

DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF

| | |
|-------------------|------------------------|
| Objet : | DORLISHEIM_LOTISSEMENT |
| Personne morale : | COMMUNE DE DORLISHEIM |

| N° Prix | Libellé | Unité | Quantités Prévues | Prix Unitaire/ Forfait H.T. | Montant H.T. |
|--|---|-------|----------------------|--------------------------------|-----------------|
| 1 - TRAVAUX PREPARATOIRES | | | | | |
| | INSTALLATION DE CHANTIER | | | | |
| 1.1 | POUR LA DUREE DU CHANTIER | for | 1,000 | | |
| | DECOUPAGE A LA SCIE A DISQUE | | | | |
| 1.2 | POUR DES MATERIAUX ENROBES | ml | 35,000 | | |
| | DEMOLITION DE MATERIAUX EN ENROBES | | | | |
| 1.3 | SUR UNE EPAISSEUR INFERIEURE A 10CM | m² | 495,000 | | |
| | DEMOLITION DE CLOTURE DE TOUT TYPE | | | | |
| 1.4 | POUR UNE CLOTURE DE HAUTEUR <1.50ML | ml | 70,000 | | |
| | DEPOSE D'OUVRAGES SPECIAUX | | | | |
| 1.5 | DEPOSE DE PANNEAU | u | 2,000 | | |
| | ABATTAGE D'ARBRE | | | | |
| 1.6 | D'UNE CIRCONFERENCE COMPRISE ENTRE 31 ET 130CM | u | 60,000 | | |
| | ESSOUCEMENT D'ARBRE | | | | |
| 1.7 | D'UNE CIRCONFERENCE INFERIEURE A 130CM | u | 60,000 | | |
| 1.8 | DEBROUSSAILLEMENT | m² | 1 600,000 | | |
| | DEMOLITION DE BATIMENTS | | | | |
| 1.9 | STRUCTURE METALLIQUE | u | 1,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE PANNEAU D'INFORMATION | | | | |
| 1.10 | DE DIMENSIONS 3X4 METRES | u | 1,000 | | |
| 1 - TRAVAUX PREPARATOIRES | | | | TOTAL | |
| 2 - TERRASSEMENT GENERAUX | | | | | |
| | DECAPAGE DE TERRE VEGETALE | | | | |
| | SUR UNE EPAISSEUR DE 30CM | | | | |
| 2.1 | EVACUEE | m³ | 100,000 | | |
| 2.2 | MISE EN STOCK PROVISoire | m³ | 7 000,000 | | |
| 2.3 | REPRISE ET REGALAGE DE TERRE VEGETALE SUR STOCK | m³ | 4 000,000 | | |
| | DEBLAIS ORDINAIRES | | | | |
| 2.4 | EVACUES | m³ | 1 700,000 | | |
| 2.5 | MIS EN STOCK PROVISoire | m³ | 2 500,000 | | |
| 2.6 | DEBLAIS REUTILISES EN REMBLAIS SOUS PST | m³ | 8 500,000 | | |
| 2.7 | PREPARATION FOND DE FORME CHAUSSEE | m² | 6 000,000 | | |
| 2.8 | PREPARATION FOND DE FORME VENELLES PIETONNES | m² | 800,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE GEOTEXTILE | | | | |
| 2.9 | DE CLASSE 7 | m² | 6 800,000 | | |
| | COUCHE DE FONDATION | | | | |
| | AVEC UN MATERIAU 0/60 DE TYPE D31 | | | | |
| 2.10 | SUR UNE EPAISSEUR DE 30CM | m² | 300,000 | | |
| 2.11 | SUR UNE EPAISSEUR DE 50CM | m² | 5 060,000 | | |
| | AVEC UN MATERIAU 20/60 DE TYPE D31 | | | | |
| 2.12 | SUR UNE EPAISSEUR DE 30CM | m² | 550,000 | | |
| 2.13 | SUR UNE EPAISSEUR DE 50CM | m² | 1 100,000 | | |
| | REMBLAIS D'APPORT | | | | |
| 2.14 | DE TYPE DECHETS DE GRES 0/100 PIERRE CASSEE | m³ | 1 200,000 | | |
| 2 - TERRASSEMENT GENERAUX | | | | TOTAL | |
| 3 - ASSAINISSEMENT | | | | | |
| 3.1 - RESEAU PRINCIPAL EAUX USEES | | | | | |
| | TRANCHEE POUR COLLECTEUR | | | | |

| | | | | | |
|---|---|----|-----------|--------------|--|
| | POUR CONDUITE JUSQU'A DN400MM | | | | |
| 3.1.1 | POUR UNE TRANCHEE DE PROFONDEUR INFÉRIEURE A 250CM, DEBLAIS IMPROPRES A LEURS REUTILISATION | m³ | 1 600,000 | | |
| 3.1.2 | POUR UNE TRANCHEE DE PROFONDEUR INFÉRIEURE A 250CM, DEBLAIS MIS EN STOCK ET REUTILISES EN REMBLAI | m³ | 550,000 | | |
| | PLUS VALUE AUX TRAVAUX DE TRANCHEE POUR COLLECTEUR | | | | |
| 3.1.3 | POUR TERRASSEMENTS MANUELS OU AVEC ENGIN DE FAIBLE GABARIT | m³ | 10,000 | | |
| 3.1.4 | POUR BLINDAGE DE TRANCHEE | m² | 2 600,000 | | |
| | TRAVAUX DE REMBLAEMENT DE TRANCHEE POUR COLLECTEURS | | | | |
| | POUR LIT DE POSE AMÉLIORÉ | | | | |
| 3.1.5 | EN SABLE 0/4 | ml | 750,000 | | |
| | POUR ENROBAGE DE COLLECTEUR | | | | |
| 3.1.6 | EN SABLE 0/4 | m³ | 600,000 | | |
| | REMBLAIS DE TRANCHEE ISSUS DU TERRASSEMENT | | | | |
| 3.1.7 | EN MATERIAU DE TYPE GNT | m³ | 550,000 | | |
| | REMBLAIS COMPLÉMENTAIRES DE TRANCHEES ASSAINISSEMENT | | | | |
| 3.1.8 | EN GNT 0/60 | m³ | 1 000,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE REGARD EN BETON | | | | |
| | DIMENSION INTÉRIEURE Ø1000MM | | | | |
| 3.1.9 | HAUTEUR INFÉRIEURE A 1.50 | u | 21,000 | | |
| 3.1.10 | PLUS VALUE POUR HAUTEUR SUPÉRIEUR A 1.50M | ml | 8,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE TAMPON FONTE | | | | |
| | DE TYPE Ø600MM | | | | |
| 3.1.11 | POUR UN TAMPON ARTICULE DE CLASSE 400KN | u | 21,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE COLLECTEUR D'ASSAINISSEMENT | | | | |
| | EN PVC CLASSE CR16 | | | | |
| 3.1.12 | POUR UN Ø315MM | ml | 750,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE DRAIN TYPE AGRICOLE | | | | |
| 3.1.13 | DN 110 | ml | 750,000 | | |
| | RACCORDEMENT SUR OUVRAGE EXISTANT | | | | |
| 3.1.14 | POUR COLLECTEUR INFÉRIEUR OU ÉGAL Ø500 MM | u | 1,000 | | |
| 3.1 - RESEAU PRINCIPAL EAUX USEES | | | | TOTAL | |
| 3.2 - BRANCHEMENTS PRIVES EAUX USEES | | | | | |
| | FOUILLE EN TRANCHEE | | | | |
| 3.2.1 | POUR UNE TRANCHEE DE PROFONDEUR INFÉRIEURE A 250CM, DEBLAIS IMPROPRES A LEURS REUTILISATION | m³ | 400,000 | | |
| 3.2.2 | POUR UNE TRANCHEE DE PROFONDEUR INFÉRIEURE A 250CM, DEBLAIS MIS EN STOCK ET REUTILISES EN REMBLAI | m³ | 180,000 | | |
| 3.2.3 | PLUS VALUE AUX PRIX DE FOUILLES EN TRANCHEES POUR TERRASSEMENTS MANUELS | m³ | 10,000 | | |
| 3.2.4 | BLINDAGE POUR TRANCHEE DE PROFONDEUR COMPRISE ENTRE 1.30 M ET 2.50M | m² | 900,000 | | |
| 3.2.5 | FOURNITURE ET POSE DE TUYAU PVC DIAMETRE 160MM | ml | 300,000 | | |
| 3.2.6 | REALISATION D'UN LIT DE POSE AMÉLIORÉ POUR COLLECTEUR DIAMETRE <300MM | ml | 300,000 | | |
| 3.2.7 | ENROBAGE DE COLLECTEUR ASSAINISSEMENT EN SABLE 0/4 | m³ | 150,000 | | |
| | REMBLAIS DE TRANCHEE ISSUS DU TERRASSEMENT | | | | |
| 3.2.8 | EN MATERIAU DE TYPE GNT | m³ | 180,000 | | |
| 3.2.9 | REMBLAIS COMPLÉMENTAIRES DE TRANCHEES ASSAINISSEMENT EN GRAVE 0/60 | m³ | 250,000 | | |

| | | | | | |
|--|---|----|---------|--------------|--|
| 3.2.10 | FOURNITURE ET POSE DE REGARD DN 800 | u | 43,000 | | |
| 3.2.11 | PLUS VALUE AU PRIX DE REGARD POUR ELEMENTS SUPERIEURS A 1.50 M | ml | 14,000 | | |
| 3.2.12 | FOURNITURE ET POSE DE TAMPON DE REGARD 250KN | u | 43,000 | | |
| | RACCORD DE PIQUAGE | | | | |
| 3.2.13 | POUR CONDUITE PRINCIPALE Ø315 MM | u | 43,000 | | |
| 3.2 - BRANCHEMENTS PRIVES EAUX USEES | | | | TOTAL | |
| 3.3 - COLLECTEURS ET AVALOIRS EAUX PLUVIALES | | | | | |
| | FOUILLE EN TRANCHEE | | | | |
| 3.3.1 | POUR UNE TRANCHEE DE PROFONDEUR INFERIEURE A 250CM, DEBLAIS IMPROPRES A LEURS REUTILISATION | m³ | 350,000 | | |
| 3.3.2 | POUR UNE TRANCHEE DE PROFONDEUR INFERIEURE A 250CM, DEBLAIS MIS EN STOCK ET REUTILISES EN REMBLAI | m³ | 150,000 | | |
| 3.3.3 | PLUS VALUE AUX PRIX DE FOUILLES EN TRANCHEES POUR TERRASSEMENTS MANUELS | m³ | 10,000 | | |
| 3.3.4 | BLINDAGE POUR TRANCHEE DE PROFONDEUR COMPRISE ENTRE 1.30 M ET 2.50M | m² | 750,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE COLLECTEUR D'ASSAINISSEMENT | | | | |
| | EN PVC CLASSE CR16 | | | | |
| 3.3.5 | POUR UN Ø160MM | ml | 160,000 | | |
| 3.3.6 | POUR UN Ø200MM | ml | 90,000 | | |
| 3.3.7 | POUR UN Ø315MM | ml | 20,000 | | |
| 3.3.8 | REALISATION D'UN LIT DE POSE AMELIORE POUR COLLECTEUR DIAMETRE <300MM | ml | 270,000 | | |
| 3.3.9 | ENROBAGE DE COLLECTEUR ASSAINISSEMENT EN SABLE 0/4 | m³ | 130,000 | | |
| | REMBLAIS DE TRANCHEE ISSUS DU TERRASSEMENT | | | | |
| 3.3.10 | EN MATERIAU DE TYPE GNT | m³ | 150,000 | | |
| 3.3.11 | REMBLAIS COMPLEMENTAIRES DE TRANCHEES ASSAINISSEMENTEN GRAVE 0/60 | m³ | 220,000 | | |
| 3.3.12 | FOURNITURE ET POSE DE REGARD DN 800 | u | 9,000 | | |
| 3.3.13 | PLUS VALUE AU PRIX DE REGARD POUR ELEMENTS SUPERIEURS A 1.50 M | ml | 10,000 | | |
| 3.3.14 | FOURNITURE ET POSE DE TAMPON DE REGARD 250KN | u | 1,000 | | |
| | RACCORD DE PIQUAGE | | | | |
| 3.3.15 | POUR CONDUITE PRINCIPALE Ø315 MM | u | 8,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE BOUCHE D'EGOUT EN BETON AVEC DECANTATION | | | | |
| 3.3.16 | FOURNITURE ET POSE D'AVALOIR FILTRANT | u | 20,000 | | |
| 3.3.17 | FOURNITURE ET POSE DE GRILLE PLATE PMR A VERROUILLAGE 400KN | u | 20,000 | | |
| 3.3.18 | FOURNITURE ET POSE DE GRILLE CIRCULAIRE DN600MM 250KN | u | 8,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE CANIVEAU GRILLE CLASSE 400KN | | | | |
| 3.3.19 | LARGEUR 40CM | ml | 15,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE TETE DE PONT EN BETON | | | | |
| 3.3.20 | POUR COLLECTEUR Ø200 MM | u | 8,000 | | |
| 3.3.21 | POUR COLLECTEUR Ø300 MM | u | 1,000 | | |
| 3.3.22 | ENROCHEMENTS | t | 70,000 | | |
| 3.3 - COLLECTEURS ET AVALOIRS EAUX PLUVIALES | | | | TOTAL | |
| 3.4 - OUVRAGES DE RETENTION INFILTRATION EAUX PLUVIALES | | | | | |
| | TRANCHEE POUR COLLECTEUR | | | | |
| 3.4.1 | POUR UNE TRANCHEE DE PROFONDEUR INFERIEURE A 250CM, DEBLAIS IMPROPRES A LEURS REUTILISATION | m³ | 560,000 | | |

| | | | | | |
|--|---|----|-----------|--------------|--|
| 3.4.2 | POUR UNE TRANCHEE DE PROFONDEUR INFÉRIEURE A 250CM, DEBLAIS MIS EN STOCK ET REUTILISES EN REMBLAI | m³ | 180,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE GEOTEXTILE | | | | |
| 3.4.3 | DE CLASSE 4 AIGUILLETE EN ENROBAGE DE LA STRUCTURE RESERVOIR | m² | 5 200,000 | | |
| | COUCHE DE FONDATION - LARGEUR >2.50ML | | | | |
| | AVEC UN MATERIAU DRAINANT DE TYPE 25/80 AVEC 30% DE VIDE MINIMUM | | | | |
| 3.4.4 | TOUTES EPAISSEURS | m³ | 850,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE DRAIN DE TYPE ROUTIER AVEC CUNETTE RELIANT LES REGARDS ET LES BOUCHES D'INJECTION | | | | |
| 3.4.5 | DN 200 - de classe CR16 | ml | 550,000 | | |
| | REMBLAIS DE TRANCHEE ISSUS DU TERRASSEMENT | | | | |
| 3.4.6 | EN MATERIAU DE TYPE GNT | m³ | 180,000 | | |
| | REMBLAIS COMPLEMENTAIRES DE TRANCHEES ASSAINISSEMENT | | | | |
| 3.4.7 | EN GNT 0/60 | m³ | 120,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE REGARD EN BETON | | | | |
| | DIMENSION INTERIEURE Ø1000MM | | | | |
| 3.4.8 | HAUTEUR INFÉRIEURE A 1.50 | u | 18,000 | | |
| 3.4.9 | PLUS VALUE POUR HAUTEUR SUPERIEUR A 1.50M | ml | 16,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE TAMPON FONTE | | | | |
| | DE TYPE Ø600MM | | | | |
| 3.4.10 | POUR UN TAMPON ARTICULE DE CLASSE 400KN | u | 13,000 | | |
| 3.4.11 | FOURNITURE ET POSE DE TAMPON DE REGARD 250KN | u | 5,000 | | |
| 3.4 - OUVRAGES DE RETENTION INFILTRATION EAUX PLUVIALES | | | | TOTAL | |
| 3 - ASSAINISSEMENT | | | | TOTAL | |
| 4 - ADDUCTION EN EAU POTABLE | | | | | |
| 4.1 - RESEAU PRINCIPAL AEP | | | | | |
| | FOUILLE EN TRANCHEE | | | | |
| | POUR UN COLLECTEUR PRINCIPAL | | | | |
| 4.1.1 | POUR UNE TRANCHEE DE PROFONDEUR INFÉRIEURE A 250CM, DEBLAIS IMPROPRES A LEURS REUTILISATION | m³ | 340,000 | | |
| 4.1.2 | POUR UNE TRANCHEE DE PROFONDEUR INFÉRIEURE A 250CM, DEBLAIS MIS EN STOCK ET REUTILISES EN REMBLAI | m³ | 300,000 | | |
| | PLUS VALUE AUX TRAVAUX DE TRANCHEE | | | | |
| 4.1.3 | POUR TERRASSEMENTS MANUELS | m³ | 5,000 | | |
| | POUR CROISEMENT DE CANALISATION | | | | |
| 4.1.4 | DE DIAMETRE INFÉRIEUR A 50CM | u | 4,000 | | |
| | REALISATION D'UN LIT DE POSE | | | | |
| 4.1.5 | EN SABLE 0/4 | ml | 500,000 | | |
| 4.1.6 | FOURNITURE ET MISE EN PLACE DE GRILLAGE AVERTISSEUR DETECTABLE | ml | 500,000 | | |
| 4.1.7 | ENROBAGE EN TRANCHEE DE CONDUITE | m³ | 240,000 | | |
| 4.1.8 | DEBLAIS REUTILISES EN REMBLAIS | m³ | 300,000 | | |
| | REMBLAIS COMPLEMENTAIRES DE TRANCHEE | | | | |
| 4.1.9 | EN MATERIAU DE TYPE D31 0/60 | m³ | 100,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE CONDUITES PRINCIPALES | | | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE TUYAU DE TYPE FONTE DUCTILE CONFORME A LA NORME EN 545-2010 ET ISO 2531-2009 | | | | |
| 4.1.10 | POUR UN TUYAU DN Ø100 DE CLASSE DE PRESSION C64 | ml | 500,000 | | |
| | SECTIONNEMENT DE CONDUITE EXISTANTE ET RACCORDEMENT | | | | |
| 4.1.11 | DE DIAMETRE 100MM | u | 2,000 | | |

| | | | | | |
|-------------------------------------|---|-----|---------|--------------|--|
| 4.1.12 | FOURNITURE ET POSE D'UN POTEAU INCENDIE DN100 | u | 2,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE ROBINET VANNE EN FONTE TYPE EURO 20 OU EQUIVALENT | | | | |
| 4.1.13 | POUR UN DN 60 | u | 2,000 | | |
| 4.1.14 | POUR UN DN 100 | u | 6,000 | | |
| | FOURNITURE ET MISE EN PLACE DE RACCORDS FONTE A BRIDE | | | | |
| 4.1.15 | DE DIAMETRE 100MM | ml | 40,000 | | |
| | FOURNITURE ET MISE EN PLACE DE RACCORDS FONTE A EMBOITEMENT EXPRESS | | | | |
| 4.1.16 | DE DIAMETRE 100MM | ml | 46,000 | | |
| | FOURNITURE ET MISE EN PLACE DE RACCORDS FONTE POUR PVC ET P.E | | | | |
| 4.1.17 | POUR DIAMETRE 63MM | ml | 14,000 | | |
| 4.1.18 | DE DIAMETRE 100MM | ml | 20,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE BOUCHE A CLE REHAUSSABLE | | | | |
| 4.1.19 | POUR ROBINET VANNE | u | 8,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE PLAQUE DE REPERAGE | | | | |
| 4.1.20 | POUR UNE PLAQUE OCTOGONALE EAU-RV | u | 8,000 | | |
| 4.1.21 | PREPARATION AUX ESSAIS | for | 1,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE PURGE | | | | |
| 4.1.22 | DE DIAMETRE 63MM | u | 1,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE REGARD EN BETON | | | | |
| 4.1.23 | POUR UN REGARD CARRE DE SECTION 1500/1500MM | u | 1,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE TAMPON FONTE | | | | |
| | DE TYPE Ø600MM | | | | |
| 4.1.24 | POUR UN TAMPON ARTICULE DE CLASSE 400KN | u | 1,000 | | |
| 4.1 - RESEAU PRINCIPAL AEP | | | | TOTAL | |
| 4.2 - BRANCHEMENTS PRIVATIFS | | | | | |
| | FOUILLE EN TRANCHEE | | | | |
| | POUR UN RACCORDEMENT PRIVATIF | | | | |
| 4.2.1 | POUR UNE TRANCHEE DE PROFONDEUR INFERIEURE A 130CM | m³ | 300,000 | | |
| | PLUS VALUE POUR TERRASSEMENTS | | | | |
| 4.2.2 | POUR TERRASSEMENTS MANUELS | m³ | 22,000 | | |
| | POUR CROISEMENT DE CANALISATION | | | | |
| 4.2.3 | DE DIAMETRE INFERIEUR A 50CM | u | 5,000 | | |
| | REALISATION D'UN LIT DE POSE | | | | |
| 4.2.4 | EN SABLE 0/4 | ml | 240,000 | | |
| 4.2.5 | FOURNITURE ET MISE EN PLACE DE GRILLAGE AVERTISSEUR DETECTABLE | ml | 240,000 | | |
| 4.2.6 | ENROBAGE EN TRANCHEE DE CONDUITE | m³ | 100,000 | | |
| 4.2.7 | DEBLAIS REUTILISES EN REMBLAIS | m³ | 150,000 | | |
| | REMBLAIS COMPLEMENTAIRES DE TRANCHEE | | | | |
| 4.2.8 | EN MATERIAU DE TYPE D31 0/60 | m³ | 50,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE TUYAU PEHD | | | | |
| 4.2.9 | POUR UN TUYAU DN Ø32 | ml | 230,000 | | |
| 4.2.10 | POUR UN TUYAU DN Ø63 | ml | 10,000 | | |
| 4.2.11 | FOURNITURE ET POSE DE GAIN DE PROTECTION DE TYPE DN90MM ANNELEE BLEU | ml | 240,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE COLLIER DE PRISE EN CHARGE | | | | |
| | POUR TUYAU FONTE | | | | |
| 4.2.12 | POUR UN TUYAU DN Ø100 | u | 43,000 | | |
| 4.2.13 | FOURNITURE ET POSE D'UN REGARD DE BRANCHEMENT INCONGELABLE | u | 41,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE REGARD EN BETON | | | | |

| | | | | | |
|-------------------------------------|--|----|-----------|--------------|--|
| 4.2.14 | POUR UN REGARD CARRE DE SECTION 1500/1500MM | u | 2,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE TAMPON | | | | |
| 4.2.15 | POUR UN TAMPON ARTICULE DE CLASSE 250KN | u | 2,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE BOUCHE A CLE REHAUSSABLE | | | | |
| 4.2.16 | POUR BRANCHEMENT PRIVATIF | u | 43,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE PLAQUE DE REPERAGE | | | | |
| 4.2.17 | POUR UNE PLAQUE RONDE EAU DN 50 BLEU | u | 43,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE RACCORDS EN LAITON | | | | |
| 4.2.18 | DE DIAMETRE 32MM | u | 43,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE RACCORDS ELECTROSOUDABLES | | | | |
| 4.2.19 | POUR UN TUYAU DN Ø32 | u | 125,000 | | |
| 4.2 - BRANCHEMENTS PRIVATIFS | | | | TOTAL | |
| 4 - ADDUCTION EN EAU POTABLE | | | | TOTAL | |
| 5 - BORDURES ET CANIVEAUX | | | | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE BORDURE EN PIERRE NATURELLE | | | | |
| | DE TYPE T2 - 100/25/15CM | | | | |
| 5.1 | GRANIT GRIS MOUCHETE BOUCHARDE | ml | 360,000 | | |
| | BOUTISSE - 100/20/8CM | | | | |
| 5.2 | GRANIT GRIS MOUCHETE BOUCHARDE | ml | 280,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE CANIVEAU EN PIERRE NATURELLE | | | | |
| | EN PAVE GRANIT GRIS MOUCHETE 14/16 DESSUS GRENAILLE | | | | |
| 5.3 | 1 FILE | ml | 2 300,000 | | |
| 5.4 | 3 FILES | ml | 510,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE BORDURE NORMALISEE PREFABRIQUEE EN BETON | | | | |
| 5.5 | FOURNITURE ET POSE DE BORDURE TYPE LISSE METALLIQUE | ml | 90,000 | | |
| 5 - BORDURES ET CANIVEAUX | | | | TOTAL | |
| 6 - REVETEMENTS DE SURFACES | | | | | |
| | MISE A NIVEAU D'OUVRAGE | | | | |
| 6.1 | POUR UN REGARD DE VISITE DN600MM | u | 21,000 | | |
| 6.2 | POUR UNE GRILLE DE BOUCHE D'EGOUT | u | 20,000 | | |
| 6.3 | POUR UNE BOUCHE A CLE | u | 49,000 | | |
| | POUR UN TAMPON RESEAUX SECS | | | | |
| 6.4 | DE TYPE L2T/L2C et/ou K2 | u | 1,000 | | |
| 6.5 | DE TYPE L3T/L3C et/ou K3 | u | 7,000 | | |
| | REMBLAIS D'APPORT | | | | |
| | AVEC UN MATERIAU 0/20 DE TYPE B2 | | | | |
| 6.6 | SUR UNE EPAISSEUR DE 6CM | m² | 4 400,000 | | |
| 6.7 | SUR UNE EPAISSEUR DE 12CM | m² | 315,000 | | |
| | AVEC UN MATERIAU 6/20 DE TYPE B2 | | | | |
| 6.8 | SUR UNE EPAISSEUR DE 6CM | m² | 580,000 | | |
| 6.9 | SUR UNE EPAISSEUR DE 8CM | m² | 900,000 | | |
| | LIT DE POSE POUR PAVAGE/DALLAGE | | | | |
| 6.10 | EN CONCASSE 3/8 EPAISSEUR 4CM | m² | 1 600,000 | | |
| | AVEC UNE GRAVE BITUME TYPE GB3 0/14 | | | | |
| 6.11 | POUR UN DOSAGE DE 184 KG/M2 | m² | 4 650,000 | | |
| | FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE MECANIQUE D'ENROBES BITUMINEUX | | | | |
| | POUR UN BETON BITUMINEUX DE TYPE BBSG 0/10 DE CLASSE II | | | | |
| 6.12 | DOSE A 138 KG/M2 | m² | 4 215,000 | | |

| | | | | | |
|---|---|-----|-----------|--------------|--|
| | FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE MANUELLE D'ENROBES BITUMINEUX | | | | |
| | POUR UN BETON BITUMINEUX DE TYPE BBSG 0/10 DE CLASSE II | | | | |
| 6.13 | DOSE A 138 KG/M2 | m² | 745,000 | | |
| | FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE D'UN REVETEMENT DE SURFACE | | | | |
| | DE TYPE CONCASSE DE HERSBACH SUR UNE EPAISSEUR DE 7 CM | | | | |
| 6.14 | DE GRANULOMETRIE 0/4 | m² | 220,000 | | |
| | FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE RESINE SUR CHAUSSEE | | | | |
| 6.15 | AVEC AGREGATS "ROUGE AUTOMNE" 2.5/5 MM | m² | 140,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE PAVES DRAINANTS | | | | |
| 6.16 | AVEC DES PAVES 20x30x8 DE TYPE HERBADRAIN OU EQUIVALENT FINITION BETON STANDARD - JOINTS 7MM | m² | 220,000 | | |
| 6.17 | AVEC DES PAVES 20x30x8 DE TYPE HERBADRAIN OU EQUIVALENT FINITION BETON STANDARD - JOINTS 15MM | m² | 120,000 | | |
| 6.18 | AVEC DES PAVES 20x30x8 DE TYPE HERBADRAIN OU EQUIVALENT FINITION BETON STANDARD - JOINTS 30MM | m² | 170,000 | | |
| 6.19 | AVEC DES PAVES 15x30x10 DE TYPE KEOPS OU EQUIVALENT BETON STANDARD - JOINTS STANDARD | m² | 230,000 | | |
| 6.20 | AVEC DES PAVES 15x30x10 DE TYPE KEOPS ECOFINITION OU EQUIVALENT BETON STANDARD - JOINTS 30MM | m² | 410,000 | | |
| 6.21 | AVEC DES PAVES 25x25x10 DE TYPE GREEN LINE OU EQUIVALENT BETON - JOINTS 39MM | m² | 360,000 | | |
| 6.22 | AVEC DES PAVES 25x25x10 DE TYPE GREEN LINE OU EQUIVALENT BETON TEINTE ANTHRACITE - JOINTS 6MM | m² | 90,000 | | |
| | REPLISSAGE DES JOINTS DRAINANTS | | | | |
| 6.23 | POUR UN REPLISSAGE DES JOINTS A L'AIDE D'UN MELANGE TERREUX Y COMPRIS LE GAZON | m² | 1 600,000 | | |
| 6 - REVETEMENTS DE SURFACES | | | | TOTAL | |
| 7 - RECOLLEMENT-ESSAIS-SIGNALISATION | | | | | |
| | ETABLISSEMENT DU PLAN DE RECOLEMENT | | | | |
| 7.1 | POUR LE RESEAU D'EAU POTABLE | for | 1,000 | | |
| 7.2 | POUR LE RESEAU D'ASSAINISSEMENT | for | 1,000 | | |
| 7.3 | CONTROLE DE PORTANCE A LA PLAQUE | u | 20,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE PANNEAU DE POLICE - GAMME PETITE | | | | |
| | POUR DES PANNEAUX DE TYPE B "INTERDICTION" | | | | |
| 7.4 | DE TYPE B1 | u | 4,000 | | |
| 7.5 | DE TYPE B2a | u | 2,000 | | |
| 7.6 | DE TYPE B2b | u | 1,000 | | |
| | POUR DES PANNEAUX DE TYPE C | | | | |
| | POUR DES PANONCEAUX DE TYPE M | | | | |
| 7.7 | DE TYPE C12 | u | 2,000 | | |
| 7.8 | DE TYPE C13a | u | 1,000 | | |
| | REALISATION DE PICTOGRAMME | | | | |
| 7.9 | EN PEINTURE BLANCHE | u | 9,000 | | |
| | FOURNITURE ET POSE DE PANONCEAUX | | | | |
| 7.10 | POUR UN PANONCEAU DE RUE | u | 8,000 | | |
| 7 - RECOLLEMENT-ESSAIS-SIGNALISATION | | | | TOTAL | |

| C U M U L S | |
|----------------|--------|
| Montant H.T. | |
| Montant T.V.A. | 20,00% |
| Montant T.T.C. | |