

Prix	Designation	Unité	Prix unitaire HT
<b>A. 01 - Généralités</b>			
L01-1	<p>Amenée et repliement des installations de chantier</p> <p>Ce prix rémunère forfaitairement les frais d'installation générale de chantier et de repliement du matériel, Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- les aménagements de terrain pour les installations de chantier</li> <li>- <b>la démolition des massifs de végétaux existant, y compris retrait des bordures, le retrait et évacuation de 10cm de terre à remplacer par 10cm de GNT soigneusement compactée</b></li> <li>- la mise en place d'un vestiaire, d'un réfectoire ou d'un bloc sanitaire éclairé</li> <li>- les frais de raccordement aux réseaux divers (eaux, électricité) ainsi que le coût des consommations correspondantes</li> <li>- les frais de clôture, de gardiennage et de balisage des installations</li> <li>- l'amenée, l'installation et le repliement du matériel de chantier</li> <li>- l'entretien pendant toute la durée des travaux de l'ensemble des installations</li> <li>- l'enlèvement en fin de chantier de tous les matériels et installations, des matériaux en excédent et la remise en état des lieux</li> <li>- la démolition des accès et l'évacuation des déblais en décharge, droits de décharge compris.</li> </ul> <p>Il comprend également:</p> <p>tous les aménagements nécessaires pour permettre le maintien dans de bonnes conditions de sécurité, de la circulation des piétons et des véhicules dans la zone des travaux suivant les stipulations du Maître d'Œuvre. Il tient compte de la situation particulière des ouvrages à réaliser et rémunère la totalité des aménagements provisoires que l'entrepreneur sera amené à exécuter pour permettre à son personnel et à ses engins de chantier d'être à pied d'œuvre, ainsi que pour approvisionner le chantier sur le site même de chacune des parties d'ouvrage à construire.</p> <p>Le forfait</p> <p>Prix : huit mille cinq cent euros</p>	FT	8 500,00
L01-2	<p>Constat d'huissier</p> <p>Il comprend notamment :</p> <p>la réalisation d'un constat sur l'ensemble de l'emprise du chantier par un huissier de justice.</p> <p>Le forfait</p> <p>Prix : deux mille quatre cent euros</p>	FT	2 400,00
L01-3	<p>Installations des panneaux de chantier prévus au CCTP</p> <p>Ce prix est destiné à rémunérer les panneaux d'information prévus au CCTP.</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fourniture</li> <li>- l'installation</li> <li>- l'entretien durant la durée du chantier</li> <li>- le démontage en fin de chantier et remise en état des zones les ayant accueillis</li> </ul> <p>Le forfait</p> <p>Prix : mille huit cent euros</p>	FT	1 800,00
L01-4	<p>Mise en place de la signalisation du chantier et entretien</p> <p>Il comprend essentiellement :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'établissement des plans de signalisation ,les itinéraires de dérivation de la circulation et la rédaction d'une notice descriptive définissant la signalisation temporaire de chantier à mettre en œuvre aux différents phases d'avancement des travaux. ces plans étant soumis au visa du Maître d'œuvre et de coordonnateur sécurité, la fourniture, l'amenée sur le site et la mise en place de l'ensemble des dispositifs de signalisation temporaire nécessaires.</li> <li>- Les déplacements et mise en place successives destinées à faire évoluer les dispositifs de signalisation temporaire pour les adapter tant au phasage général des travaux qu'au phasage ponctuel correspondant à certaines opérations spécifiques, le remplacement du matériel en cas de détérioration ou de vol.</li> <li>- Le repliement de l'ensemble des équipements en fin de travaux</li> </ul> <p>Le forfait</p> <p>Prix : trois mille huit cent euros</p>	FT	3 800,00
<b>B. 01-1 - Travaux préparatoires</b>			
L01-5	<p>Etablissement d'un plan de retrait Amiante</p> <p>Ce prix est destiné à rémunérer l'établissement d'un plan de retrait pour produits amiantés, y compris toutes sujétions nécessaires à la réalisation de la prestation.</p> <p>Le forfait</p> <p>Prix : douze mille euros</p>	FT	12 000,00

Prix	Designation	Unité	Prix unitaire HT
<b>C. 02 - Tranchées et travaux de voirie</b>			
L01-6	Réalisation de dossier d'exécution et relevé topographique complémentaire Ce prix est destiné à rémunérer l'établissement du dossier d'exécution. Il comprend :  - Le relevé topographique complémentaire en coordonnées Lambert 93, à fournir en 2 exemplaires papier échelle 1/200 + 1 fichier numérique DWG compatible ACAD 2010 .  - L'établissement du plan d'exécution selon prescriptions du plan projet et modifications éventuelles apportées avant réalisation de ce dernier, à fournir en 2 exemplaires papier échelle 1/200 + 1 fichier numérique DWG compatible ACAD 2010 Le forfait Prix : quatre mille euros	FT	4 000,00
<b>D. 04 - Assainissement EU</b>			
L01-7	Blindage de fouilles Ce prix est destiné à rémunérer le blindage ou boiserie de fouilles ou tranchées dont les profondeurs sont supérieures à 1,30 et ne peuvent être talutées. Il comprend :  - la fourniture des panneaux de blindage, ou le boiserie nécessaire  - la mise en oeuvre puis le retrait en fonction de l'avancement du chantier  - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation Le mètre carré Prix : deux euros trente cents	M²	2,30
L01-8	Canalisation en PRV Ø200 Fourniture et pose de canalisations Ø200 en PRV y compris: la fourniture et la mise en oeuvre des joints, le raccordement sur les ouvrages existants et toutes sujétions. Le mètre linéaire Prix : soixante-sept euros	ML	67,00
L01-9	Canalisation en PRV Ø300 Fourniture et pose de canalisations Ø300 en PRV y compris: la fourniture et la mise en oeuvre des joints, le raccordement sur les ouvrages existants et toutes sujétions. Le mètre linéaire Prix : quatre-vingt-cinq euros	ML	85,00
L01-10	Comblement de canalisations abandonnées avec du béton mousse Ce prix comprend :  - La fourniture et la mise en place de béton mousse ou cendre volante en toupilles.  - Le comblement parfait de la totalité des canalisations  - La réalisation des masques nécessaires  - Le recèpage des têtes de regards abandonnés Le mètre cube Prix : cent dix euros	M3	110,00
L01-11	Décapage de la terre végétale et mise en dépôt Ce prix est destiné à rémunérer le décapage de la terre végétale sur les zones à aménager. Il comprend :  - Le décapage sur une épaisseur de 30cm  - Le stockage soigné des terres sur le chantier  - toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation. Le mètre carré Prix : trente-cinq euros	M²	35,00
L01-12	Démolition de maçonnerie en tout genre Ce prix s'applique pour rémunérer les difficultés de terrassement liées à la présence d'ouvrages béton ou maçonnés. Le mètre cube Prix : deux cent cinquante euros	M3	250,00

Prix	Designation	Unité	Prix unitaire HT
L01-13	Fourniture et mise en oeuvre de sable pour enrobage	M3	36,00
	Ce prix est destiné à rémunérer la fourniture et mise en oeuvre de sable pour enrobage de réseaux et canalisations. Il comprend :		
	- l'amenée sur site des matériaux préalablement validés par le maître d'oeuvre		
	- le stockage temporaire éventuel		
	- la mise en oeuvre soignée par couche de 20 cm compactées		
	- toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation		
	Le mètre cube		
	Prix : trente-six euros		
L01-14	Fourniture et mise en place de GNT0/31,5 pour remblais des tranchées sous chaussée et trottoir.	M3	41,00
	Ce prix est destiné à rémunérer la fourniture et mise en oeuvre de GNT 0/31.5 naturelle sous chaussée et trottoirs. Il comprend :		
	- la fourniture et l'acheminement des matériaux sur le site des travaux		
	- le stockage temporaire éventuelle sur site si il y a lieu		
	- la mise en oeuvre soigneusement compactée par couches de 20cm		
	- toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation		
	Le mètre cube		
	Prix : quarante et un euros		
L01-15	PV au prix de terrassement pour dépose et évacuation de canalisations en amiante	ML	12,00
	Ce prix comprend :		
	- la mise en place des installation de décontamination		
	- l'équipement et la formation du personnel selon les règles en vigueur au moment de la réalisation du chantier		
	- le balisage nécessaire		
	- la séparation soigneuse des matériaux amiantés		
	- le transport en décharge agréée des matériaux amiantés		
	- la fourniture des BSDI au maître d'ouvrage		
	Le mètre linéaire		
	Prix : douze euros		

Prix	Designation	Unité	Prix unitaire HT
L01-16	<p>Regard de visite Ø 1,0m avec tampon fonte D400 profondeur &lt; 1,30m</p> <p>Fourniture et pose d'un regard de visite de 1m de diamètre, en éléments préfabriqués jusqu'à une profondeur de 1,30m mesurée au fil d'eau.</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le terrassement</li> <li>- l'évacuation en décharge des déblais</li> <li>- le réglage du fond de fouille</li> <li>- la fourniture et mise en place des éléments de regard</li> <li>- la fourniture et mise en place des échelons et canne de sécurité</li> <li>- La fourniture et la mise en place du cadre et tampon ou grille en fonte ductile sous chaussée (400 KN)</li> <li>- L'aménagement de la cunette</li> <li>- le raccordement des canalisations existantes ou projetées avec mise en place de manchons de scellement.</li> </ul> <p>l'unité</p> <p>Prix : sept cent quatre-vingt euros</p>	U	780,00
L01-17	<p>Retrait des fontes de voirie et bouches à clé devenus inutiles après réalisation des travaux</p> <p>Ce prix est destiné à rémunérer sur l'emprise du chantier le retrait des fontes de voiries, et regards n'ayant plus lieu d'être après réalisation des travaux.</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- le retrait et évacuation en décharge des bouches à clé, cadres et tampons devenus inutiles</li> <li>- le comblement des regards</li> <li>- la remise en état des surfaces à l'identique de l'existant</li> </ul> <p>Le forfait</p> <p>Prix : mille deux cent euros</p>	FT	1 200,00
L01-18	<p>Terrassement pour ouverture de tranchées en terrain meubles</p> <p>Ce prix rémunère l'ouverture de tranchées pour pose de canalisations ou réseaux, à des profondeurs inférieurs à 1,30m. Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'amenée et le repli du matériel</li> <li>- le terrassement ne nécessitant pas l'utilisation de BRH</li> <li>- le réglage du fond de tranchée</li> <li>- toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation</li> </ul> <p>Le mètre cube</p> <p>Prix : trente-quatre euros</p>	M3	34,00

Prix	Designation	Unité	Prix unitaire HT
L01-19	Création de branchements d'eaux usées <10ml jusqu'à 2,50m de prof.	U	2 725,00
	Ce prix comprend :		
	- Le découpage soigné du trottoir et de la chaussée jusqu'au collecteur		
	- Le terrassement et le blindage nécessaire		
	- La réalisation du lit de pose en sable et pose de la canalisation Ø150 fonte intégrale entre le réseau principale		
	- La construction du regard en béton étanche respectant les exigences de la charte qualité de l'AESN.		
	- La fourniture et pose du tampon D125 ou 250		
	- le remblaiement de la tranchée (si ncessaire en matériaux autocompactants)		
	- la reconstruction des structures de chaussées et trottoirs		
	- la dépose et repose ou le remplacement des bordures et caniveaux le nécessitant		
	- Toutes sujétions nécessaires à la bonne réalisation de la prestation		
	l'unité		
	Prix : deux mille sept cent vingt-cinq euros		
<b>E. 25 - Contrôles et essais</b>			
L01-20	Essais d'étanchéité des réseaux à l'air	ML	8,30
	Ce prix rémunère les essais d'étanchéité à l'air sur réseaux neufs de Ø200 à 400mm.		
	Ce prix comprend :		
	- l'amenée et le repli du matériel		
	- la réalisation des essais		
	- l'édition du rapport de contrôle		
	Ce contrôle est réalisé par un laboratoire COFRAC préalablement accepté par le maître d'oeuvre		
	Le mètre linéaire		
	Prix : huit euros trente cents		
L01-21	Essais de compactage sur remblais de tranchées	U	55,00
	Ce prix rémunère à l'unité les essais de compactage sur les tranchées au gamma-densimètre ou panda selon profondeur à contrôler.		
	Il comprend :		
	- l'implantation du point de contrôle en présence du maître d'oeuvre		
	- la réalisation du contrôle		
	- l'édition du rapport pour l'ensemble de la campagne		
	Cet essai est réalisé par un laboratoire COFRAC habilité par le maître d'oeuvre		
	l'unité		
	Prix : cinquante-cinq euros		

Prix	Designation	Unité	Prix unitaire HT
L01-22	Inspection télévisée d'un collecteur après travaux	ML	6,00
	Ce prix est destiné à rémunérer l'inspection télévisée de contrôle après travaux d'un collecteur d'assainissement. Il comprend :		
	- l'inspection télévisée de la totalité du collecteur, des regards principaux et des branchements.		
	- la fourniture d'un rapport numérique et trois rapports papier de l'ITV, comprenant la synthèse des éventuelles anomalies relevées acceptées par le MOE ou MOA avec rapport photographique et fourniture de la cassette vidéo d'enregistrement,		
	Le mètre linéaire		
	Prix : six euros		

complété quant aux prix par l'entrepreneur soussigné

à LAON , le 11 OCTOBRE 2017