

COMMUNAUTE DE COMMUNES GATINE CHOISILLES

Travaux sur voiries communautaires

DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF FICTIF

| N° | Désignation | Unité | Quantité | Prix unitaire H.T. | Montant total H.T. |
|---------------------------|--|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
| SERVICES GENERAUX | | | | | |
| 100 | Installation de chantier | Forf | 6 | € | € |
| 101a | Signalisation courante | Forf | 1 | € | € |
| 101b | Signalisation avec feux tricolores | Forf | 3 | € | € |
| 101c | Signalisation avec alternat à 2 personnes | Forf | 1 | € | € |
| 101d | Signalisation avec alternat à 3 personnes | Forf | 1 | € | € |
| 102 | Déviation | Forf | 4 | € | € |
| TRAVAUX PREALABLES | | | | | |
| 103 | Dépose de bordures et caniveaux | ml | 50 | € | € |
| 104 | Dépose et repose de clôture | ml | 20 | € | € |
| 105 | Dépose et repose de panneau de signalisation | u | 10 | € | € |
| 106 | Dépose et repose de mobilier urbain | u | 4 | € | € |
| 107 | Abbatage et dessouchage d'arbre | u | 4 | € | € |
| 108 | Débroussaillage d'accotement | m² | 50 | € | € |
| BORDURES | | | | | |
| 109a | Fourniture et pose de bordures A2 ou T2 | ml | 150 | € | € |
| 109b | Fourniture et pose de bordures P1 | ml | 50 | € | € |
| 109c | Fourniture et pose de caniveaux CS2 | ml | 150 | € | € |
| 109d | Fourniture et pose de caniveaux CC1 | ml | 100 | € | € |
| ACCOTEMENTS | | | | | |
| 110 | Dérasement d'accotement | m² | 2000 | € | € |
| 111 | Ouverture de fossés | ml | 500 | € | € |
| 112 | Curage de fossés avec évacuation | ml | 750 | € | € |
| 113 | Curage de fossés sans évacuation | ml | 750 | € | € |
| 114 | Mise à niveau d'accotement en terre | m² | 1000 | € | € |
| 115 | Mise à niveau d'accotement en grave calcaire | m² | 1000 | € | € |
| 116 | Réalisation d'accotement en diorite | m² | 2000 | € | € |
| EAUX PLUVIALES | | | | | |
| 117 | Dépose de canalisation béton ou PVC | ml | 100 | € | € |
| 118a | Fourniture et pose de canalisation BA Ø300 | ml | 50 | € | € |
| 118b | Fourniture et pose de canalisation BA Ø400 | ml | 100 | € | € |
| 118c | Fourniture et pose de canalisation BA Ø500 | ml | 10 | € | € |
| 118d | Fourniture et pose de canalisation BA Ø600 | ml | 10 | € | € |
| 118e | Fourniture et pose de canalisation BA Ø800 | ml | 10 | € | € |
| 118f | Fourniture et pose de tuyaux PVC Ø200 | ml | 50 | € | € |
| 118g | Fourniture et pose de tuyaux PVC Ø300 | ml | 50 | € | € |
| 118h | Fourniture et pose de tuyaux PVC Ø400 | ml | 50 | € | € |
| 119 | Raccordement au pluvial existant | u | 4 | € | € |
| 120a | Fourniture et pose de tête de buse droite pour Ø300 ou Ø400 | u | 6 | € | € |
| 120b | Fourniture et pose de tête de buse droite pour Ø600 | u | 2 | € | € |
| 120c | Fourniture et pose de tête de buse droite pour Ø800 | u | 2 | € | € |
| 121a | Fourniture et pose de tête de buse de sécurité inclinée Ø300 | u | 4 | € | € |
| 121b | Fourniture et pose de tête de buse de sécurité inclinée Ø400 | u | 4 | € | € |
| 122 | Dépose et repose de tête d'aqueduc | u | 4 | € | € |
| 123a | Regard de visite EP Ø600 | u | 5 | € | € |
| 123b | Regard de visite EP Ø800 | u | 5 | € | € |

COMMUNAUTE DE COMMUNES GATINE CHOISILLES

Travaux sur voiries communautaires

DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF FICTIF

| N° | Désignation | Unité | Quantité | Prix unitaire H.T. | Montant total H.T. |
|------|---|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
| 124a | Regard à grille EP 300x750 | u | 5 | € | € |
| 124b | Regard à grille EP 300x750 avec profil T2 ou A2 | u | 5 | € | € |
| 125a | Regard 400x400 avec grille | u | 4 | € | € |
| 125b | Regard 400x400 avec dalle béton | u | 4 | € | € |
| 125c | Regard 400x400 avec tampon fonte | u | 4 | € | € |
| 126a | Regard 500x500 avec grille | u | 4 | € | € |
| 126b | Regard 500x500 avec dalle béton | u | 4 | € | € |
| 126c | Regard 500x500 avec tampon fonte | u | 4 | € | € |
| 127 | Fourniture et pose de drain agricole | ml | 100 | € | € |
| 128 | Création de tranchée drainante | ml | 100 | € | € |
| 129a | Fourniture et pose de caniveaux-grille 10cm acier galva | ml | 20 | € | € |
| 129b | Fourniture et pose de caniveaux-grille 20cm fonte | ml | 20 | € | € |
| 130 | Raccordement de gouttières | u | 4 | € | € |
| 131 | Descentes d'EP en écailles | ml | 20 | € | € |
| | RESEAUX DIVERS | | | | |
| 132 | Remplacement de cadre et tampon | | | | |
| a | Tampon fonte 300x300 250KN | u | 4 | € | € |
| b | Tampon fonte 400x400 250KN | u | 4 | € | € |
| c | Tampon fonte 500x500 250KN | u | 4 | € | € |
| d | Tampon fonte 600x600 250KN | u | 4 | € | € |
| e | Tampon fonte 800x800 250KN | u | 4 | € | € |
| f | Tampon fonte 600x600 400KN | u | 4 | € | € |
| g | Tampon fonte 800x800 400KN | u | 4 | € | € |
| h | Grille fonte 300x300 250KN | u | 4 | € | € |
| i | Grille fonte 400x400 250KN | u | 4 | € | € |
| j | Grille fonte 500x500 250KN | u | 4 | € | € |
| k | Grille fonte 600x600 250KN | u | 4 | € | € |
| l | Grille fonte 800x800 250KN | u | 4 | € | € |
| m | Grille fonte 600x600 400KN | u | 4 | € | € |
| n | Grille fonte 800x800 400KN | u | 4 | € | € |
| o | Tampon fonte Ø600 400KN | u | 4 | € | € |
| p | Grille fonte Ø600 400KN | u | 4 | € | € |
| 133 | Mise à niveau de bouche à clé | u | 20 | € | € |
| 134 | Mise à niveau de regard | u | 15 | € | € |
| 135 | Mise à niveau de chambre France Télécom | u | 6 | € | € |
| 136 | Béton dosé à 350 kg/m ³ | m3 | 5 | € | € |
| 137 | Béton pour enrobage de canalisation | m3 | 5 | € | € |
| 138a | Fourniture et pose de fourreaux France Télécom 2 Ø45 | ml | 30 | € | € |
| 138b | Fourniture et pose de fourreaux France Télécom 4 Ø45 | ml | 30 | € | € |
| 139a | Fourniture et pose de chambre de tirage Télécom L2T | u | 2 | € | € |
| 139b | Fourniture et pose de chambre de tirage Télécom L1T | u | 2 | € | € |
| 140a | Fourniture et pose de fourreaux TPC Ø75 | ml | 30 | € | € |
| 140b | Fourniture et pose de fourreaux TPC Ø110 | ml | 30 | € | € |
| 140c | Fourniture et pose de fourreaux TPC Ø160 | ml | 30 | € | € |
| | CHAUSSEE - TROTTOIR | | | | |
| 141 | Découpage de la chaussée à la scie | ml | 4000 | € | € |
| 142 | Découpage pour ancrage des enrobés | ml | 100 | € | € |

COMMUNAUTE DE COMMUNES GATINE CHOISILLES

Travaux sur voiries communautaires

DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF FICTIF

| N° | Désignation | Unité | Quantité | Prix unitaire H.T. | Montant total H.T. |
|------|--|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
| 143 | Rabotage d'enrobé | m² | 2000 | € | € |
| 144 | Scarification de chaussée | m² | 2000 | € | € |
| 145 | Balayage de chaussée | m² | 2000 | € | € |
| 146 | Elargissement de chaussée sans tapis d'enrobé | m² | 6000 | € | € |
| 147 | Elargissement de chaussée avec tapis d'enrobé | m² | 500 | € | € |
| 148 | Elargissement de chaussée avec GB et sans tapis d'enrobé | m² | 200 | € | € |
| 149 | Elargissement de chaussée avec GB et tapis d'enrobé | m² | 200 | € | € |
| 150 | Elargissement de chaussée uniquement empierré | m² | 500 | € | € |
| 151 | Purge de chaussée sans tapis d'enrobé | m² | 1000 | € | € |
| 152 | Purge de chaussée avec tapis d'enrobé | m² | 200 | € | € |
| 153 | Purge de chaussée avec GB et sans tapis d'enrobé | m² | 200 | € | € |
| 154 | Purge de chaussée avec GB et tapis d'enrobé | m² | 200 | € | € |
| 155 | Purge de chaussée uniquement empierré | m² | 500 | € | € |
| 156 | Terrassement en déblais en terrain de toute nature | m3 | 50 | € | € |
| 157 | Terrassement en déblais en terrain rocheux | m3 | 10 | € | € |
| 158 | Géotextile | m² | 300 | € | € |
| 159 | GNT diorite 0/60 | T | 50 | € | € |
| 160 | GNT diorite 0/31,5 | T | 40 | € | € |
| 161 | Matériaux d'apport en grave tout venant 0/40 | T | 10 | € | € |
| 162 | GNT calcaire 0/20 | T | 10 | € | € |
| 163 | Gravillons du Loir 6/10 | T | 10 | € | € |
| 164 | Enduit monocouche 6/10 | m² | 1000 | € | € |
| 165 | Gravillonnage fluxé monocouche | m² | 1000 | € | € |
| 166 | Enduit bicouche rose | m² | 200 | € | € |
| 167 | Enduit bicouche | m² | 6000 | € | € |
| 168 | Couche d'imprégnation | m² | 500 | € | € |
| 169 | Couche d'accrochage | m² | 12000 | € | € |
| 170a | Grave bitume 0/20 mise en œuvre au finisseur | T | 40 | € | € |
| 170b | Grave bitume 0/20 mise en œuvre manuelle | T | 20 | € | € |
| 171a | BBSG noir 0/6 mise en œuvre manuelle | T | 50 | € | € |
| 171b | BBSG noir 0/6 mise en œuvre au finisseur | T | 50 | € | € |
| 172a | BBSG noir 0/10 mise en œuvre manuelle | T | 50 | € | € |
| 172b | BBSG noir 0/10 mise en œuvre au finisseur | T | 1300 | € | € |
| 173 | BBTM noir 0/10 mise en œuvre au finisseur | T | 40 | € | € |
| 174 | BBSG rouge 0/6 mise en œuvre manuelle | T | 10 | € | € |
| 175 | Enrobé à froid | T | 1 | € | € |
| 176 | Fermeture des joints de chaussée | ml | 100 | € | € |
| 177 | Création de trottoir en enrobé seul | m² | 50 | € | € |
| 178 | Création de trottoir en enrobé et GNT | m² | 200 | € | € |
| 179 | Création de trottoir en bicouche rose et GNT | m² | 200 | € | € |
| 180 | Création de trottoir en béton taloché et GNT | m² | 20 | € | € |
| 181 | Remise en place de terre végétale derrière les bordures | m² | 50 | € | € |
| | SIGNALISATION | | | | |
| 182 | Fourniture et pose de panneaux de signalisation classe 2 gamme normale | | | | |
| a | Panneau type A | u | 5 | € | € |
| b | Pannonceau type M | u | 5 | € | € |
| c | Panneau type AB | u | 5 | € | € |

COMMUNAUTE DE COMMUNES GATINE CHOISILLES

Travaux sur voiries communautaires

DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF FICTIF

| N° | Désignation | Unité | Quantité | Prix unitaire H.T. | Montant total H.T. |
|-----------------------|--|-------|----------|-----------------------|--------------------|
| d | Panneau type AB3a et M9c | u | 6 | € | € |
| e | Panneau type AB4 | u | 6 | € | € |
| f | Panneau type AB6 | u | 4 | € | € |
| g | Panneau type B | u | 5 | € | € |
| h | Panneau type C | u | 4 | € | € |
| i | Balise J4 1 chevron | u | 4 | € | € |
| j | Balise J4 2 chevrons | u | 4 | € | € |
| k | Balise J5 | u | 4 | € | € |
| 183 | Fourniture et pose de panneaux de signalisation classe 2 gamme petite | | | | |
| a | Panneau type A | u | 5 | € | € |
| b | Pannonceau type M | u | 5 | € | € |
| c | Panneau type AB | u | 5 | € | € |
| d | Panneau type AB3a et M9c | u | 6 | € | € |
| e | Panneau type AB4 | u | 6 | € | € |
| f | Panneau type AB6 | u | 4 | € | € |
| g | Panneau type B | u | 5 | € | € |
| h | Panneau type C | u | 4 | € | € |
| i | Balise J4 1 chevron | u | 4 | € | € |
| j | Balise J4 2 chevrons | u | 4 | € | € |
| k | Balise J5 | u | 4 | € | € |
| 184a | Fourniture et pose de balise J 1 | u | 10 | € | € |
| 184b | Fourniture et pose de balise J 3 | u | 10 | € | € |
| 185 | Fourniture et pose de balise J 11 | u | 10 | € | € |
| 186a | Fourniture et pose de balise J 13 simple face | u | 4 | € | € |
| 186b | Fourniture et pose de balise J 13 double face | u | 4 | € | € |
| 187a | Fourniture et pose de panneau directionnel D21 classe 2 dimension 1000, 1 ligne | u | 3 | € | € |
| 187b | Fourniture et pose de panneau directionnel D21 classe 2 dimension 1000, 2 lignes | u | 3 | € | € |
| 188 | Fourniture et pose de cartouche E44 classe 2 | u | 3 | € | € |
| 189a | Fourniture et pose de panneau de localisation E31 dimension 800x400 | u | 3 | € | € |
| 189b | Fourniture et pose de panneau de localisation E32 dimension 800x400 | u | 2 | € | € |
| 190 | Réalisation de signalisation horizontale en résine blanche | | | | |
| a | Bande de STOP | u | 8 | € | € |
| b | Bande de CEDEZ LE PASSAGE | u | 8 | € | € |
| c | Passage piétons | u | 4 | € | € |
| d | Ligne d'axe continue 10cm | ml | 200 | € | € |
| e | Ligne d'axe discontinue de type T2 10cm | ml | 200 | € | € |
| f | Ligne de dissuasion de type T3 10cm | ml | 200 | € | € |
| g | Flèche de rabattement | u | 6 | € | € |
| | DIVERS | | | | |
| 191 | Fourniture et pose de garde corps | ml | 12 | € | € |
| A, le | | | | Montant H.T. | € |
| L'entrepreneur | | | | T.V.A. 19,6% | € |
| | | | | Montant T.T.C. | € |