>- l'alignement le réglage</li> <li>- le remblai en GNT du restant de la tranchée de fondation</li> <li>- le nettoyage après travaux</li> <li>- toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation.</li> </ul> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix :</p>	ML	
L01-11	<p>Bordure de type A2</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fourniture et pose de bordures A2 classe U+B en béton pleine masse</li> <li>- terrassement des fondations,</li> <li>- évacuation en décharge,</li> <li>- compactage du fond de forme,</li> <li>- béton de pose et de calage,</li> <li>- comblement en GNT 0/31,5 ,</li> <li>- jointoiement, réglage en profil et alignement.</li> </ul> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix :</p>	ML	
L01-12	Bordure de type T2	ML	

**Bordereau des Prix Unitaires (BPU).**

Prix	Designation (Prix en lettres)	Unité	Prix unitaire HT (P en Chiffres)
	<p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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).</li> </ul> <p>Il comprend également le comblement du vide de fouille restant après pose en GNT 0/31,5.</p> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix :</p>		
L01-13	<p>Caniveau de type CC1</p> <p>Fourniture et pose de caniveaux béton classe U+B, comprenant</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fourniture,</li> <li>- le piquetage,</li> <li>- le terrassement et évacuation en décharge des déblais,</li> <li>- la préparation du fond de forme</li> <li>- la réalisation de la semelle de béton et épaulement</li> <li>- toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation</li> </ul> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix :</p>	ML	
L01-14	<p>Caniveau de type CS1</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fourniture et pose de caniveaux CS1 en béton CLASSE U+B</li> <li>- le terrassement, évacuation en décharge, compactage du fond de forme,</li> <li>- le béton de pose et de calage,</li> <li>- le jointoiement, réglage en profil et alignement</li> <li>- toutes sujétions nécessaires à une bonne réalisation de la prestation</li> </ul> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix :</p>	ML	
L01-15	<p>Démontage des bordures et caniveaux existants</p> <p>Ce prix s'applique pour :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'exécution du démontage des bordures et caniveaux existants, y compris la démolition des massifs de fondation en béton</li> <li>- l'évacuation des matériaux en décharge agréée par le maître d'ouvrage ou le maître d'oeuvre</li> <li>- toutes sujétions nécessaires à une bonne réalisation de la prestation</li> </ul> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix :</p>	ML	
L01-16	<p>Extraction de déblais pour terrassement en terrain de toute nature.</p> <p>Ce prix comprend:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'extraction des déblais,</li> <li>- le chargement,</li> <li>- 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.</li> </ul> <p>Le mètre cube</p> <p>Prix :</p>	M3	
L01-17	<p>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.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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.</li> </ul> <p>La Tonne</p> <p>Prix :</p>	T	
L01-18	<p>Fourniture et mise en oeuvre de Béton Bitumineux 0/6 mm noir sur trottoirs et entrées charretières.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fourniture de l'enrobé</li> <li>- le réglage sur une épaisseur de 3 à 4 cm</li> <li>- le cylindrage ou compactage</li> <li>- toutes sujétions liées à la bonne réalisation de la prestation, y compris la mise en place de la couche d'accrochage à l'émulsion de bitume</li> </ul> <p>La Tonne</p> <p>Prix :</p>	T	
L01-19	Fourniture et mise en oeuvre de GNT 0/31,5	M3	

**Bordereau des Prix Unitaires (BPU).**

Prix	Designation (Prix en lettres)	Unité	Prix unitaire HT (P en Chiffres)
	Ce prix est destiné à rémunérer : - La fourniture de la GNT 0/31,5 - 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 :		
L01-20	Fourniture et mise en oeuvre mécanique d'enrobés 0/10 pour reprofilage de chaussée Ce prix rémunère : - la fourniture et la mise en oeuvre de BB 0/10 fabriqué en centrale, appliqué au finisher pour reprofilage de chaussée, y compris la couche d'accrochage. - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation La Tonne Prix :	T	
L01-21	Fourniture et mise en place de gabions remplis de cailloux type calcaire de Comblanchien Ce prix comprend : - l'achat de la cage métallique - le remplissage en cailloux de type Comblanchien - l'amenée sur le chantier - la mise en place soignée - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation Le mètre linéaire Prix :	ML	
L01-22	Fourniture et pose d'un bec de gargouille en fonte Ce prix comprend: -La fourniture et la mise en place d'un bec de gargouille section 120mm x 125mm, profil A2, ou 140 mm x 150 mm, profil T1, selon trottoir y compris toutes sujétions l'unité Prix :	U	
L01-23	Fourniture et pose de caniveau CC10. Fourniture et pose de caniveaux béton classe U+B, comprenant - la fourniture, - le piquetage, - le terrassement et évacuation en décharge des déblais, - la préparation du fond de forme -la réalisation de la semelle de béton et épaulement - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation Le mètre linéaire Prix :	ML	
L01-24	Fourniture et pose de pavés béton pleine masse couleur "Rouge Bourgogne", en pose décalée Ce prix comprend: - la fourniture et la pose de pavés de béton pleine masse de dimension 15 x10 x15 environ. - la fourniture et la mise en oeuvre de sable pour lit de pose. - toutes autres sujétions, réglage, calage, joints et compactage. Le mètre carré Prix :	M <sup>2</sup>	
L01-25	Fourniture et pose de sabots de gargouilles Ce prix comprend: -La Fourniture et pose de sabots de gargouilles en fonte, y compris toutes sujétions. l'unité Prix :	U	
L01-26	Remblai de tranchée en béton autocompactant Ce prix est destiné à rémunérer le remblaiement de tranchées avec du béton autoplaçant. Il comprend : - L'amenée en toupille du matériaux - La mise en place de la quantité nécessaire de matériaux - Toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation Le mètre cube Prix :	M3	
L01-27	Remplacement et mise à niveau des fontes de voirie existantes	FT	

**Bordereau des Prix Unitaires (BPU).**

Prix	Designation (Prix en lettres)	Unité	Prix unitaire HT (P en Chiffres)
	<p>Ce prix rémunère par tranche de travaux :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La dépose des tampons, bouches à clés fonte existants situés dans l'emprise de la tranche de travaux réalisée.</li> <li>- La fourniture, la mise à niveau et le scellement de tampons, ou bouches à clé en fonte de résistance mécanique adaptée à l'implantation (minimum 400KN sous chaussée, et 125 ou 250KN sur trottoirs)</li> <li>- Toutes sujétions nécessaires à la réalisation de cette prestation</li> </ul> <p>Le forfait</p> <p>Prix :</p>		
<b>D. 05 - Assainissement Pluvial</b>			
L01-28	<p>2203- Fourniture et pose de canalisation PVC CR8 DN300</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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.</li> </ul> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix :</p>	ML	
L01-29	<p>2204- Fourniture et pose de canalisation PVC CR8 DN400</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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.</li> </ul> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix :</p>	ML	
L01-30	<p>2205- Fourniture et pose de canalisation PVC CR8 DN500</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fourniture et pose de canalisations PVC CR8 Ø500 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.</li> </ul> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix :</p>	ML	
L01-31	<p>2206- Fourniture et pose de canalisation PVC CR8 DN600</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fourniture et pose de canalisations PVC CR8 Ø600 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.</li> </ul> <p>Le mètre linéaire</p> <p>Prix :</p>	ML	
L01-32	<p>2603- Fourniture et mise en oeuvre d'enrochement avec roches de 0,50x0,50</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La fourniture d'enrochement avec roche de 0,50x0,50</li> <li>- les terrassements complémentaires et évacuation en décharges des déblais</li> <li>- la réalisation du lit de pose en béton</li> <li>- le jointoiement au mortier</li> </ul> <p>Le mètre carré</p> <p>Prix :</p>	M <sup>2</sup>	
L01-33	<p>Création de masques sur canalisations existantes abandonnées</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la réalisation soignée des masques maçonnés</li> <li>- toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation</li> </ul> <p>Le forfait</p> <p>Prix :</p>	FT	
L01-34	Fourniture et pose de bouches d'avaloir profil A ou T	U	

**Bordereau des Prix Unitaires (BPU).**

Prix	Designation (Prix en lettres)	Unité	Prix unitaire HT (P en Chiffres)
	<p>Ce prix comprend essentiellement :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- le démontage des chaussées, trottoirs, sols, bordures et caniveaux</li> <li>- les déblais en terrain de toute nature</li> <li>- l'étalement et le boisage à claire-voie de la fouille</li> <li>- le règlement du fond de fouille, le dressement de ses parois</li> <li>- les coffrages</li> <li>- la fourniture et la mise en œuvre des bétons vibrés, armés ou non, ainsi que la fourniture et la pose des éléments préfabriqués</li> <li>- la fourniture et la pose de joints d'étanchéité</li> <li>- 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)</li> <li>- les éprouves</li> <li>- le remblai des fouilles</li> <li>- les essais complémentaires suite aux essais non conformes</li> <li>- le chargement, le transport et la mise en décharge des déblais en excédent (y compris le droit de décharge, en conformité avec la réglementation en vigueur);</li> <li>- le raccordement sur la canalisations (y compris carottage, joints et scellement),</li> <li>- le rétablissement provisoire des circulations</li> </ul> <p>l'unité</p> <p>Prix :</p>		
L01-35	<p>Regard de visite Ø 1,0m avec tampon fonte D400 profondeur &lt; 1,30m</p> <p>Fourniture et pose d'un regard de visite de 1m de diamètre, en éléments préfabriqués jusqu'à une profondeur de 1,30m mesurée au fil d'eau.</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le terrassement</li> <li>- l'évacuation en décharge des déblais</li> <li>- le réglage du fond de fouille</li> <li>- la fourniture et mise en place des éléments de regard</li> <li>- la fourniture et mise en place des échelons et canne de sécurité</li> <li>- La fourniture et la mise en place du cadre et tampon ou grille en fonte ductile sous chaussée (400 KN)</li> <li>- L'aménagement de la cunette</li> <li>- le raccordement des canalisations existantes ou projetées avec mise en place de manchons de scellement.</li> </ul> <p>l'unité</p> <p>Prix :</p>	U	
L01-36	<p>Regard grille de 500x500 mm</p> <p>Ce prix rémunère la construction d'un regard grille de dimensions 500x500 mm pour une profondeur moyenne de 1,00 m. Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- les terrassements nécessaires à l'exécution de l'ouvrage, l</li> <li>- la réalisation des coffrages et enduits, le lissage du radier, l</li> <li>- la fourniture et la pose de la grille fonte C250, ainsi que le scellement</li> <li>- le raccordement aux canalisations ou regards existants</li> <li>- toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation.</li> </ul> <p>l'unité</p> <p>Prix :</p>	U	
<b>E. 10 - Signalisation</b>			
L01-37	Réalisation de l'ensemble de la signalisation verticale et horizontale sur l'emprise du chantier	FT	

**Bordereau des Prix Unitaires (BPU).**

Prix	Designation (Prix en lettres)	Unité	Prix unitaire HT (P en Chiffres)
	<p>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.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'effacement de la signalisation horizontale actuelle devenue obsolète</li> <li>- le balisage et la mise en sécurité des agents réalisant les différentes phases de travaux ;</li> <li>- le prémarquage, et sa validation par le maître d'oeuvre ou le maître d'ouvrage ;</li> <li>- la fourniture et pose des produits ;</li> <li>- le nettoyage en fin de chantier ;</li> <li>- les reprises éventuelles nécessaires</li> </ul> <p><b><u>Il comprend également :</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fourniture et pose des bandes pododactiles</li> <li>- la rénovation des passages piétons</li> <li>- la fourniture et pose des poteletes à boule blanche de part et d'autre des bandes pododactiles</li> <li>- la fourniture et pose des panneaux de passage piéton</li> </ul> <p>Le forfait</p> <p>Prix :</p>		
<b>F. 21 - Espaces Verts</b>			
L01-38	<p>Fourniture et mise en oeuvre de blocs silico-calcaire de 500X500x500mm</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fourniture de blocs de roche silico-calcaire de 50X50X50cm</li> <li>- la mise en place selon les prescriptions du pla de projet</li> <li>- toutes sujétion nécessaires à la bonne réalisation de la prestation</li> </ul> <p>Le mètre cube</p> <p>Prix :</p>	M3	
L01-39	<p>Fourniture et plantation de plantes vivaces type Lonicera</p> <p>Ce prix rémunère</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fourniture de plantes vivaces de type Lonicera Ø 40cm,</li> <li>- la mise en place d'une bâche biodégradable soigneusement agrapée</li> <li>- le percement de la bâche biodégradable, et la plantation des plantes à raison de 1,5 / m²</li> <li>- la fourniture et mise en place de la terre végétale nécessaire</li> </ul> <p>la plantation des plantes</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- le remplacement des sujets n'ayant pas repris l'année suivante.</li> </ul> <p>Le mètre carré</p> <p>Prix :</p>	M²	
L01-40	<p>Plantation d'arbustes décoratifs</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fourniture et plantation d'arbustes décoratifs type Forsytia, groseiller à fleur, Eleagnus,</li> <li>- la fourniture et mise en place de la terre végétale nécessaire</li> <li>- mise en place de broyage sur une épaisseur de 10cm minimum au pied des plantations. sur toute la longueur de la haie</li> <li>- la réalisation de fouille de 50cm de profondeur sous le niveau du sol définitif.</li> <li>- le remplissage par une couche de terre végétale émottée amandée si nécessaire</li> <li>- le remplacement des végétaux n'ayant pas repris.</li> </ul> <p>l'unité</p> <p>Prix :</p>	U	
<b>G. 25 - Contrôles et essais</b>			
L01-41	<p>Essais de compactage sur remblais de tranchées</p> <p>Ce prix rémunère à l'unité les essais de compactage sur les tranchées au gamma-densimètre ou panda selon profondeur à contrôler.</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'implantation du point de contrôle en présence du maître d'oeuvre</li> <li>- la réalisation du contrôle</li> <li>- l'édition du rapport pour l'ensemble de la campagne</li> </ul> <p>Cet essai est réalisé par un laboratoire COFRAC habilité par le maître d'oeuvre</p> <p>l'unité</p>	U	



**Bordereau des Prix Unitaires (BPU).**

Prix	Designation (Prix en lettres)	Unité	Prix unitaire HT (P en Chiffres)
	Prix :		
L01-42	Inspection télévisée d'un collecteur après travaux	ML	
	Ce prix est destiné à rémunérer l'inspection télévisée de contrôle après travaux d'un collecteur d'assainissement. Il comprend :		
	- l'inspection télévisée de la totalité du collecteur, des regards principaux et des branchements.		
	- la fourniture d'un rapport numérique et trois rapports papier de l'ITV, comprenant la synthèse des éventuelles anomalies relevées acceptées par le MOE ou MOA avec rapport photographique et fourniture du DVD d'enregistrement,		
	Le mètre linéaire		
	Prix :		
L01-43	Nettoyage des collecteurs à l'aide d'un hydrocureur 150 bars - Ø300 à 600mm	ML	
	Nettoyage par hydro curage 150 bars avant tous travaux d'inspection et de réhabilitation de canalisations Ø 300mm jusqu'au Ø 600 mm inclus, y compris toutes passes nécessaires ou reprise de curage.		
	Le mètre linéaire		
	Prix :		

complété quant aux prix par l'entrepreneur soussigné

à ,

le