

Date :,/...../20.....

Devis de l'entreprise :

COMMUNE DE SAINT GENEST MALIFAUX

Avant-Métré

ALIMENTATION EN EAU POTABLE

LE GRAND BOIS - LES CHOMEYS

N°	Désignation de l'article	Unité	Quant.	Prix Unit	Prix Total
1	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1101	Installation de chantier signalisation affichage et repliement				
01	Installation de chantier, signalisation, affichage et repliement	u	1 , ,
02	Installation de feux pour circulation alternée	F	4 , ,
03	Signalisation par feux tricolores pour circulation alternée, compris toutes sujétions.	J	10 , ,
1200	Découpage des enrobés				
01	Pour une une épaisseur inférieure ou égale à 10 cm	ml	560 , ,
02	Plus value à 1200-01 par cm supplémentaire au delà de 10 cm d'épaisseur	ml	400 , ,
1301	Décapage de terre végétale, remise en état, épaisseur moyenne 20 cm largeur < 5m	m ²	5000 , ,
1303	Refection de terrain				
01	Remise en état de prairies en zone agricole comprenant le réglage à la herse et la fourniture de graines	m ²	4000 , ,
1304	Arrachage d'arbustes de diamètre inférieur ou égal à 0,16 m	m ²	200 , ,
1310	Abattage d'arbre				
01	Pour un arbre de diamètre (mesuré à 1m au dessus du sol) supérieur à 0,16m et inférieur ou égal à 0,3m	u	8 , ,
1320	Dessouchage et évacuation				
01	Pour une souche de diamètre supérieur à 0,20m et inférieur ou égal à 0,50m	u	8 , ,
1330	Dépose et repose de clotûres				
01	Dépose et évacuation de tout type de cloture	ml	50 , ,
1401	Sondage sur canalisation existante	u	60 , ,

N°	Désignation de l'article	Unité	Quant.	Prix Unit	Prix Total
Total titre 1 :				 , €

2 TRANCHEES ET TERRASSEMENTS

2100	Terrassement pour canalisations principales terrain toutes natures				
01	Pour les volumes situés à une profondeur inférieure ou égale à 3m	m3	4000 , ,
04	Terrassements exécutés à la main, quelle que soit la profondeur, après accord du maître d'œuvre	m3	100 , ,
2230	Poussage : installation du matériel	u	1 , ,
2231	Exécution du poussage du tube				
06	Diamètre intérieur de 250 mm	ml	35 , ,
2300	Tranchée pour branchement				
02	En terrain N°2 pour une profondeur inférieure ou égale à 3 m.	ml	65 , ,
07	Plus-value aux prix 2300-01 à 2300-06 pour présence de terrain rocheux compact (terrain N°3)	dmxml	200 , ,
2400	Déblais				
02	Déblais exécutés par des moyens mécaniques quelle que soit la profondeur en Terrain N°2	m3	60 , ,
05	Plus-value aux prix 2400-01 et 2400-02 pour présence de rocher compact, ou maçonnerie nécessitant l'utilisation du brise roche ou du marteau piqueur, y compris l'évacuation éventuelle des matériaux	m3	40 , ,
06	Mise en dépôt provisoire et reprise des déblais pour mise en forme en remblais	m3	60 , ,
2410	Evacuation par kilomètre supplémentaire au delà de 3 km	m3	10000 , ,
2440	Croisement de canalisations				
01	Pour ouvrage rencontré d'un diamètre inférieur ou égal à 0,50m	u	20 , ,
02	Pour ouvrage rencontré d'un diamètre supérieur à 0,50 m	u	10 , ,
2500	Franchissement de rivière ou de bief	ml	5 , ,
2540	Plus-value aux Terrassements longeant un réseau	ml	3800 , ,
2560	Fourniture et pose d'un grillage avertisseur	ml	4120 , ,
2563	Fourniture et pose de borne en pierre ou en béton	u	4 , ,
2571	Curage et recalibrage de fossé existant				

N°	Désignation de l'article	Unité	Quant.	Prix Unit	Prix Total
		ml	150 , ,
2572	Création de fosé				
01	D'une profondeur de 0,50 à 1,00 m	ml	200 , ,
2600	Matériaux d'apport				
05	Grave concassée 0/31.5, densité en place 2,1 t/M3	m3	2000 , ,
06	Gravette 4/12, densité en place 1,4 T/m3	m3	1000 , ,
12	Grave bitume 0/20, dosée à 150 kg, densité en place 2,3 T/M3	m3	3 , ,
2700	Epuisements				
01	Forfait d'installation d'un dispositif d'épuisement	u	2 , ,
03	Heure d'épuisement par des pompes d'un débit compris entre 20 et 60 m3/h (inclus).	h	50 , ,
2900	Compactage				
01	Plus-value pour compactage profondeur inférieure ou égale à 3 m	m2	1000 , ,

Total titre 2 : , €

3 FOURNITURE ET POSE DE CANALISATIONS PREFABRIQUEES ET D'ACCESSOIRES

3700	Canalisation en fonte ductile standard				
03	Diamètre nominal 100	ml	5 , ,
05	Diamètre nominal 150	ml	310 , ,
3740	Pièces de raccord à emboîtement				
05	Diamètre nominal 100 mm	ml	10 , ,
06	Diamètre nominal 125 mm	ml	500 , ,
07	Diamètre nominal 150 mm	ml	60 , ,
3745	Pièces de raccords à brides				
06	Diamètre nominal 125 mm	ml	60 , ,
3810	Canalisations polyéthylène haute densité PN 16				
01	Diamètre nominal 25 mm	ml	25 , ,
02	Diamètre nominal 32 mm	ml	5 , ,
03	Diamètre nominal 40 mm	ml	30 , ,
04	Diamètre nominal 50 mm	ml	5 , ,
05	Diamètre nominal 63 mm	ml	5 , ,
09	Diamètre nominal 125 mm	ml	3750 , ,
3850	Raccordement sur canalisation existante				
01	Diamètre nominal de conduite existante < ou = à 125 mm	u	7 , ,
02	Diamètre nominal de conduite existante >125 et <ou = à 250 mm	u	2 , ,
3900	Adaptateur à bride verrouille PN 16 Bars				
04	Diamètre nominal de la bride de 100 mm	u	2 , ,

N°	Désignation de l'article	Unité	Quant.	Prix Unit	Prix Total
05	Diamètre nominal de la bride de 125 mm	u	15 , ,
06	Diamètre nominal de la bride de 150 mm	u	2 , ,
3920	Adaptateur à brides GT				
02	Diamètre nominal de la bride de 60 mm	u	2 , ,
05	Diamètre nominal de la bride de 125 mm	u	4 , ,
06	Diamètre nominal de la bride de 150 mm	u	4 , ,
Total titre 3 :				 , €

4 OUVRAGES ANNEXES PREFABRIQUES OU NON

4115	Regard pour ventouse ou vanne	u	3 , ,
4600	Tampon de regard				
01	Classe D400 type Lourd en fonte pleine (poids du tampon supérieur à 55 kg) pour chaussée à trafic intense, type articulé ou non solidaire du cadre	u	3 , ,
4705	Béton de ciment				
01	Dosé à 250 kg pour massifs, radier général, etc	m3	20 , ,
02	Dosé à 350 kg pour mur en fondation	m3	10 , ,
Total titre 4 :				 , €

5 ROBINETTERIE FONTAINERIE ET ACCESSOIRES

5040	Robinet-vane opercule métal surmoulé PN 16				
01	Diamètre nominal de 40 mm	u	4 , ,
02	Diamètre nominal de 50 mm	u	1 , ,
03	Diamètre nominal de 60/65 mm	u	1 , ,
05	Diamètre nominal de 100 mm	u	1 , ,
06	Diamètre nominal de 125 mm	u	7 , ,
07	Diamètre nominal de 150 mm	u	2 , ,
5062	Tête de vidange				
		u	4 , ,
5080	Bouche à clé				
01	Avec tête pour chaussée en fonte ductile, tube allonge à collerette en fonte et tabernacle fonte	u	16 , ,
5100	Poteau d'incendie à prises sous coffre				
02	Diamètre nominal de 100 mm	u	1 , ,
5150	Esse de réglage				
02	Diamètre nominal 100 mm	u	1 , ,
5200	Ventouse automatique				
03	Simple fonction PN 16 diamètre d'admission 60	u	3 , ,

N°	Désignation de l'article	Unité	Quant.	Prix Unit	Prix Total
5900	Dispositif de branchement				
02	Diamètre nominal de robinet 25 mm	u	8 , ,
03	Diamètre nominal de robinet 32 mm	u	1 , ,
5920	Percement de mur pour branchement d'eau potable	dm	8 , ,
5972	Raccordement sur canalisation de branchement existante en cuivre, plomb...	u	9 , ,
5975	Alimentation provisoire				
01	Fourniture, mise en place et dépose de l'alimentation provisoire, compris raccordement sur conduite d'alimentation et toutes sujétions	ml	350 , ,
Total titre 5 :				 , €

6 REFECTIONS DE CHAUSSEES ET TROTTOIRS

6000	Réfection provisoire				
01	Couche de fermeture en sable (20 L/m ²)	m ²	1000 , ,
02	Couche de fermeture en matériaux enrobés à froid (120 kg/m ²)	m ²	100 , ,
6010	Réfection définitive				
01	Préparation de la couche de base pour réfection	m ²	300 , ,
02	Revêtement en béton bitumineux (150 Kg/m ² , granulométrie 0-10, densité 2,35).	T	45 , ,
6050	Fourniture et pose de clôture				
01	Constituée par 4 rangs de ronce artificielle galvanisée N°14 avec raidisseur tous les 50 m posés sur poteaux bois de 1,20 hors sol (en châtaignier) et contrefiches suivant dessin de détail annexé au projet	ml	50 , ,
6900	Dossier de récolement				
01	Canalisations en agglomération	km	4,12 , ,
03	les croquis de repérage des branchements et des appareils de robinetterie et de fontainerie suivant les modalités de géoréférencement en vigueur.	u	40 , ,
Total titre 6 :				 , €

RECAPITULATIF

1	TRAVAUX PREPARATOIRES , .. €
2	TRANCHEES ET TERRASSEMENTS , .. €
3	FOURNITURE ET POSE DE CANALISATIONS PREFABRIQUEES ET D'ACCESSOIRES , .. €
4	OUVRAGES ANNEXES PREFABRIQUES OU NON , .. €
5	ROBINETTERIE FONTAINERIE ET ACCESSOIRES , .. €
6	REFECTIONS DE CHAUSSEES ET TROTTOIRS , .. €

Montants HT : , ... €

TVA 20,00% , ... €

Montants TTC : , ... €