Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-3-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

ANNEXE 2

Bordereau de Prix unitaires

ACOMPTE / FACTURATION SUR DEVIS			
Acompte sur travaux de branchement neufs (à réception du devis):	u		50 %
BORDEREAU SIMPLIFIE / FORFAITS BRANCHEMENTS	**Unité**		**Prix HT**
1.1.1. Exécution de branchement particulier longueur de référence 6,00ml en PVC DN 125mm comprenant: les terrassements en terrain de toute nature y compris le dressement des faces, jets sur berges, nivellement du fond, travail avec embarras d'étais ou d	u		1 831,68 €
1.1.2. Exécution de branchement particulier longueur de référence 6,00ml en PVC DN 160mm comprenant: · les terrassements en terrain de toute nature y compris le dressement des faces, jets sur berges, nivellement du fond, travail avec embarras d'étais ou	u		1 939,68 €
1.1.3. Exécution de branchement particulier longueur de référence 6,00ml en PVC DN 200mm comprenant: · les terrassements en terrain de toute nature y compris le dressement des faces, jets sur berges, nivellement du fond, travail avec embarras d'étais ou	u		2 064,96 €
1.2.1 Plus value aux prix 7.1. pour long sup à 6 ,00ml. Branchement en PVC DN 125 mm.	ml		73,44 €
1.2.2. Plus value aux prix 7.1. pour long sup à 6 ,00ml. Branchement en PVC DN 160 mm.	ml		82,08 €
1.2.3. Plus value aux prix 7.1. pour long sup à 6 ,00ml. Branchement en PVC DN 200 mm.	ml		88,56 €
PRESTATIONS COURANTES PREVUES AU REGLEMENT DE SERVICE	**Unité**		**Prix HT**
2.1 Contrôle de branchement à la demande (vente immobilière ou autre motif)	u		66,00 €
2.2 Contrôle de branchement réalisé par une entreprise tierce	u		66,00 €
2.3 Intervention sur travaux minime de branchement (à la demande de l'usager) : Reprise partielle du regard de visite Reprise du tampon ½ heure d'intervention hydro-cureur	u		66,00 €
2.4. Pénalité pour retard de paiement de facture :	u		12,00 €
BOREDEREAU DE PRIX DES AUTRES PRESTATIONS DE TRAVAUX REALISES POUR LE COMPTE DES USAGERS	**Unité**		**Prix HT**
Articles.Libellé	**Unité**		**Prix HT**
3.1 Branchement : relevés définissant la situation des travaux à exécuter, les ouvrages à mettre en place, Le système de raccordement au collecteur, le repérage des réseaux existants ainsi que toutes modalités particulières et notamment les éventuels levées topographique	u		378,00 €
3.2 Extension de réseau : relevés définissant la situation des travaux à exécuter, les ouvrages à mettre en place, Le système de raccordement au collecteur, le repérage des réseaux existants ainsi que toutes modalités particulières	u		756,00 €
Articles.Libellé	**Unité**		**Prix HT**
4.1 Installation de chantier : mise en place de panneaux de signalisation sur voie communale comprenant : les dispositifs assurant la sécurité des usagers de la voie publique conformément à la législation en vigueur, pour le balisage des travaux.	u		162,00 €
4.2 Installation de chantier : mise en place de panneaux de signalisation sur voie Départementale et Nationale comprenant : les dispositifs assurant la sécurité des usagers de la voie publique conformément à la législation en vigueur, pour le balisage de	u		226,80 €
4.3 Installation de chantier : mise en place de signalisation avec feu tricolore comprenant : les dispositifs assurant la sécurité des usagers de la voie publique conformément à la législation en vigueur, pour le balisage des travaux.	u		453,60 €

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-3-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

4.4 Installation de chantier : installation provisoire d'un Algeco de chantier comprenant : les dispositifs assurant la sécurité des usagers de la voie publique conformément à la législation en vigueur, pour le balisage des travaux.	u		1 317,60 €
Articles.Libellé	**Unité**		**Prix HT**
5.1. Terrassement à la main pour sondage et recherche d'installation en terrain toute nature y compris les opérations de détection préalable.	m2		154,28 €
5.2.1. Terrassement en tranchée à l'engin mécanique en terrain ordinaire et sec pour pose de canalisation DN < 150mm comprenant : l'ouverture de tranchée à une profondeur maximum de 1,00 m, le nivellement du fond de fouille, et la mise en dépôt provisoire	ml		20,52 €
5.2.2. Terrassement en tranchée à l'engin mécanique en terrain ordinaire et sec pour pose de canalisation de diam. >= à DN 150mm et < DN 300mm. comprenant : l'ouverture de tranchée à une profondeur maximum de 1,00 m, le nivellement du fond de fouille, e	ml		23,76 €
5.2.3. Terrassement en tranchée à l'engin mécanique en terrain ordinaire et sec pour pose de canalisation de diam. >= à DN 300mm et < à DN 400mm. comprenant : l'ouverture de tranchée à une profondeur maximum de 1,00 m, le nivellement du fond de fouille, e	ml		23,76 €
5.2.4. Terrassement en tranchée à l'engin mécanique en terrain ordinaire et sec pour pose de canalisation de diam >= DN 400mm et < à DN 500 mm . comprenant : l'ouverture de tranchée à une profondeur maximum de 1,00 m , le nivellement du fond de fouille,	ml		29,76 €
5.3.1. Plus value à appliquer aux prix N° 3.2 pour ouverture de tranchée à une profondeur supérieure à 1,00 m par décimètre de profondeur et par mètre de longueur, pour tous les diamètres jusqu'à DN 200mm inclus.	dm/ml		2,08 €
5.3.2. Plus value à appliquer aux prix N° 3.2 pour ouverture de tranchée à une profondeur supérieure à 1,00 m par décimètre de profondeur et par mètre de longueur, pour les diamètres supérieurs à 200 mm jusqu'au 500 mm inclus.	dm/ml		2,95 €
5.4 Terrassement uniquement à la main en terrain ordinaire et sec.	m3		74,66 €
5.5 Plus value à appliquer aux prix N°3.2 pour ouverture de tranchée en terrain rocheux compact nécessitant l'emploi de l'IPH, du compresseur ou de la mine.	m3		118,69 €
5.6 Plus value à appliquer aux prix N° 3.2 pour terrassement exécuté en ville.	ml		17,17 €
5.7 Plus value à appliquer au prix N° 3.5 pour surprofondeur, par décimètre de profondeur et par mètre de longueur.	dm/ml		3,22 €
5.8 Plus value pour présence de canalisation parallèle à la fouille réalisée.	ml		5,85 €
5.9 Plus value pour croisement d'ouvrage existant.	u		79,34 €
5.10 Plus value pour franchissement de ruisseau ou toutes autres nappes d'eau de petite largeur comprenant la construction d'un batardeau, le pompage et toutes sujétions.	ml		83,05 €
5.11 Travaux de défrichage et déboisage préalables aux terrassements.	m2		6,48 €
5.11.1 Plus value au prix 3.11 pour l'évacuation des produits, coupe et mise en fagots s'il y a lieu.	m3		96,24 €
5.12.1 a) Boisage des parois de fouille comprenant : main d'œuvre de pose et dépose, transport des bois d'étaiement et de blindage, et toutes sujétions. Le mètre carré de paroi boisé. Blindage jointif.	m2		67,39 €
5.12.2. Boisage des parois de fouille comprenant : main d'œuvre de pose et dépose, transport des bois d'étaiement et de blindage, et toutes sujétions. Le mètre carré de paroi boisé. Blindage semi-jointif.	m2		55,94 €
5.13 Démolition de maçonnerie rencontrée y compris enlèvement, transport, mise en dépôt aux décharges publiques.	m3		104,64 €
5.14 Evacuation des déblais aux décharges publiques y compris chargement, transport et déchargement.	m3		56,16 €
5.15.1. Epuisement d'eau en fouille. l'heure de pompage : débit 40 m3/h maxi.	H		110,48 €
5.15.2. Epuisement d'eau en fouille. l'heure de pompage : débit 80 m3/h maxi.	H		128,41 €
5.16 Fourniture et mise en œuvre de sable ou grain de riz pour lit de pose et protection des canalisations.	m3		74,12 €
5.17 Fourniture et mise en œuvre de tout venant 0/315 pour remblaiement de tranchée	m3		68,01 €
5.18 Fourniture et mise en œuvre de grave ciment.	m3		164,83 €
5.20 Plus value au prix 3.17 pour compactage de remblai en tranchée à la dame mécanique ou au rouleau vibrant par couche de 20 cm d'épaisseur.	dm/ml		7,45 €
Articles.Libellé	**Unité**		**Prix HT**

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-3-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

6.1 Découpe de chaussée ou trottoir au compresseur.	ml		3,78 €
6.2 Découpe de chaussée ou trottoir à la disqueuse.	ml		5,04 €
6.3 Fourniture et mise en œuvre d'enrobé sur chaussée ou trottoir, épaisseur 8cm.	m2		104,11 €
6.4 Fourniture et mise en œuvre d'enrobé sur chaussée ou trottoir, épaisseur 4 cm.	m2		83,28 €
6.5 Fourniture et mise en œuvre d'enrobé à froid pour réfection provisoire.	m2		46,97 €
6.6 Plus value aux prix N° 4.3, 4.4, et 4.5 pour enrobé de couleur.	m2		15,12 €
6.7 Réfection de chaussée empierrée.	m2		248,40 €
6.8 Démolition de trottoir ou chaussée pavé.	m2		91,80 €
6.9 Réfection de chaussée ou trottoir pavé.	m2		248,40 €
6.10 Démolition de trottoir ciment.	m2		40,73 €
6.11 Réfection de trottoir ciment.	m2		72,22 €
6.12 Dépose et repose de bordure trottoir.	ml		28,23 €
6.13.1 Construction neuve de bordure de trottoir, bordure type T1, T2, T3, T4.	ml		42,53 €
6.14 Fourniture et mise en œuvre de béton dosé à 150 kg CPA par m3.	m3		257,83 €
Articles.Libellé	**Unité**		**Prix HT**
7.1.1. Fourniture et pose en tranchée ouverte de canalisation en PVC série I classe 41 CR4 à joint automatique, y compris le transport à pied d'œuvre, le réglage des pentes, les coupes, la mise en place, le calage. le mètre linéaire DN 125.	ml		23,13 €
7.1.2. Fourniture et pose en tranchée ouverte de canalisation en PVC série I classe 41 CR4 à joint automatique, y compris le transport à pied d'œuvre, le réglage des pentes, les coupes, la mise en place, le calage. le mètre linéaire DN 160.	ml		25,86 €
7.1.3. Fourniture et pose en tranchée ouverte de canalisation en PVC série I classe 41 CR4 à joint automatique, y compris le transport à pied d'œuvre, le réglage des pentes, les coupes, la mise en place, le calage. le mètre linéaire DN 200.	ml		30,49 €
7.1.4. Fourniture et pose en tranchée ouverte de canalisation en PVC série I classe 41 CR4 à joint automatique, y compris le transport à pied d'œuvre, le réglage des pentes, les coupes, la mise en place, le calage. le mètre linéaire DN 250.	ml		48,32 €
7.1.5. Fourniture et pose en tranchée ouverte de canalisation en PVC série I classe 41 CR4 à joint automatique, y compris le transport à pied d'œuvre, le réglage des pentes, les coupes, la mise en place, le calage. le mètre linéaire DN 315.	ml		59,28 €
7.1.6. Fourniture et pose en tranchée ouverte de canalisation en PVC série I classe 41 CR4 à joint automatique, y compris le transport à pied d'œuvre, le réglage des pentes, les coupes, la mise en place, le calage. le mètre linéaire DN 400.	ml		89,29 €
7.2.1. Fourniture et pose en tranchée ouverte de canalisation en PVC à joint automatique classe 34 CR 8 type WAVIN ou similaire DN 125mm y compris le transport à pied d'œuvre, le réglage des pentes, les coupes, la mise en place, le calage,	ml		25,70 €
7.2.2. Fourniture et pose en tranchée ouverte de canalisation en PVC à joint automatique classe 34 CR 8 type WAVIN ou similaire DN 160mm y compris le transport à pied d'œuvre, le réglage des pentes, les coupes, la mise en place, le calage,	ml		26,54 €
7.2.3. Fourniture et pose en tranchée ouverte de canalisation en PVC à joint automatique classe 34 CR 8 type WAVIN ou similaire DN 200mm y compris le transport à pied d'œuvre, le réglage des pentes, les coupes, la mise en place, le calage,	ml		37,29 €
7.2.4. Fourniture et pose en tranchée ouverte de canalisation en PVC à joint automatique classe 34 CR 8 type WAVIN ou similaire DN 250mm y compris le transport à pied d'œuvre, le réglage des pentes, les coupes, la mise en place, le calage,	ml		47,84 €
7.2.5. Fourniture et pose en tranchée ouverte de canalisation en PVC à joint automatique classe 34 CR 8 type WAVIN ou similaire DN 315mm y compris le transport à pied d'œuvre, le réglage des pentes, les coupes, la mise en place, le calage,	ml		62,21 €
7.3.1. Fourniture et pose de pièces de jonction placées sur collecteur en PVC coude, manchon etc....l'unité DN 125.	u		37,80 €
7.3.2. Fourniture et pose de pièces de jonction placées sur collecteur en PVC coude, manchon etc....l'unité DN 150.	u		45,36 €
7.3.3.Fourniture et pose de pièces de jonction placées sur collecteur en PVC coude, manchon etc....l'unité DN 200.	u		49,68 €
7.3.4. Fourniture et pose de pièces de jonction placées sur collecteur en PVC coude,	u		60,48 €

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-3-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

manchon etc....l'unité DN 250.			
7.4.1. Fourniture et pose en tranchée ouverte de canalisation en ciment centrifugé armé y compris le transport à pied d'œuvre, le réglage, le calage, avec joint caoutchouc à emboitement. le mètre linéaire DN 300.	ml		94,72 €
7.4.2. Fourniture et pose en tranchée ouverte de canalisation en ciment centrifugé armé y compris le transport à pied d'œuvre, le réglage, le calage, avec joint caoutchouc à emboitement. le mètre linéaire DN 400.	ml		131,62 €
7.4.3. Fourniture et pose en tranchée ouverte de canalisation en ciment centrifugé armé y compris le transport à pied d'œuvre, le réglage, le calage, avec joint caoutchouc à emboitement. le mètre linéaire DN 500.	ml		184,65 €
7.4.4. Fourniture et pose en tranchée ouverte de canalisation en ciment centrifugé armé y compris le transport à pied d'œuvre, le réglage, le calage, avec joint caoutchouc à emboitement. le mètre linéaire DN 600.	ml		253,78 €
Articles.Libellé	**Unité**		**Prix HT**
8.1.1. Percement de parois de regard existant pour raccordement d'un nouvel égout y compris ragréage de la maçonnerie après mise en place de la canalisation DN 150.	u		186,48 €
8.1.2. Percement de parois de regard existant pour raccordement d'un nouvel égout y compris ragréage de la maçonnerie après mise en place de la canalisation DN 200.	u		215,78 €
8.1.3. Percement de parois de regard existant pour raccordement d'un nouvel égout y compris ragréage de la maçonnerie après mise en place de la canalisation DN 300.	u		272,16 €
8.1.4. Percement de parois de regard existant pour raccordement d'un nouvel égout y compris ragréage de la maçonnerie après mise en place de la canalisation DN 400.	u		410,40 €
8.1.5. Percement de parois de regard existant pour raccordement d'un nouvel égout y compris ragréage de la maçonnerie après mise en place de la canalisation DN 500.	u		561,60 €
8.2 Percement de parois de regard existant ou de canalisation à l'aide d'une carotteuse avec obtention d'un orifice parfaitement circulaire et régulier DN 150 à 200 mm.	u		186,48 €
8.3.1. Fourniture et pose de regard préfabriqué DN 800 inclus tampon fonte GTS (prof 1,00 ml) non compris terrassement, dimensions intérieures 0,80 x 0,80.	u		1 706,40 €
8.3.2. Fourniture et pose de regard préfabriqué DN 800 inclus tampon fonte GTS (prof 1,00 ml) non compris terrassement, dimensions intérieures 1,00 x 1,00.	u		1 814,40 €
8.4.1. Plus value au prix N° 6.3 pour décimètre supplémentaire de profondeur de dimension inférieure 0,80 x0,80.	dm		41,21 €
8.4.2. Plus value au prix N° 6.3 pour décimètre supplémentaire de profondeur de dimension inférieure 1,00 x1,00.	dm		58,19 €
8.5.1. Fourniture et pose de tampon de regard pour chaussée en fonte ductile de 600mm d'ouverture utile, y compris cadre, mise en place, nivellement et toutes fournitures et sujétions. Modèle GTS.	u		455,76 €
8.5.2. Fourniture et pose de tampon de regard pour chaussée en fonte ductile de 600mm d'ouverture utile, y compris cadre, mise en place, nivellement et toutes fournitures et sujétions. Modèle urbain.	u		455,76 €
8.6.1. Fourniture et pose de tampon de regard en fonte pour trottoir, à cadre carré, et tampon rond de 600mm d'ouverture utile y compris mise en place nivellement et toutes fournitures et sujétions. l'unité pour un poids de 50 kg fonte ductile.	u		412,58 €
8.6.2. Fourniture et pose de tampon de regard en fonte pour trottoir, à cadre carré, et tampon rond de 600mm d'ouverture utile y compris mise en place nivellement et toutes fournitures et sujétions. l'unité pour un poids de 104 kg fonte grise.	u		466,80 €
8.7.1. Fourniture et pose de tampon de regard avec charnière en fonte ductile de diam 600mm d'ouverture utile, compris cadre, mise en place et toute sujétions. Cadre et tampon ronds.	u		310,63 €
8.7.2. Fourniture et pose de tampon de regard avec charnière en fonte ductile de diam 600mm d'ouverture utile, compris cadre, mise en place et toute sujétions. Cadre carré et tampon rond.	u		397,49 €
8.8 Construction de bouches d'égout en maçonnerie comprenant : le terrassement nécessaire en terrain ordinaire à l'engin mécanique, y compris l'enlèvement des déblais, la maçonnerie, la fourniture et pose de cadre béton armé, la façon du caniveau, les en	u		2 862,00 €
8.9 Raccordement de la chasse au réseau de distribution publique pour une longueur forfaitaire de 6,00ml.	u		1 679,40 €
8.10 Construction de regard borgne de dimension intérieure 0,40 x 0,40 coulé sur place en béton avec dalle armé.	u		695,52 €
8.11.1. Confection de dés en béton pour support de canalisation y compris les fournitures nécessaires et le coffrage : de dimensions 0,50 x 0,20 x 0,20.	u		270,00 €

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-3-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

8.11.2. Confection de dés en béton pour support de canalisation y compris les fournitures nécessaires et le coffrage : de dimension 0,60 x 0,25 x 0,25.	u		378,00 €
8.12 Echelle métallique GALVA, Alu, ou similaire, largeur de 0,40.	ml		324,00 €
8.13 Tôle striée de 5x7 compris cadre et raidisseur en fer profilé de dimensions appropriées, coupe, peinture et toutes sujétions	ml		194,40 €
8.14 Fers profilés, cornières carrées, plats, tôles etc. ... pour ouvrages divers, compris fournitures, pose scellement, peinture et toutes sujétions.	kg		149,04 €
Articles.Libellé	**Unité**		**Prix HT**
7.1.1. Exécution de branchement particulier longueur de référence 6,00ml en PVC DN 125mm comprenant: les terrassements en terrain de toute nature y compris le dressement des faces, jets sur berges, nivellement du fond, travail avec embarras d'étais ou d	u		1 831,68 €
7.1.2. Exécution de branchement particulier longueur de référence 6,00ml en PVC DN 160mm comprenant: · les terrassements en terrain de toute nature y compris le dressement des faces, jets sur berges, nivellement du fond, travail avec embarras d'étais ou	u		1 939,68 €
7.1.3. Exécution de branchement particulier longueur de référence 6,00ml en PVC DN 200mm comprenant: · les terrassements en terrain de toute nature y compris le dressement des faces, jets sur berges, nivellement du fond, travail avec embarras d'étais ou	u		2 064,96 €
7.2.1 Plus value aux prix 7.1. pour long sup à 6 ,00ml. Branchement en PVC DN 125 mm.	ml		73,44 €
7.2.2. Plus value aux prix 7.1. pour long sup à 6 ,00ml. Branchement en PVC DN 160 mm.	ml		82,08 €
7.2.3. Plus value aux prix 7.1. pour long sup à 6 ,00ml. Branchement en PVC DN 200 mm.	ml		88,56 €
Articles.Libellé	**Unité**		**Prix HT**
8.1.1. Essais d'étanchéité des collecteurs et regards y compris la fourniture et l'approvisionnement en eau nécessaire, essais sur tronçon de conduite (y compris éventuellement branchements). DN 125mm à 160mm.	u		3,46 €
8.1.2. Essais d'étanchéité des collecteurs et regards y compris la fourniture et l'approvisionnement en eau nécessaire, essais sur tronçon de conduite (y compris éventuellement branchements). DN 200 mm jusqu'à 300mm.	u		5,08 €
8.1.3. Essais d'étanchéité des collecteurs et regards y compris la fourniture et l'approvisionnement en eau nécessaire, essais sur tronçon de conduite (y compris éventuellement branchements). DN au delà de 300mm jusqu'à 600mm.	u		6,70 €
8.2 Inspection télévisé de canalisation à l'aide d'un matériel spécialisé, avec remise d'un rapport photos signalant les désordres constatés sur le réseau et remise d'un CD-ROM ou un DVD	j		816,77 €
8.3.1. Curage de réseau réalisé par camion hydrocureur haute pression pour canalisation DN 100mm à 150mm.	ml		5,94 €
8.3.2. Curage de réseau réalisé par camion hydrocureur haute pression pour canalisation DN 160mm à 400mm.	ml		5,94 €
8.3.3. Curage de réseau réalisé par camion hydrocureur haute pression pour canalisation DN 420mm à 700mm.	ml		9,61 €
8.4 Exécution d'un plan de récolement de travaux réalisés comprenant : le rattachement aux côtes TN et fil de l'eau, repérage et situation des ouvrages, fourniture d'un contre calque,	ml		12,00 €
8.5 Mise à niveau tampons de regard, grilles, dans la limite d'une hauteur de 5cm.	u		350,00 €
8.6 Plus value au prix 8.5 pour une hauteur supérieure à 5cm.	cm		55,00 €
8.7.1 Main d'œuvre : mise à disposition de personnel, y compris charges salariales, frais de déplacement (heures normales de travail) - ouvrier d'exécution	H		45,00 €
8.7.2 Main d'œuvre : mise à disposition de personnel, y compris charges salariales, frais de déplacement (heures normales de travail) - ouvrier qualifié	H		49,00 €
8.7.3 Main d'œuvre : mise à disposition de personnel, y compris charges salariales, frais de déplacement (heures normales de travail) - ouvrier qualifié chauffeur	H		52,00 €
8.7.4 Main d'œuvre : mise à disposition de personnel, y compris charges salariales, frais de déplacement (heures normales de travail) - chef d'équipe	H		54,00 €
8.8.1 Tarif des engins mécaniques, y compris chauffeur et carburant : Mini pelle	H		190,00 €
8.8.2 Tarif des engins mécaniques, y compris chauffeur et carburant : Tractopelle	H		98,00 €

Accusé de réception en préfecture
02B-212002513-20210322-DEL220321-3-DE
Date de télétransmission : 25/03/2021
Date de réception préfecture : 25/03/2021

8.8.3 Tarif des engins mécaniques, y compris chauffeur et carburant : Compresseur	H		75,00 €
8.8.4 Tarif des engins mécaniques, y compris chauffeur et carburant : Camion 3 t5	H		68,00 €