

Création d'un réseau de chaleur

25250 SOYE

**Lot n°15 TERRASSEMENTS - V.R.D. -
AMENAGEMENTS EXTERIEURS**

DPGF



BUREAU D'ETUDES VRD :
SETIB
310 avenue René Jacot
25460 Étupes
Tél : 03.81.35.17.66
Mél : contact@setib.com

| | |
|---------|-------|
| Dossier | 25236 |
| Date | |
| Phase | DCE |
| Indice | |

| Code | Désignation | U | Qte | P.U. HT | P.T. HT |
|---------|---|-----|--------|---------|---------|
| 4 | <u>DESCRIPTION DES OUVRAGES</u> | | | | |
| 4.1 | GENERALITES | | | | |
| 4.1.2 | Préparation, installation de chantier | | | | |
| 4.1.2.1 | Préparation, installation de chantier | ENS | 1 | € | € |
| 4.1.3 | D.O.E / récolement | | | | |
| 4.1.3.1 | D.O.E. / récolement | ENS | 1 | € | € |
| 4.2 | VOIRIE ET REVETEMENTS MINERAUX | | | | |
| 4.2.1 | Essais de plaque | | | | |
| 4.2.1.1 | Essais de plaque | ENS | 1 | € | € |
| 4.2.2 | Reprise d'enrobés | | | | |
| 4.2.2.1 | Enrobés 0/10 à 150 kg/m2 sur 6 cm | M2 | 120,00 | € | € |
| 4.2.3 | Couche d'assise | | | | |
| 4.2.3.1 | Remblai en GNT 0/31.5 sur 25 cm | M3 | 82,500 | € | € |
| 4.2.4 | Gravillons | | | | |
| 4.2.4.1 | Gravillon 5/15 | M2 | 330,00 | € | € |
| 4.2.5 | Bordures béton | | | | |
| 4.2.5.1 | Bordure CC1 | ML | 4,40 | € | € |
| 4.2.6 | Signalisation horizontale | | | | |
| 4.2.6.1 | Ligne de parking | ML | 5,00 | € | € |
| 4.3 | RESEAU DE CHALEUR | | | | |
| 4.3.1 | Tranchée, lit de pose, enrobage, remblai | | | | |
| 4.3.1.1 | Tranchée, remblai pour réseau de chaleur 2 DN40 | ML | 47,00 | € | € |
| 4.3.1.2 | Tranchée, remblai pour réseau de chaleur 2 DN50 | ML | 51,00 | € | € |
| 4.3.1.3 | Tranchée, remblai réseau d'eau 16 bars Ø75 mm | ML | 27,00 | € | € |
| 4.3.2 | Canalisation d'eau 16 bars | | | | |
| 4.3.2.1 | PE Ø75 mm | ML | 27,00 | € | € |

| Code | Désignation | U | Qte | P.U. HT | P.T. HT |
|---------|--|-----|--------|---------|---------|
| 4.3.3 | Canalisation pré-isolée | | | | |
| 4.3.3.1 | Canalisation pré-isolée DN40 | ML | 94,00 | € | € |
| 4.3.3.2 | Canalisation pré-isolée DN50 | ML | 102,00 | € | € |
| 4.3.4 | Grillage avertisseur | | | | |
| 4.3.4.1 | Grillage avertisseur pour réseau CHALEUR | ML | 125,00 | € | € |
| 4.3.5 | Passage des réseaux sous dalot existant | | | | |
| 4.3.5.1 | Passage du réseau de chaleur sous dalot existant | FT | 1 | € | € |
| 4.3.6 | Fourreaux TPC annelés | | | | |
| 4.3.6.1 | Fourreaux TPC annelés Ø63 VERT | ML | 98,00 | € | € |
| 4.3.7 | Essai de pression | | | | |
| 4.3.7.1 | Essai de pression | ENS | 1 | € | € |
| 4.3.8 | Contrôle des soudure | | | | |
| 4.3.8.1 | Contrôle des soudure | ENS | 1 | € | € |
| 4.4 | EAUX USEES | | | | |
| 4.4.1 | Tranchée, lit de pose, enrobage, remblai | | | | |
| 4.4.1.1 | Tranchée, remblai canalisation d'assainissement Ø125 | ML | 5,00 | € | € |
| 4.4.2 | Canalisation d'assainissement | | | | |
| 4.4.2.1 | PVC CR8 Ø125 | ML | 5,00 | € | € |
| 4.4.3 | Regard de branchement PVC | | | | |
| 4.4.3.1 | Regard PVC Ø315 + tampon fonte hydraulique B125 (EU) | U | 1 | € | € |
| 4.4.4 | Piquage | | | | |
| 4.4.4.1 | Piquage | U | 1 | € | € |
| 4.4.5 | Essais d'étanchéité | | | | |
| 4.4.5.1 | Essais d'étanchéité | FT | 1 | € | € |
| 4.5 | EAU POTABLE | | | | |
| 4.5.1 | Tranchée, lit de pose, enrobage, remblai | | | | |

| Code | Désignation | U | Qte | P.U. HT | P.T. HT |
|---------|--|-----|---------|---------|---------|
| 4.5.1.1 | Tranchée, remblai réseau d'eau potable | ML | 50,00 | € | € |
| 4.5.2 | Canalisation d'eau potable 16 bars | | | | |
| 4.5.2.1 | PE Ø25 mm | ML | 50,00 | € | € |
| 4.5.3 | Grillage avertisseur | | | | |
| 4.5.3.1 | Grillage avertisseur pour réseau AEP | ML | 50,00 | € | € |
| 4.5.4 | Essai de pression et désinfection | | | | |
| 4.5.4.1 | Essai de pression et désinfection | ENS | 1 | € | € |
| 4.6 | ESPACES VERTS | | | | |
| 4.6.1 | Mise en oeuvre de terre végétale reprise sur stock | | | | |
| 4.6.1.1 | Mis en oeuvre de terre végétale reprise sur stock | M3 | 204,000 | € | € |
| 4.6.2 | Engazonnement | | | | |
| 4.6.2.1 | Engazonnement | M2 | 680,00 | € | € |

DESCRIPTION DES OUVRAGES

Total H.T. :
Total T.V.A. (20%) :
Total T.T.C. :

€
€
€

RECAPITULATIF

Lot n°15 TERRASSEMENTS - V.R.D. - AMENAGEMENTS EXTERIEURS

RECAPITULATIF PAR LOCALISATION

Non localisé

€ HT

Secteur 3

€ HT

RECAPITULATIF DES CHAPITRES

4 - DESCRIPTION DES OUVRAGES

€ HT

- 4.1 - GENERALITES

€ HT

- 4.2 - VOIRIE ET REVETEMENTS MINERAUX

€ HT

- 4.3 - RESEAU DE CHALEUR

€ HT

- 4.4 - EAUX USEES

€ HT

- 4.5 - EAU POTABLE

€ HT

- 4.6 - ESPACES VERTS

€ HT

| | |
|--|---|
| Total du lot Lot n°15 TERRASSEMENTS - V.R.D. - AMENAGEMENTS EXTERIEURS | |
| Total H.T. : | € |
| Total T.V.A. (20%) : | € |
| Total T.T.C. : | € |

Soit en toutes lettres TTC :