

Pouvoir adjudicateur :

Ville de MONTELMAR
Place Emile Loubet
26216 – MONTELMAR

Marché n° : 250001
Reçu en préfecture le : 28/01/2025
Notifié le : 28 Janvier 2025

Maître d'œuvre :

Groupement Axe Saône (Mandataire)
CABINET D'ETUDES MARC MERLIN
124 avenue de la libération
26000 VALENCE

Titulaire :

BERTHOULY TP 2 Impasse du lavoir 07350 CRUAS (mandataire)	RIVASI BTP 16 avenue lieutenant Cheynis 26160 LA BATIE ROLLAND	EIFAGE ROUTE CENTRE EST 3 Rue Hrant Dink 69285 LYON
--	--	--

Montant initial de la tranche ferme:

1 052 757.71 € H.T.
1 263 309.26 € T.T.C.

OBJET DU MARCHÉ

**AMENAGEMENT CŒUR DE VILLE, TRANCHE 3
REQUALIFICATION ET MISE EN VALEUR DU CHEMINEMENT PIETON ENTRE LE
JARDIN PUBLIC ET LES JARDINS DU CHATEAU DE MONTELMAR**

LOT N° 1 – DEMOLITION VRD

AVENANT N°1 A LA TRANCHE FERME

Entre les soussignés :

La ville de MONTELMAR – Hôtel de Ville – Place Emile Loubet – BP 279
26200 MONTELMAR Cedex, représentée par Monsieur Julien CORNILLET, Maire
ou son représentant, dûment habilité à l'effet des présentes, ci-après
dénommé « Le pouvoir adjudicateur »

Et :

- La société **BERTHOULY TRAVAUX PUBLICS**, ayant son siège social, 2 impasse du
lavoir, 07350 CRUAS (Mandataire), enregistré au Registre du Commerce et des
Sociétés de AUBENAS sous le N° 320 749 997 00013, représenté par Richard
DEGOMBERT en sa qualité de Directeur Général,

- La société **RIVASI BTP**, ayant son siège social, 16 avenue Libourhant Chénais 26160 LA BATIE ROLLAND, enregistré au Registre du Commerce et des Sociétés de ROMANS sous le N° 582 980 306 B, représenté par Joël RIVASI en sa qualité de Gérant,
- La société **EIFPAGE ROUTE CENTRE EST**, ayant son siège social, 3 rue Hrant Dink, 69285 LYON Cedex 02, enregistré au Registre du Commerce et des Sociétés de LYON sous le N° 398 827 113, représenté par Nicolas CAISSO en sa qualité de Chef d'Agence,

Groupées solidaires ayant comme mandataire BERTHOUOLY TP

ARTICLE 1. OBJET DE L'AVENANT :

Le présent avenant numéro 1 à la tranche ferme du marché de travaux susvisé a pour objet de prendre en compte l'exécution de travaux supplémentaires tel que précisé dans les pièces ci-dessous :

- Bordereau de Prix Unitaires complémentaire (pièce annexe n° 1),
- Détail Estimatif rectificatif (pièce annexe n° 2),

ARTICLE 2. MONTANT TRANCHE FERME DU MARCHÉ :

Ainsi qu'il résulte du Détail Estimatif rectificatif joint en annexe n°2, le montant total des travaux s'élève à la somme de :

Montant H.T. : 1 065 137.71 €
T.V.A. 20,00% : 213 027.54 €

Montant T.T.C. : 1 278 165.25 €
(Un million deux cent soixante-dix-huit mille vingt-sept euros et cinquante-quatre centimes)

Pour un montant initial de :

Montant H.T. : 1 052 757.71 €
T.V.A. 20,00% : 210 551.55 €

Montant T.T.C. : 1 263 309.26 €
(Un million deux-cent soixante-trois mille trois cent neuf euros et vingt-six centimes).

Le montant du présent avenant en plus-value est de :

Montant H.T. : 12 380.00 €
T.V.A. 20,00% : 2 476.00 €

Montant T.T.C. : 14 856.00€
(Quatorze mille huit cent cinquante-six euros et zéro centime).

ARTICLE 3. CLAUSES DU MARCHÉ

Toutes les autres clauses et dispositions du marché initial restent applicables tant qu'elles ne sont pas contraires aux dispositions du présent avenant n°1.

A MONTELIMAR , le.. 24/04/2026

L'entrepreneur



A MONTELIMAR , le.. 28.mai.2026..

Le représentant légal du pouvoir adjudicateur



Avenant reçu en préfecture de la Drôme,
Le.. 29 mai 2026

Reçu l'avis de réception postal de la notification de l'avenant signé le
29 mai 2026
Le.....

ANNEXE N°1

BORDEREAU DE PRIX UNITAIRES COMPLEMENTAIRE

REF	DESIGNATION	Unité	PU HT
1000	TERRASSEMENT - DIVERS TERRAIN - GENIE CIVIL - TRAVAUX PREPARATOIRES		
1001	INSTALLATION Ce prix rémunère forfaitairement les frais d'installation de chantier, les amenées et les repliements du matériel en fonction des ateliers ouverts (antennes), les frais d'exploitation et, d'une manière générale, l'ensemble des prestations nécessaires à l'installation et au bon déroulement du chantier pour l'Entreprise et ses sous-traitants éventuels. Il comprend notamment : - Les dispositifs découlant des prescriptions de l'Article 31 du C.C.A.G., - La signalisation nécessaire et réglementaire imposée par le concessionnaire y compris toutes sujétions hors feux tricolores et pilotage manuel, - Les opérations de préparation de terrain telles que débroussaillage, enlèvement de petits ouvrages, etc... - La reconnaissance des contraintes, des lieux pour les installations, le stockage et le choix des décharges ainsi que les enquêtes riverains, - Les dispositions prises par l'Entrepreneur pour assurer la protection et la sauvegarde des réseaux aériens ou enterrés, - L'établissement de déclaration d'intention de commencement des travaux (D.I.C.T.) adressée aux différents gestionnaires de réseaux, - La rédaction et les frais d'établissement du P.P.S.P.S., l'identification des points sensibles et plan d'assurance qualité, - Les dispositifs de tous ordres, en vue d'assurer d'hygiène et la sécurité du chantier conformément à la législation en vigueur, ainsi que tous les frais liés à la mise en place des mesures de sécurité et de protection de la santé - Les locaux à mettre à la disposition du personnel, conformément à la législation en vigueur, - Les piquetages généraux, spéciaux, complémentaires, la conservation des bornes et le suivi topographique du chantier, - L'aménagement et l'entretien des accès aux différentes parties des chantiers et des aires de travail, - Les branchements divers, les frais de gardiennage et de clôture, - Le nettoyage (balayage et jet d'eau) des accès au chantier à la voirie existante, Elimination des déchets conformément à la réglementation en vigueur, - L'enlèvement en fin de chantier de tous les matériels, des matériaux en excédent et la remise en état des lieux. Il comprend également tous les essais et contrôles dus par l'Entreprise pour la réception des travaux. Le Maître d'œuvre ne tiendra pas compte des suppléments de terrassements exécutés sans ordre ou dans le simple but de donner plus de commodités d'exécution au chantier.		
1001,1	Installation pour toute la durée du chantier pour un chantier de 0 à 50 000 EHT	forfait	960,00
1001,12	Création d'une conduite dite Volante, en PEHD 63mm provisoire en facade avec reprise de tous les branchements existant au sol, comprenant toutes les sujétions, sur tout le linéaire concerné par les travaux, en plusieurs tronçons selon les besoins	ml	136,80
1001,2	Installation pour toute la durée du chantier pour un chantier de 50 001 EHT à 200 000 EHT	forfait	3 442,00
1001,4	Réalisation du plan d'exécution (masse et profils en long) et du piquetage	forfait	1 714,56
1001,5,1	Mise en place de la signalisation adéquate de chantier, y compris barriérage des rues pour limiter les accès	forfait	1 152,00
1001,7	Réalisation d'un constat d'huissier	forfait	950,40
1001,8	Fourniture et pose d'un panneau d'information chantier dimension 3m x 2m selon modèle validé par le MOUV	forfait	1 368,00
1002	MARQUAGE PIQUETAGE DES RESEAUX EXISTANTS Ce prix rémunère le marquage ou le piquetage au sol permettant de signaler les réseaux concessionnaires (réseau principal et branchements) et le cas échéant, la localisation des points singuliers, tels que les affleurants, les changements de direction et les organes volumineux ou éléments souterrains situés dans la zone d'intervention ou à moins de 2 mètres en planimétrie de la zone des travaux, Il est effectué en tenant compte de l'incertitude de positionnement des ouvrages concernés. La prestation comprend : - Le marquage conformément au code couleur décrit dans la norme NFP 98-332, - Le constat contradictoire et le reportage photographique, - La maintenance du marquage/piquetage pendant la durée des travaux.		
1002,1	Marquage piquetage des réseaux existants	forfait	816,00
1006	TERRASSEMENT EN SONDAGES Terrassement mécanique en sondage, pour recherche de câbles ou de canalisations, exécuté sur ordre écrit du Directeur des travaux, y compris l'évacuation des matériaux excédentaires jusqu'à une décharge autorisée (à charge de l'entreprise)... remblaiement, le compactage, la démolition et la réfection de la chaussée à l'identique. Sondage aux engins mécaniques. Ce prix comprend les travaux de dégagement partiel ou total de réseaux enterrés situés dans la tranchée ou à proximité de celle-ci, exécutés par tous les moyens mécaniques appropriés et à la main si nécessaires conformes au guide technique approuvé par l'Arrêté du 27 décembre 2016 portant approbation des prescriptions techniques prévues à l'article R. 554-29 du code de l'environnement et modification de plusieurs arrêtés relatifs à l'exécution de travaux à proximité des réseaux. Sondage à la main. Ce prix comprend les travaux de dégagement partiel ou total de réseaux enterrés situés dans la tranchée ou à proximité de celle-ci, exécutés par tous les moyens mécaniques appropriés et à la main si nécessaires conformes au guide technique approuvé par l'Arrêté du 27 décembre 2016 portant approbation des prescriptions techniques prévues à l'article R. 554-29 du code de l'environnement et modification de plusieurs arrêtés relatifs à l'exécution de travaux à proximité des réseaux.		
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	4 180,00
1006,2	Sondage à la main.	m³	4 180,00

REF	DESIGNATION	Unité	PU HT
1008	Tranchées pour pose de la canalisation principale de plus gros diamètre en terrain de toute nature, y compris : - Piquetage, sujétions d'accès au chantier et approche du matériel, - Fouilles, jets sur berge, mise en dépôt provisoire des déblais, - Dressement des parois, dressement et nivellement du fond d'après les pentes indiquées au profil en long du projet, - Etalement et blindage éventuel des tranchées à l'exclusion de celui de protection des travailleurs, y compris toutes fournitures main d'oeuvre et sujétions. - Détournement éventuel des eaux de ruissellement et des eaux pluviales, - Epuisement des eaux souterraines jusqu'à 30 m3/h, - Façon des niches, entretien du fond et des parois avant la pose des tuyaux, - Mise en place, s'il y a lieu, au fond de la tranchée, d'une couche de 10 cm de terre meuble, expurgée de cailloux, après triage éventuel, réemploi en remblais des terres extraites.		
1008,01	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	46,08
1008,02	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	ml	54,24
1008,08	Terrassement en tranchée - prof de 1,31 à 3,00 m - Ø au-dessus de 315 mm, jusqu'à 600 mm inclus	dm/ml	11,04
1008,1	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø au-dessus de 200 mm, inclus pour branchements EP	ml	52,32
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou à l'aspiratrice	ml	157,34
1008,12	Terrassement en tranchée - prof au delà de 3,00 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	5,95
1009	TERRASSEMENTS EN SURLARGEUR DE LA TRANCHEE PRINCIPALE POUR RESEAUX SUPPLEMENTAIRES Les prix de base sont les articles 1008.1 à 1008.16. Ils comprennent les sujétions suivantes : Tranchées pour pose de canalisations de diamètre inférieur ou égal à la canalisation de la tranchée principale en terrain de toute nature, y compris : - Piquetage, sujétions d'accès au chantier et approche du matériel. - Fouilles, jets sur berge, mise en dépôt provisoire des déblais, - Débroussaillage et mise en dépôt. - Dressement des parois, dressement et nivellement du fond d'après les pentes indiquées au profil en long du projet, - Détournement éventuel des eaux de ruissellement et des eaux pluviales, - Epuisement des eaux souterraines, - Façon des niches, entretien du fond et des parois avant la pose des tuyaux, - Mise en place, s'il y a lieu, au fond de la tranchée, d'une couche de 10 cm de terre meuble, expurgée de cailloux, après triage éventuel, réemploi en remblais des terres extraites, - Comblement des tranchées et entretien des remblais pendant le délai de garantie, - Enlèvement et transport jusqu'à un lieu de décharge autorisée à charge de l'entreprise, des déblais en excédent, correspondant au foisonnement et au volume du tuyau, compris régilage et indemnités de toute nature, pour leur mise en dépôt, remise en état primitif des banquettes et des fossés, pour les matériaux spéciaux (amiante ciment,.....) Ceux-ci devront être évacués vers une décharge agréée. - Dispositifs de sécurité, de signalisations réglementaires et mesures nécessaires pour assurer la circulation et les accès aux propriétés riveraines, - Conservation des piquets et repères, - Toutes fournitures, façon, main d'oeuvre et sujétions. La profondeur à prendre en compte sera forfaitairement la hauteur de couverture par rapport au terrain naturel sur la génératrice supérieure des tuyaux, augmentée du diamètre nominal de la canalisation et de l'épaisseur de lit de pose s'il y a lieu. Le prix unitaire sera multiplié autant de fois qu'il sera posé de réseaux en parallèle		
1009,01	Surlargeur Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	20,74
1010	TRANCHEES EXECUTEES A LA MAIN Exécution manuelle de tranchées de profondeur <=1.30 m en terrain de toute nature sur autorisation du Directeur des Travaux donnant sur le terrain le linéaire intéressé en cas d'impossibilité d'emploi d'engins mécaniques classiques par suite de la nature des lieux, y compris toutes sujétions dont l'évacuation jusqu'à une décharge autorisée (à charge de l'entreprise).... Cette plus value ne s'applique pas aux tranchées de faible longueur exécutable à la pelle mécanique suivant conditions prix n°4. Le mètre cube, pour canalisations d'un diamètre intérieur		
1010,1	Terrassement en tranchée à la main - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	
1010,2	Terrassement en tranchée à la main - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	dm/ml	
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	
1012,2	Plus value pour terrain rocheux - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	dm/ml	
1014	LIT DE POSE ET D'ENROBAGE De 10 cm d'épaisseur minimum sous conduite et d'une couche de protection de 20 cm au-dessus, exécutés à l'aide de matériaux type gravette roulé diamètre 4/8, y compris évacuation des déblais excédentaires jusqu'à une décharge autorisée (à charge de l'entreprise), pilonnage, main d'oeuvre et toutes sujétions. Dans le cas de plusieurs réseaux en parallèle, le lit de pose est rémunéré sur la base de l'addition des diamètres extérieurs de chacune des canalisations.		

REF	DESIGNATION	Unité	PU HT
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	9,65
1014,2	Lit de pose et d'enrobage - Ø Au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	ml	11,47
1016	GRAVE NON TRAITEE Ce prix rémunère, au décimètre par mètre linéaire, la fourniture, le transport et la mise en œuvre mécanique avec complément manuel, de matériau GRAVE pour constitution de la couche de fondation ou de la couche de base, suivant les épaisseurs définies sur les profils en travers correspondants, y compris le compactage soigné par matériel approprié, à l'exception de matériel lourd, susceptible d'ébranler les fondations des bâtiments, y compris toutes sujétions d'approche et d'évolution dans les ruelles du centre bourg, pour obtention des profils de densification sous chaussée retenus par le Directeur des Travaux, faisant référence aux objectifs q2, q3 ou q4 au sens du guide technique "Remblayage des tranchées et réfection des chaussées " réalisé en 1994 par le LCPC et le SETRA.		
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	32,64
1016,2	GRAVE NON TRAITEE0/31.5	m³	62,74
1017	LONGEMENT DE CABLES OU CANALISATIONS APPARENTS EN FOUILLE LE LONG DES TRANCHÉES SUR PLUS DE 5 METRES LINEAIRES Y compris soutènement de la conduite longée y compris mise en place de protection mécanique ou d'éléments mécaniques permettant le maintien des réseaux enterrés situés dans la zone de terrassement, façon, main d'œuvre et toutes sujétions.		
1017,1	zone de terrassement	ml	3,70
1018	PASSAGE DES CONDUITES SOUS OBSTACLES EXISTANTS, CABLES, CONDUITES ET AQUEDUCS Y compris maintien des ouvrages existants en service, soutènement en cas de rupture ou de dégradation, réparation suivant les prescriptions du concessionnaire et main d'oeuvre. Si la position des ouvrages existants nécessite leur déplacement, celui-ci sera payé en supplément des travaux de terrassements.		
1018,1	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages de gabarit inférieur à 0,50 m	unité	35,81
1018,2	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages de diamètre extérieur ou largeur hors tout compris entre 0,5 et 1 m	unité	54,72
1018,3	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages de diamètre extérieur ou largeur hors tout compris supérieur à 1 m	unité	98,06
1019	DECOUPAGE SOIGNE DU REVETEMENT DE CHAUSSEE OU TROTTOIRS A la scie, à la bêche ou à la trancheuse.		
1019,1	Découpage chaussée sur 6 cm d'épaisseur – Le mètre linéaire	ml	5,23
1023	BETON Conforme à la norme NF EN 206-1, la classe d'exposition sera adaptée au milieu dans lequel le béton est mis en oeuvre, y compris fournitures, mise en oeuvre et sujétions. Y compris coffrage vertical et horizontal, fers ronds et treillis soudé,		
1023,02	Béton XA2 - Agressivité chimique modérée	m³	205,30
1025	PERCEMENT DE MUR POUR PASSAGE DE CONDUITES Autres que celles de branchements particuliers, y compris garnissage et ragrément après pose des conduites, toutes fournitures, main d'oeuvre et sujétions. Pour des canalisations ou des gaines d'un diamètre extérieur de 50 à 350 mm. Le décimètre d'épaisseur de mur :		
1025,1	Perçement de mur pour passage de conduites	dm	38,30
1025,2	Reprise de maçonnerie, plâtre, peintures, plinthes, carrelage, boiserie à l'intérieur des habitations, couloirs communs, situés entre la pénétration du branchement dans le mur, et le ou les compteurs	forfait	2 575,06
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	1,15
1037	MISE A LA COTE Ce prix rémunère l'entrepreneur pour la localisation, le sondage, la mise à la côte des ouvrages d'accès au réseau d'assainissement. Il rémunère l'entrepreneur pour la découpe de la chaussée, l'aménée et le repli du matériel, la fourniture de réhausse, le scellement avec des produits appropriés et la réfection de la chaussée. Concernant les BAC les travaux prévoient : le repérage, toutes les fournitures et la main d'œuvre nécessaires, le changement des pièces détériorées lors des opérations de mise à niveau et toutes sujétions d'exécution. Sur chaussée, l'entourage sera réalisé à la résine bi composant.		
1037,1	Mise à la côte de tampon de regard	unité	30
1037,2	Mise à la côte de tampon de tabouret de branchement	unité	28
1037,3	Mise à la côte d'une bouche à clé réglable en hauteur	unité	9
1037,4	Mise à la côte d'une bouche à clé, non réglable	unité	8
1037,5	Mise à la côte d'une chambre Telecom	unité	72
1037,6	Mise à la côte d'un regard compteur	unité	28
1037,7	Mise à la côte d'une grille fonte	unité	30

REF	DESIGNATION	Unité	PU HT
1038	DEPOSE RESEAUX EXISTANTS EN AMIANTE CIMENT Dépose de réseaux existants en amiante-ciment selon les normes en vigueur (circulaire n°95/17 du 09/01/1997). L'entreprise aura à sa charge l'établissement du plan de retrait conformément aux exigences du Cahier des Clauses Techniques Particulières et la dépose des tuyaux en amiante-ciment. Le conditionnement sera prévu sur palettes ou racks bâchés avec contrôle visuel y compris étiquetage amiante. L'évacuation sera faite vers une décharge agréée classe 2 et chaque chargement sera accompagné d'un bordereau conforme à l'annexe 4 de la circulaire 95/15.		
1038,1	Etablissement du plan de retrait amiante	forfait	1 869,60
1038,2	Mise en place de l'atelier de desamiantage	forfait	775,20
1038,3	Dépose réseau amiante ciment de Ø 50 mm à Ø 250 mm inclus	ml	148,22
1038,5	Intervention ponctuelle en SS4	unité	2 097,60
1040	DEMOLITION DE MACONNERIE Y compris évacuation des déblais.		
1040,1	Démolition de regard de visites, regards grilles, regards avaloirs, conduite ou collecteur	Forfait	120,86
1040,2	Dépose de bouche à clef	unité	51,31
1040,3	Dépose de tabouret de branchement	unité	53,62
1041	REPLACEMENTS DE COUVERTURES SUR OUVRAGES EXISTANTS Ce prix rémunère l'entrepreneur pour la fourniture et pose de tampon conforme à la norme NF EN 124 pour chaussée, de 600 mm d'ouverture utile, y compris mise à niveau, scellements, toutes fournitures, main d'oeuvre et sujétions, inscription EU ou EP sur le tampon fonte,		
1041,1	Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture utile COLORE	unité	566,00
1041,2	Remplacement de cadre carré pour trafic intense classe D400 ouverture mini 600*600 COLORE	unité	706,00
1041,3	Remplacement de grille fonte par tampon fonte pour trafic intense classe D400 COLORE	unité	706,00
1041,4	Remplacement de couverture fonte sur chambre France telecom ou fibre pour tout type COLORE	unité	1 723,00
1041,5	Remplacement de couverture fonte sur tabouret de branchement existant COLORE	unité	359,00
1041,6	Remplacement de couverture fonte sur bouche à clé Gaz COLORE	unité	562,00
1041,7	Remplacement de couverture fonte sur regard compteur existant type L1T COLORE	unité	720,00
1041,8	Remplacement de couverture fonte sur regard Fontaine 1000*1000 COLORE	unité	785,28
2000	EAUX USEES - EAUX PLUVIALES		
2001	COLLECTEURS EN POLYCHLORURE DE VINYLE (PVC) Collecteurs d'assainissement en polychlorure de vinyle, classe de rigidité 8 kilonewton et 16 kilonewton, avec emboîtement et joint d'étanchéité en élastomère, comprenant la pose en tranchée ouverte, l'approche, la pose suivant les cotes du projet, la gène due aux étais et aux canalisations ou câbles existants, les coupes de tuyaux, la façon des niches, l'exécution des joints, toutes fournitures, main d'oeuvre et sujétions, y compris mise en service, nettoyage, à l'exclusion des essais d'étanchéité ; le tout décompté sans déduction des longueurs occupées par les regards. Fournitures conformes à la Norme NFP 16 352.		

CDV T3 - Aménagement coeur de ville tra... 03 - l...n°01

REF	DESIGNATION	Unité	PU HT
2035	EP - CANIVEEAU GRILLE CLASSE 400KN Ce prix rémunère au mètre linéaire : - Les terrassements en déblais en terrain de toute nature nécessaires à la pose de l'ouvrage dans les règles de l'art comprenant l'évacuation des terres à la décharge autorisée - Le réglage et le compactage du fond de forme - La fourniture et la mise en œuvre sous l'assise du caniveau et sur les côtés d'un béton C20/25 de 0,05 m d'épaisseur - La fourniture et la pose du caniveau C400 à grille fonte type ALFA PLUS ou équivalent - La mise à niveau de l'ouvrage, - Les essais d'étanchéité, - Le nettoyage du regard à la fin des travaux Ce prix s'applique au mètre linéaire toutes sujétions confondues		
2035,1	Caniveau grille 500 classe 400 kn	ml	1 176,48
2036	EP - DAUPHINS - Descente EP Ce prix rémunère à l'unité : - l'évacuation de l'ancien dauphins et de ces fixations - Le réglage - La fourniture et la pose du dauphins au dimensions adaptée (diamètre et longueur) - Le nettoyage à la fin des travaux Ce prix s'applique à l'unité toutes sujétions confondues	unité	210,00
3000	AEP		
3001	CONDUITES EN FONTE DUCTILE EAU POTABLE PN 16 Bars A joint automatique flexible type "Standard" ou similaire, à revêtement intérieur au mortier de ciment, comprenant la fourniture, l'approche, la mise en place en tranchée ouverte, la gène due aux étais et aux canalisations ou câbles existants, les coupes de tuyaux, la façon des niches, l'exécution des joints, toutes fournitures, main d'oeuvre et sujétions, y compris les essais de pression, de mise en service, le nettoyage et la désinfection, les analyses ; le tout décompté sans déduction des longueurs occupées par les pièces spéciales et la robinetterie. Le mètre linéaire pour un diamètre nominal de :		
3001,2	Conduite AEP fonte ductile Ø 80 mm 16 Bars	ml	53,86
3001,3	Conduite AEP fonte ductile Ø 100 mm 16 Bars	ml	56,11
3001,7	Conduite AEP fonte ductile Ø 250 mm 16 Bars	ml	113,14
3002	PIECES SPECIALES POUR CANALISATION EN FONTE PN 16 Bars Y compris joints, toutes fournitures, main d'oeuvre et sujétions qui seront décomptés suivant les longueurs fictives suivantes de canalisation de même type et même diamètre : - Bride emboîtement = 2 ml - Bride-uni = 1 ml - Manchon = 3 ml - Coude à 2 emboîtements = 3 ml - Té à 2 emboîtements = 3 ml - Té à 3 emboîtements = 5 ml - Cône à 2 emboîtements = 3 ml - Plaque pleine = 1 ml - Joint type"Gibault" = 2 ml - Raccord bride type"Major" ou"Quick" = 2 ml - Plaque de réduction = 2 ml - Manchette à 2 brides L < 250 mm = 5 ml - Manchettes à 2 brides 250 mm < L < 500 mm = 6 ml - Coude à patin à 2 brides = 10 ml - Croix à 4 brides = 11 ml - Cône à 2 brides = 6 ml - Coude à 2 brides = 7 ml - Té à 3 brides = 9 ml - Plaque Taraudée = 1 ml		
3002,2	PS pour canalisation AEP fonte 80 mm 16 Bars	ml	
3002,3	PS pour canalisation AEP fonte 100 mm 16 Bars	ml	

REF	DESIGNATION	Unité	PU HT
3002,7	PS pour canalisation AEP fonte 250 mm 16 Bars	ml	119,95
3009	CANALISATION EN POLYETHYLENE HAUTE DENSITE (PEHD) Fourniture et pose comme à l'Article 23.. de conduites en PEHD bande bleue PE 80, conforme à la norme NFT 54.063. Canalisations en PEHD, y compris soudures et pièces spéciales, en 16 bars, pour un diamètre nominal/extérieur de :		
3009,1	Canalisation PEHD 19/25 mm + fourreau DN50 16 bars	ml	5,42
3009,2	Canalisation PEHD 24.8/32 m + fourreau DN 50 16 bars	ml	7,01
3009,3	Canalisation PEHD 31/40 mm + fourreau DN 50 16 bars	ml	8,40
3009,4	Canalisation PEHD 38.8/50 mm 16 bars	ml	8,88
3011	RACCORDEMENT SUR CANALISATION EXISTANTE AEP DE NOUVELLE CANALISATION Comprenant la coupure d'eau, la vidange et la remise en eau du réseau existant, les sectionnements de la conduite, les épaissements et toutes sujétions. Les pièces de raccord, les terrassements, la démolition et réfection de chaussée seront payés aux prix unitaires du présent bordereau.		
3011,1	Raccordement sur canalisation AEP existante Ø 0 à 150 mm	unité	255,36
3011,2	Raccordement sur canalisation AEP existante Ø 151 à 300 mm	unité	342,00
3011,4	Raccordement sur canalisation AEP existante BP Particulier	unité	217,06
3012	ROBINET VANNE A OPERCULE CAOUTCHOUC Norme ISO 7259. Pression de service 16 bars ou 25 Bars : écartement standard ou réduit, pose en tranchée, en regard ou en élévation, y compris toutes fournitures (sauf volant de manoeuvre), exécution des joints, shuntage en cas de protection cathodique, main d'oeuvre et toutes sujétions.		
3012,03	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 60 mm	Unité	191,52
3012,04	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 80 mm	Unité	214,32
3012,05	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 100 mm	Unité	237,12
3012,06	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 125 mm	Unité	483,36
3012,09	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 250 mm	Unité	921,12
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	164,16
3012,45	PV pour tête de bouche à clé réhaussable ronde ou hexagonale COLORE	Unité	22,85
3018	DISPOSITIF DE BRANCHEMENT PARTICULIER SUR CONDUITE EN COURS DE POSE Sous ou hors voirie publique, soit par un té pour canalisation en PVC de diamètre inférieur à 63 mm, soit par collier de prise en charge avec percement de la conduite, fourniture et pose du collier de prise en charge, brides et contre brides, boulons de serrage en inox, rondelles cuir ou caoutchouc, robinet de prise ou d'arrêt en bronze et boisseau sphérique, raccord permettant la jonction du robinet sur la conduite, bouche à clé complète série courante à tête hexagonale type chaussée scellée au béton avec tube allonge à emboitement et tabernacle fonte, confection d'un massif béton autour de la tête, toutes fournitures, main d'oeuvre, terrassements complémentaires et toutes sujétions.		
3018,2	Dispositif de branchement pour un diamètre 25 mm	unité	308,74
3018,3	Dispositif de branchement pour un diamètre 32 mm	unité	321,02
3018,4	Dispositif de branchement pour un diamètre 40 mm	unité	324,24
3019	REGARD MONOBLOC PREISOLE Fourniture et pose d'un regard préisolé, modèle agréé par le maitre d'œuvre (non compris le compteur), y compris les robinets d'arrêt et de purge, prêt à être raccordé, fouilles, remblais, compactage, complexe d'isolation, main d'œuvre et toute sujétions.		
3019,1	Regard monobloc préisolé type COMPOSIT à isolation renforcée 12,5 t, tampon fonte COLORE RAL au choix du MOA	unité	62
3020	ENSEMBLE DE COMPTAGE SANS COMPTEUR Fourniture et pose d'un ensemble de comptage hors compteur avec support compteur zingué, robinet à boisseau sphérique fixé sur le support avant compteur avec entrée filletée, clapet anti retour agréé NF avec purge, pièces de raccords nécessaires, exécution des joints, scellements, pose de plombs, main d'œuvre et sujétions. Nourrice support pour un ou plusieurs compteurs type WIMPLEX laiton nickelé ou équivalent		
3020,2	Ensemble de comptage sans compteur Ø 20 mm 5 m³/h	unité	6
3020,3	Ensemble de comptage sans compteur Ø 25 mm 7 m³/h	unité	11
3021	MAINTIEN DE SERVICE AEP Plus value, sur ordre du directeur des travaux, pour maintien de service de réseau en charge par tout moyen utile et nécessaire, pose d'une conduite en aérien, reprise ponctuelle des branchements, toutes fournitures, main d'œuvre et toutes sujétions.		
3021,2	Maintien de service alimentation en eau potable pour réseaux diamètre de 50 mm jusqu'à 150 mm	ml	4
3046	Bouche incendie incongelable au sol couleur rouge selon prescription du SDIS	unité	1 45
3047	Borne fontaine		

REF	DESIGNATION	Unité	PU HT
3047,1	Borne fontaine HERITAGE ou équivalent (borne-fontaine munie d'un dispositif anti-gaspilleur , clapet anti retour sanitaire , incalable avec bouche de lavage de 40 mm raccord d'incendie normalisé, incongelable par vidange de la colonne montante.) Choix du RAL a la MOA . Ce prix rémunère :Implantation, le terrassements, les raccords, le scellement ,la fourniture, ainsi que l'épreuves d'essai .	Forfait	6 600,00
3048	Intervention de déplacement et mise a la cote de bouche incendie existant , comprenant coupure d'eau avec l'exploitant , toutes fournitures, main d'œuvre et toutes sujétions	Forfait	2 500,00
4000	VOIRIE - AMENAGEMENT - MACONNERIE		
4003	CONSTITUTION DE REVETEMENT DE CHAUSSEE ENROBE A CHAUD Comprenant la mise en oeuvre de matériaux enrobés denses à chaud, de granulométrie spécifiée ci-dessous, à raison de x kg au mètre carré selon prescriptions ci-dessous , y compris fourniture des granulats, du liant et compactage, et collage des bords incluant une exécution manuelle. Le tapis correspondant aura une épaisseur définie par le concessionnaire après compactage et sera soigneusement raccordé à la chaussée existante.		
4003,1	Revêtement de chaussée par enrobé à chaud de granulamétrie 0/10 à raison de 120 kg/m²	tonne	232,00
4004	GRAVE BITUME Ce prix rémunère, à la tonne, la fourniture et la mise en œuvre de matériaux grave bitume, constituant la couche support du relèvement. Prestations comprenant : - La fourniture des granulats, leur cheminement entre la carrière et les lieux de fabrication, leur stockage et leur reprise, conformément au C.C.T.P., - La fourniture, le transport et l'incorporation du liant, - L'enrobage des différents constituants, conformément aux prescriptions du C.C.T.P. et de l'Article du C.C.T.G., - La prise en charge et le transport aux lieux d'emploi selon le C.C.T.G., - La mise en œuvre de la grave bitume 0/20 d'après les dispositions du Fascicule du C.C.T.G., - Le compactage de la grave bitume, la compacité in situ devant être au moins égale à CENT POUR CENT (100 %) de la compacité LCPC de référence, - Y compris les sujétions d'exécution des joints longitudinaux, ainsi que l'exécution des sifflets de raccords provisoires ou définitifs, à l'extrémité de chaque bande, le découpage franc, suivant un plan perpendiculaire à la chaussée, des joints transversaux de construction ou d'arrêt de chantier, avant la reprise de la mise en œuvre par bande. - Les essais préalables de compactage, y compris les arrêts de tout ou partie du matériel de fabrication, de transport et de mise en œuvre pendant la durée des essais et le dépouillement des résultats. - La masse de béton bitumineux prise en compte, sera égale au résultat de la totalisation des doubles des bons de pesée remis au représentant du Maître d'œuvre sur les lieux de mise en œuvre, - Y compris toutes les sujétions d'approche et d'évolution en milieu urbain – Epaisseur de la grave bitume : 0,08 m ; 0,10 m ; 0,14 m		

Envoyé en préfecture le 29/05/2026
Reçu en préfecture le 29/05/2026
Publié le
ID : 026-212601983-20260529-AV1_LOT1_COEUR-CC

S10X

REF	DESIGNATION	Unité	PU HT
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	105,60
4009	REFECTION TEMPORAIRE ENROBE A FROID		
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	15,00
4013	FOURREAU AIGUILLE POUR CABLES Fourniture et pose de fourreau aiguillé en polyéthylène, y compris manchon de raccordement, remontée aéro souterraines avec bouchon au RAL de la MOA , sujétions pour remblaiement de la tranchée.		
4013,1	Fourreau TPC aiguillé Ø 40 mm	ml	3,41
4013,2	Fourreau TPC aiguillé Ø 63 mm	ml	4,66
4016	CHAMBRE DE TIRAGE Fourniture et pose chambre de tirage préfabriquée comprenant l'implantation, le terrassement, l'évacuation des déblais excédentaires, le coffrage et l'armature, le béton de protection des fourreaux en entrée et en sortie de la chambre, la fourniture et le scellement du cadre métallique destiné à recevoir la dalle de fermeture en fonte classe C250, la mise à la cote.		
4016,2	Type L1C ou similaire avec tampon COLORE	Unité	501,60
4016,3	Type L2C ou similaire avec tampon COLORE	Unité	1 454,40
5000	PLAN - RECOLEMENT		
5001	DOSSIERS DE RECOLEMENT Etablis en 4 exemplaires "papier" et sur support informatique, y compris relevés sur le terrain, exécution des dessins, des tirages et toutes sujétions. Le contenu détaillé des dossiers de récolement est indiqué au CCTP. Ces plans seront fournis sur calque superposable au fond de plan existant et sur support informatique de format « .DWG » et au format compatible SIG. Ils seront établis en coordonnées RGF93-CC45 et en coordonnées GPS. Les documents remis au Maître d'Ouvrage comprendront : Pour l'Assainissement et les eaux pluviales Le report exact du tracé des canalisations et de leur diamètre, de la position des regards, chasses, piquages, branchements particuliers, avec indication des profondeurs des regards (fils d'eau) sur plan parcellaire. Il sera précisé le matériau constituant les collecteurs ainsi que la série. Des croquis détaillés indiquant la position des regards, des culottes ou pièces de branchement par rapport aux repères naturels existant à proximité ; la position de chaque ouvrage ou pièce étant terminée par trois recoupements. Chaque croquis portera un numéro d'ordre qui figurera également sur le plan d'ensemble. Pour l'Alimentation en Eau Potable. le report exact du tracé des canalisations, leur nature et leur diamètre, la position des robinets-vannes, ventouses, vidanges, regards et autre pièces spéciales sur un plan parcellaire. des croquis détaillés indiquant la position des robinets-vannes et des robinets de branchement par rapport aux repères naturels existants à proximité ; la position de chaque robinet étant déterminée par trois recoupements. Chaque croquis portera un numéro d'ordre qui figurera également sur le plan d'ensemble. En complément tous travaux sur casses, branchements, petites interventions devra en plus d'être relevé conformément à ce qui est noté ci-dessus faire l'objet d'un croquis réalisé par le chef de chantier qui reportera outre les pièces misent en oeuvre les diamètres et natures des canalisations reconstruites ainsi que les réseaux des autres concessionnaires.		
5001,1	Dossiers de récolement pour l'ensemble du chantier selon les prescriptions du CCTP	ml	2,11
5001,2	Le tampon, bouche à clé, ouvrage ou branchement particulier repéré	unité	1
5001,3	La fourniture des données sur support informatique et remise des plans sur AutoCAD avec table SIG en format shape selon CCTP	unité	524
7000	DEMOLITION		

REF	DESIGNATION	Unité	PU HT
7005	DEPOSE et/ou REPOSE DES OUVRAGES EXISTANTS Ce prix rémunère à l'unité toutes suggestions confondues, la dépose soignée de l'ouvrage, la mise en stock en un lieu agréé par le maître d'œuvre et la repose de l'élément Il comprend notamment : - la dépose soignée des éléments - le découpage ou démontage des armatures et fixations éventuelles si nécessaire - la déconnection du réseau d'alimentation ENEDIS si nécessaire - la destruction des massifs d'ancrage si existant - l'utilisation de BRH, marteau pneumatique ou tout autre moyen si nécessaire - l'évacuation des produits de démolition de toute nature y compris des massifs d'ancrages à la décharge au choix de l'entrepreneur. - les terrassements nécessaires à sa nouvelle implantation - la fourniture et la mise en œuvre du béton de fondation et des aciers si nécessaire - le rescellement si nécessaires - toutes fournitures et mains d'œuvres nécessaires à la repose - toutes fournitures, mains d'œuvres et sujétions En Compléments : Dépose et/ou dépose et repose de Candélabres et Panneau Lumineux Les terrassements complémentaires pour la réalisation du nouveau socle L'évacuation des déblais à la décharge y compris droits de décharge Candélabre La réalisation du socle en béton dosé à 350 kg/m3, de 0.60m x 0.60m de coté et 1.40m de profondeur, y compris l'incorporation des deux fourreaux 50/60 pour le passage des câbles électriques et un fourreau 35/43 pour le passage du câble cuivre La fourniture et le scellement de quatre tiges de diamètre 24 mm filetées en acier galvanisé, longueur 0,50 m, saillie 0,05 m La pose du candélabre existant ou remis par le MOA et des boulons et leur protection Panneau Lumineux Réalisation des socles en béton dosé à 350 kg/m3, de même dimension que l'existant, les fourreaux nécessaire à sa réalimentation, les cables electriques, La pose du panneau lumineux existant ou remis par le MOA et des boulons et leur protection et les essais de fonctionnement après raccordement,		
7005,1	Dépose des ouvrages existants types mobiliers urbains ou panneaux de signalisations	Unité	39,46
7005,11	Depose de l'horodateur et son ensemble	Unité	225,26
7005,12	Depose de Potelet / Barriere	Unité	42,19
7005,13	Depose de poubelle de tri	Unité	42,19
7005,14	Depose de Jardiniere	Unité	59,52
7005,15	Depose Poteau Video-surveillance	Unité	142,27
7005,16	Depose Plot beton avec evacuation au Service Technique	Unité	45,84
7005,17	Depose Brise Vue contenaire + deplacement contenaire (a traiter avec le service proprete)	Forfait	620,16
7005,18	Depose Rocher (Petit mobilier sans ancrage)	Unité	28,51
7005,19	Depose brise vue espace vert avec evacuation au Service Technique (selon avis MOA)	Forfait	62
7005,2	Dépose de Candélabres	Unité	14
7005,3	Plu value pour Repose des ouvrages existants types mobiliers urbains ou panneaux de signalisations	Unité	16
7005,9	Dépose du panneau d'affichage CLEAR CHANNEL	Unité	22
7010	DECOUPAGE DE CHAUSSEE A LA SCIE Ce prix rémunère au mètre linéaire la découpe à la scie des chaussées existantes et trottoirs sur une épaisseur de 0 à 10cm pour les raccordements sur tout type d'ouvrage (chaussée existante, tranchée, bordures, etc. ...) L'épaisseur sera de 0,10m, au delà la découpe sera rémunéré au cm supplémentaire par mètre linéaire Il comprend notamment : - le traçage préalable - un décalage de 30 cm de la découpe par couche de chaussée en place de façon à bien accrocher la nouvelle chaussée. - toutes fournitures, mains d'œuvres et sujétions		
7010,1	Découpage d'enrobés épaisseur < 10 cm sur chaussées communales existantes et trottoirs existants	ml	
7010,2	Découpage d'enrobés épaisseur < 10 cm pour tranchées sous route départementale (RD)	ml	

REF	DESIGNATION	Unité	PU HT
7011	RABOTAGE DE REVETEMENT DE CHAUSSEE Ce prix rémunère au mètre carré le rabotage de chaussée et la réalisation d'engravure sur une épaisseur jusqu'à 10cm compris et au cm2/m2 le cm supplémentaire à raboter au m2 Il comprend notamment : - La mise à disposition de la machine, - Le fraisage de la couche de surface de la chaussée sur une épaisseur de 0 à 10cm, au delà le rabotage sera rémunéré au cm supplémentaire par mètre carré - Le ramassage avec balayage soigné ou aspiration pour la récupération intégrale des matériaux. - Le fraisa sera mis en stock sur site pour une réutilisation au niveau de la couche d'assise (type 0/31,5) sur chaussée et sous tranchées réseaux - Le chargement sur camions et l'évacuation à la décharge agréée pour le stock non réutilisé.		
7011,1b	Rabotage de revêtement de chaussée pour un enrobé d'épaisseur < 10cm voirie communale _voie et place	m²	5,28
7011,1c	Rabotage de revêtement de chaussée pour un enrobé d'épaisseur < 10cm route départementale pour réalisation de tranchée	m²	7,20
7012	DEPOSE DE BORDURES TOUS TYPES ET PAVAGE Ce prix rémunère : - La découpe du revêtement à la scie si nécessaire (notamment pour les tranches optionnelle 1 et 2) - La dépose soignée des bordures en vue de réutilisation ultérieure - Le chargement et le transport au lieu désigné par le Maître d'Œuvre - Le remplissage des fouilles en GNT graveleux d'apport - L'évacuation de déblais à la décharge autorisée - Les droits de décharge. Ce prix s'applique toutes sujétions confondues		
7012,1	Dépose de bordures tous types	ml	8,93
7012,2	Dépose de pavage bétonné	m2	9,36
7012,3	Dépose de bordures pierre naturel d'îlots espaces vert (avec évacuation au service Technique - suivant avis MOA)	ml	8,45
7013	DEMOLITION DE TROTTOIR Ce prix rémunère au mètre carré la démolition et le décaissement de trottoir sur une épaisseur moyenne d'environ 20cm, Il comprend : - La démolition de la constitution du trottoir jusqu'au fond de forme, quelle que soit la nature des matériaux et leur épaisseur en tenant compte des ouvrages existants (regards, robinets, vannes, etc.) - La démolition de la bordure existante par défaut - La protection de la bordure existante si conservée - Le chargement et l'évacuation à la décharge autorisée, compris les droits de redevance - Le réglage et compactage du fond forme créé - toutes fournitures, mains d'œuvres et sujétions		
7013,1	Démolition de trottoirs et îlots en enrobées y compris bordures tous types	m²	15,55
7013,2	Démolition de trottoirs et îlots en béton y compris bordures tous types	m²	23,76
7014	DEMOLITION DE MACONNERIE Ce prix rémunère la démolition mécanique ou manuelle d'ouvrages ou de constructions situés dans les emprises du projet Il comprend : - la démolition des maçonneries de toutes natures, des bétons armés ou non, en élévation ou en fondation - Le remplissage des fouilles en GNT graveleux d'apport - le chargement et l'évacuation des produits à la décharge Ce prix s'applique toutes sujétions confondues		
7014,1	Démolition de maçonnerie au B.R.H	m³	6,14
7014,2	Démolition de murs et murets	m³	6,14
7014,3	Démolition d'emmarchements	Unité	10,40
7020	NIVELLEMENT, REGALAGE ET COMPACTAGE Ce prix rémunère la finition des fonds de forme des circulations nouvelles, compris réglage et compactage, vérification de l'implantation et des niveaux avant apport des matériaux de fondation Ce prix s'applique au mètre carré toutes prestations confondues		
7020,1	Nivellement, Réglage et compactage	m²	

REF	DESIGNATION	Unité	PU HT
7023	PROTECTION D'ARBRES Ce prix rémunère à l'unité la protection individuelle des arbres isolés par structures en bois de 2.00 m de hauteur apparente minimum, constitué de 4 poteaux bois, habillés avec du platelage bois (la distance entre les planches n'excédant pas 0.40m). La largeur sera de 1.50m minimum, mais à une distance minimale du tronc de 50 cm, Ce prix s'applique à l'unité toutes suggestions confondues		
7023,1	Protection d' Arbres (selon prescription service technique MOA dont prevention/traitement Chancre Colorée)	unité	54,72
7025	DECAPAGE DE TERRE VEGETALE ET STOCKAGE Ce prix rémunère le décapage de la terre végétale située sur l'emprise du chantier avec un maximum de 20 cm d'épaisseur. Il comprend : - l'extraction et le chargement, - le tri des matériaux réutilisables avec élimination des grosses racines, pierres et déchets divers, - la réalisation de la plate-forme pour le stockage des matériaux, - l'évacuation des matériaux impropres ou en excédent à la décharge, - la mise en dépôt provisoire des matériaux réutilisables - la mise en forme en cordons n'excédant pas 1,50m de hauteur et la fermeture du stock, Ce prix s'applique au mètre carré toutes suggestions confondues		
7025,1	Décapage de terre végétale et stockage sur 20cm	m²	6,19
7026	TERRASSEMENTS POUR CONSTITUTION DE STRUCTURE DE CHAUSSEE (PURGES) Ce prix rémunère au mètre cube de terrain en place le terrassement pleine masse, en terrain meuble, à l'aide d'engins mécaniques. Il s'applique aussi aux décaissements nécessaires pour la mise en place de la structure de chaussée ou construction d'espaces végétalisés. Ce prix rémunère notamment : - l'extraction des déblais, le chargement et le transport des matériaux - la protection des ouvrages existants et de la chaussée existante - la purge des éléments instables sur le talus des déblais pendant la réalisation des travaux - le déchargement des matériaux aux lieux d'utilisation ou de dépôt provisoire ou définitif au choix de l'entrepreneur - l'évacuation des produits non réutilisables en remblais - les droits de décharge - l'exécution des pistes et rampes de chantier nécessaires à l'exécution des travaux - l'aménagement des dépôts définitifs - le réglage des déblais mis en dépôt provisoire - les piquetages généraux, spéciaux et complémentaires - le dressement des bords de fouilles - le réglage du fond de forme et des talus aux cotes définies par le projet, conformément au profil en travers type et notamment l'exécution de l'arrondi de crête de talus sur une hauteur de un mètre. - le compactage du fond de forme - le nettoyage éventuel des propriétés riveraines - le rétablissement des accès - la protection des talus et de la plateforme contre les eaux de ruissellement y compris l'exécution et l'entretien des ouvrages provisoires correspondants - toutes sujétions liées au caractère instable des massifs environnants et aux contraintes environnantes		
7026,1	Terrassements pour constitution du fond de forme création de chaussées	m3	27

REF	DESIGNATION	Unité	PU HT
7027	APPORT DE MATERIAUX GRAVE NON TRAITEE Ce prix rémunère, au mètre cube, la fourniture, le transport et la mise en œuvre mécanique avec complément manuel, de matériau GRAVE pour constitution de la couche de fondation ou de la couche de base, suivant les épaisseurs définies sur les profils en travers correspondants, y compris le compactage soigné par matériel approprié, à l'exception de matériel lourd, susceptible d'ébranler les fondations des bâtiments, y compris toutes sujétions d'approche et d'évolution dans les ruelles du centre bourg, pour obtention des profils de densification sous chaussée retenus par le Directeur des Travaux, faisant référence aux objectifs q2, q3 ou q4 au sens du guide technique "Remblayage des tranchées et réfection des chaussées " réalisé en 1994 par le LCPC et le SETRA. Ce prix rémunère au mètre cube: - L'extraction du GNT sur le ou les lieux d'emprunt quelle que soit la nature des difficultés rencontrées - La fourniture des rapports d'essais de laboratoire contractuels nécessaires à l'identification des matériaux. - Le chargement et le transport jusqu'à pied œuvre quelle que soit la distance - Le nettoyage des routes empruntées par les camions lors du transport du GNT - La mise en œuvre de GNT proprement dit par couches successives de 0,30 m d'épaisseur jusqu'aux divers fonds de forme compactés dans les règles de l'art - Pour chaque couche, les contrôles de compacité de la GNT effectués à la plaque à raison de 2 tous les 300 mètres carrés ou davantage suivant les instructions du Maître d'Œuvre par un laboratoire agréé aux frais de l'entrepreneur titulaire du présent marché. Ce prix devra tenir compte de cette prestation. - Le compactage sera repris le cas échéant jusqu'à obtention des résultats jugés satisfaisants par le représentant du laboratoire. - L'arrosage si nécessaire du GNT pendant le compactage - La protection des remblais mis en œuvre contre les eaux de toute nature quel que soit le débit - Les contrôles de compacité devront avoir les résultats suivants : Il * EV2/EV1 devra être compris entre 1.5 et 1.8 Il * Le module de Westergaard K. devra être supérieur à 5 Ce prix s'applique au mètre cube de GNT agréé par le maître d'œuvre mesuré après cylindrage toutes sujétions confondues		
7027,1	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/60 pour construction de chaussée	m3	46,32
7027,2	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/31.5 pour construction de chaussée	m3	81,6

BORDEREAU DES PRIX COMPLETE EN TOTALITE,
L'ENTREPRISE,
LE 24/04/2026
(Tampon et signature de l'entreprise)



Envoyé en préfecture le 29/05/2026
Reçu en préfecture le 29/05/2026
Publié le
ID : 026-212601983-20260529-AV1_LOT1_COEUR-CC

SLO

ANNEXE N°2

DETAIL ESTIMATIF RECTIFICATIF



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
SECTEUR 1 -B. DESMARAIS					
SECTEUR 1- TF : Demolition - Boulevard Desmarais					
Travaux préparatoires et installation de chantier				OFFRE NEGO V2	
1001,2	Installation pour toute la durée du chantier pour un chantier de 50 001 EHT à 200 000 EHT	forfait	1,000	3 442,00	3 442,00
1001,5,1	Mise en place de la signalisation adéquate de chantier, y compris barrière des rues pour	forfait	1,000	1 152,00	1 152,00
1002,1	Marquage piquetagedes réseaux existants	forfait	1,000	816,00	816,00
1001,8	Fourniture et pose d'un panneau d'information chantier dimension 3m x 2m selon modèle	forfait	1,000	1 368,00	1 368,00
1001,7	Réalisation d'un constat d'huissier	forfait	1,000	950,40	950,40
Terrassements					
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	2,500	48,10	120,25
1006,2	Sondage à la main.	m³	1,700	82,80	140,76
Demolition					
7005	Ce prix rémunère à l'unité toutes suggestions confondues, la dépose soignée de l'ouvrage,				
7005,1	Dépose des ouvrages existants types mobiliers urbains ou panneaux de signalisations	Unité	14,000	39,46	552,44
7005,2	Dépose de Candélabres	Unité	11,000	142,27	1 564,97
7005,12	Depose de Potelet / Barriere	Unité	46,000	42,19	1 940,74
7005,13	Depose de poubelle de tri	Unité	2,000	42,19	84,38
7005,14	Depose de Jardinier	Unité	5,000	59,52	297,60
7005,15	Depose Poteau Video-surveillance	Unité	1,000	142,27	142,27
7005,19	Depose brise vue espace vert avec évacuation au Service Technique (selon avis MOA)	Forfait	1,000	620,16	620,16
7010	Ce prix rémunère au mètre linéaire la découpe à la scie des chaussées existantes et				
7010,1	Découpage d'enrobés épaisseur < 10 cm sur chaussées communales existantes et trottoirs	ml	22,900	4,32	98,93
7010,2	Découpage d'enrobés épaisseur < 10 cm pour tranchées sous route départementale (RD)	ml	24,200	6,14	148,59
7011	Ce prix rémunère au mètre carré le rabotage de chaussée et la réalisation d'engravure sur				
7011,1b	Rabotage de revêtement de chaussée pour un enrobé d'épaisseur < 10cm voirie communale	m²	183,830	5,28	970,62
7011,1c	Rabotage de revêtement de chaussée pour un enrobé d'épaisseur < 10cm route	m²	171,500	7,20	1 234,80
7012	Ce prix rémunère :				
7012,2	Dépose de pavage bétonné	m2	725,000	9,36	6 786,00
7012,3	Dépose de bordures pierre naturel d'ilots espaces vert (avec évacuation au service	ml	238,000	8,45	2 011,10
7014	Ce prix rémunère la démolition mécanique ou manuelle d'ouvrages ou de constructions				
7014,1	Démolition de maçonnerie au B.R.H	m³	45,000	67,97	3 058,65
7023	Ce prix rémunère à l'unité la protection individuelle des arbres isolés par structures en bois				
7023,1	Protection d' Arbres (selon prescription service technique MOA dont prevention/traitement	unité	17,000	54,72	930,24
7025	Ce prix rémunère le décapage de la terre végétale située sur l'emprise du chantier avec un				
7025,1	Décapage de terre végétale et stockage sur 20cm	m²	125,000	6,19	773,75
7026	Ce prix rémunère au mètre cube de terrain en place le terrassement pleine masse, en				
7026,1	Terrassements pour constitution du fond de forme création de chaussées	m3	316,000	27,07	8 554,12
7027	Ce prix rémunère, au mètre cube, la fourniture, le transport et la mise en œuvre mécanique				
7027,1	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/60 pour construction de chaussée	m3	316,000	46,32	14 637,12
7027,2	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/31.5 pour construction de chaussée	m3	79,000	81,60	6 446,40
Voie provisoire					
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	240,000	15,00	3 600,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	192,000	105,60	20 275,20
4003	Comprenant la mise en œuvre de matériaux enrobés denses à chaud, de granulométrie				
4003,1	Revêtement de chaussée par enrobé à chaud de granulamétrie 0/10 à raison de 120 kg/m²	tonne	20,000	232,00	4 640,00



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
7010,2	Découpage d'enrobés épaisseur < 10 cm pour tranchées sous route départementale (RD)	ml	24,200	6,14	148,59
7011,1c	Rabotage de revêtement de chaussée pour un enrobé d'épaisseur < 10cm route	m²	171,500	7,20	1 234,80
7020	Ce prix rémunère la finition des fonds de forme des circulations nouvelles, compris réglage				
7020,1	Nivellement, Réglage et compactage	m²	1 080,000	1,34	1 447,20
.	Tampon colorée				
.	AEP				
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	9,000	164,16	1 477,44
3012,45	PV pour tête de bouche à clé réhaussable ronde ou hexagonale COLORE	Unité	9,000	22,85	205,65
3019,1	Regard monobloc préisolé type COMPOSIT à isolation renforcée 12,5 t, tampon fonte	unité	2,000	629,28	1 258,56
.	EP / R. SEC				
1041,1	Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture	unité	4,000	566,00	2 264,00
1041,3	Remplacement de grille fonte par tampon fonte pour trafic intense classe D400 COLORE	unité	3,000	706,00	2 118,00
1041,5	Remplacement de couverture fonte sur tabouret de branchement existant COLORE	unité	1,000	359,00	359,00
1041,2	Remplacement de cadre carré pour trafic intense classe D400 ouverture mini 600*600	unité	1,000	706,00	706,00
1041,4	Remplacement de couverture fonte sur chambre France telecom ou fibre pour tout type	unité	2,000	1 723,00	3 446,00
1041,6	Remplacement de couverture fonte sur bouche à clé Gaz COLORE	unité	1,000	562,00	562,00
4016,3	Type L2C ou similaire avec tampon COLORE	Unité	2,000	1 454,40	2 908,80
1041,8	Remplacement de couverture fonte sur regard Fontaine 1000*1000 COLORE	unité	1,000	785,28	785,28
.	EU				
1041,1	Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture	unité	7,000	566,00	3 962,00
1041,5	Remplacement de couverture fonte sur tabouret de branchement existant COLORE	unité	1,000	359,00	359,00
.	Mise à la côte provisoire				
.	AEP				
1037,3	Mise à la côte d'une bouche à clé réglable en hauteur	unité	9,000	91,00	819,00
1037,6	Mise à la côte d'un regard compteur	unité	1,000	283,00	283,00
.	EP / R. SEC				
1037,1	Mise à la côte de tampon de regard	unité	4,000	306,00	1 224,00
1037,2	Mise à la côte de tampon de tabouret de branchement	unité	1,000	283,00	283,00
1037,5	Mise à la côte d'une chambre Télécom	unité	2,000	725,00	1 450,00
1037,7	Mise à la côte d'une grille fonte	unité	3,000	306,00	918,00
1037,4	Mise à la côte d'une bouche à clé, non réglable	unité	1,000	91,00	91,00
.	EU				
1037,1	Mise à la côte de tampon de regard	unité	7,000	306,00	2 142,00
1037,2	Mise à la côte de tampon de tabouret de branchement	unité	1,000	283,00	283,00
TOTAL SECTEUR 1 -B. DESMARAIS					118 092,81
.	SECTEUR 2 -LA RUE 4 ALLIANCES				
.	SECTEUR 2 - IF : Démolition Rue 4 alliances (Rmq :Travaux en cours reseaux)				
.	Travaux préparatoires et installation de chantier				
1001,2	Installation pour toute la durée du chantier pour un chantier de 50 001 EHT à 200 000 EHT	forfait	1,000	3 442,00	3 442,00
1001,5,1	Mise en place de la signalisation adéquate de chantier, y compris barrière des rues pour	forfait	1,000	1 152,00	1 152,00
1002,1	Marquage piquetages réseaux existants	forfait	1,000	816,00	816,00
1001,8	Fourniture et pose d'un panneau d'information chantier dimension 3m x 2m selon modèle	forfait	1,000	1 368,00	1 368,00
1001,7	Réalisation d'un constat d'huissier	forfait	1,000	950,40	950,40
.	Terrassements				
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	2,000	48,10	96,20
1006,2	Sondage à la main.	m³	4,000	82,80	331,20

N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
Démolition					
7005	Ce prix rémunère à l'unité toutes suggestions confondues, la dépose soignée de l'ouvrage,				
7005,1	Dépose des ouvrages existants types mobiliers urbains ou panneaux de signalisations	Unité	4,000	39,46	157,84
7005,12	Depose de Potelet / Barriere	Unité	3,000	42,19	126,57
7005,13	Depose de poubelle de tri	Unité	2,000	42,19	84,38
7005,15	Depose Poteau Video-surveillance	Unité	1,000	142,27	142,27
7005,16	Depose Plot beton avec evacuation au Service Technique	Unité	3,000	45,84	137,52
7010	Ce prix rémunère au mètre linéaire la découpe à la scie des chaussées existantes et				
7010,1	Découpage d'enrobés épaisseur < 10 cm sur chaussées communales existantes et trottoirs	ml	11,200	4,32	48,38
7011	Ce prix rémunère au mètre carré le rabotage de chaussée et la réalisation d'engravure sur				
7011,1b	Rabotage de revêtement de chaussée pour un enrobé d'épaisseur < 10cm voirie communale	m²	12,000	5,28	63,36
7012	Ce prix rémunère :				
7012,2	Dépose de pavage bétonné	m2	501,000	9,36	4 689,36
7014	Ce prix rémunère la démolition mécanique ou manuelle d'ouvrages ou de constructions				
7014,1	Démolition de maçonnerie au B.R.H	m³	1,000	67,97	67,97
7014,2	Démolition de murs et murets	m³	3,000	67,06	201,18
7014,3	Démolition d'emmarchements	Unité	3,000	104,88	314,64
7026	Ce prix rémunère au mètre cube de terrain en place le terrassement pleine masse, en				
7026,1	Terrassements pour constitution du fond de forme création de chaussées	m3	194,000	27,07	5 251,58
7027	Ce prix rémunère, au mètre cube, la fourniture, le transport et la mise en œuvre mécanique				
7027,1	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/60 pour construction de chaussée	m3	194,000	46,32	8 986,08
7027,2	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/31.5 pour construction de chaussée	m3	48,500	81,60	3 957,60
Tampon colorée					
AEP					
1041,7	Remplacement de couverture fonte sur regard compteur existant type L1T COLORE	unité	2,000	720,00	1 440,00
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	58,000	164,16	9 521,28
3012,45	PV pour tête de bouche à clé réhaussable ronde ou hexagonale COLORE	Unité	58,000	22,85	1 325,30
3046	Bouche incendie incongelable au sol couleur rouge selon prescription du SDIS	unité	3,000	1 459,20	4 377,60
3019,1	Regard monobloc préisolé type COMPOSIT à isolation renforcée 12,5 t, tampon fonte	unité	26,000	629,28	16 361,28
EP / R. SEC					
1041,1	Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture	unité	6,000	566,00	3 396,00
1041,3	Remplacement de grille fonte par tampon fonte pour trafic intense classe D400 COLORE	unité	0,000	706,00	0,00
1041,5	Remplacement de couverture fonte sur tabouret de branchement existant COLORE	unité	41,000	359,00	14 719,00
1041,2	Remplacement de cadre carré pour trafic intense classe D400 ouverture mini 600*600	unité	0,000	706,00	0,00
1041,4	Remplacement de couverture fonte sur chambre France telecom ou fibre pour tout type	unité	6,000	1 723,00	10 338,00
1041,6	Remplacement de couverture fonte sur bouche à clé Gaz COLORE	unité	0,000	562,00	0,00
4016,3	Type L2C ou similaire avec tampon COLORE	Unité	1,000	1 454,40	1 454,40
1041,7	Remplacement de couverture fonte sur regard compteur existant type L1T COLORE	unité	3,000	720,00	2 160,00
EU					
1041,1	Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture	unité	9,000	566,00	5 094,00
1041,5	Remplacement de couverture fonte sur tabouret de branchement existant COLORE	unité	27,000	359,00	9 693,00
Voirie provisoire					
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	75,000	15,00	1 125,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	60,000	105,60	6 336,00
7020	Ce prix rémunère la finition des fonds de forme des circulations nouvelles, compris réglage				
7020,1	Nivellement, Réglage et compactage	m²	520,000	1,34	696,80

Lot 1 - Démolition - VRD (3241734)			En savoir plus		
N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
Mise à la côte provisoire - travaux en cours					
AEP					
1037,3	Mise à la côte d'une bouche à clé réglable en hauteur	unité	0,000	91,00	0,00
1037,6	Mise à la côte d'un regard compteur	unité	0,000	283,00	0,00
EP / R. SEC					
1037,1	Mise à la côte de tampon de regard	unité	0,000	306,00	0,00
1037,2	Mise à la côte de tampon de tabouret de branchement	unité	0,000	283,00	0,00
1037,5	Mise à la côte d'une chambre Télécom	unité	0,000	725,00	0,00
1037,7	Mise à la côte d'une grille fonte	unité	0,000	306,00	0,00
EU					
1037,1	Mise à la côte de tampon de regard	unité	0,000	306,00	0,00
1037,2	Mise à la côte de tampon de tabouret de branchement	unité	0,000	283,00	0,00
TOTAL SECTEUR 2 -LA RUE 4 ALLIANCES					120 422,19
SECTEUR 3 -PLACE DU MARCHÉ					
(Travaux en cours reseaux)					
Travaux préparatoires et installation de chantier					
1001,2	Installation pour toute la durée du chantier pour un chantier de 50 001 EHT à 200 000 EHT	forfait	1,000	3 442,00	3 442,00
1001,5,1	Mise en place de la signalisation adéquate de chantier, y compris barrière des rues pour	forfait	1,000	1 152,00	1 152,00
1002,1	Marquage piquetages réseaux existants	forfait	1,000	816,00	816,00
1001,8	Fourniture et pose d'un panneau d'information chantier dimension 3m x 2m selon modèle	forfait	1,000	1 368,00	1 368,00
1001,7	Réalisation d'un constat d'huissier	forfait	1,000	950,40	950,40
Terrassements					
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	0,500	48,10	24,05
1006,2	Sondage à la main.	m³	0,400	82,80	33,12
Démolition					
7005	Ce prix rémunère à l'unité toutes suggestions confondues, la dépose soignée de l'ouvrage,				
7005,12	Depose de Potelet / Barriere	Unité	1,000	42,19	42,19
7005,15	Depose Poteau Video-surveillance	Unité	1,000	142,27	142,27
7014	Ce prix rémunère la démolition mécanique ou manuelle d'ouvrages ou de constructions				
7014,1	Démolition de maçonnerie au B.R.H	m³	2,600	67,97	176,72
7026	Ce prix rémunère au mètre cube de terrain en place le terrassement pleine masse, en				
7026,1	Terrassements pour constitution du fond de forme création de chaussées	m3	9,200	27,07	249,04
7027	Ce prix rémunère, au mètre cube, la fourniture, le transport et la mise en œuvre mécanique				
7027,1	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/60 pour construction de chaussée	m3	9,200	46,32	426,14
7027,2	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/31.5 pour construction de chaussée	m3	2,300	81,60	187,68
Voirie provisoire					
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	7,000	15,00	105,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	5,500	105,60	580,80
7020	Ce prix rémunère la finition des fonds de forme des circulations nouvelles, compris réglage				
7020,1	Nivellement, Réglage et compactage	m²	7,000	1,34	9,38
Tampon colorée					
AEP					
1041,7	Remplacement de couverture fonte sur regard compteur existant type L1T COLORE	unité	0,000	720,00	0,00
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	2,000	164,16	328,32
3012,45	PV pour tête de bouche à clé réhaussable ronde ou hexagonale COLORE	Unité	2,000	22,85	45,70
3046	Bouche incendie incongelable au sol couleur rouge selon prescription du SDIS	unité	0,000	1 459,20	0,00

Lot 1 - Démolition - VRD (3241734)				En savoir plus	
N° Prix	Designation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
3019,1	Regard monobloc préisolé type COMPOSIT à isolation renforcée 12,5 t, tampon fonte EP / R. SEC	unité	1,000	629,28	629,28
1041,1	Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture	unité	1,000	566,00	566,00
1041,5	Remplacement de couverture fonte sur tabouret de branchement existant COLORE EU	unité	1,000	359,00	359,00
1041,1	Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture	unité	3,000	566,00	1 698,00
1041,5	Remplacement de couverture fonte sur tabouret de branchement existant COLORE Mise à la côte provisoire	unité	1,000	359,00	359,00
	AEP				
1037,3	Mise à la côte d'une bouche à clé réglable en hauteur	unité	2,000	91,00	182,00
1037,6	Mise à la côte d'un regard compteur EP / R. SEC	unité	1,000	283,00	283,00
1037,1	Mise à la côte de tampon de regard EU	unité	1,000	306,00	306,00
1037,1	Mise à la côte de tampon de regard	unité	3,000	306,00	918,00
1037,2	Mise à la côte de tampon de tabouret de branchement	unité	1,000	283,00	283,00
TOTAL SECTEUR 3 -PLACE DU MARCHE					15 662,09
SECTEUR 5 -LA PLACE DES CLERCS					
SECTEUR 5 1F: Démolition- Place des Clercs (2014 m2)					
Travaux préparatoires et Installation de chantier					
1001,2	Installation pour toute la durée du chantier pour un chantier de 50 001 EHT à 200 000 EHT	forfait	1,000	3 442,00	3 442,00
1001,5,1	Mise en place de la signalisation adéquate de chantier, y compris barrière des rues pour	forfait	1,000	1 152,00	1 152,00
1002,1	Marquage piquetages des réseaux existants	forfait	1,000	816,00	816,00
1001,8	Fourniture et pose d'un panneau d'information chantier dimension 3m x 2m selon modèle	forfait	1,000	1 368,00	1 368,00
1001,7	Réalisation d'un constat d'huissier	forfait	1,000	950,40	950,40
Démolition					
7005	Ce prix rémunère à l'unité toutes suggestions confondues, la dépose soignée de l'ouvrage,				
7005,1	Dépose des ouvrages existants types mobiliers urbains ou panneaux de signalisations	Unité	5,000	39,46	197,30
7005,2	Dépose de Candélabres	Unité	2,000	142,27	284,54
7005,9	Dépose du panneau d'affichage CLEAR CHANNEL	Unité	1,000	225,26	225,26
7005,11	Dépose de l'horodateur et son ensemble	Unité	1,000	225,26	225,26
7005,12	Dépose de Potelet / Barrière	Unité	47,000	42,19	1 982,93
7005,13	Dépose de poubelle de tri	Unité	2,000	42,19	84,38
7005,14	Dépose de Jardinière	Unité	15,000	59,52	892,80
7005,15	Dépose Poteau Video-surveillance	Unité	1,000	142,27	142,27
7005,17	Dépose Brise Vue contenaire + déplacement contenaire (a traiter avec le service proprete)	Forfait	1,000	620,16	620,16
7010	Ce prix rémunère au mètre linéaire la découpe à la scie des chaussées existantes et				
7010,1	Découpage d'enrobés épaisseur < 10 cm sur chaussées communales existantes et trottoirs	ml	17,330	4,32	74,87
7011,1b	Rabotage de revêtement de chaussée pour un enrobé d'épaisseur < 10cm voirie communale	m²	1 780,000	5,28	9 398,40
7011,1b	Rabotage de revêtement de chaussée pour un enrobé d'épaisseur < 10cm voirie communale	m²	183,714	5,28	970,01
7012	Ce prix rémunère :				
7012,1	Dépose de bordures tous types	ml	210,700	8,93	1 881,55
7012,2	Dépose de pavage bétonné	m2	846,680	9,36	7 924,92
7014	Ce prix rémunère la démolition mécanique ou manuelle d'ouvrages ou de constructions				
7014,1	Démolition de maçonnerie au B.R.H	m³	8,100	67,97	550,56
7014,2	Démolition de murs et murets	m³	4,000	67,06	268,24



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
7023	Ce prix rémunère à l'unité la protection individuelle des arbres isolés par structures en bois				
7023,1	Protection d' Arbres (selon prescription service technique MOA dont prevention/traitement	unité	9,000	54,72	492,48
7026	Ce prix rémunère au mètre cube de terrain en place le terrassement pleine masse, en				
7026,1	Terrassements pour constitution du fond de forme création de chaussées	m3	600,000	27,07	16 242,00
7027	Ce prix rémunère, au mètre cube, la fourniture , le transport et la mise en œuvre mécanique				
7027,1	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/60 pour construction de chaussée	m3	600,000	46,32	27 792,00
7027,2	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/31.5 pour construction de chaussée	m3	100,000	81,60	8 160,00
.	Voirie temporaire				
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	525,000	15,00	7 875,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	242,000	105,60	25 555,20
7020	Ce prix rémunère la finition des fonds de forme des circulations nouvelles , compris réglage				
7020,1	Nivellement, Réglage et compactage	m²	2 014,000	1,34	2 698,76
.	Tampon colorée				
.	AEP				
1041,7	Remplacement de couverture fonte sur regard compteur existant type L1T COLORE	unité	4,000	720,00	2 880,00
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	16,000	164,16	2 626,56
3012,45	PV pour tête de bouche à clé réhaussable ronde ou hexagonale COLORE	Unité	16,000	22,85	365,60
3046	Bouche incendie incongelable au sol couleur rouge selon prescription du SDIS	unité	1,000	1 459,20	1 459,20
3019,1	Regard monobloc préisolé type COMPOSIT à isolation renforcée 12,5 t, tampon fonte	unité	5,000	629,28	3 146,40
3047,1	Borne fontaine HERITAGE ou équivalent (borne-fontaine munie d'un dispositif anti-gaspilleur	Forfait	1,000	6 600,00	6 600,00
3048	Intervention de déplacement et mise a la cote de bouche incendie existant , comprenant	Forfait	1,000	2 500,00	2 500,00
.	EP / R. SEC				
1041,1	Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture	unité	7,000	566,00	3 962,00
1041,3	Remplacement de grille fonte par tampon fonte pour trafic intense classe D400 COLORE	unité	6,000	706,00	4 236,00
1041,5	Remplacement de couverture fonte sur tabouret de branchement existant COLORE	unité	8,000	359,00	2 872,00
1041,2	Remplacement de cadre carré pour trafic intense classe D400 ouverture mini 600*600	unité	2,000	706,00	1 412,00
1041,4	Remplacement de couverture fonte sur chambre France telecom ou fibre pour tout type	unité	5,000	1 723,00	8 615,00
1041,6	Remplacement de couverture fonte sur bouche à clé Gaz COLORE	unité	7,000	562,00	3 934,00
4016,3	Type L2C ou similaire avec tampon COLORE	Unité	1,000	1 454,40	1 454,40
.	EU				
1041,1	Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture	unité	5,000	566,00	2 830,00
1041,5	Remplacement de couverture fonte sur tabouret de branchement existant COLORE	unité	13,000	359,00	4 667,00
.	Reseaux video surveillance				
4013	Fourniture et pose de fourreau aiguillé en polyéthylène, y compris manchon de				
4013,1	Fourreau TPC aiguillé Ø 40 mm	ml	116,000	3,41	395,56
4013,2	Fourreau TPC aiguillé Ø 63 mm	ml	58,000	4,66	270,28
4016	Fourniture et pose chambre de tirage préfabriquée comprenant l'implantation, le				
4016,2	Type L1C ou similaire avec tampon COLORE	Unité	1,000	501,60	501,60
.	Mise à la côte provisoire				
.	AEP				
1037,3	Mise à la côte d'une bouche à clé réglable en hauteur	unité	16,000	91,00	1 456,00
1037,6	Mise à la côte d'un regard compteur	unité	9,000	283,00	2 547,00
.	EP / R. SEC				
1037,1	Mise à la côte de tampon de regard	unité	15,000	306,00	4 590,00
1037,2	Mise à la côte de tampon de tabouret de branchement	unité	8,000	283,00	2 264,00
1037,5	Mise à la côte d'une chambre Telecom	unité	5,000	725,00	3 625,00

		Lot 1 - Démolition - VRD (3241734)			En savoir plus	
N°	Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
1037,7		Mise à la côte d'une grille fonte	unité	6,000	306,00	1 836,00
1037,4		Mise à la côte d'une bouche à clé, non réglable	unité	7,000	91,00	637,00
EU						
1037,1		Mise à la côte de tampon de regard	unité	5,000	306,00	1 530,00
1037,2		Mise à la côte de tampon de tabouret de branchement	unité	13,000	283,00	3 679,00
TOTAL SECTEUR 5 - LA PLACE DES CLERCS						192 158,89
SECTEUR 6 - LA RUE COSTON						
SECTEUR 6 : Démolition & Renouvellement réseaux - Rue Coston: 62m						
Travaux préparatoires et installation de chantier						
1001,2		Installation pour toute la durée du chantier pour un chantier de 50 001 EHT à 200 000 EHT	forfait	1,000	3 442,00	3 442,00
1001,5,1		Mise en place de la signalisation adéquate de chantier, y compris barrière des rues pour	forfait	1,000	1 152,00	1 152,00
1002,1		Marquage piquetages des réseaux existants	forfait	1,000	816,00	816,00
1001,12		Création d'une conduite dite Volante, en PEHD 63mm provisoire en facade avec reprise de	ml	3,000	136,80	410,40
1001,8		Fourniture et pose d'un panneau d'information chantier dimension 3m x 2m selon modèle	forfait	1,000	1 368,00	1 368,00
1001,7		Réalisation d'un constat d'huissier	forfait	1,000	950,40	950,40
Démolition						
Démolition						
7005		Ce prix rémunère à l'unité toutes suggestions confondues, la dépose soignée de l'ouvrage,				
7005,1		Dépose des ouvrages existants types mobiliers urbains ou panneaux de signalisations	Unité	3,000	39,46	118,38
7005,12		Depose de Potelet / Barriere	Unité	6,000	42,19	253,14
7005,13		Depose de poubelle de tri	Unité	1,000	42,19	42,19
7005,16		Depose Plot beton avec evacuation au Service Technique	Unité	9,000	45,84	412,56
7005,17		Depose Brise Vue contenaire + deplacement contenaire (a traiter avec le service proprete)	Forfait	1,000	620,16	620,16
7010		Ce prix rémunère au mètre linéaire la découpe à la scie des chaussées existantes et				
7010,1		Découpage d'enrobés épaisseur < 10 cm sur chaussées communales existantes et trottoirs	ml	19,640	4,32	84,84
7011		Ce prix rémunère au mètre carré le rabottage de chaussée et la réalisation d'engravure sur				
7011,1b		Rabotage de revêtement de chaussée pour un enrobé d'épaisseur < 10cm voirie communale	m²	273,600	5,28	1 444,61
7013		Ce prix rémunère au mètre carré la démolition et le décaissement de trottoir sur une				
7013,1		Démolition de trottoirs et îlots en enrobées y compris bordures tous types	m²	40,580	15,55	631,02
7013,2		Démolition de trottoirs et îlots en béton y compris bordures tous types	m²	19,780	23,76	469,97
7014		Ce prix rémunère la démolition mécanique ou manuelle d'ouvrages ou de constructions				
7014,1		Démolition de maçonnerie au B.R.H	m³	7,900	67,97	536,96
7014,2		Démolition de murs et murets	m³	0,500	67,06	33,53
7014,3		Démolition d'emmarchements	Unité	2,000	104,88	209,76
7026		Ce prix rémunère au mètre cube de terrain en place le terrassement pleine masse, en				
7026,1		Terrassements pour constitution du fond de forme création de chaussées	m3	71,000	27,07	1 921,97
7027		Ce prix rémunère, au mètre cube, la fourniture, le transport et la mise en œuvre mécanique				
7027,1		APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/60 pour construction de chaussée	m3	71,000	46,32	3 288,72
7027,2		APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/31.5 pour construction de chaussée	m3	18,000	81,60	1 468,80
Voirie temporaire						
4009,1		Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	48,000	15,00	720,00
4004,1		Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	10,000	105,60	1 056,00
7020		Ce prix rémunère la finition des fonds de forme des circulations nouvelles, compris réglage				
7020,1		Nivellement, Réglage et compactage	m²	335,000	1,34	448,90
Sous total demoliton						13 761,51
AEP						



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
3021	Plus value, sur ordre du directeur des travaux, pour maintien de service de réseau en				
3021,2	Maintien de service alimentation en eau potable pour réseaux diamètre de 50 mm jusqu'à	ml	62,000	41,09	2 547,58
Terrassements					
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	5,000	48,10	240,50
1006,2	Sondage à la main.	m³	5,000	82,80	414,00
1008,01	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	56,000	46,08	2 580,48
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou a l'aspiratrice	ml	56,000	157,34	8 811,04
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	155,000	2,59	401,45
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	56,000	9,65	540,40
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	41,000	32,64	1 338,24
1016,2	GRAVE NON TRAITEE0/31.5	m³	20,000	62,74	1 254,80
1017,1	Longement de câbles ou canalisations. Il est précisé que ce prix comprend la mise en place	ml	64,000	3,70	236,80
1018,1	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	25,000	35,81	895,25
1018,2	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	5,000	54,72	273,60
1018,3	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	0,000	98,06	0,00
1019,1	Découpage chaussée sur 6 cm d'épaisseur - Le mètre linéaire	ml	72,000	5,23	376,56
1023,02	Béton XA2 - Agressivité chimique modérée	m³	8,000	205,30	1 642,40
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	56,000	1,15	64,40
1040,2	Dépose de bouche à clef	unité	6,000	51,31	307,86
Canalisations, robinetterie et accessoires					
3001,3	Conduite AEP fonte ductile Ø 100 mm 16 Bars	ml	56,000	56,11	3 142,16
3002,3	PS pour canalisation AEP fonte 100 mm 16 Bars	ml	42,000	62,50	2 625,00
3011,1	Raccordement sur canalisation AEP existante Ø 0 à 150 mm	unité	3,000	255,36	766,08
3012,05	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 100 mm	Unité	3,000	237,12	711,36
Branchements					
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	2,000	48,10	96,20
1006,2	Sondage à la main.	m³	2,000	82,80	165,60
1008,01	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	8,000	46,08	368,64
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou a l'aspiratrice	ml	8,000	157,34	1 258,72
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	15,000	2,59	38,85
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	8,000	9,65	77,20
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	6,000	32,64	195,84
1016,2	GRAVE NON TRAITEE0/31.5	m³	2,000	62,74	125,48
1025,1	Percement de mur pour passage de conduites	dm	4,000	38,30	153,20
1025,2	Reprise de maçonnerie, plâtre, peintures, plinthes, carrelage, boiserie à l'intérieur des	forfait	1,000	2 575,06	2 575,06
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	8,000	1,15	9,20
3009,1	Canalisation PEHD 19/25 mm + fourreau DN50 16 bars	ml	2,000	5,42	10,84
3009,2	Canalisation PEHD 24.8/32 m + fourreau DN 50 16 bars	ml	4,000	7,01	28,04
3009,4	Canalisation PEHD 38.8/50 mm 16 bars	ml	2,000	8,88	17,76
3018,2	Dispositif de branchement pour un diamètre 25 mm	unité	1,000	308,74	308,74
3018,3	Dispositif de branchement pour un diamètre 32 mm	unité	1,000	321,02	321,02
3012,03	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 60 mm	Unité	1,000	191,52	191,52
3020,3	Ensemble de comptage sans compteur Ø 25 mm 7 m³/h	unité	1,000	119,47	119,47
Voirie					
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	110,000	15,00	1 650,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	18,000	105,60	1 900,80



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
Tampon colorée					
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	3,000	164,16	492,48
3012,45	PV pour tête de bouche à clé réhaussable ronde ou hexagonale COLORE	Unité	3,000	22,85	68,55
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	1,000	164,16	164,16
3019,1	Regard monobloc préisolé type COMPOSIT à isolation renforcée 12,5 t, tampon fonte	unité	1,000	629,28	629,28
Mise à la côte					
1037,3	Mise à la côte d'une bouche à clé réglable en hauteur	unité	6,000	91,00	546,00
1037,6	Mise à la côte d'un regard compteur	unité	3,000	283,00	849,00
Récolement					
5001,1	Dossiers de récolement pour l'ensemble du chantier selon les prescriptions du CCTP	ml	62,000	2,11	130,82
5001,2	Le tampon, bouche à clé, ouvrage ou branchement particulier repéré	unité	9,000	11,90	107,10
5001,3	La fourniture des données sur support informatique et remise des plans sur AutoCAD avec	unité	1,000	524,40	524,40
Sous total AEP					42 293,93
EP					
Terrassements					
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	20,000	48,10	962,00
1006,2	Sondage à la main.	m³	10,000	82,80	828,00
1008,1	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø au-dessus de 200 mm, inclus pour	ml	33,000	52,32	1 726,56
1008,02	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm	ml	54,000	54,24	2 928,96
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou à l'aspiratrice	ml	87,000	157,34	13 688,58
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	210,000	2,59	543,90
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	87,000	9,65	839,55
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	105,000	32,64	3 427,20
1018,1	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	9,000	35,81	322,29
1017,1	Longement de câbles ou canalisations. Il est précisé que ce prix comprend la mise en place	ml	54,000	3,70	199,80
1019,1	Découpage chaussée sur 6 cm d'épaisseur - Le mètre linéaire	ml	174,000	5,23	910,02
1023,02	Béton XA2 - Agressivité chimique modérée	m³	5,000	205,30	1 026,50
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	87,000	1,15	100,05
1040,1	Démolition de regard de visites, regards grilles, regards avaloirs, conduite ou collecteur	Forfait	1,000	120,86	120,86
1040,3	Dépose de tabouret de branchement	unité	2,000	53,62	107,24
Dépose Amiante Ciment					
1038,5	Intervention ponctuelle en SS4	unité	1,000	2 097,60	2 097,60
1038,2	Mise en place de l'atelier de désamiantage	forfait	1,000	775,20	775,20
Canalisations, robinetterie et accessoires					
2001,9	Canalisation PVC - 160 mm CR16	ml	33,000	28,13	928,29
2001,13	Canalisation PVC - 315 mm CR16	ml	54,000	49,34	2 664,36
2002,5	PS pour canalisation PVC 315 mm	ml	48,300	55,73	2 691,76
2002,2	PS pour canalisation PVC 160 mm	ml	11,550	34,51	398,59
2014,6	Raccordement d'une conduite sur regard existant du DN250 jusqu'à DN 500	unité	1,000	441,98	441,98
2015,3	Tabouret de branchement PVC Ø 400 mm prof < 1.3 m	unité	10,000	339,74	3 397,40
2009,5	Regard de visite préfabriqué Ø 600 mm	unité	3,000	771,55	2 314,65
2036	EP - DAUPHINS - Descente EP	unité	11,000	210,00	2 310,00
Voirie					
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	64,800	15,00	972,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	15,552	105,60	1 642,29
Tampon colorée					



N°	Prix	Designation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
1041,1		Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture	unité	1,000	566,00	566,00
1041,3		Remplacement de grille fonte par tampon fonte pour trafic intense classe D400 COLORE	unité	2,000	706,00	1 412,00
1041,5		Remplacement de couverture fonte sur tabouret de branchement existant COLORE	unité	10,000	359,00	3 590,00
1041,4		Remplacement de couverture fonte sur chambre France telecom ou fibre pour tout type	unité	3,000	1 723,00	5 169,00
1041,6		Remplacement de couverture fonte sur bouche à clé Gaz COLORE	unité	2,000	562,00	1 124,00
Mise à la côte						
1037,1		Mise à la côte de tampon de regard	unité	1,000	306,00	306,00
1037,2		Mise à la côte de tampon de tabouret de branchement	unité	10,000	283,00	2 830,00
1037,5		Mise à la côte d'une chambre Télécom	unité	3,000	725,00	2 175,00
1037,7		Mise à la côte d'une grille fonte	unité	2,000	306,00	612,00
1037,4		Mise à la côte d'une bouche à clé, non réglable	unité	2,000	91,00	182,00
Récolement						
5001,1		Dossiers de récolement pour l'ensemble du chantier selon les prescriptions du CCTP	ml	87,000	2,11	183,57
5001,2		Le tampon, bouche à clé, ouvrage ou branchement particulier repéré	unité	16,000	11,90	190,40
5001,3		La fourniture des données sur support informatique et remise des plans sur AutoCAD avec	unité	1,000	524,40	524,40
Réseaux secs						
1009,01		Surlargeur Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	54,000	20,74	1 119,96
1019,1		Découpage chaussée sur 6 cm d'épaisseur -- Le mètre linéaire	ml	54,000	5,23	282,42
1008,12		PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou a l'aspiratrice	ml	54,000	157,34	8 496,36
1014,1		Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	54,000	9,65	521,10
1016,1		GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	23,000	32,64	750,72
1026,1		Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	54,000	1,15	62,10
4013,2		Fourreau TPC aiguillé Ø 63 mm	ml	108,000	4,66	503,28
+ video surveillance						
4013		Fourniture et pose de fourreau aiguillé en polyéthylène, y compris manchon de				
4013,1		Fourreau TPC aiguillé Ø 40 mm	ml	268,000	3,41	913,88
4013,2		Fourreau TPC aiguillé Ø 63 mm	ml	134,000	4,66	624,44
Sous total EP						80 504,26
EU						
Travaux préparatoires et installation de chantier						
1001,2		Installation pour toute la durée du chantier pour un chantier de 50 001 EHT à 200 000 EHT	forfait	1,000	3 442,00	3 442,00
1001,4		Réalisation du plan d'exécution (masse et profils en long) et du piquetage	forfait	1,000	1 714,56	1 714,56
1001,5,1		Mise en place de la signalisation adéquate de chantier, y compris barrière des rues pour	forfait	1,000	1 152,00	1 152,00
1002,1		Marquage piquetage des réseaux existants	forfait	1,000	816,00	816,00
2024,2		Pour travaux sur réseau : Maintien de service assainissement débit > 30 m³/h et inférieur à	ml	70,000	13,68	957,60
1001,8		Fourniture et pose d'un panneau d'information chantier dimension 3m x 2m selon modèle	forfait	1,000	1 368,00	1 368,00
Terrassements						
1006,1		Sondage aux engins mécaniques.	m³	10,000	48,10	481,00
1006,2		Sondage à la main.	m³	5,000	82,80	414,00
1008,01		Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	16,000	46,08	737,28
1008,02		Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm	ml	70,000	54,24	3 796,80
1008,08		Terrassement en tranchée - prof de 1,31 à 3,00 m - Ø au-dessus de 315 mm, jusqu'à 600	dm/ml	280,000	11,04	3 091,20
1008,12		PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou a l'aspiratrice	ml	86,000	157,34	13 531,24
1010,1		Terrassement en tranchée à la main - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	208,000	12,19	2 535,52
1010,2		Terrassement en tranchée à la main - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	dm/ml	1 050,000	13,10	13 755,00
1012,1		Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	208,000	2,59	538,72



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
1012,2	Plus value pour terrain rocheux - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	dm/ml	1 050,000	18,24	19 152,00
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	16,000	9,65	154,40
1014,2	Lit de pose et d'enrobage - Ø Au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	ml	70,000	11,47	802,90
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	128,000	32,64	4 177,92
1018,1	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	15,000	35,81	537,15
1017,1	Longement de câbles ou canalisations. Il est précisé que ce prix comprend la mise en place	ml	70,000	3,70	259,00
1019,1	Découpage chaussée sur 6 cm d'épaisseur - Le mètre linéaire	ml	172,000	5,23	899,56
1023,02	Béton XA2 - Agressivité chimique modérée	m³	3,000	205,30	615,90
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	86,000	1,15	98,90
1040,1	Démolition de regard de visites, regards avaloirs, conduite ou collecteur	Forfait	3,000	120,86	362,58
1040,3	Dépose de tabouret de branchement	unité	7,000	53,62	375,34
Dépose Amiante Ciment					
1038,1	Etablissement du plan de retrait amiante	forfait	1,000	1 869,60	1 869,60
1038,2	Mise en place de l'atelier de désamiantage	forfait	1,000	775,20	775,20
1038,3	Dépose réseau amiante ciment de Ø 50 mm à Ø 250 mm inclus	ml	90,000	148,22	13 339,80
Canalisations, robinetterie et accessoires					
2001,9	Canalisation PVC - 160 mm CR16	ml	16,000	28,13	450,08
2001,11	Canalisation PVC - 200 mm CR16	ml	70,000	32,69	2 288,30
2002,2	PS pour canalisation PVC 160 mm	ml	16,000	34,51	552,16
2002,3	PS pour canalisation PVC 200 mm	ml	24,000	39,07	937,68
2014,1	Raccordement sur conduite EU existante en PVC pour un Ø de conduite <= à 315 mm	unité	1,000	227,66	227,66
2004,5	Fourniture et pose de T de visite/inspection en fonte DN400 avec couvercle pour	unité	1,000	775,20	775,20
2009,5	Regard de visite préfabriqué Ø 600 mm	unité	5,000	771,55	3 857,75
2015,1	Tabouret de branchement PVC Ø 315 mm prof < 1.3 m	unité	7,000	399,02	2 793,14
Voirie					
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	103,200	15,00	1 548,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	17,200	105,60	1 816,32
Tampon colorée					
1041,1	Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture	unité	5,000	566,00	2 830,00
1041,4	Remplacement de couverture fonte sur chambre France telecom ou fibre pour tout type	unité	3,000	1 723,00	5 169,00
1041,5	Remplacement de couverture fonte sur tabouret de branchement existant COLORE	unité	7,000	359,00	2 513,00
Mise à la côte					
1037,1	Mise à la côte de tampon de regard	unité	5,000	306,00	1 530,00
1037,2	Mise à la côte de tampon de tabouret de branchement	unité	7,000	283,00	1 981,00
1037,5	Mise à la côte d'une chambre Télécom	unité	3,000	725,00	2 175,00
Récolement					
5001,1	Dossiers de récolement pour l'ensemble du chantier selon les prescriptions du CCTP	ml	86,000	2,11	181,46
5001,2	Le tampon, bouche à clé, ouvrage ou branchement particulier repéré	unité	15,000	11,90	178,50
5001,3	La fourniture des données sur support informatique et remise des plans sur AutoCAD avec	unité	1,000	524,40	524,40
Sous total EU					124 079,82
TOTAL SECTEUR 6 -LA RUE COSTON					268 778,32
SECTEUR 7 & 8-RUE ST PIERRE					
Point du Jour :87 ml + EP/EU Rue Saint Pierre et Point du Jour : 81ml					
Travaux préparatoires et installation de chantier					
1001,1	Installation pour toute la durée du chantier pour un chantier de 0 à 50 000 EHT	forfait	1,000	960,00	960,00
1001,5,1	Mise en place de la signalisation adéquate de chantier, y compris barrière des rues pour	forfait	1,000	1 152,00	1 152,00



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
1002,1	Marquage piquetagedes réseaux existants	forfait	1,000	816,00	816,00
1001,12	Création d'une conduite dite Volante, en PEHD 63mm provisoire en facade avec reprise de	ml	2,000	136,80	273,60
1001,8	Fourniture et pose d'un panneau d'information chantier dimension 3m x 2m selon modèle	forfait	1,000	1 368,00	1 368,00
1001,7	Réalisation d'un constat d'huissier	forfait	1,000	950,40	950,40
Demolition Rue Saint Pierre					
Demolition Rue Saint Pierre					
7005	Ce prix rémunère à l'unité toutes suggestions confondues, la dépose soignée de l'ouvrage,				
7005,1	Dépose des ouvrages existants types mobiliers urbains ou panneaux de signalistions	Unité	1,000	39,46	39,46
7010	Ce prix rémunère au mètre linéaire la découpe à la scie des chaussées existantes et				
7010,1	Découpage d'enrobés épaisseur < 10 cm sur chaussées communales existantes et trottoirs	ml	11,540	4,32	49,85
7011	Ce prix rémunère au mètre carré le rabotage de chaussée et la réalisation d'engravure sur				
7011,1b	Rabotage de revêtement de chaussée pour un enrobé d'épaisseur < 10cm voirie communale	m²	88,270	5,28	466,07
7012	Ce prix rémunère :				
7012,1	Dépose de bordures tous types	ml	41,300	8,93	368,81
7014	Ce prix rémunère la démolition mécanique ou manuelle d'ouvrages ou de constructions				
7014,1	Démolition de maçonnerie au B.R.H	m³	1,000	67,97	67,97
7014,3	Démolition d' emmarchements	Unité	1,000	104,88	104,88
7026	Ce prix rémunère au mètre cube de terrain en place le terrassement pleine masse, en				
7026,1	Terrassements pour constitution du fond de forme création de chaussées	m3	24,000	27,07	649,68
7027	Ce prix rémunère, au mètre cube, la fourniture, le transport et la mise en œuvre mécanique				
7027,1	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/60 pour construction de chaussée	m3	24,000	46,32	1 111,68
7027,2	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/31.5 pour construction de chaussée	m3	6,000	81,60	489,60
Voie temporaire					
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	12,000	15,00	180,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	5,000	105,60	528,00
7020	Ce prix rémunère la finition des fonds de forme des circulations nouvelles, compris réglage				
7020,1	Nivellement, Réglage et compactage	m²	90,000	1,34	120,60
Sous total Demolition Rue Saint Pierre					4 176,60
Demolition Rue Point du Jour					
Demolition Rue Point du Jour					
7005	Ce prix rémunère à l'unité toutes suggestions confondues, la dépose soignée de l'ouvrage,				
7005,1	Dépose des ouvrages existants types mobiliers urbains ou panneaux de signalistions	Unité	4,000	39,46	157,84
7005,3	Plu value pour Repose des ouvrages existants types mobiliers urbains ou panneaux de	Unité	1,000	161,90	161,90
7005,12	Depose de Potelet / Barriere	Unité	8,000	42,19	337,52
7005,15	Depose Poteau Video-surveillance	Unité	1,000	142,27	142,27
7005,16	Depose Plot beton avec evacuation au Service Technique	Unité	2,000	45,84	91,68
7005,17	Depose Brise Vue contenaire + déplacement contenaire (a traiter avec le service proprete)	Forfait	2,000	620,16	1 240,32
7005,18	Depose Rocher (Petit mobilier sans ancrage)	Unité	3,000	28,51	85,53
7010	Ce prix rémunère au mètre linéaire la découpe à la scie des chaussées existantes et				
7010,1	Découpage d'enrobés épaisseur < 10 cm sur chaussées communales existantes et trottoirs	ml	7,500	4,32	32,40
7011	Ce prix rémunère au mètre carré le rabotage de chaussée et la réalisation d'engravure sur				
7011,1b	Rabotage de revêtement de chaussée pour un enrobé d'épaisseur < 10cm voirie communale	m²	270,000	5,28	1 425,60
7012	Ce prix rémunère :				
7012,1	Dépose de bordures tous types	ml	93,000	8,93	830,49
7013	Ce prix rémunère au mètre carré la démolition et le décaissement de trottoir sur une				
7013,2	Démolition de trottoirs et îlots en béton y compris bordures tous types	m²	60,160	23,76	1 429,40



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
7014	Ce prix rémunère la démolition mécanique ou manuelle d'ouvrages ou de constructions				
7014,1	Démolition de maçonnerie au B.R.H	m³	0,700	67,97	47,58
7014,2	Démolition de murs et murets	m³	1,200	67,06	80,47
7014,3	Démolition d'emmarchements	Unité	5,000	104,88	524,40
7026	Ce prix rémunère au mètre cube de terrain en place le terrassement pleine masse, en				
7026,1	Terrassements pour constitution du fond de forme création de chaussées	m3	51,500	27,07	1 394,11
7027	Ce prix rémunère, au mètre cube, la fourniture, le transport et la mise en œuvre mécanique				
7027,1	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/60 pour construction de chaussée	m3	51,500	46,32	2 385,48
7027,2	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/31.5 pour construction de chaussée	m3	13,000	81,60	1 060,80
.	Voirie temporaire				
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	60,000	15,00	900,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	15,000	105,60	1 584,00
7020	Ce prix rémunère la finition des fonds de forme des circulations nouvelles, compris réglage				
7020,1	Nivellement, Réglage et compactage	m²	400,000	1,34	536,00
.	Sous total Démolition Rue Point du Jour				
.	AEP RUE ST PIERRE				
3021	Plus value, sur ordre du directeur des travaux, pour maintien de service de réseau en				
3021,2	Maintien de service alimentation en eau potable pour réseaux diamètre de 50 mm jusqu'à	ml	23,000	41,09	945,07
.	Terrassements				
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	4,000	48,10	192,40
1006,2	Sondage à la main.	m³	4,000	82,80	331,20
1008,01	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	17,000	46,08	783,36
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou à l'aspiratrice	ml	17,000	157,34	2 674,78
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	41,000	2,59	106,19
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	17,000	9,65	164,05
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	10,000	32,64	326,40
1016,2	GRAVE NON TRAITEE0/31.5	m³	7,000	62,74	439,18
1017,1	Longement de câbles ou canalisations. Il est précisé que ce prix comprend la mise en place	ml	23,000	3,70	85,10
1018,1	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	5,000	35,81	179,05
1018,2	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	2,000	54,72	109,44
1019,1	Découpage chaussée sur 6 cm d'épaisseur – Le mètre linéaire	ml	22,000	5,23	115,06
1023,02	Béton XA2 - Agressivité chimique modérée	m³	3,000	205,30	615,90
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	17,000	1,15	19,55
1040,2	Dépose de bouche à clef	unité	5,000	51,31	256,55
.	Canalisations, robinetterie et accessoires				
3001,3	Conduite AEP fonte ductile Ø 100 mm 16 Bars	ml	17,000	56,11	953,87
3002,3	PS pour canalisation AEP fonte 100 mm 16 Bars	ml	15,000	62,50	937,50
3011,1	Raccordement sur canalisation AEP existante Ø 0 à 150 mm	unité	2,000	255,36	510,72
3012,05	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 100 mm	Unité	2,000	237,12	474,24
.	Branchements				
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	2,000	48,10	96,20
1006,2	Sondage à la main.	m³	2,000	82,80	165,60
1008,01	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	6,000	46,08	276,48
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou à l'aspiratrice	ml	6,000	157,34	944,04
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	11,000	2,59	28,49
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	6,000	9,65	57,90



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	4,000	32,64	130,56
1016,2	GRAVE NON TRAITEE0/31,5	m³	2,000	62,74	125,48
1025,1	Percement de mur pour passage de conduites	dm	8,000	38,30	306,40
1025,2	Reprise de maçonnerie, plâtre, peintures, plinthes, carrelage, boiserie à l'intérieur des	forfait	2,000	2 575,06	5 150,12
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	6,000	1,15	6,90
3009,1	Canalisation PEHD 19/25 mm + fourreau DN50 16 bars	ml	6,000	5,42	32,52
3018,2	Dispositif de branchement pour un diamètre 25 mm	unité	2,000	308,74	617,48
3019,1	Regard monobloc préisolé type COMPOSIT à isolation renforcée 12,5 t, tampon fonte	unité	2,000	629,28	1 258,56
3020,2	Ensemble de comptage sans compteur Ø 20 mm 5 m³/h	unité	2,000	69,65	139,30
.	Voirie				
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	33,000	15,00	495,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	5,500	105,60	580,80
.	Tampon colorée				
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	2,000	164,16	328,32
3012,45	PV pour tête de bouche à clé réhaussable ronde ou hexagonale COLORE	Unité	2,000	22,85	45,70
3019,1	Regard monobloc préisolé type COMPOSIT à isolation renforcée 12,5 t, tampon fonte	unité	2,000	629,28	1 258,56
3020,2	Ensemble de comptage sans compteur Ø 20 mm 5 m³/h	unité	2,000	69,65	139,30
.	Mise à la côte				
1037,3	Mise à la côte d'une bouche à clé réglable en hauteur	unité	2,000	91,00	182,00
1037,6	Mise à la côte d'un regard compteur	unité	2,000	283,00	566,00
.	Récolement				
5001,1	Dossiers de récolement pour l'ensemble du chantier selon les prescriptions du CCTP	ml	23,000	2,11	48,53
5001,2	Le tampon, bouche à clé, ouvrage ou branchement particulier repéré	unité	4,000	11,90	47,60
5001,3	La fourniture des données sur support informatique et remise des plans sur AutoCAD avec	unité	1,000	524,40	524,40
.	Sous total AEP Saint Pierre				23 771,85
.	AEP RUE Point du Jour				
3021	Plus value, sur ordre du directeur des travaux, pour maintien de service de réseau en				
3021,2	Maintien de service alimentation en eau potable pour réseaux diamètre de 50 mm jusqu'à	ml	87,000	41,09	3 574,83
.	Travaux préparatoires et installation de chantier				
1001,2	Installation pour toute la durée du chantier pour un chantier de 50 001 EHT à 200 000 EHT	forfait	1,000	3 442,00	3 442,00
1001,5,1	Mise en place de la signalisation adéquate de chantier, y compris barrière des rues pour	forfait	1,000	1 152,00	1 152,00
1002,1	Marquage piquetages des réseaux existants	forfait	1,000	816,00	816,00
1001,12	Création d'une conduite dite Volante, en PEHD 63mm provisoire en façade avec reprise de	ml	8,000	136,80	1 094,40
1001,8	Fourniture et pose d'un panneau d'information chantier dimension 3m x 2m selon modèle	forfait	1,000	1 368,00	1 368,00
.	Terrassements				
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	8,000	48,10	384,80
1006,2	Sondage à la main.	m³	5,000	82,80	414,00
1008,01	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	64,000	46,08	2 949,12
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou à l'aspiratrice	ml	64,000	157,34	10 069,76
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	155,000	2,59	401,45
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	64,000	9,65	617,60
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	42,500	32,64	1 387,20
1016,2	GRAVE NON TRAITEE0/31.5	m³	21,000	62,74	1 317,54
1017,1	Longement de câbles ou canalisations. Il est précisé que ce prix comprend la mise en place	ml	87,000	3,70	321,90
1018,1	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	27,000	35,81	966,87
1018,2	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	5,000	54,72	273,60



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
1018,3	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	0,000	98,06	0,00
1019,1	Découpage chaussée sur 6 cm d'épaisseur - Le mètre linéaire	ml	86,500	5,23	452,40
1023,02	Béton XA2 - Agressivité chimique modérée	m³	10,000	205,30	2 053,00
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	64,000	1,15	73,60
1040,2	Dépose de bouche à clef	unité	10,000	51,31	513,10
Canalisations, robinetterie et accessoires					
3001,3	Conduite AEP fonte ductile Ø 100 mm 16 Bars	ml	64,000	56,11	3 591,04
3001,3	Conduite AEP fonte ductile Ø 100 mm 16 Bars	ml	0,000	56,11	0,00
3001,7	Conduite AEP fonte ductile Ø 250 mm 16 Bars	ml	0,000	113,14	0,00
3002,3	PS pour canalisation AEP fonte 100 mm 16 Bars	ml	41,000	62,50	2 562,50
3002,3	PS pour canalisation AEP fonte 100 mm 16 Bars	ml	0,000	62,50	0,00
3002,7	PS pour canalisation AEP fonte 250 mm 16 Bars	ml	10,000	119,95	1 199,50
3011,1	Raccordement sur canalisation AEP existante Ø 0 à 150 mm	unité	1,000	255,36	255,36
3011,2	Raccordement sur canalisation AEP existante Ø 151 à 300 mm	unité	1,000	342,00	342,00
3012,05	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 100 mm	Unité	2,000	237,12	474,24
3012,05	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 100 mm	Unité	0,000	237,12	0,00
3012,06	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 125 mm	Unité	0,000	483,36	0,00
3012,09	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 250 mm	Unité	1,000	921,12	921,12
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	3,000	164,16	492,48
3012,45	PV pour tête de bouche à clé réhaussable ronde ou hexagonale COLORE	Unité	3,000	22,85	68,55
Branchements					
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	8,000	48,10	384,80
1006,2	Sondage à la main.	m³	3,000	82,80	248,40
1008,01	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	23,000	46,08	1 059,84
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou à l'aspiratrice	ml	23,000	157,34	3 618,82
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	42,000	2,59	108,78
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	23,000	9,65	221,95
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	12,000	32,64	391,68
1016,2	GRAVE NON TRAITEE0/31.5	m³	8,500	62,74	533,29
1025,1	Percement de mur pour passage de conduites	dm	32,000	38,30	1 225,60
1025,2	Reprise de maçonnerie, plâtre, peintures, plinthes, carrelage, boiserie à l'intérieur des	forfait	8,000	2 575,06	20 600,48
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	23,000	1,15	26,45
3009,1	Canalisation PEHD 19/25 mm + fourreau DN50 16 bars	ml	20,000	5,42	108,40
3009,2	Canalisation PEHD 24.8/32 m + fourreau DN 50 16 bars	ml	3,000	7,01	21,03
3009,3	Canalisation PEHD 31/40 mm + fourreau DN 50 16 bars	ml	0,000	8,40	0,00
3018,2	Dispositif de branchement pour un diamètre 25 mm	unité	7,000	308,74	2 161,18
3018,3	Dispositif de branchement pour un diamètre 32 mm	unité	1,000	321,02	321,02
3018,4	Dispositif de branchement pour un diamètre 40 mm	unité	0,000	324,24	0,00
3012,03	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 60 mm	Unité	0,000	191,52	0,00
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	0,000	164,16	0,00
3019,1	Regard monobloc préisolé type COMPOSIT à isolation renforcée 12,5 t, tampon fonte	unité	8,000	629,28	5 034,24
3020,2	Ensemble de comptage sans compteur Ø 20 mm 5 m³/h	unité	8,000	69,65	557,20
3020,3	Ensemble de comptage sans compteur Ø 25 mm 7 m³/h	unité	0,000	119,47	0,00
Voirie					
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	130,000	15,00	1 950,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	21,000	105,60	2 217,60



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
Tampon colorée					
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	3,000	164,16	492,48
3012,45	PV pour tête de bouche à clé réhaussable ronde ou hexagonale COLORE	Unité	3,000	22,85	68,55
3019,1	Regard monobloc préisolé type COMPOSIT à isolation renforcée 12,5 t, tampon fonte	unité	8,000	629,28	5 034,24
Mise à la côte					
1037,3	Mise à la côte d'une bouche à clé réglable en hauteur	unité	11,000	91,00	1 001,00
1037,6	Mise à la côte d'un regard compteur	unité	8,000	283,00	2 264,00
Récolement					
5001,1	Dossiers de récolement pour l'ensemble du chantier selon les prescriptions du CCTP	ml	87,000	2,11	183,57
5001,2	Le tampon, bouche à clé, ouvrage ou branchement particulier repéré	unité	19,000	11,90	226,10
5001,3	La fourniture des données sur support informatique et remise des plans sur AutoCAD avec	unité	1,000	524,40	524,40
Sous total AEP Point du Jour					94 135,06
EP RUE ST PIERRE et POINT DU JOUR					
Terrassements					
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	20,000	48,10	962,00
1006,2	Sondage à la main.	m³	10,000	82,80	828,00
1008,02	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm	ml	105,000	54,24	5 695,20
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	84,000	2,59	217,56
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou a l'aspiratrice	ml	105,000	157,34	16 520,70
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	105,000	9,65	1 013,25
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	136,000	32,64	4 439,04
1018,1	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	7,000	35,81	250,67
1017,1	Longement de câbles ou canalisations. Il est précisé que ce prix comprend la mise en place	ml	105,000	3,70	388,50
1019,1	Découpage chaussée sur 6 cm d'épaisseur - Le mètre linéaire	ml	210,000	5,23	1 098,30
1023,02	Béton XA2 - Agressivité chimique modérée	m³	10,000	205,30	2 053,00
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	105,000	1,15	120,75
1040,1	Démolition de regard de visites, regards grilles, regards avaloirs, conduite ou collecteur	Forfait	3,000	120,86	362,58
Canalisations, robinetterie et accessoires					
2001,11	Canalisation PVC - 200 mm CR16	ml	45,000	32,69	1 471,05
2001,13	Canalisation PVC - 315 mm CR16	ml	60,000	49,34	2 960,40
2035,1	Caniveau grille 500 classe 400 kn	ml	5,000	1 176,48	5 882,40
2002,3	PS pour canalisation PVC 200 mm	ml	25,000	39,07	976,75
2002,5	PS pour canalisation PVC 315 mm	ml	25,000	55,73	1 393,25
2009,2	Regard de visite préfabriqué Ø 1000 mm	unité	2,000	870,05	1 740,10
2014,6	Raccordement d'une conduite sur regard existant du DN250 jusqu'à DN 500	unité	1,000	441,98	441,98
Voirie					
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	126,000	15,00	1 890,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	31,000	105,60	3 273,60
Tampon colorée					
1041,3	Remplacement de grille fonte par tampon fonte pour trafic intense classe D400 COLORE	unité	2,000	706,00	1 412,00
1041,4	Remplacement de couverture fonte sur chambre France telecom ou fibre pour tout type	unité	4,000	1 723,00	6 892,00
4016,2	Type L1C ou similaire avec tampon COLORE	Unité	2,000	501,60	1 003,20
Mise à la côte					
1037,1	Mise à la côte de tampon de regard	unité	4,000	306,00	1 224,00
1037,5	Mise à la côte d'une chambre Télécom	unité	4,000	725,00	2 900,00
1037,7	Mise à la côte d'une grille fonte	unité	2,000	306,00	612,00



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
Récolement					
5001,1	Dossiers de récolement pour l'ensemble du chantier selon les prescriptions du CCTP	ml	105,000	2,11	221,55
5001,2	Le tampon, bouche à clé, ouvrage ou branchement particulier repéré	unité	10,000	11,90	119,00
5001,3	La fourniture des données sur support informatique et remise des plans sur AutoCAD avec	unité	1,000	524,40	524,40
Réseaux secs					
1008,01	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	80,000	46,08	3 686,40
1019,1	Découpage chaussée sur 6 cm d'épaisseur – Le mètre linéaire	ml	80,000	5,23	418,40
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou a l'aspiratrice	ml	80,000	157,34	12 587,20
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	80,000	9,65	772,00
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	35,000	32,64	1 142,40
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	80,000	1,15	92,00
4013,2	Fourreau TPC aiguillé Ø 63 mm	ml	160,000	4,66	745,60
+ video surveillance					
4013	Fourniture et pose de fourreau aiguillé en polyéthylène, y compris manchon de				
4013,1	Fourreau TPC aiguillé Ø 40 mm	ml	158,000	3,41	538,78
4013,2	Fourreau TPC aiguillé Ø 63 mm	ml	79,000	4,66	368,14
4016	Fourniture et pose chambre de tirage préfabriquée comprenant l'implantation, le				
4016,2	Type L1C ou similaire avec tampon COLORE	Unité	4,000	501,60	2 006,40
Sous total EP					91 244,55
EU RUE ST PIERRE et POINT DU JOUR					
Travaux préparatoires et installation de chantier					
1001,2	Installation pour toute la durée du chantier pour un chantier de 50 001 EHT à 200 000 EHT	forfait	1,000	3 442,00	3 442,00
1001,4	Réalisation du plan d'exécution (masse et profils en long) et du piquetage	forfait	1,000	1 714,56	1 714,56
1001,5,1	Mise en place de la signalisation adéquate de chantier, y compris barrière des rues pour	forfait	1,000	1 152,00	1 152,00
1002,1	Marquage piquetages des réseaux existants	forfait	1,000	816,00	816,00
2024,2	Pour travaux sur réseau : Maintien de service assainissement débit > 30 m³/h et inférieur à	ml	58,000	13,68	793,44
1001,8	Fourniture et pose d'un panneau d'information chantier dimension 3m x 2m selon modèle	forfait	1,000	1 368,00	1 368,00
Terrassements					
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	15,000	48,10	721,50
1006,2	Sondage à la main.	m³	7,500	82,80	621,00
1008,01	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	23,000	46,08	1 059,84
1008,02	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm	ml	58,000	54,24	3 145,92
1008,08	Terrassement en tranchée - prof de 1,31 à 3,00 m - Ø au-dessus de 315 mm, jusqu'à 600	dm/ml	140,000	11,04	1 545,60
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou a l'aspiratrice	ml	81,000	157,34	12 744,54
1010,1	Terrassement en tranchée à la main - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	299,000	12,19	3 644,81
1010,2	Terrassement en tranchée à la main - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	dm/ml	870,000	13,10	11 397,00
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	18,270	2,59	47,32
1012,2	Plus value pour terrain rocheux - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	dm/ml	870,000	18,24	15 868,80
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	81,000	9,65	781,65
1014,2	Lit de pose et d'enrobage - Ø Au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	ml	23,000	11,47	263,81
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	110,000	32,64	3 590,40
1018,1	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	8,000	35,81	286,48
1017,1	Longement de câbles ou canalisations. Il est précisé que ce prix comprend la mise en place	ml	58,000	3,70	214,60
1019,1	Découpage chaussée sur 6 cm d'épaisseur – Le mètre linéaire	ml	162,000	5,23	847,26
1023,02	Béton XA2 - Agressivité chimique modérée	m³	5,000	205,30	1 026,50
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	81,000	1,15	93,15



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
1040,1	Démolition de regard de visites, regards grilles, regards avaloirs, conduite ou collecteur	Forfait	2,000	120,86	241,72
1040,3	Dépose de tabouret de branchement	unité	10,000	53,62	536,20
Dépose Amiante Ciment					
1038,1	Etablissement du plan de retrait amiante	forfait	1,000	1 869,60	1 869,60
1038,2	Mise en place de l'atelier de désamiantage	forfait	1,000	775,20	775,20
1038,3	Dépose réseau amiante ciment de Ø 50 mm à Ø 250 mm inclus	ml	81,000	148,22	12 005,82
Canalisations, robinetterie et accessoires					
2001,9	Canalisation PVC - 160 mm CR16	ml	23,000	28,13	646,99
2001,11	Canalisation PVC - 200 mm CR16	ml	58,000	32,69	1 896,02
2002,2	PS pour canalisation PVC 160 mm	ml	40,000	34,51	1 380,40
2002,3	PS pour canalisation PVC 200 mm	ml	44,000	39,07	1 719,08
2014,1	Raccordement sur conduite EU existante en PVC pour un Ø de conduite <= à 315 mm	unité	2,000	227,66	455,32
2009,5	Regard de visite préfabriqué Ø 600 mm	unité	4,000	771,55	3 086,20
2015,1	Tabouret de branchement PVC Ø 315 mm prof < 1.3 m	unité	10,000	399,02	3 990,20
Voirie					
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	97,200	15,00	1 458,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	16,200	105,60	1 710,72
Tampon colorée					
1041,1	Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture	unité	4,000	566,00	2 264,00
1041,5	Remplacement de couverture fonte sur tabouret de branchement existant COLORE	unité	10,000	359,00	3 590,00
Mise à la côte					
1037,1	Mise à la côte de tampon de regard	unité	4,000	306,00	1 224,00
1037,2	Mise à la côte de tampon de tabouret de branchement	unité	10,000	283,00	2 830,00
Récolement					
5001,1	Dossiers de récolement pour l'ensemble du chantier selon les prescriptions du CCTP	ml	81,000	2,11	170,91
5001,2	Le tampon, bouche à clé, ouvrage ou branchement particulier repéré	unité	14,000	11,90	166,60
5001,3	La fourniture des données sur support informatique et remise des plans sur AutoCAD avec	unité	1,000	524,40	524,40
Sous total EU					109 727,56
TOTAL SECTEUR 7 & 8-RUE ST PIERRE					343 023,41
SECTEUR 9 - LA RUE M AU CHATEAU					
MONTANT AU CHATEAU / RUE SAINT GAUCHER					
Travaux préparatoires et installation de chantier					
1001,2	Installation pour toute la durée du chantier pour un chantier de 50 001 EHT à 200 000 EHT	forfait	1,000	3 442,00	3 442,00
1001,5,1	Mise en place de la signalisation adéquate de chantier, y compris barrière des rues pour	forfait	1,000	1 152,00	1 152,00
1002,1	Marquage piquetages réseaux existants	forfait	1,000	816,00	816,00
1001,12	Création d'une conduite dite Volante, en PEHD 63mm provisoire en facade avec reprise de	ml	6,000	136,80	820,80
1001,8	Fourniture et pose d'un panneau d'information chantier dimension 3m x 2m selon modèle	forfait	1,000	1 368,00	1 368,00
1001,7	Réalisation d'un constat d'huissier	forfait	1,000	950,40	950,40
Démolition					
Demolition					
7005 Ce prix rémunère à l'unité toutes suggestions confondues, la dépose soignée de l'ouvrage,					
7005,1	Dépose des ouvrages existants types mobiliers urbains ou panneaux de signalisations	Unité	3,000	39,46	118,38
7005,12	Depose de Potelet / Barriere	Unité	16,000	42,19	675,04
7005,13	Depose de poubelle de tri	Unité	1,000	42,19	42,19
7005,14	Depose de Jardiniere	Unité	2,000	59,52	119,04
7010	Ce prix rémunère au mètre linéaire la découpe à la scie des chaussées existantes et				



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
7010,1	Découpage d'enrobés épaisseur < 10 cm sur chaussées communales existantes et trottoirs	ml	22,320	4,32	96,42
7011	Ce prix rémunère au mètre carré le rabotage de chaussée et la réalisation d'engravure sur				
7011,1b	Rabotage de revêtement de chaussée pour un enrobé d'épaisseur < 10cm voirie communale	m²	193,000	5,28	1 019,04
7012	Ce prix rémunère :				
7012,1	Dépose de bordures tous types	ml	72,200	8,93	644,75
7013	Ce prix rémunère au mètre carré la démolition et le décaissement de trottoir sur une				
7013,2	Démolition de trottoirs et îlots en béton y compris bordures tous types	m²	125,000	23,76	2 970,00
7014	Ce prix rémunère la démolition mécanique ou manuelle d'ouvrages ou de constructions				
7014,1	Démolition de maçonnerie au B.R.H	m³	2,000	67,97	135,94
7026	Ce prix rémunère au mètre cube de terrain en place le terrassement pleine masse, en				
7026,1	Terrassements pour constitution du fond de forme création de chaussées	m3	56,000	27,07	1 515,92
7027	Ce prix rémunère, au mètre cube, la fourniture, le transport et la mise en œuvre mécanique				
7027,1	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/60 pour construction de chaussée	m3	56,000	46,32	2 593,92
7027,2	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/31.5 pour construction de chaussée	m3	14,000	81,60	1 142,40
.	Voirie temporaire				
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	19,500	15,00	292,50
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	15,600	105,60	1 647,36
7020	Ce prix rémunère la finition des fonds de forme des circulations nouvelles , compris réglage				
7020,1	Nivellement, Réglage et compactage	m²	320,000	1,34	428,80
Sous total Démolition					13 441,70
AEP - Rue Montant au Château					
3021	Plus value , sur ordre du directeur des travaux, pour maintien de service de réseau en				
3021,2	Maintien de service alimentation en eau potable pour réseaux diamètre de 50 mm jusqu'à	ml	74,000	41,09	3 040,66
.	Terrassements				
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	5,000	48,10	240,50
1006,2	Sondage à la main.	m³	5,000	82,80	414,00
1008,01	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	56,000	46,08	2 580,48
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou a l'aspiratrice	ml	56,000	157,34	8 811,04
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	135,000	2,59	349,65
1014,2	Lit de pose et d'enrobage - Ø Au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	ml	56,000	11,47	642,32
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	40,000	32,64	1 305,60
1016,2	GRAVE NON TRAITEE0/31.5	m³	24,000	62,74	1 505,76
1017,1	Longement de câbles ou canalisations. Il est précisé que ce prix comprend la mise en place	ml	74,000	3,70	273,80
1018,1	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	25,000	35,81	895,25
1018,2	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	2,000	54,72	109,44
1018,3	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	0,000	98,06	0,00
1019,1	Découpage chaussée sur 6 cm d'épaisseur – Le mètre linéaire	ml	74,000	5,23	387,02
1023,02	Béton XA2 - Agressivité chimique modérée	m³	8,000	205,30	1 642,40
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	56,000	1,15	64,40
1040,2	Dépose de bouche à clef	unité	9,000	51,31	461,79
.	Canalisations, robinetterie et accessoires				
3001,2	Conduite AEP fonte ductile Ø 80 mm 16 Bars	ml	5,000	53,86	269,30
3001,3	Conduite AEP fonte ductile Ø 100 mm 16 Bars	ml	0,000	56,11	0,00
3001,7	Conduite AEP fonte ductile Ø 250 mm 16 Bars	ml	56,000	113,14	6 335,84
3002,2	PS pour canalisation AEP fonte 80 mm 16 Bars	ml	0,000	59,76	0,00
3002,3	PS pour canalisation AEP fonte 100 mm 16 Bars	ml	0,000	62,50	0,00



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
3002,7	PS pour canalisation AEP fonte 250 mm 16 Bars	ml	19,000	119,95	2 279,05
3011,1	Raccordement sur canalisation AEP existante Ø 0 à 150 mm	unité	1,000	255,36	255,36
3011,2	Raccordement sur canalisation AEP existante Ø 151 à 300 mm	unité	2,000	342,00	684,00
3012,04	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 80 mm	Unité	1,000	214,32	214,32
3012,05	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 100 mm	Unité	0,000	237,12	0,00
3012,06	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 125 mm	Unité	0,000	483,36	0,00
3012,09	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 250 mm	Unité	2,000	921,12	1 842,24
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	3,000	164,16	492,48
3012,45	PV pour tête de bouche à clé réhaussable ronde ou hexagonale COLORE	Unité	3,000	22,85	68,55
Branchements					
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	5,000	48,10	240,50
1006,2	Sondage à la main.	m³	5,000	82,80	414,00
1008,01	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	18,000	46,08	829,44
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou à l'aspiratrice	ml	18,000	157,34	2 832,12
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	33,000	2,59	85,47
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	18,000	9,65	173,70
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	8,000	32,64	261,12
1016,2	GRAVE NON TRAITEE0/31.5	m³	2,000	62,74	125,48
1025,1	Percement de mur pour passage de conduites	dm	24,000	38,30	919,20
1025,2	Reprise de maçonnerie, plâtre, peintures, plinthes, carrelage, boiserie à l'intérieur des	forfait	6,000	2 575,06	15 450,36
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	18,000	1,15	20,70
3009,1	Canalisation PEHD 19/25 mm + fourreau DN50 16 bars	ml	13,000	5,42	70,46
3009,3	Canalisation PEHD 31/40 mm + fourreau DN 50 16 bars	ml	5,000	8,40	42,00
3018,2	Dispositif de branchement pour un diamètre 25 mm	unité	4,000	308,74	1 234,96
3018,3	Dispositif de branchement pour un diamètre 32 mm	unité	2,000	321,02	642,04
Voirie					
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	11,000	15,00	165,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	18,000	105,60	1 900,80
Tampon colorée					
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	3,000	164,16	492,48
3012,45	PV pour tête de bouche à clé réhaussable ronde ou hexagonale COLORE	Unité	3,000	22,85	68,55
Mise à la côte					
1037,3	Mise à la côte d'une bouche à clé réglable en hauteur	unité	9,000	91,00	819,00
Récolement					
5001,1	Dossiers de récolement pour l'ensemble du chantier selon les prescriptions du CCTP	ml	74,000	2,11	156,14
5001,2	Le tampon, bouche à clé, ouvrage ou branchement particulier repéré	unité	9,000	11,90	107,10
5001,3	La fourniture des données sur support informatique et remise des plans sur AutoCAD avec	unité	1,000	524,40	524,40
Sous total AEP Montant du Château					62 740,27
AEP - Rue Pierre Julien					
Tampon colorée					
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	7,000	164,16	1 149,12
Mise à la côte provisoire					
1037,3	Mise à la côte d'une bouche à clé réglable en hauteur	unité	7,000	91,00	637,00
1037,6	Mise à la côte d'un regard compteur	unité	1,000	283,00	283,00
Récolement					
5001,2	Le tampon, bouche à clé, ouvrage ou branchement particulier repéré	unité	7,000	11,90	83,30



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
5001,3	La fourniture des données sur support informatique et remise des plans sur AutoCAD avec	unité	1,000	524,40	524,40
Sous total AEP Rue Pierre Julien					2 676,82
AEP - Rue Saint Gaucher					
3021	Plus value, sur ordre du directeur des travaux, pour maintien de service de réseau en				
3021,2	Maintien de service alimentation en eau potable pour réseaux diamètre de 50 mm jusqu'à	ml	41,000	41,09	1 684,69
Travaux préparatoires et installation de chantier					
1001,2	Installation pour toute la durée du chantier pour un chantier de 50 001 EHT à 200 000 EHT	forfait	1,000	3 442,00	3 442,00
1001,5,1	Mise en place de la signalisation adéquate de chantier, y compris barrière des rues pour	forfait	1,000	1 152,00	1 152,00
1002,1	Marquage piquetages des réseaux existants	forfait	1,000	816,00	816,00
1001,12	Création d'une conduite dite Volante, en PEHD 63mm provisoire en facade avec reprise de	ml	6,000	136,80	820,80
1001,8	Fourniture et pose d'un panneau d'information chantier dimension 3m x 2m selon modèle	forfait	1,000	1 368,00	1 368,00
Terrassements					
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	5,000	48,10	240,50
1006,2	Sondage à la main.	m³	5,000	82,80	414,00
1008,01	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	30,000	46,08	1 382,40
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou à l'aspiratrice	ml	30,000	157,34	4 720,20
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	72,000	2,59	186,48
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	30,000	9,65	289,50
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	20,000	32,64	652,80
1016,2	GRAVE NON TRAITEE0/31.5	m³	14,000	62,74	878,36
1017,1	Longement de câbles ou canalisations. Il est précisé que ce prix comprend la mise en place	ml	41,000	3,70	151,70
1018,1	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	10,000	35,81	358,10
1018,2	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	3,000	54,72	164,16
1018,3	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	0,000	98,06	0,00
1019,1	Découpage chaussée sur 6 cm d'épaisseur - Le mètre linéaire	ml	40,000	5,23	209,20
1023,02	Béton XA2 - Agressivité chimique modérée	m³	5,000	205,30	1 026,50
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	30,000	1,15	34,50
1040,2	Dépose de bouche à clef	unité	7,000	51,31	359,17
Canalisations, robinetterie et accessoires					
3001,2	Conduite AEP fonte ductile Ø 80 mm 16 Bars	ml	0,000	53,86	0,00
3001,3	Conduite AEP fonte ductile Ø 100 mm 16 Bars	ml	0,000	56,11	0,00
3001,7	Conduite AEP fonte ductile Ø 250 mm 16 Bars	ml	30,000	113,14	3 394,20
3002,2	PS pour canalisation AEP fonte 80 mm 16 Bars	ml	0,000	59,76	0,00
3002,3	PS pour canalisation AEP fonte 100 mm 16 Bars	ml	0,000	62,50	0,00
3002,7	PS pour canalisation AEP fonte 250 mm 16 Bars	ml	20,000	119,95	2 399,00
3011,1	Raccordement sur canalisation AEP existante Ø 0 à 150 mm	unité	0,000	255,36	0,00
3011,2	Raccordement sur canalisation AEP existante Ø 151 à 300 mm	unité	2,000	342,00	684,00
3012,04	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 80 mm	Unité	0,000	214,32	0,00
3012,05	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 100 mm	Unité	0,000	237,12	0,00
3012,06	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 125 mm	Unité	0,000	483,36	0,00
3012,09	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 250 mm	Unité	1,000	921,12	921,12
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	1,000	164,16	164,16
3012,45	PV pour tête de bouche à clé réhaussable ronde ou hexagonale COLORE	Unité	1,000	22,85	22,85
Branchements					
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	2,000	48,10	96,20
1006,2	Sondage à la main.	m³	2,000	82,80	165,60



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
1008,01	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	11,000	46,08	506,88
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou à l'aspiratrice	ml	11,000	157,34	1 730,74
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	20,000	2,59	51,80
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	11,000	9,65	106,15
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	5,000	32,64	163,20
1016,2	GRAVE NON TRAITEE0/31.5	m³	2,500	62,74	156,85
1025,1	Percement de mur pour passage de conduites	dm	8,000	38,30	306,40
1025,2	Reprise de maçonnerie, plâtre, peintures, plinthes, carrelage, boiserie à l'intérieur des	forfait	2,000	2 575,06	5 150,12
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	11,000	1,15	12,65
3009,1	Canalisation PEHD 19/25 mm + fourreau DN50 16 bars	ml	11,000	5,42	59,62
3009,2	Canalisation PEHD 24.8/32 m + fourreau DN 50 16 bars	ml	0,000	7,01	0,00
3009,3	Canalisation PEHD 31/40 mm + fourreau DN 50 16 bars	ml	0,000	8,40	0,00
3018,2	Dispositif de branchement pour un diamètre 25 mm	unité	2,000	308,74	617,48
3018,3	Dispositif de branchement pour un diamètre 32 mm	unité	0,000	321,02	0,00
3018,4	Dispositif de branchement pour un diamètre 40 mm	unité	0,000	324,24	0,00
3012,03	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 60 mm	Unité	0,000	191,52	0,00
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	0,000	164,16	0,00
3019,1	Regard monobloc préisolé type COMPOSIT à isolation renforcée 12,5 t, tampon fonte	unité	2,000	629,28	1 258,56
3020,2	Ensemble de comptage sans compteur Ø 20 mm 5 m³/h	unité	2,000	69,65	139,30
3020,3	Ensemble de comptage sans compteur Ø 25 mm 7 m³/h	unité	0,000	119,47	0,00
. Voirie					
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	60,000	15,00	900,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	10,000	105,60	1 056,00
. Tampon colorée					
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	1,000	164,16	164,16
3012,45	PV pour tête de bouche à clé réhaussable ronde ou hexagonale COLORE	Unité	1,000	22,85	22,85
3019,1	Regard monobloc préisolé type COMPOSIT à isolation renforcée 12,5 t, tampon fonte	unité	2,000	629,28	1 258,56
. Mise à la côte					
1037,3	Mise à la côte d'une bouche à clé réglable en hauteur	unité	4,000	91,00	364,00
1037,6	Mise à la côte d'un regard compteur	unité	2,000	283,00	566,00
. Récolement					
5001,1	Dossiers de récolement pour l'ensemble du chantier selon les prescriptions du CCTP	ml	41,000	2,11	86,51
5001,2	Le tampon, bouche à clé, ouvrage ou branchement particulier repéré	unité	6,000	11,90	71,40
5001,3	La fourniture des données sur support informatique et remise des plans sur AutoCAD avec	unité	1,000	524,40	524,40
Sous total AEP Rue Saint Gaucher					43 471,82
. EP - Rues Pierre-Julien, Saint-Gaucher et Montant au Château					
. Terrassements					
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	10,000	48,10	481,00
1006,2	Sondage à la main.	m³	5,000	82,80	414,00
1008,02	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm	ml	31,000	54,24	1 681,44
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou à l'aspiratrice	ml	31,000	157,34	4 877,54
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	75,000	2,59	194,25
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	31,000	9,65	299,15
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	15,000	32,64	489,60
1018,1	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	6,000	35,81	214,86
1017,1	Longement de câbles ou canalisations. Il est précisé que ce prix comprend la mise en place	ml	31,000	3,70	114,70



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
1019,1	Découpage chaussée sur 6 cm d'épaisseur – Le mètre linéaire	ml	62,000	5,23	324,26
1023,02	Béton XA2 - Agressivité chimique modérée	m³	10,000	205,30	2 053,00
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	31,000	1,15	35,65
1040,1	Démolition de regard de visites, regards grilles, regards avaloirs, conduite ou collecteur	Forfait	2,000	120,86	241,72
Dépose Amiante Ciment					
1038,5	Intervention ponctuelle en SS4	unité	2,000	2 097,60	4 195,20
1038,2	Mise en place de l'atelier de désamiantage	forfait	1,000	775,20	775,20
Canalisations, robinetterie et accessoires					
2005,1	Collecteur béton 300 mm	ml	27,000	71,62	1 933,74
2001,13	Canalisation PVC - 315 mm CR16	ml	4,000	49,34	197,36
2002,5	PS pour canalisation PVC 315 mm	ml	12,600	55,73	702,20
2014,6	Raccordement d'une conduite sur regard existant du DN250 jusqu'à DN 500	unité	2,000	441,98	883,96
2009,5	Regard de visite préfabriqué Ø 600 mm	unité	2,000	771,55	1 543,10
2035,1	Caniveau grille 500 classe 400 kn	ml	5,000	1 176,48	5 882,40
1041,1	Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture	unité	2,000	566,00	1 132,00
1041,3	Remplacement de grille fonte par tampon fonte pour trafic intense classe D400 COLORE	unité	3,000	706,00	2 118,00
1041,4	Remplacement de couverture fonte sur chambre France telecom ou fibre pour tout type	unité	4,000	1 723,00	6 892,00
1041,6	Remplacement de couverture fonte sur bouche à clé Gaz COLORE	unité	7,000	562,00	3 934,00
Voirie					
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	37,200	15,00	558,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	8,000	105,60	844,80
Tampon colorée					
1041,1	Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture	unité	2,000	566,00	1 132,00
1041,3	Remplacement de grille fonte par tampon fonte pour trafic intense classe D400 COLORE	unité	3,000	706,00	2 118,00
1041,4	Remplacement de couverture fonte sur chambre France telecom ou fibre pour tout type	unité	4,000	1 723,00	6 892,00
1041,6	Remplacement de couverture fonte sur bouche à clé Gaz COLORE	unité	7,000	562,00	3 934,00
4016,3	Type L2C ou similaire avec tampon COLORE	Unité	1,000	1 454,40	1 454,40
Mise à la côte					
1037,1	Mise à la côte de tampon de regard	unité	2,000	306,00	612,00
1037,5	Mise à la côte d'une chambre Télécom	unité	4,000	725,00	2 900,00
1037,7	Mise à la côte d'une grille fonte	unité	3,000	306,00	918,00
1037,4	Mise à la côte d'une bouche à clé, non réglable	unité	7,000	91,00	637,00
Récolement					
5001,1	Dossiers de récolement pour l'ensemble du chantier selon les prescriptions du CCTP	ml	31,000	2,11	65,41
5001,2	Le tampon, bouche à clé, ouvrage ou branchement particulier repéré	unité	16,000	11,90	190,40
5001,3	La fourniture des données sur support informatique et remise des plans sur AutoCAD avec	unité	1,000	524,40	524,40
Réseaux secs					
1009,01	Surlargeur Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	35,000	20,74	725,90
1019,1	Découpage chaussée sur 6 cm d'épaisseur – Le mètre linéaire	ml	35,000	5,23	183,05
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou à l'aspiratrice	ml	35,000	157,34	5 506,90
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	35,000	9,65	337,75
1016,1	GRAVE NON TRAITEE0/60	m³	15,000	32,64	489,60
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	35,000	1,15	40,25
4013,2	Fourreau TPC aiguillé Ø 63 mm	ml	70,000	4,66	326,20
4016,3	Type L2C ou similaire avec tampon COLORE	Unité	1,000	1 454,40	1 454,40
Sous total EP					73 454,79



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
EU - Rues Pierre-Julien, Saint-Gaucher et Montant au Château					
Travaux préparatoires et installation de chantier					
1001,2	Installation pour toute la durée du chantier pour un chantier de 50 001 EHT à 200 000 EHT	forfait	1,000	3 442,00	3 442,00
1001,4	Réalisation du plan d'exécution (masse et profils en long) et du piquetage	forfait	1,000	1 714,56	1 714,56
1001,5,1	Mise en place de la signalisation adéquate de chantier, y compris barrière de rues pour	forfait	1,000	1 152,00	1 152,00
1002,1	Marquage piquetage des réseaux existants	forfait	1,000	816,00	816,00
2024,2	Pour travaux sur réseau : Maintien de service assainissement débit > 30 m3/h et inférieur à	ml	100,000	13,68	1 368,00
1001,8	Fourniture et pose d'un panneau d'information chantier dimension 3m x 2m selon modèle	forfait	1,000	1 368,00	1 368,00
Terrassements					
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	20,000	48,10	962,00
1006,2	Sondage à la main.	m³	10,000	82,80	828,00
1008,01	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	35,000	46,08	1 612,80
1008,02	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm	ml	100,000	54,24	5 424,00
1008,08	Terrassement en tranchée - prof de 1,31 à 3,00 m - Ø au-dessus de 315 mm, jusqu'à 600	dm/ml	60,000	11,04	662,40
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou à l'aspiratrice	ml	135,000	157,34	21 240,90
1010,1	Terrassement en tranchée à la main - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	455,000	12,19	5 546,45
1010,2	Terrassement en tranchée à la main - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	dm/ml	1 500,000	13,10	19 650,00
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	455,000	2,59	1 178,45
1012,2	Plus value pour terrain rocheux - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	dm/ml	1 500,000	18,24	27 360,00
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	35,000	9,65	337,75
1014,2	Lit de pose et d'enrobage - Ø Au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	ml	100,000	11,47	1 147,00
1016,1	GRAVE NON TRAITEE Ø 60	m³	125,000	32,64	4 080,00
1018,1	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	20,000	35,81	716,20
1017,1	Longement de câbles ou canalisations. Il est précisé que ce prix comprend la mise en place	ml	100,000	3,70	370,00
1019,1	Découpage chaussée sur 6 cm d'épaisseur - Le mètre linéaire	ml	270,000	5,23	1 412,10
1023,02	Béton XA2 - Agressivité chimique modérée	m³	5,000	205,30	1 026,50
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	135,000	1,15	155,25
1040,1	Démolition de regard de visites, regards grilles, regards avaloirs, conduite ou collecteur	Forfait	5,000	120,86	604,30
1040,3	Dépose de tabouret de branchement	unité	15,000	53,62	804,30
Dépose Amiante Ciment					
1038,1	Etablissement du plan de retrait amiante	forfait	1,000	1 869,60	1 869,60
1038,2	Mise en place de l'atelier de désamiantage	forfait	1,000	775,20	775,20
1038,3	Dépose réseau amiante ciment de Ø 50 mm à Ø 250 mm inclus	ml	135,000	148,22	20 009,70
Canalisations, robinetterie et accessoires					
2001,9	Canalisation PVC - 160 mm CR16	ml	35,000	28,13	984,55
2001,11	Canalisation PVC - 200 mm CR16	ml	100,000	32,69	3 269,00
2002,2	PS pour canalisation PVC 160 mm	ml	60,000	34,51	2 070,60
2002,3	PS pour canalisation PVC 200 mm	ml	54,000	39,07	2 109,78
2014,1	Raccordement sur conduite EU existante en PVC pour un Ø de conduite <= à 315 mm	unité	3,000	227,66	682,98
2009,5	Regard de visite préfabriqué Ø 600 mm	unité	5,000	771,55	3 857,75
2015,1	Tabouret de branchement PVC Ø 315 mm prof < 1.3 m	unité	18,000	399,02	7 182,36
1041,1	Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture	unité	5,000	566,00	2 830,00
1041,5	Remplacement de couverture fonte sur tabouret de branchement existant COLORE	unité	18,000	359,00	6 462,00
Voirie					
4009,1	Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	162,000	15,00	2 430,00
4004,1	Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	27,000	105,60	2 851,20

Lot 1 - Démolition - VRD (3241734)					En savoir plus
N° Prix	Designation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
Tampon colorée					
1041,1	Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture	unité	5,000	566,00	2 830,00
1041,5	Remplacement de couverture fonte sur tabouret de branchement existant COLORE	unité	18,000	359,00	6 462,00
Mise à la côte					
1037,1	Mise à la côte de tampon de regard	unité	5,000	306,00	1 530,00
1037,2	Mise à la côte de tampon de tabouret de branchement	unité	18,000	283,00	5 094,00
Récolement					
5001,1	Dossiers de récolement pour l'ensemble du chantier selon les prescriptions du CCTP	ml	135,000	2,11	284,85
5001,2	Le tampon, bouche à clé, ouvrage ou branchement particulier repéré	unité	23,000	11,90	273,70
5001,3	La fourniture des données sur support informatique et remise des plans sur AutoCAD avec	unité	1,000	524,40	524,40
Sous total EU					179 362,63
TOTAL SECTEUR 9 - LA RUE M AU CHATEAU					383 697,23
BORDEREAU					
1000 TERRASSEMENT - DIVERS TERRAIN - GENIE CIVIL - TRAVAUX PREPARATOIRES					
1001 Ce prix rémunère forfaitairement les frais d'installation de chantier, les amenées et les					
1001,1	Installation pour toute la durée du chantier pour un chantier de 0 à 50 000 EHT	forfait	PM	960,00	-
1001,12	Création d'une conduite dite Volante, en PEHD 63mm provisoire en facade avec reprise de	ml	PM	136,80	-
1001,2	Installation pour toute la durée du chantier pour un chantier de 50 001 EHT à 200 000 EHT	forfait	PM	3 442,00	-
1001,4	Réalisation du plan d'exécution (masse et profils en long) et du piquetage	forfait	PM	1 714,56	-
1001,5,1	Mise en place de la signalisation adéquate de chantier, y compris barrière des rues pour	forfait	PM	1 152,00	-
1001,7	Réalisation d'un constat d'huissier	forfait	PM	950,40	-
1001,8	Fourniture et pose d'un panneau d'information chantier dimension 3m x 2m selon modèle	forfait	PM	1 368,00	-
1002 Ce prix rémunère le marquage ou le piquetage au sol permettant de signaler les réseaux					
1002,1	Marquage piquetage des réseaux existants	forfait	PM	816,00	-
1006 Terrassement mécanique en sondage, pour recherche de câbles ou de canalisations, exécuté					
1006,1	Sondage aux engins mécaniques.	m³	PM	48,10	-
1006,2	Sondage à la main.	m³	PM	82,80	-
1008 Tranchées pour pose de la canalisation principale de plus gros diamètre en terrain de toute					
1008,01	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	PM	46,08	-
1008,02	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm	ml	PM	54,24	-
1008,08	Terrassement en tranchée - prof de 1,31 à 3,00 m - Ø au-dessus de 315 mm, jusqu'à 600	dm/ml	PM	11,04	-
1008,1	Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø au-dessus de 200 mm, inclus pour	ml	PM	52,32	-
1008,12	PV au prix 1008 pour exécution de tranchée sur voie publique, à la main ou à l'aspiratrice	ml	PM	157,34	-
1008,12.0	1008,12 - Terrassement en tranchée - prof au delà de 3,00 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	PM	5,95	-
1009 SUPPLEMENTAIRES					
1009,01	Surlargeur Terrassement en tranchée - prof jusqu'à 1,30 m - Ø jusqu'à 160 mm inclus	ml	PM	20,74	-
1010 Exécution manuelle de tranchées de profondeur ≤ 1,30 m en terrain de toute nature sur					
1010,1	Terrassement en tranchée à la main - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	PM	12,19	-
1010,2	Terrassement en tranchée à la main - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	dm/ml	PM	13,10	-
1012,1	Plus value pour terrain rocheux - Ø jusqu'à 160 mm inclus	dm/ml	PM	2,59	-
1012,2	Plus value pour terrain rocheux - Ø au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	dm/ml	PM	18,24	-
1014 De 10 cm d'épaisseur minimum sous conduite et d'une couche de protection de 20 cm au-					
1014,1	Lit de pose et d'enrobage - Ø Jusqu'à 160 mm inclus	ml	PM	9,65	-
1014,2	Lit de pose et d'enrobage - Ø Au-dessus de 160 mm, jusqu'à 315 mm inclus	ml	PM	11,47	-
1016 Ce prix rémunère, au décimètre par mètre linéaire, la fourniture, le transport et la mise en					
1016,1	GRAVE NON TRAITEE/60	m³	PM	32,64	-

Lot 1 - Démolition - VRD (3241734)				En savoir plus	
N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
1016,2	GRAVE NON TRAITEE0/31.5	m³	PM	62,74	-
1017	TRANCHEES SUR PLUS DE 5 METRES LINEAIRES				
1017,1	Longement de câbles ou canalisations. Il est précisé que ce prix comprend la mise en place	ml	PM	3,70	-
1018	AQUEDUCS				
1018,1	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	PM	35,81	-
1018,2	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	PM	54,72	-
1018,3	Passage des conduites sous obstacles existants, câbles, conduites, aqueducs pour ouvrages	unité	PM	98,06	-
1019	A la scie, à la bêche ou à la trancheuse.				
1019,1	Découpage chaussée sur 6 cm d'épaisseur – Le mètre linéaire	ml	PM	5,23	-
1023	Conforme à la norme NF EN 206-1, la classe d'exposition sera adaptée au milieu dans lequel				
1023,02	Béton XA2 - Agressivité chimique modérée	m³	PM	205,30	-
1025	Autres que celles de branchements particuliers, y compris garnissage et ragrément après				
1025,1	Percement de mur pour passage de conduites	dm	PM	38,30	-
1025,2	Reprise de maçonnerie, plâtre, peintures, plinthes, carrelage, boiserie à l'intérieur des	forfait	PM	2 575,06	-
1026,1	Grillage avertisseur ou détecteur pour conduites et câbles	ml	PM	1,15	-
1037	Ce prix rémunère l'entrepreneur pour la localisation, le sondage, la mise à la côte des				
1037,1	Mise à la côte de tampon de regard	unité	PM	306,00	-
1037,2	Mise à la côte de tampon de tabouret de branchement	unité	PM	283,00	-
1037,3	Mise à la côte d'une bouche à clé réglable en hauteur	unité	PM	91,00	-
1037,4	Mise à la côte d'une bouche à clé, non réglable	unité	PM	91,00	-
1037,5	Mise à la côte d'une chambre Télécom	unité	PM	725,00	-
1037,6	Mise à la côte d'un regard compteur	unité	PM	283,00	-
1037,7	Mise à la côte d'une grille fonte	unité	PM	306,00	-
1038	Dépose de réseaux existants en amiante-ciment selon les normes en vigueur (circulaire				
1038,1	Etablissement du plan de retrait amiante	forfait	PM	1 869,60	-
1038,2	Mise en place de l'atelier de désamiantage	forfait	PM	775,20	-
1038,3	Dépose réseau amiante ciment de Ø 50 mm à Ø 250 mm inclus	ml	PM	148,22	-
1038,5	Intervention ponctuelle en SS4	unité	PM	2 097,60	-
1040	Y compris l'évacuation des déblais.				
1040,1	Démolition de regard de visites, regards grilles, regards avaloirs, conduite ou collecteur ...	Forfait	PM	120,86	-
1040,2	Dépose de bouche à clef	unité	PM	51,31	-
1040,3	Dépose de tabouret de branchement	unité	PM	53,62	-
1041	Ce prix rémunère l'entrepreneur pour la fourniture et pose de tampon conforme à la norme				
1041,1	Remplacement de tampon EU - EP pour trafic intense - Classe D.400, 600 mm d'ouverture	unité	PM	566,00	-
1041,2	Remplacement de cadre carré pour trafic intense classe D400 ouverture mini 600*600	unité	PM	706,00	-
1041,3	Remplacement de grille fonte par tampon fonte pour trafic intense classe D400 COLORE	unité	PM	706,00	-
1041,4	Remplacement de couverture fonte sur chambre France telecom ou fibre pour tout type	unité	PM	1 723,00	-
1041,5	Remplacement de couverture fonte sur tabouret de branchement existant COLORE	unité	PM	359,00	-
1041,6	Remplacement de couverture fonte sur bouche à clé Gaz COLORE	unité	PM	562,00	-
1041,7	Remplacement de couverture fonte sur regard compteur existant type L1T COLORE	unité	PM	720,00	-
1041,8	Remplacement de couverture fonte sur regard Fontaine 1000*1000 COLORE	unité	PM	785,28	-
2000	EAUX USEES - EAUX PLUVIALES				
2001	Collecteurs d'assainissement en polychlorure de vinyle, classe de rigidité 8 kilonewton et 16				
2001,11	Canalisation PVC - 200 mm CR16	ml	PM	32,69	-
2001,13	Canalisation PVC - 315 mm CR16	ml	PM	49,34	-
2001,9	Canalisation PVC - 160 mm CR16	ml	PM	28,13	-



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
2002	Pour collecteurs en PVC, y compris fourniture, pose, main d'oeuvre et sujétions, qui seront				
2002,2	PS pour canalisation PVC 160 mm	ml	PM	34,51	-
2002,3	PS pour canalisation PVC 200 mm	ml	PM	39,07	-
2002,5	PS pour canalisation PVC 315 mm	ml	PM	55,73	-
2004	CAOUTCHOUC				
2004,5	Fourniture et pose de T de visite/inspection en fonte DN400 avec couvercle pour	unité	PM	775,20	-
2005	Conforme à la norme NF P 16-341, à emboîtement et joints de caoutchouc intégrés.				
2005,1	Collecteur béton 300 mm	ml	PM	71,62	-
2009	Manchons et joints de scellement compris, pour une profondeur jusqu'à 1,30 m au fil d'eau, y				
2009,2	Regard de visite préfabriqué Ø 1000 mm	unité	PM	870,05	-
2009,5	Regard de visite préfabriqué Ø 600 mm	unité	PM	771,55	-
2014	Ce prix rémunère la réalisation d'un raccordement d'une conduite d'eaux usées sur un regard				
2014,1	Raccordement sur conduite EU existante en PVC pour un Ø de conduite <= à 315 mm	unité	PM	227,66	-
2014,6	Raccordement d'une conduite sur regard existant du DN250 jusqu'à DN 500	unité	PM	441,98	-
2015	Avec fond lesté ou avec socle répartiteur béton et avec tampon en fonte ductile avec				
2015,1	Tabouret de branchement PVC Ø 315 mm prof < 1.3 m	unité	PM	399,02	-
2015,3	Tabouret de branchement PVC Ø 400 mm prof < 1.3 m	unité	PM	339,74	-
2024	Plus value, sur ordre du directeur des travaux, pour maintien de service de réseau en charge				
2024,2	Pour travaux sur réseau : Maintien de service assainissement débit > 30 m3/h et inférieur à	ml	PM	13,68	-
2035	Ce prix rémunère au mètre linéaire :				
2035,1	Caniveau grille 500 classe 400 kn	ml	PM	1 176,48	-
3000	AEP				
3001	A joint automatique flexible type "Standard" ou similaire, à revêtement intérieur au mortier de				
3001,2	Conduite AEP fonte ductile Ø 80 mm 16 Bars	ml	PM	53,86	-
3001,3	Conduite AEP fonte ductile Ø 100 mm 16 Bars	ml	PM	56,11	-
3001,7	Conduite AEP fonte ductile Ø 250 mm 16 Bars	ml	PM	113,14	-
3002	Y compris joints, toutes fournitures, main d'oeuvre et sujétions qui seront décomptés suivant				
3002,2	PS pour canalisation AEP fonte 80 mm 16 Bars	ml	PM	59,76	-
3002,3	PS pour canalisation AEP fonte 100 mm 16 Bars	ml	PM	62,50	-
3002,7	PS pour canalisation AEP fonte 250 mm 16 Bars	ml	PM	119,95	-
3009	Fourniture et pose comme à l'Article 23., de conduites en PEHD bande bleue PE 80, conforme				
3009,1	Canalisation PEHD 19/25 mm + fourreau DN50 16 bars	ml	PM	5,42	-
3009,2	Canalisation PEHD 24.8/32 m + fourreau DN 50 16 bars	ml	PM	7,01	-
3009,3	Canalisation PEHD 31/40 mm + fourreau DN 50 16 bars	ml	PM	8,40	-
3009,4	Canalisation PEHD 38.8/50 mm 16 bars	ml	PM	8,88	-
3011	Comprenant la coupure d'eau, la vidange et la remise en eau du réseau existant, les				
3011,1	Raccordement sur canalisation AEP existante Ø 0 à 150 mm	unité	PM	255,36	-
3011,2	Raccordement sur canalisation AEP existante Ø 151 à 300 mm	unité	PM	342,00	-
3011,4	Raccordement sur canalisation AEP existante BP Particulier	unité	PM	217,06	-
3012	Norme ISO 7259. Pression de service 16 bars ou 25 Bars ; écartement standard ou réduit,				
3012,03	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 60 mm	Unité	PM	191,52	-
3012,04	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 80 mm	Unité	PM	214,32	-
3012,05	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 100 mm	Unité	PM	237,12	-
3012,06	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 125 mm	Unité	PM	483,36	-
3012,09	Robinet vanne à opercule caoutchouc - 16 bars - Ø 250 mm	Unité	PM	921,12	-
3012,44	Bouche à clé COLORE	Unité	PM	164,16	-



N°	Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
3012,45		PV pour tête de bouche à clé réhaussable ronde ou hexagonale COLORE	Unité	PM	22,85	-
3018		Sous ou hors voirie publique, soit par un té pour canalisation en PVC de diamètre inférieur à				
3018,2		Dispositif de branchement pour un diamètre 25 mm	unité	PM	308,74	-
3018,3		Dispositif de branchement pour un diamètre 32 mm	unité	PM	321,02	-
3018,4		Dispositif de branchement pour un diamètre 40 mm	unité	PM	324,24	-
3019		Fourniture et pose d'un regard préisolé, modèle agréé par le maître d'œuvre (non compris le				
3019,1		Regard monobloc préisolé type COMPOSIT à isolation renforcée 12,5 t, tampon fonte	unité	PM	629,28	-
3020		Fourniture et pose d'un ensemble de comptage hors compteur avec support compteur				
3020,2		Ensemble de comptage sans compteur Ø 20 mm 5 m³/h	unité	PM	69,65	-
3020,3		Ensemble de comptage sans compteur Ø 25 mm 7 m³/h	unité	PM	119,47	-
3021		Plus value, sur ordre du directeur des travaux, pour maintien de service de réseau en charge				
3021,2		Maintien de service alimentation en eau potable pour réseaux diamètre de 50 mm jusqu'à	ml	PM	41,09	-
3046		Bouche incendie incongelable au sol couleur rouge selon prescription du SDIS	unité	PM	1 459,20	-
4000		VOIRIE - AMENAGEMENT - MACONNERIE -				
4003		Comprenant la mise en oeuvre de matériaux enrobés denses à chaud, de granulométrie				
4003,1		Revêtement de chaussée par enrobé à chaud de granulométrie 0/10 à raison de 120 kg/m²	tonne	PM	232,00	-
4004		Ce prix rémunère, à la tonne, la fourniture et la mise en œuvre de matériaux grave bitume,				
4004,1		Grave-ciment épaisseur 0.08 m	tonne	PM	105,60	-
4009		REFECTION TEMPORAIRE ENROBE A FROID				
4009,1		Réfection temporaire en enrobés à froid 0,06 m	m²	PM	15,00	-
4013		Fourniture et pose de fourreau aiguillé en polyéthylène, y compris manchon de				
4013,1		Fourreau TPC aiguillé Ø 40 mm	ml	PM	3,41	-
4013,2		Fourreau TPC aiguillé Ø 63 mm	ml	PM	4,66	-
4016		Fourniture et pose chambre de tirage préfabriquée comprenant l'implantation, le				
4016,2		Type L1C ou similaire avec tampon COLORE	Unité	PM	501,60	-
4016,3		Type L2C ou similaire avec tampon COLORE	Unité	PM	1 454,40	-
5000		PLAN - RECOLEMENT				
5001		Etablis en 4 exemplaires "papier" et sur support informatique, y compris relevés sur le				
5001,1		Dossiers de récolement pour l'ensemble du chantier selon les prescriptions du CCTP	ml	PM	2,11	-
5001,2		Le tampon, bouche à clé, ouvrage ou branchement particulier repéré	unité	PM	11,90	-
5001,3		La fourniture des données sur support informatique et remise des plans sur AutoCAD avec	unité	PM	524,40	-
7000		DEMOLITION				
7005		Ce prix rémunère à l'unité toutes suggestions confondues, la dépose soignée de l'ouvrage, la				
7005,1		Dépose des ouvrages existants types mobiliers urbains ou panneaux de signalisations	Unité	PM	39,46	-
7005,11		Depose de l'horodateur et son ensemble	Unité	PM	225,26	-
7005,12		Depose de Potelet / Barriere	Unité	PM	42,19	-
7005,13		Depose de poubelle de tri	Unité	PM	42,19	-
7005,14		Depose de Jardinier	Unité	PM	59,52	-
7005,15		Depose Poteau Video-surveillance	Unité	PM	142,27	-
7005,16		Depose Plot beton avec evacuation au Service Technique	Unité	PM	45,84	-
7005,17		Depose Brise Vue contenaire + déplacement contenaire (a traiter avec le service proprete)	Forfait	PM	620,16	-
7005,18		Depose Rocher (Petit mobilier sans ancrage)	Unité	PM	28,51	-
7005,19		Depose brise vue espace vert avec evacuation au Service Technique (selon avis MOA)	Forfait	PM	620,16	-
7005,2		Dépose de Candélabres	Unité	PM	142,27	-
7005,3		Plu value pour Repose des ouvrages existants types mobiliers urbains ou panneaux de	Unité	PM	161,90	-
7005,9		Dépose du panneau d'affichage CLEAR CHANNEL	Unité	PM	225,26	-



N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant
7010	Ce prix rémunère au mètre linéaire la découpe à la scie des chaussées existantes et trottoirs				
7010,1	Découpage d'enrobés épaisseur < 10 cm sur chaussées communales existantes et trottoirs	ml	PM	4,32	-
7010,2	Découpage d'enrobés épaisseur < 10 cm pour tranchées sous route départementale (RD)	ml	PM	6,14	-
7011	Ce prix rémunère au mètre carré le rabotage de chaussée et la réalisation d'engravure sur				
7011,1b	Rabotage de revêtement de chaussée pour un enrobé d'épaisseur < 10cm voirie communale	m²	PM	5,28	-
7011,1c	Rabotage de revêtement de chaussée pour un enrobé d'épaisseur < 10cm route	m²	PM	7,20	-
7012	Ce prix rémunère :				
7012,1	Dépose de bordures tous types	ml	PM	8,93	-
7012,2	Dépose de pavage bétonné	m2	PM	9,36	-
7012,3	Dépose de bordures pierre naturel d'ilots espaces vert (avec évacuation au service	ml	PM	8,45	-
7013	Ce prix rémunère au mètre carré la démolition et le décaissement de trottoir sur une				
7013,1	Démolition de trottoirs et ilôts en enrobées y compris bordures tous types	m²	PM	15,55	-
7013,2	Démolition de trottoirs et ilôts en béton y compris bordures tous types	m²	PM	23,76	-
7014	Ce prix rémunère la démolition mécanique ou manuelle d'ouvrages ou de constructions				
7014,1	Démolition de maçonnerie au B.R.H	m³	PM	67,97	-
7014,2	Démolition de murs et murets	m³	PM	67,06	-
7014,3	Démolition d'emmarchements	Unité	PM	104,88	-
7020	Ce prix rémunère la finition des fonds de forme des circulations nouvelles, compris réglage				
7020,1	Nivellement, Réglage et compactage	m²	PM	1,34	-
7023	Ce prix rémunère à l'unité la protection individuelle des arbres isolés par structures en bois				
7023,1	Protection d' Arbres (selon prescription service technique MOA dont prévention/traitement	unité	PM	54,72	-
7025	Ce prix rémunère le décapage de la terre végétale située sur l'emprise du chantier avec un				
7025,1	Décapage de terre végétale et stockage sur 20cm	m²	PM	6,19	-
7026	Ce prix rémunère au mètre cube de terrain en place le terrassement pleine masse, en terrain				
7026,1	Terrassements pour constitution du fond de forme création de chaussées	m3	PM	27,07	-
7027	Ce prix rémunère, au mètre cube, la fourniture, le transport et la mise en œuvre mécanique				
7027,1	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/60 pour construction de chaussée	m3	PM	46,32	-
7027,2	APPORT DE GRAVE NON TRAITEE 0/31.5 pour construction de chaussée	m3	PM	81,60	-
RECAP LOT 1					
TOTAL HT TRAVAUX TRANCHE FERME					1 065 137,71
TVA 20,0%					213 027,54
TOTAL TRAVAUX TTC					1 278 165,25