



COMMUNE DE LAPALISSE

AMENAGEMENT DE LA PLACE DU CHAMP DE FOIRE Programme 2018

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES

COMMUNE DES LAPALISSE
Aménagement de la place du Champ de Foire

N° du Prix	Désignation	Prix Unitaire H.T (en chiffres)
1	Préparation du chantier	
1.1	Installation de chantier et signalisation Ce prix rémunère : les frais d'amenée et de repliement des matériels nécessaires à l'exécution des travaux autres que ceux rémunérés par des prix spéciaux du bordereau. Il comprend notamment : - les aménagements nécessaires des terrains mis à la disposition de l'entrepreneur pour ses installations de chantier ; - les locaux à mettre à la disposition du personnel conformément aux décrets 65.48 et 77.996 portant sur le règlement d'administration publique pour l'exécution des dispositions du livre II du code du travail (Hygiène et sécurité des travailleurs) ; - la mise à disposition pour le Maître d'œuvre d'un bureau de chantier d'une quinzaine de mètres carrés éclairé, chauffé, équipé de mobilier ; - les branchements éventuels aux réseaux divers - l'amenée du matériel de chantier et son repliement ; - la fourniture, l'adaptation, la maintenance de jour comme de nuit et les week-ends de la signalisation y compris par mise en place de feux tricolores au droit du chantier à l'égard de la circulation publique, conformément aux textes en vigueur, y compris itinéraires de déviation ; - le maintien de ces installations et signalisation pendant toute la durée du chantier ; - la remise en état des lieux à la fin du chantier ; - la réalisation des essais et contrôles divers L'unité sera payé	
1.2	Fourniture et mise en place d'un panneau de publicité format 1,50 m x 2,50 m suivant les stipulations prévues par le maître d'œuvre (un fichier informatique sera fourni avec les logos et les indications souhaitées), y compris la fixation sur poteau et scellement en béton. L'unité sera payé.....	
1.3	Implantation des ouvrages et plans d'exécution Le prix comprend l'implantation générale qui sera effectuée par un géomètre avec l'établissement d'un plan topographique qui comprendra le relevé de l'état existant et toutes les indications du projet en vue de la réalisation de l'ensemble des travaux à exécuter. Ce plan sera validé contradictoirement avec le maître d'ouvrage avant toute exécution et servira de base au plan de recollement des ouvrages exécutés. Le plan devra comporter tous les éléments d'altimétrie, dévers, rampes, pentes, talus, le tracé des canalisations. Il sera fournit en 2 exemplaires papier à l'échelle 1/500 et 1 version informatique au format DWG. L'unité sera payé.....	
1;4	Constat d'huissier avant travaux, ce prix rémunère les constats par huissier de l'état avant travaux des façades, murs, clôtures et tout ouvrage faisant limite entre le domaine public et privé, la fourniture d'un dossier en 2 exemplaires avec photos et descriptif détaillé y compris toutes sujétions. Il sera forfaitairement payé.....	

N° du Prix	Désignation	Prix Unitaire H.T (en chiffres)
2	Démolition et terrassement	
2.1	Sciage d'enrobés et béton désactivé , ce prix rémunère le découpage du revêtement existant au moyen d'une scie de sol sur toute l'épaisseur du revêtement compris l'évacuation des déblais à la décharge et toutes sujétions. Le mètre linéaire.....	
2.2	Démolition des pavés autobloquants existants : le prix rémunère la dépose soignée des pavés autobloquants en terre cuite comprenant la mise sur palettes et le transport au services techniques municipaux Le mètre carré.....	
2.3	Dépose des bornes en fonte : le prix rémunère la dépose soignées des bornes en fontes et transport au services techniques municipaux L'unité.....	
2.4	Dégagement et nettoyage des emprises , le prix rémunère le dégagement, le nettoyage et la mise à la cote des emprises pour être à moins 10cm du niveau fini compris le réglage du support le compactage, le chargement et l'évacuation à la décharge de l'entrepreneur des matériaux excédentaires et toutes sujétions. Le mètre carré.....	
2.5	Abattage et dessouchage d'arbres , le prix rémunère l'arrachage d'arbre comprenant l'abattage soigné, le débitage, le dessouchage mécanique par extraction, le chargement, le transport, l'évacuation ainsi que la remise en état des lieux et toutes sujétions. L'unité.....	
3	Voirie	
3.1	Réglage couche de base GNT 0/20 sous chaussée , le prix rémunère la fourniture, le transport, la mise en œuvre de matériaux de carrière 0/20 rose compris le réglage et le compactage sur 0,10 m moyen d'épaisseur et toutes sujétions. Le mètre cube.....	
3.2	Sablage de surface : le prix rémunère la fourniture le transport la mise en œuvre le compactage de sable 0/6 rose de carrière et toutes sujétions Le mètre carré	
4	Bordures et pavés	
4.1	Fourniture et pose de bordure CS1 , le prix rémunère la fourniture et la mise en œuvre de bordures monolithique CS1 de classe A de couleur granit rose aspect granité de type basaltine ou équivalent, comprenant l'implantation, le terrassement, la mise en place sur lit de 15 cm d'épaisseur de béton dosé à 250 kg de ciment par m³, l'épaulement par le même béton mis en butée arrière jusqu'au 4/5ème de la hauteur, le rejointoiement au mortier de ciment dosé à 400 kg/m³, les façons de courbes par éléments de 33 cm, les coupes d'onglets dans les angles. Ce prix s'applique aux bordures hautes et surbaissées qu'elles soient posées en alignement ou en courbe et toutes sujétions de pose. Le mètre linéaire.....	

N° du Prix	Désignation	Prix Unitaire H.T (en chiffres)
4,2	Pavés granit naturel : le prix rémunère la fourniture, la pose de pavés du même type que les aménagements réalisés rue du commerce à LAPALISSE, il comprend la fourniture le transport de pavés en granit naturel de dimensions 7cmX7cm épaisseur 10cm finition rustique sur mortier de ciment épaisseur 7cm la réalisation de joints au mortier de ciment dosé à 700kg de ciment par m3 les coupes découpes le nettoyage et toutes sujétions Le mètre carré	
5	<u>Assainissement</u> 5.1 Canalisation PVC CR8 D200, le prix rémunère la fourniture et la pose de tuyaux PVC CR8 D200 à joints automatiques, comprenant le terrassement en tranchée en terrain de toute nature avec évacuation des déblais à la décharge, la pose en tranchée, profondeur moyenne 1m, le calage et l'enrobage du tuyau en sable rose 0/4, les coupes, les coudes et toutes pièces spéciales CR8 y compris le remblaiement en concassée 0/31,5, le compactage et toutes sujétions de pose et mise en œuvre. Le mètre linéaire..... 5,2 Regard avaloir grille, le prix rémunère la construction de regard de 0,50 x 0,50 x 1 de dimensions intérieures en béton coffré dosé à 300 kg/m³ parois et radier de 20 cm d'épaisseur y compris le terrassement, le piquage sur réseau existant, le remblaiement, l'enduit intérieur dosé à 450kg/m³, la fourniture et pose de grille concave fonte à cadre concave en fonte renforcé de série lourde et toutes sujétions d'exécution. L'unité..... 5,3 Piquage sur conduite E.P, le prix rémunère la réalisation de piquage direct sur conduite existante E.P, comprenant le terrassement, le carottage, la fourniture de joints élastomère, la fourniture et pose de tuyaux PVC CR8 D200 jusqu'au regard avaloir grille (longueur 6m), le calage, le sablage, le remblaiement en matériaux concassé 0/31,5 et toutes sujétions d'exécution. L'unité..... 5,4 Création d'un caniveau grille de 200 mm, le prix rémunère la fourniture et la pose de caniveau à grille préfabriqué en béton pour circulation transversale, comprenant l'implantation, le terrassement compris évacuation des déblais à la décharge, le réglage, le calage, la fourniture et mise en œuvre de grille fonte 400KN compris tous systèmes de verrouillage et d'attaches, le raccordement au réseau E.P et toutes sujétions d'exécutions. Le mètre linéaire.....	
6	<u>Travaux espaces verts</u> 6.1 Fourniture de terre végétale pour noues sur 20 cm d'épaisseur comprenant le transport, la fourniture, le réglage soigné en forme de noue, l'enlèvement de pierres ou gravats et toutes sujétions. Le mètre cube 6.2 Rondins de bois : le prix rémunère la fourniture et la pose de rondins de bois butée de parking en pin traités autoclave de classe 4 diamètre 18cm compris coupes découpes <u>fixation solide</u> et toutes sujétions Le mètre linéaire.....	

N° du Prix	Désignation	Prix Unitaire H.T (en chiffres)
6,3	CREATION DE FOSSE DE PLANTATION : D'un volume d'environ 3 m³ par arbre, comprenant le terrassement quelle que soit la nature du sol, l'évacuation des déblais, le décompactage du fond de forme. Le mètre cube.....	
6,4	Terre végétale pour fosse d'arbre : Fourniture, transport et mise en œuvre de terre végétale pour fosse de plantation, comprenant :L'incorporation d'amendement organique. La mise en œuvre sans compactage de la terre. Le réglage à environ + 5 cm de la cote finie, en prévision du foisonnement .La terre ne doit pas contenir plus de 5 % d'éléments pierreux retenus à l'anneau de 0.02 m, ne doit pas présenter un excès de sable(>80%), avec un excès d'argile (>15 %) avec un PH compris entre 6 et 7 le mètre cube.....	
6,5	PLANTATION D'ARBRES : Fourniture, transport et mise en place d'arbres à tiges 20/25 (tilleul ou érable au choix du maître d'ouvrage) en motte, la fixation de l'arbre au tuteur, la mise en place d'un drain agricole Ø 100 avec capuchon pour fermeture en vue de l'arrosage, l'arrosage à la plantation jusqu'au refus, la garantie de reprise d'une durée de 1an plus entretien, paillage au pied de l'arbre à base d'écorce de pin calibré 20/40 sur une épaisseur de 10 cm minimum. L'unité.....	
6,6	TUTEURAGE COLLIERS ET ATTACHES : Fourniture et mise en place d'un tuteurage quadripade en bois traité autoclave, classe 4 Ø80mm, les tuteurs seront reliés entre eux par 4 planchettes, la visserie sera galvanisée. Les colliers et attaches ne doivent pas provoquer de blessures. Ils devront être réglables. La partie en contact avec l'arbre est en matériaux souples. Les colliers en fil métallique non protégés sont proscrits. L'unité	
6.7	Engazonnement des noues, le prix rémunère la fourniture et mise en œuvre de gazon type Pro Select gamme ECO-ENTRETIEN de chez I.C.L ou similaire à raison de 30 gr/m², comprenant le travail du sol, le semis, le roulage, l'arrosage, la première tonte et toutes sujétions d'exécutions. Le mètre carré	
7	<u>Mobilier et signalisation</u>	
7.1	Fourniture et mise en place de signalisation verticale, ce prix rémunère la fourniture et la mise en place de panneaux de signalisation routière réglementaire sur mâts cylindre Ø 80mm de couleur R.A.L au choix du maître d'ouvrage, comprenant le terrassement, le scellement, le calage, la fixation et toutes sujétions d'exécutions. L'unité.....	
7;2	Bornes métallique : le prix rémunère la mise en place de bornes métalliques amovibles de type « place d'arme » de chez GHM mobilier urbain fournies par la maître d'ouvrage et toutes sujétions d'exécutions L'unité	

N° du Prix	Désignation	Prix Unitaire H.T (en chiffres)
7.3	Bornes bois réfléchissantes : Le prix rémunère la fourniture et pose de borne en bois traité autoclave de classe 4 avec bandeau réfléchissant D 13cm H 1,00m compris terrassement fixations et toutes sujétions l'unité.....	
7.4	Peinture sur borne Le prix rémunère la remise en peinture de couleur au choix du maître d'ouvrage des bornes en fonte existante sur les zones de pavés compris la dépose ,le décapage, la mise en 2 couches de peinture polyuréthane et toutes sujétions de fixation et d'exécution l'unité.....	
7.5	Mise en place de containers enterrés Le prix rémunère l'enlèvement des anciens containers de tri sélectifs des déchets et la mise en place des nouveaux fournis par le maitre d'ouvrage Le forfait	

A , le

Signature et cachet de l'entreprise