

Département de la Sarthe

Communauté de communes LOIR-LUCE-BERCE

Service public de l'eau potable

BORDERAU DES PRIX

BASE de PRIX : 1^{er} Avril 2023

Les montants indiqués sont exprimés en € HT, à majorer du taux de TVA en vigueur.
Montants en vigueur au 01/04/2023, révisable par chaque année par la collectivité.
Ils sont portés à la connaissance des abonnés par affichage au bureaux du service d'eau de la communauté de communes.

N° prix	Libellé des prix	Prix unitaire € HT	Quantité	TOTAL € HT
CHAPITRE I : TRAVAUX PRELIMINAIRES				
	<p>Etudes et installations techniques de chantier comprenant : Prospection, reconnaissance et définition du tracé, obtention des DT et DICT, des autorisations de voirie, établissement du devis, implantation du tracé et piquetage, recherche de la conduite existante, implantation de chantier, piquetage et repérage des réseaux existants, établissement de l'ensemble des dossiers et des documents d'exécution</p> <p>Le Forfait :</p>	150,00 €		0,00 €
101	<p>Signalisation temporaire de chantier à l'égard de la circulation publique comprenant l'amenée, la mise en place, l'exploitation, la surveillance, la signalisation alternée si nécessaire, le remplacement s'il y a lieu de jour comme de nuit et le repliement en fin de chantier, <i>A l'exception de la signalisation pour déviation de la circulation</i></p> <p>Le Forfait :</p>	150,00 €		0,00 €
102	<p>Plus-value au prix 101 pour la fourniture, la mise en place et la maintenance des dispositifs nécessaires à l'organisation d'une circulation alternée par feux tricolores au droit du chantier et ce quelque soit le nombre de période d'alternat nécessaire à la bonne exécution du chantier.</p> <p>Le Forfait :</p>	250,00 €		0,00 €
103	<p>Plus-value au prix 101 pour la fourniture, la mise en place et la maintenance des dispositifs nécessaires à l'organisation d'une circulation alternée par panneaux B15 - C18 au droit du chantier et ce quelque soit le nombre de période d'alternat nécessaire à la bonne exécution du chantier.</p> <p>Le Forfait :</p>	150,00 €		0,00 €
104	<p>Etablissement d'un constat d'huissier en milieu urbain, constatant les abords des travaux (bâties, clôtures, entrées charretières, plantations, etc), un constat préalable et des constats éventuellement nécessaires pendant la durée des travaux</p> <p>Le Forfait :</p>	200,00 €		0,00 €
CHAPITRE II : TRAVAUX PREPARATOIRES - TERRASSEMENTS				
200	<p>Découpage de tranchée à la scie à sol, sur décision du Maître d'œuvre, des différentes couches de chaussée "couche de roulement, couche de base", quelles que soient l'épaisseur des matériaux traités, la nature et la situation des zones à découper</p> <p>Le Mètre :</p>	2,50 €		0,00 €

201	<p>Terrassements de tranchée pour fond de fouille compris entre 0,00 m et 1,30 m de profondeur, nécessaire à la pose de canalisations pour collecteurs et pour branchements, y compris les terrassements à la main. Le chargement le transport et l'évacuation des déblais excédentaires ou jugés impropres vers le centre de tri ou de stockage approprié, aux déblais à mettre en remblais, quelques soit la distance de transport ainsi que leur régalaage sur le site</p> <p>Le Mètre Cube :</p>	27,00 €		0,00 €
202	<p>Plus-value aux prix 201 pour démolition de masse rocheuse compacte ou de maçonnerie rencontrée dans les fouilles, soit en blocs isolés, soit par bancs, lorsque les sondages de reconnaissance n'auront pas décelé leur présence et entraînant un ralentissement de chantier. Le chargement le transport et l'évacuation des déblais vers le centre de tri ou de stockage approprié à ces déblais, quelques soit la distance de transport ainsi que leur régalaage sur le site</p> <p>Le Mètre Cube :</p>	72,00 €		0,00 €
203	<p>Travaux de fonçage à la fusée, en traversée de route ou de cours d'eau nécessaire au passage de canalisation d'adduction d'eau potable jusqu'au diamètre extérieur inférieur ou égal à 160 mm; Les terrassements, jusqu'à 2 mètres de profondeur, nécessaires à l'exécution du fonçage (puits d'entrée et de sortie)</p> <p>Le Mètre :</p>	100,00 €		0,00 €
204	<p>Dépose de conduites en amiante ciment pour diamètre jusqu'au D250 après ouverture de la tranchée comprenant : La mise à disposition des moyens en matériels et en personnels nécessaires afin de maîtriser parfaitement les procédés pour la dépose de conduites en amiante ciment ; Le chargement le transport et l'évacuation des déblais excédentaires ou jugés impropres vers le centre de tri ou de stockage approprié aux déblais.</p> <p>Le Mètre :</p>	100,00 €		0,00 €
CHAPITRE III : REMBLAIS				
300	<p>Fourniture et mise en œuvre de sable concassé 0/4 et la mise en place d'un lit de pose et de l'enrobage de la canalisation, y compris son compactage soigné</p> <p>Le Mètre Cube :</p>	26,50 €		0,00 €
301	<p>Déblais mis en remblais de tranchée comprenant : la mise en œuvre des matériaux extraits sur le chantier en remblais de tranchée, aux endroits indiqués par le maître d'œuvre</p> <p>Le Mètre Cube :</p>	9,00 €		0,00 €
302	<p>Fourniture, transport et mise en œuvre de matériaux GNT A 0/63 CIIIb en remblaiement de tranchée</p> <p>Le Tonne :</p>	22,00 €		0,00 €
303	<p>Fourniture, transport et mise en œuvre de matériaux GNT A 0/31,5 DIIIb en remblaiement de tranchée</p> <p>Le Tonne :</p>	25,50 €		0,00 €

304	Fourniture et mise en œuvre de matériaux GNT 0/20 comprenant : La fourniture, le transport et la mise en œuvre de matériaux GNT A 0/20 DIIIb en remblaiement de tranchée Le Tonne :	27,00 €		0,00 €
305	Fourniture et mise en œuvre de béton dosé à 150 kg/m ³ de CPJ-CEM II A de classe 32,5 conforme à la norme NF P 18-305 Le Mètre Cube :	150,00 €		0,00 €
CHAPITRE IV : CONDUITES - PIECES DE RACCORDEMENT				
400	La fourniture, le transports et la pose de tuyau polyéthylène haute densité (PE100), pour une pression maximale en service PN 16 bars, conforme à la norme NFT 54-063, y compris les fournitures et la pose des pièces de raccord divers par électrosoudure			
400-1	De diamètres 19/25 mm Le Mètre :	12,00 €		0,00 €
400-2	De diamètres 24,8/32 mm Le Mètre :	15,00 €		0,00 €
400-3	De diamètres 31/40 mm Le Mètre :	18,00 €		0,00 €
400-4	De diamètres 38,8/50 mm Le Mètre :	21,00 €		0,00 €
CHAPITRE V : ROBINETTERIE - FONTAINERIE et EQUIPEMENTS				
	Fourniture et pose en tranchée ou en regard de robinet-vanne en fonte ductile à 2 brides, à opercule caoutchouc, y compris vanne de type méplat, pour une pression maximale en service PN 16/25 bars, les fournitures et la pose d'un tube allonge, de tabernacle, d'embout, de support de tube allonge et d'une bouche à clé à tête ronde de 13 kg, les fournitures et la construction des butées et ancrages en béton nécessaires afin d'éviter le déboîtement des tuyaux et la déformation des canalisations et la jonction sur les ouvrages			
500-1	De diamètre nominal 40 mm L'Unité :	310,00 €		0,00 €
500-2	De diamètre nominal 50 mm L'Unité :	357,00 €		0,00 €
500-3	De diamètre nominal 60 mm L'Unité :	390,00 €		0,00 €

501	Fourniture et pose d'un compteur pour branchement neuf, ou en remplacement à la demande de l'abonné, y compris les joints de raccordement			
501-1	De diamètre nominal 15 mm L'Unité :	75,00 €		0,00 €
501-2	De diamètre nominal 20 mm L'Unité :	90,00 €		0,00 €
501-3	De diamètre nominal 30 mm L'Unité :	152,00 €		0,00 €
501-4	De diamètre nominal 40 mm L'Unité :	240,00 €		0,00 €
CHAPITRE VI : BRANCHEMENTS				
600	Réalisation d'un branchement individuel de propriété, comprenant forfaitairement au mètre linéaire, la démolition de chaussée et de trottoir éventuelle, les terrassements mécaniques de la tranchée, les découpages à la scie à sol, les terrassements à la main, les croisements d'ouvrage éventuels et longement de conduites, le dégagement de la canalisation de distribution, Le chargement le transport et l'évacuation des déblais exédentaires ou jugés impropres vers le centre de tri ou de stockage approprié, le sable de lit de pose et d'enrobage, le grillage avertisseur, la canalisation, les remblais, longueur maximum 10 m, mesurée de l'axe de la canalisation de distribution jusqu'au compteur. Pour une profondeur de tranchée inférieure ou égale à 1,30 m <u>Non compris :</u> *La prise en charge *L'ensemble de comptage *La réfection de voirie *Les sujétions dues à l'amiante-ciment			
600-1	Pour une canalisation de branchement en PEHD PN16 bars de Ø 19/25 mm, avec fourreau TPC de couleur bleu, adapté à la canalisation Le Mètre :	42,00 €		0,00 €
600-2	Pour une canalisation de branchement en PEHD PN16 bars de Ø 24,8/32 mm, avec fourreau TPC de couleur bleu, adapté à la canalisation Le Mètre :	44,00 €		0,00 €
600-3	Pour une canalisation de branchement en PEHD PN16 bars de Ø 31/40 mm, avec fourreau TPC de couleur bleu, adapté à la canalisation Le Mètre :	47,00 €		0,00 €
600-4	Pour une canalisation de branchement en PEHD PN16 bars de Ø 38,8/50 mm, avec fourreau TPC de couleur bleu, adapté à la canalisation Le Mètre :	51,00 €		0,00 €

601	Réalisation de la prise d'eau sur la canalisation publique de distribution quelque soit son matériau (par collier de prise en charge) et fourniture et pose du robinet ou vanne (de prise en charge ou d'arrêt), pour une pression maximale de service PN 16 bars, y compris cloche et tube allonge en PVC, bouche à clé en fonte tête carré de 13 kg sous chaussée			
601-1	Sur une canalisation de distribution jusqu'au Ø nominal de 100 mm L'Unité :	310,00 €		0,00 €
601-2	Sur une canalisation de distribution du Ø nominal de 125 mm au 250 mm L'Unité :	360,00 €		0,00 €
601-3	Sur une canalisation de distribution au-delà du Ø nominal de 250 mm L'Unité :	480,00 €		0,00 €
602-1	Fourniture et pose d'un citerneau destiné à recevoir un équipement de comptage, à poser sous espaces verts comprenant : Un regard en matériaux composite muni d'un fond pour pose sous espace vert, de dimensions intérieures minimales 0,70 m x 0,60 m, de profondeur minimale 0,80 m entre le dessus de la génératrice et le dessous du tampon, avec isolation pour -15°C incorporée de la cuve et du tampon L'Unité :	180,00 €		0,00 €
602-2	Fourniture et pose d'un support de compteur (rail inox coulissant si nécessaire), avec les équipements pour recevoir un compteur, d'un robinet d'arrêt avant compteur, d'un by-pass du compteur et d'un clapet antipollution avec purges L'Unité :	144,00 €		0,00 €
602-3	Fourniture et pose d'un citerneau destiné à recevoir les équipements de comptage, à poser sous espaces verts comprenant : Un regard en matériaux composite muni d'un fond pour pose sous espace vert, destiné à recevoir au maximum 4 éléments de comptage , de profondeur minimale 0,80 m entre le dessus de la génératrice et le dessous du tampon, avec isolation pour -15°C incorporée de la cuve et du tampon L'Unité :	460,00 €		0,00 €
602-4	Fourniture et pose des supports de compteur (rail inox coulissant si nécessaire) ou soudure ou nourice, avec les équipements pour recevoir jusqu'à 4 compteurs, des robinets d'arrêt avant compteur, des by-pass des compteurs et des clapets antipollution avec purges L'Unité :	192,00 €		0,00 €
602-5	Plus value au prix 602-3 pour pose d'un tampon fonte de classe 250 L'Unité :	150,00 €		0,00 €

604	Fourniture et pose d'un ensemble de comptage intégré isolé pour moins 15°C, (de type COMPAC'TUP ou Regarduo ou similaire), comprenant un robinet d'arrêt avant compteur, d'un by-pass du compteur et d'un clapet antipollution avec purges, pour une pression maximale de service PN 16 bars pouvant être placé sous trottoir ou jardin			
604-1	Pour une canalisation de branchement en PEHD PN16 bars de Ø 19/25 mm L'Unité :	550,00 €		0,00 €
604-2	Pour une canalisation de branchement en PEHD PN16 bars de Ø 24,8/32 mm L'Unité :	580,00 €		0,00 €
605	Plus value au prix 604 pour pose d'un tampon fonte de classe 250 L'Unité :	150,00 €		0,00 €
606	Reprise de branchement existant : Ce prix s'entend par une plus-value applicable sur la série de prix de 600 , suggérée par la prise en compte de toutes les sujétions relatives au maintien en service du branchement existant (interruption tolérée pendant un temps maximum de 3 heures) ; compris dépose du branchement existant et bouchonnage de la conduite en place. L'Unité :	72,00 €		0,00 €
607	Plus-value pour une profondeur de tranchée de 1.31m à 2.50m (compris blindage) Le Décimètre.Mètre :	8,50 €		0,00 €
	CHAPITRE VII : REFECTION DES SOLS "voiries - trottoirs - bordures et caniveaux - etc "			
700	Terrassements pour la préparation des tranchées nécessaires avant la mise en œuvre des matériaux de refecton de la chaussée et de trottoir, y compris évacuation des matériaux exédentaires Le Mètre :	3,50 €		0,00 €
701	Fournitures et pose de bordures ou de caniveaux béton, adaptées au profil existant, sur couche de béton d'épaisseur 0,20 m, y compris jointoiment et épaulements			
701-1	De type A2 Le Mètre :	20,00 €		0,00 €
701-2	De type P2 Le Mètre :	20,00 €		0,00 €

701-3	De type T2 Le Mètre :	22,00 €		0,00 €
701-4	De type CS1 Le Mètre :	22,00 €		0,00 €
701-5	De type CC1 Le Mètre :	26,00 €		0,00 €
702	Fournitures et mise en œuvre, au finisseur ou manuellement, de Béton Bitumineux en réfection définitive des tranchées			
702-1	Béton Bitumineux 0/6 La Tonne :	170,00 €		0,00 €
702-2	Béton Bitumineux 0/10 La Tonne :	180,00 €		0,00 €
703	Fournitures et mise en œuvre, au finisseur ou manuellement, de Béton Bitumineux de couleur (rouge, ocre, etc) en réfection définitive des tranchées			
703-1	Béton Bitumineux 0/6 de couleur La Tonne :	200,00 €		0,00 €
703-2	Béton Bitumineux 0/10 de couleur La Tonne :	210,00 €		0,00 €
704	Imprégnation tricouche sur matériaux GNT 0/31,5 ou 0/20, gravillonnage 10/14 - 6/10 - 2/4, en fermeture de tranchées sur chaussée ou sur trottoir Le Mètre Carré :	12,00 €		0,00 €
705	Revêtement provisoire aux enrobés à froid sur une épaisseur correspondant à 80 kg/m2 Le Mètre Carré :	9,00 €		0,00 €
706	Réfection de trottoir en sable stabilisé d'épaisseur 0,20 m Le Mètre Carré :	25,00 €		0,00 €
707	Réfection de trottoir en sable fillérisé 0/4 ou 0/2 sur une épaisseur de 0,05 m Le Mètre Carré :	15,00 €		0,00 €

708	Réfection de trottoir en béton de ciment fibré (couleur du ciment) dosé à 200 Kg/m ³ sur une épaisseur de 0,10 m, mis en place sur sur GNT de 0,10 m d'épaisseur Le Mètre Carré :	28,00 €		0,00 €
709	Réfection de trottoir en béton désactivé d'épaisseur 0,10 m mis en œuvre sur grave compactée 0/31.5 ou 0/20 de 0,10 m d'épaisseur Le Mètre Carré :	33,00 €		0,00 €
710	Réfection de trottoir en pavés réutilisés après dépose, mis en oeuvre sur couche de sable d'épaisseur 0,15 m Le Mètre Carré :	52,00 €		0,00 €
711	Réfection de trottoir en pavés béton fournis et posés sur couche de sable d'épaisseur 0,15 m Le Mètre Carré :	71,00 €		0,00 €
712	Réfection de trottoir en pavés granit ou grès fournis et posés sur couche de sable d'épaisseur 0,15 m Le Mètre Carré :	134,00 €		0,00 €

CHAPITRE VIII : ANALYSES - CONTRÔLES - RECOLEMENT - DOE				
800	Essai d'étanchéité sur le réseau AEP (principal et branchements) Le Mètre Linéaire :	2,50 €		0,00 €
801	Désinfection de la conduite avant la mise en service Le Mètre Linéaire :	3,50 €		0,00 €
802	Analyse et contrôle de la qualité de l'eau pour la consommation humaine et pour l'utilisation sanitaire, effectués par un laboratoire agréé L'Unité :	250,00 €		0,00 €
803	Dossier de récolement pour le réseau principal et pour les branchements, y compris la fourniture du dossier de récolement sur support informatique exploitable par AUTOCAD 2010 (au format DWG) et sur support informatique exploitable par un logiciel d'information géographique (au format SHP et TAB) Le Forfait :	100,00 €		0,00 €
804	Dossier des ouvrages exécutés (DOE), y compris la fourniture du dossier des ouvrages exécutés en trois exemplaires sur support papier et la fourniture sur support informatique du dossier d'exécution des ouvrages. Le Forfait :	150,00 €		0,00 €

TOTAL HT 0,00 €
TVA 20 % 0,00 €
TOTAL TTC 0,00 €

AR CONTROLE DE LEGALITE : 072-200070373-20230406-23_cclb_0059-DE
en date du 14/04/2023 ; REFERENCE ACTE : 23_cclb_0059