urbactis
GÉOMÈTRE-EXPERT BUREAU D'ÉTUDES

Géomètre-Expert
Modélisation 3D & BIM
Prestations par drone
Urbanisme & Paysage
Ingénierie VRD
A.M.O. patrimoniale

# Aménageur - S.A.S HECTARE - OPERATION : Lotissements "La plaine des cieux"

**ACOMPTE MENSUEL N°** **3**

**DE** **31 555,55 €** **TTC**

Etabli sur la base du décompte des travaux exécutés pendant

le mois de **mai-24**

## LOT 1 : terrassement - voirie
## LOT 2 : réseaux d'eaux pluviales et usées

**ENTREPRISE**

**EMTP**

**250, impasse Jacques Daguerre**
**82000 Montauban**

**MAITRE D'ŒUVRE**

**SARL URBACTIS**
**Albasud - Impasse de Berlin BP 391 - 82 003 Montauban Cedex**

| MARCHE | Hors T.V.A. | T.V.A. incluse |
|---|---|---|
| Montalba 2 Phase 1 | 366 678,94 € | 440 014,73 € |
| Montalba 2 Phase 2 | 196 231,63 € | 235 477,96 € |
| avenant n° 1 | | |
| avenant n° 2 | | |
| avenant n° 3 | | |
| TOTAL | 562 910,57 € | 675 492,68 € |
| Avancement | 119168,81 | 143 002,57 € |

4,67%

| ENTREPRISE TITULAIRE ET SOUS-TRAITANTS (*) | MONTANT H.T. | T.V.A. | MONTANT T.T.C. |
|---|---|---|---|
| Entreprise EMTP - Lot 1 Phase 1 | 5 395,79 € | 1 079,16 € | 6 474,95 € |
| Entreprise EMTP - Lot 2 Phase 1 | 20 905,42 € | 4 181,08 € | 25 086,50 € |
| remise sur offre | -4,92 € | -0,98 € | -5,90 € |
| Entreprise EMTP - Lot 1 Phase 2 | 0,00 € | 0,00 € | 0,00 € |
| Entreprise EMTP - Lot 2 Phase 2 | 0,00 € | 0,00 € | 0,00 € |
| Entreprise | | | |

| | |
|---|---|
| **Total à payer à l'entreprise EMTP** | **31 555,55 €** |
| **Total à payer à l'entreprise** | **0,00 €** |

**Le détail des travaux constituant le projet d'acompte mensuel est impérativement joint au présent acompte mensuel**

## Réception et acceptation par le maître d'œuvre

**Dressé par l'entreprise le 25 mai 2024**
**Reçu par le maître d'œuvre le 29 mai 2024**
**Accepté par le maître d'œuvre et transmis au maître d'ouvrage le 3 juin 2024**

*Signature du maître d'œuvre*

urbactis
Albasud - 60, Impasse de Berlin - BP 391
82003 Montauban Cedex
Tél. 05 63 66 44 22 - Fax 05 63 66 14 92
contact@urbactis.eu - www.urbactis.eu
SARL de Géomètres-Experts - n° 20088200009
SIRET 508 710 043 00011 - Code APE 7112 A


**Agence de MONTAUBAN**
60 Impasse de Berlin
Albasud - CS 80391
82003 MONTAUBAN Cedex
montauban@urbactis.eu

**Agence de BOULOC**
16 Rue Jean Jaurès
31620 BOULOC
bouloc@urbactis.eu

**Agence de GRENADE**
1289 Rue des Pyrénées - BP 3
31330 GRENADE/GARONNE
grenade@urbactis.eu

**05 63 66 44 22**
Numéro unique
**www.urbactis.eu**

REÇU
Par cazes à 3:35 pm, 5/29/24

250, impasse Jacques Daguerre · 82000 MONTAUBAN
Tél. 05 63 03 37 32 - Fax 05 63 66 37 99
emtp@groupe-flores.fr

# FACTURE N° E24050169

## SITUATION N° 3

MONTAUBAN - Lotissement La plaine des Cieux modification (v3 réactualisé avec décomposition 2 Tranches)
Lots 1 et 2

*Selon Devis N° 23-0496G du 8 février 2024*

Chantier N° : E2024001

**S.A.S. SAS HECTARE**

75, ZI Les Portes Domitiennes

BP 30020

34740 VENDARGUES CEDEX

FRANCE

Référence client : 411HECTA

A MONTAUBAN, le 24 mai 2024

| | Désignation | Unité | Quantité marché | Avancement | Prix unitaire | Montant HT |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **TRANCHE 1** | | | | | |
| **LOT 1** | **Terrassements Généraux et Voiries** | | | | | |
| **A.1** | **Travaux préliminaires** | | | | | |
| A.1.1 | - Installation de chantier comprenant les baraques et les sanitaires pour l'ensemble des lots, la signalisation, le nettoyage de fin de chantier (lot 1), la réalisation des plans d'exécutions avec validation concessionnaires et maître d'œuvre, réalisation d'un panneau de chantier (pour l'ensemble), réalisation d'une étude d'aptitude du sol au traitement à la chaux, demandes de permission de voirie, DICT, fiches produits et implantation voirie et réseaux y compris tout point nécessaires | F | 0.45 | 80.00 % | 13 919.67 | 5 011.08 |
| A.1.2 | - Réalisation du dossier des ouvrages exécutés voirie comprenant les plans de récolement, la liste des produits utilisés, les rapports, tests et essais, remis en 5 ex papier + 5 clés USB | F | 0.45 | | 1 258.92 | |
| A.1.3 | - Démolitions diverses (dalle béton, abris, poteau et ligne électrique..) y compris évacuation en décharge | F | 1.00 | 100.00 % | 1 462.67 | 1 462.67 |
| A.1.4 | - Suppression du puits existants (option) | F | 1.00 | 100.00 % | 696.22 | 696.22 |
| A.1.5 | - Mise en sécurité du puits existant (option) | F | | | 950.79 | |
| | **Sous-Total A.1** | | | | | **7 169.97** |
| **A.2** | **Terrassement** | | | | | |
| A.2.1 | - Décapage de la terre végétale sur chaussée, parkings, trottoir et cheminement sur une épaisseur de 0,25 m y compris, mis en stock pour remise en place sur les espaces vert, le restant en décharge et réalisation d'un plan topographique avant et après travaux pour vérification de l'épaisseur de régalage | m³ | 287.00 | 100.00 % | 19.57 | 5 616.59 |
| A.2.2 | Terrassement en déblai (cote en dessous du sol fini)<br>- 0,41 m sous chaussée et accès<br>- 0,40m sous parkings<br>- 0,25 m sous trottoir et cheminement<br>y compris évacuation des déblais en décharge | m³ | 230.00 | 100.00 % | 22.50 | 5 175.00 |
| A.2.3 | - Comblement des zones en remblais en matériaux traités à la chaux (issus du terrassement des bassins de rétention) jusqu'au niveau du fond de forme y compris compactage | m³ | 80.00 | 100.00 % | 16.63 | 1 330.40 |



250, impasse Jacques Daguerre · 82000 MONTAUBAN
Tél. 05 63 03 37 32
emtp@groupe-flores.fr

| | Désignation | Unité | Quantité marché | Avancement | Prix unitaire | Montant HT |
|---|---|---|---|---|---|---|
| A.2.4 | - Remise en place de terre végétale sur tous les espaces verts | m² | 287.00 | | 3.42 | |
| | **Sous-Total A.2** | | | | | **12 121.99** |
| **A.3** | **Traitement à la chaux / Empierrement** | | | | | |
| | **Traitement à la chaux : chaussée, parkings, accès, trottoir** | | | | | |
| A.3.1 | - Traitement à la chaux à 2% du fond de forme sur une épaisseur de 50 cm y compris enduit de protection gravillonné | m² | 1 148.00 | 100.00 % | 4.77 | 5 475.96 |
| | **Sous-Total** | | | | | **5 475.96** |
| | **Sous-Total A.3** | | | | | **5 475.96** |
| | **Empierrement** | | | | | |
| | **Chaussée, accès :** | | | | | |
| A.3.2 | - Fourniture et mise en œuvre de grave calcaire 0/31.5 sur 0,15 m d'épaisseur pour couche de forme y compris compactage | m³ | 161.00 | 100.00 % | 52.23 | 8 409.03 |
| A.3.3 | - Fourniture et mise en œuvre de grave calcaire 0/20 sur 0,20 m d'épaisseur pour couche de fondation y compris compactage | m³ | 215.00 | | 52.23 | |
| A.3.4 | - Réalisation des essais à la plaque sur la couche de forme | U | 5.00 | | 43.61 | |
| | **Sous-Total** | | | | | **8 409.03** |
| | **Parkings** | | | | | |
| A.3.5 | - Fourniture et mise en œuvre de grave calcaire 0/31.5 sur 0,15 m d'épaisseur pour couche de forme y compris compactage | m³ | 10.00 | 100.00 % | 52.23 | 522.30 |
| A.3.6 | - Fourniture et mise en œuvre de grave calcaire 0/20 sur 0,15 m d'épaisseur pour couche de fondation y compris compactage | m³ | 10.00 | | 52.23 | |
| | **Sous-Total** | | | | | **522.30** |
| | **Cheminement en grave** | | | | | |
| A.3.7 | - Fourniture et pose d'un géotextile sur la couche de forme | m² | 3.00 | | 1.40 | |
| A.3.8 | - Fourniture et mise en œuvre de grave calcaire 0/80 sur 0,15 m d'épaisseur pour couche de forme y compris compactage | m³ | 1.00 | | 53.46 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| | **Epaulement accès en GNT** | | | | | |
| A.3.9 | - Fourniture et pose d'un géotextile sur la couche de forme | m² | 46.00 | | 1.40 | |
| A.3.10 | - Fourniture et mise en œuvre de grave calcaire 0/20 sur 0,30m d'épaisseur sur 1m de large pour épaulement des accès y compris compactage | m³ | 14.00 | | 59.76 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| | **Sous-Total** | | | | | **8 931.33** |
| **A.4** | **Pose des bordures et caniveaux** | | | | | |
| A.4.1 | - Fourniture et pose de bordures de type T2 tout | ml | 384.00 | | 30.52 | |



250, impasse Jacques Daguerre · 82000 MONTAUBAN
Tél. 05 63 03 37 32
emtp@groupe-flores.fr

| | Désignation | Unité | Quantité marché | Avancement | Prix unitaire | Montant HT |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | compris, | | | | | |
| A.4.2 | - Fourniture et pose de caniveaux de type T2 + CS1 tout compris, | ml | 123.00 | | 52.16 | |
| A.4.3 | - Fourniture et pose de caniveaux P1 tout compris (pose renversée compris) | ml | 15.00 | | 27.85 | |
| A.4.4 | - Fourniture et pose de caniveaux CC1 compris, | ml | | | 37.86 | |
| | **Sous-Total A.4** | | | | | |
| **A.5** | **Couche de roulement sur chaussée** | | | | | |
| | **Chaussée, accès :** | | | | | |
| | Mise à la cote de tampon EU et AEP posés par les concessionnaires | U | 2.00 | | 186.58 | |
| A.5.1 | - Fourniture et mise en œuvre d'une couche d'accrochage sur chaussée, parking et accès y compris compactage | m² | 1 074.00 | | 1.11 | |
| A.5.2 | - Fourniture et mise en œuvre d'une couche de roulement en enrobé à chaud BBSG 0/10 sur 5 cm d'épaisseur sur chaussée | m² | 1 074.00 | | 16.87 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| | **Parkings** | | | | | |
| A.5.3 | - Fourniture et pose de dalle béton alvéolaire 50x50 ep10 cm y compris lit de pose en sable, remplissage en gravillons de couleur 6/10 au choix du maître d'ouvrage | m² | | | 48.39 | |
| A.5.4 | - Fourniture et mis en œuvre de grave calcaire non traité 0/10 de type CASTINE sur une épaisseur de 10 cm | m³ | 6.00 | | 74.43 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| | **Cheminement en grave** | | | | | |
| A.5.4 | - Fourniture et mis en œuvre de grave calcaire non traité 0/10 de type CASTINE sur une épaisseur de 10 cm | m³ | 34.00 | | 74.43 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| | **Sous-Total A.5** | | | | | |
| **A.6** | **Ralentisseur Rue Gaston Bonnement (entrée du lotissement)** | | | | | |
| A.6.1 | - Sciage transversal de l'enrobé | ml | 12.00 | | 2.19 | |
| A.6.2 | - Décroutage du support existant pour réaliser l'encrage y compris réglage du support en grave 0/20 | m² | 87.00 | | 3.66 | |
| A.6.5 | - Fourniture et pose de grille avaloir fonte carrée 500x500 - de classe D400 de y compris ouvrage béton coulé en place diamètre 400 mm minimum et raccordement au réseau existant | U | 1.00 | | 462.52 | |
| A.6.6 | - Fourniture et mise en œuvre d'une couche d'accrochage y compris compactage | m² | 87.00 | | 1.11 | |
| A.6.7 | - Fourniture et mise en œuvre d'enrobé BBSG 0/10 pour création des passages surélevés - rampant de 2m - épaisseur de 12 cm sur le plat y compris décroutage préalable pour ancrage du plateau | m² | 87.00 | | 37.48 | |
| A.6.8 | - Reprofilage des trottoirs de part et d'autre du passage surélevé en grave 0/20 | m² | 40.00 | | 17.35 | |
| A.6.9 | - Marquage au sol des triangles et passage piéton à la résine de couleur blanche | m² | 5.00 | | 31.08 | |
| A.6.10 | - Fourniture et pose de panneau "passage surélevé" | | | | | |



250, impasse Jacques Daguerre · 82000 MONTAUBAN
Tél. 05 63 03 37 32
emtp@groupe-flores.fr

| | Désignation | Unité | Quantité marché | Avancement | Prix unitaire | Montant HT |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | type C27 - aux normes règlementaires | U | 2.00 | | 249.75 | |
| A.6.11 | - Fourniture et pose de panneau de pré-signalisation du dos d'âne de type A2b (taille moyenne) | U | 2.00 | | 249.75 | |
| | **Sous-Total A.6** | | | | | |
| **A.7** | **Signalisation - marquage au sol - mur de présentation** | | | | | |
| A.7.1 | - Fourniture et pose de panneau STOP de type AB4 | U | 1.00 | | 249.75 | |
| A.7.2 | - Fourniture et pose de panneau SENS INTERDIT de type B1 | U | | | 249.75 | |
| A.7.3 | - Fourniture et pose de panneau SENS UNIQUE de type C12 | U | 1.00 | | 249.75 | |
| A.7.4 | - Fourniture et pose de panneau voirie partagée de type B52 | U | | | 249.75 | |
| A.7.4 | - Fourniture et pose de panneau voirie partagée de type B6D | U | 1.00 | | 249.75 | |
| A.7.5 | - Marquage au sol des bandes de place de parking + trait discontinu | ml | | | 5.00 | |
| A.7.6 | - Marquage au sol de le bande STOP | m² | 1.00 | | 13.88 | |
| A.7.6 | - Marquage au sol des zébras | m² | | | 13.88 | |
| A.7.7 | - Marquage au sol des flèches directionnelles | u | 2.00 | | 29.97 | |
| A.7.8 | - Fourniture et mise en œuvre de résine + pépites de couleur ocre | m² | 453.00 | | 31.08 | |
| A.7.8a | - Moins value pour réalisation de damier en pepite | M2 | 453.00 | | -9.99 | |
| A.7.9 | - Installation d'un mur de présentation (devant le lot 23) y compris plantation d'arbres remarquables, | F | 1.00 | | 1 127.23 | |
| | **Sous-Total A.7** | | | | | |
| | **Aire Container** | | | | | |
| | F & P de container enterré de 5m3 pour OM | U | 1.00 | | 13 636.89 | |
| | F & P de container enterré de 5m3 pour tri sélectif | U | 1.00 | | 13 636.89 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| | **Placette Provisoire** | | | | | |
| | Terrassement complémentaire -45cm sur placette y compris mise en décharge | M3 | 45.00 | | 22.50 | |
| | Traitement de sol à la chaux | M2 | 100.00 | | 4.77 | |
| A.3.2 | - Fourniture et mise en œuvre de grave calcaire 0/31.5 sur 0,15 m d'épaisseur pour couche de forme y compris compactage | m³ | 15.00 | | 52.23 | |
| A.3.3 | - Fourniture et mise en œuvre de grave calcaire 0/20 sur 0,20 m d'épaisseur pour couche de fondation y compris compactage | m³ | 20.00 | | 52.23 | |
| | En seconde phase, purge de la grave complementaire et évacuation des déblais en décharge et remise en place de terre végétale | M2 | | | 7.15 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| | **Sous-Total LOT 1** | | | | | **33 699.25** |
| **LOT 2** | **Assainissement EAUX PLUVIALES et EAUX USEES** | | | | | |
| **LOT 2.1** | **EAUX PLUVIALES** | | | | | |
| **B.1** | **Travaux préliminaires** | | | | | |
| B.1.1 | - Installation de chantier comprenant le nettoyage | | | | | |



250, impasse Jacques Daguerre · 82000 MONTAUBAN
Tél. 05 63 03 37 32
emtp@groupe-flores.fr

| | Désignation | Unité | Quantité marché | Avancement | Prix unitaire | Montant HT |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | de fin de chantier, la réalisation des plans d'exécutions avec validation concessionnaires et maître d'œuvre, demandes de permission de voirie, DICT, fiches produits et implantation réseaux y compris tout point nécessaires | F | 0.45 | 100.00 % | 1 693.92 | 762.26 |
| B.1.2 | - Réalisation du dossier des ouvrages exécutés réseaux eaux usées et pluviales comprenant les plans de récolement, la liste des produits utilisés, les tests, rapports et essais, remis en 5 ex papier + 5 clés USB | F | 0.45 | | 1 258.92 | |
| | **Sous-Total B.1** | | | | | **762.26** |
| **B.2** | **Ouverture de tranchées pour passage de canalisations :** | | | | | |
| B.2.1 | - Fourniture et mise en œuvre de tranchée drainante sur une largeur de 0,80m le long de la chaussée (profondeur suivant plan) comprenant :<br>- l'ouverture de tranchée<br>- la fourniture et la pose d'un géotextile entourant la tranchée drainante (""chaussette""),<br>- la fourniture et la pose d'un drain diamètre 400 mm au niveau du fil d'eau,<br>- la fourniture et la mise en œuvre de grave 20/40 jusqu'à la cote fini, y compris sur toute la largeur de l'espace en surface et sur une épaisseur de 20cm<br>- l'évacuation des déblais en décharge | ml | | | 110.11 | |
| B.2.2 | - Fourniture et mise en œuvre de tranchée drainante sur une largeur de 0,80m le long de la chaussée (profondeur suivant plan) comprenant :<br>- l'ouverture de tranchée<br>- la fourniture et la pose d'un géotextile entourant la tranchée drainante (""chaussette""),<br>- la fourniture et la pose d'un drain diamètre 300 mm au niveau du fil d'eau,<br>- la fourniture et la mise en œuvre de grave 20/40 jusqu'à la cote fini, y compris sur toute la largeur de l'espace en surface et sur une épaisseur de 20cm<br>- l'évacuation des déblais en décharge | ml | | | 98.92 | |
| B.2.3 | - Réalisation de tranchée drainante sur une largeur de 0,60m dans espace vert central comprenant :<br>- l'ouverture de tranchée<br>- la fourniture et la pose d'un géotextile entourant la tranchée drainante (""chaussette""),<br>- la fourniture et la pose d'un drain diamètre 300 mm au niveau du fil d'eau<br>- la fourniture et la mise en œuvre de grave 20/40 jusqu'à la cote fini,<br>- l'évacuation des déblais en décharge | ml | 25.00 | 100.00 % | 90.31 | 2 257.75 |
| B.2.3b | - Fourniture et pose de canalisation béton de classe 135A diamètre 600 mm y compris ouverture de la tranchée, enrobage de la canalisation en sable 0/8, remblaiement en grave 0/80, compactage de la tranchée et évacuation des déblais en décharge | ML | 49.00 | 100.00 % | 176.34 | 8 640.66 |
| B.2.4 | - Fourniture et pose de canalisation béton de classe 135A diamètre 400 mm y compris ouverture de la tranchée, enrobage de la canalisation en sable 0/8, remblaiement en grave 0/80, compactage de la tranchée et évacuation des déblais en décharge | ml | 83.00 | 100.00 % | 118.12 | 9 803.96 |
| B.2.5 | - Fourniture et pose de canalisation béton de classe 135A diamètre 300 mm y compris ouverture de la tranchée, enrobage de la canalisation en sable 0/8, remblaiement en grave 0/80, compactage de la tranchée et évacuation des déblais en décharge | ml | 18.00 | 100.00 % | 110.24 | 1 984.32 |
| B.2.6 | - Fourniture et pose de canalisation PVC CR8 diamètre 250 mm y compris ouverture de la | | | | | |



250, impasse Jacques Daguerre · 82000 MONTAUBAN
Tél. 05 63 03 37 32
emtp@groupe-flores.fr

| | Désignation | Unité | Quantité marché | Avancement | Prix unitaire | Montant HT |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | tranchée, enrobage de la canalisation en sable 0/8, remblaiement en grave 0/20, compactage de la tranchée et évacuation des déblais en décharge | ml | | 100.00 % | 88.89 | |
| B.2.7 | - Fourniture et pose de canalisation PVC CR8 diamètre 200 mm y compris ouverture de la tranchée, enrobage de la canalisation en sable 0/8, remblaiement en grave 0/20, compactage de la tranchée et évacuation des déblais en décharge | ml | 76.00 | 100.00 % | 80.19 | 6 094.44 |
| B.2.8 | - Plus value pour enrobage de canalisation / drain Ø300/400 (sous voirie et accès) | ml | | | 79.83 | |
| B.2.9 | - Nettoyage de l'ensemble du réseau par hydro-curage (passage caméra + test d'étanchéité à la charge du maître d'ouvrage) | ml | 186.00 | | 2.78 | |
| B.2.10 | - Essais pénétrométrique sur les tranchées (environ 1 tous les 20 m + 1 par branchement) | F | 0.50 | | 943.50 | |
| | **Sous-Total B.2** | | | | | **28 781.13** |
| **B.3** | **Pose des regards de visite et grilles avaloirs :** | | | | | |
| B.3.1 | - Fourniture et pose de regards de visite béton diamètre 1000 avec tampon fonte plein ou grille circulaire diamètre 600 et de classe D400 noté "Eaux Pluviales" tout compris, | U | 3.00 | 95.00 % | 948.26 | 2 702.54 |
| B.3.2 | - Fourniture et pose de regards de visite béton diamètre 600 avec tampon fonte plein ou grille circulaire diamètre 600 et de classe D400 noté "Eaux Pluviales" tout compris, | U | 3.00 | 95.00 % | 869.89 | 2 479.19 |
| B.3.3 | - Réalisation de puisard d'infiltration des eaux pluviales comprenant 0:<br>- Le terrassement du puisard sur une profondeur de 5 m,<br>- La fourniture et la pose de buse béton de D 1000 sur une hauteur de 4 m y compris le comblement périphérique en grain de riz 0/6,<br>- La réalisation d'un double fond de sécurité constitué d'une dalle béton située à 1 m en dessous de la cote fini du puisard et sur lequel sera mis en place une grille avaloir de diamètre 600 minimum et de classe D400,<br>- La réalisation d'une dalle béton sur le dessus du puisard y compris la fourniture et la pose d'un tampon grille fonte diamètre 600 et de classe D400 | U | 2.00 | | 1 945.98 | |
| B.3.4 | - Fourniture et pose de tabourets de branchement individuel ø 315 mm y compris manchons, coudes de raccordements et tampon fonte 40 x 40 noté EP y compris mise en place d'un coffrage béton de 0,10 m de largeur autour du tampon fonte tout compris | U | 9.00 | 80.00 % | 300.90 | 2 166.48 |
| B.3.5 | - Fourniture et pose de grille avaloir fonte profil T - de classe C250 de longueur 760 mm x 250 mm y compris ouvrage béton coulé en place diamètre 400 mm minimum raccordé à la canalisation de branchement | U | 3.00 | | 546.32 | |
| B.3.6 | - Fourniture et pose de grille avaloir fonte carrée 500x500 - de classe D400 de y compris ouvrage béton coulé en place diamètre 400 mm minimum raccordé à la canalisation de branchement | U | 1.00 | | 483.73 | |
| | **Sous-Total B.3** | | | | | **7 348.21** |
| **B.4** | **Création de bassin de rétention des eaux pluviales** | | | | | |
| B.4.1 | - Terrassement du bassin de rétention en déblais/remblais y compris mise en forme des talus, mise en place de terre végétale sur les talus et évacuation des terres en décharge - volume de | | | | | |



250, impasse Jacques Daguerre · 82000 MONTAUBAN
Tél. 05 63 03 37 32
emtp@groupe-flores.fr

| | Désignation | Unité | Quantité marché | Avancement | Prix unitaire | Montant HT |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | rétention = 265 m3 | m³ | 950.00 | 100.00 % | 24.20 | 22 990.00 |
| B.4.2 | - Fourniture et pose d'une grille de surverse carré 800x800 et de classe D400 y compris ouvrage béton Ø1000 | U | 1.00 | | 926.91 | |
| B.4.3 | - Fourniture et mise en œuvre de l'ouvrage de régulation :<br>- Longueur = 1,80 m et largeur = 1,00 m intérieur<br>- fourniture et pose de deux tampons fonte Ø600 et de classe D400 sur le dessus<br>- mise en place d'une cloison de surverse de 20 cm de large avec l'orifice d'ajutage,<br>- réalisation d'un enduit intérieur et extérieur lisse,<br>- évacuation des déblais en décharge | U | 1.00 | 90.00 % | 6 905.89 | 6 215.30 |
| B.4.4 | - Réalisation d'un entourage béton autour de la cana D200 dans le bassin | u | 3.00 | | 212.49 | |
| B.4.5 | - Réalisation d'ouvrage de dissipation devant canalisation Ø400 dans le bassin | U | 2.00 | | 725.40 | |
| | **Sous-Total B.4** | | | | | **29 205.30** |
| | **Sous-Total LOT 2.1** | | | | | **66 096.90** |
| **LOT 2.2** | **EAUX USEES** | | | | | |
| **C.1** | **Ouverture de tranchées pour passage de canalisations :** | | | | | |
| C.1.1 | - Fourniture et pose de canalisation en PP de classe CR16 diamètre 200 mm y compris ouverture de la tranchée, enrobage de la canalisation en sable 0/8, remblaiement de la tranchée en grave 0/80, compactage de la tranchée et évacuation des déblais en décharge | ml | 177.00 | 100.00 % | 180.58 | 31 962.66 |
| C.1.2 | - Fourniture et pose de canalisation PP de classe CR16 diamètre 160 mm y compris ouverture de la tranchée, enrobage de la canalisation en sable 0/8, remblaiement de la tranchée en grave 0/80, compactage de la tranchée et évacuation des déblais en décharge | ml | 61.00 | 100.00 % | 138.09 | 8 423.49 |
| C.1.3 | - Nettoyage de l'ensemble du réseau par hydro-curage (passage caméra + test d'étanchéité à la charge du maître d'ouvrage) | ml | 238.00 | | 2.78 | |
| | **Sous-Total C.1** | | | | | **40 386.15** |
| **C.2** | **Pose des regards de visite et de branchement particulier :** | | | | | |
| C.2.1 | - Fourniture et pose de regard de visite béton y compris élément de fond ø 1000 mm avec cunette, rehausse, couronnement et tampon fonte ø 600 mm de classe D400 noté EU | U | 3.00 | 95.00 % | 1 060.76 | 3 023.17 |
| C.2.2 | - Fourniture et pose de tabourets ø 315 mm y compris manchons, coudes de raccordements et tampon fonte 40 x 40 noté EU y compris mise en place d'un coffrage béton de 0,10 m de largeur autour du tampon fonte tout compris | U | 8.00 | 95.00 % | 300.90 | 2 286.84 |
| | **Sous-Total C.2** | | | | | **5 310.01** |
| | **Sous-Total LOT 2.2** | | | | | **45 696.16** |
| | **Sous-Total LOT 2** | | | | | **111 793.06** |
| | **Total** | | | | | **145 492.31** |



250, impasse Jacques Daguerre · 82000 MONTAUBAN
Tél. 05 63 03 37 32
emtp@groupe-flores.fr

| | Désignation | Unité | Quantité marché | Avancement | Prix unitaire | Montant HT |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **TRANCHE 2** | | | | | |
| **LOT 1** | **Terrassements Généraux et Voiries** | | | | | |
| **A.1** | **Travaux préliminaires** | | | | | |
| A.1.1 | - Installation de chantier comprenant les baraques et les sanitaires pour l'ensemble des lots, la signalisation, le nettoyage de fin de chantier (lot 1), la réalisation des plans d'exécutions avec validation concessionnaires et maître d'œuvre, réalisation d'un panneau de chantier (pour l'ensemble), réalisation d'une étude d'aptitude du sol au traitement à la chaux, demandes de permission de voirie, DICT, fiches produits et implantation voirie et réseaux y compris tout point nécessaires | F | 0.55 | | 13 919.67 | |
| A.1.2 | - Réalisation du dossier des ouvrages exécutés voirie comprenant les plans de récolement, la liste des produits utilisés, les rapports, tests et essais, remis en 5 ex papier + 5 clés USB | F | 0.55 | | 1 258.92 | |
| A.1.3 | - Démolitions diverses (dalle béton, abris, poteau et ligne électrique..) y compris évacuation en décharge | F | | | 1 462.67 | |
| A.1.4 | - Suppression du puits existants (option) | F | | | 696.22 | |
| A.1.5 | - Mise en sécurité du puits existant (option) | F | | | 950.79 | |
| | **Sous-Total A.1** | | | | | |
| **A.2** | **Terrassement** | | | | | |
| A.2.1 | - Décapage de la terre végétale sur chaussée, parkings, trottoir et cheminement sur une épaisseur de 0,25 m y compris, mis en stock pour remise en place sur les espaces vert, le restant en décharge et réalisation d'un plan topographique avant et après travaux pour vérification de l'épaisseur de régalage | m³ | 578.00 | | 19.57 | |
| A.2.2 | Terrassement en déblai (cote en dessous du sol fini)<br>- 0,41 m sous chaussée et accès<br>- 0,40m sous parkings<br>- 0,25 m sous trottoir et cheminement<br>y compris évacuation des déblais en décharge | m³ | 250.00 | | 22.50 | |
| A.2.3 | - Comblement des zones en remblais en matériaux traités à la chaux (issus du terrassement des bassins de rétention) jusqu'au niveau du fond de forme y compris compactage | m³ | | | 16.63 | |
| A.2.4 | - Remise en place de terre végétale sur tous les espaces verts | m² | 513.00 | | 3.42 | |
| | **Sous-Total A.2** | | | | | |
| **A.3** | **Traitement à la chaux / Empierrement** | | | | | |
| | **Traitement à la chaux : chaussée, parkings, accès, trottoir** | | | | | |
| A.3.1 | - Traitement à la chaux à 2% du fond de forme sur une épaisseur de 50 cm y compris enduit de protection gravillonné | m² | 1 992.00 | | 4.77 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| | **Sous-Total A.3** | | | | | |
| | **Empierrement** | | | | | |
| | **Chaussée, accès :** | | | | | |
| A.3.2 | - Fourniture et mise en œuvre de grave calcaire 0/31.5 sur 0,15 m d'épaisseur pour couche de forme y compris compactage | m³ | 279.00 | | 52.23 | |



250, impasse Jacques Daguerre · 82000 MONTAUBAN
Tél. 05 63 03 37 32
emtp@groupe-flores.fr
www.groupe-flores.fr

EMTP Florès · SAS au capital de 150 000 € · SIRET 522 659 432 000 36 · APE 4312A · TVA intracommunautaire FR80 522 659 432

| | Désignation | Unité | Quantité marché | Avancement | Prix unitaire | Montant HT |
|---|---|---|---|---|---|---|
| A.3.3 | - Fourniture et mise en œuvre de grave calcaire 0/20 sur 0,20 m d'épaisseur pour couche de fondation y compris compactage | m³ | 275.00 | | 52.23 | |
| A.3.4 | - Réalisation des essais à la plaque sur la couche de forme | U | 9.00 | | 43.61 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| | **Parkings** | | | | | |
| A.3.5 | - Fourniture et mise en œuvre de grave calcaire 0/31.5 sur 0,15 m d'épaisseur pour couche de forme y compris compactage | m³ | 22.00 | | 52.23 | |
| A.3.6 | - Fourniture et mise en œuvre de grave calcaire 0/20 sur 0,15 m d'épaisseur pour couche de fondation y compris compactage | m³ | 22.00 | | 52.23 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| | **Cheminement en grave** | | | | | |
| A.3.7 | - Fourniture et pose d'un géotextile sur la couche de forme | m² | 547.00 | | 1.40 | |
| A.3.8 | - Fourniture et mise en œuvre de grave calcaire 0/80 sur 0,15 m d'épaisseur pour couche de forme y compris compactage | m³ | 82.00 | | 53.46 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| | **Epaulement accès en GNT** | | | | | |
| A.3.9 | - Fourniture et pose d'un géotextile sur la couche de forme | m² | 159.00 | | 1.40 | |
| A.3.10 | - Fourniture et mise en œuvre de grave calcaire 0/20 sur 0,30m d'épaisseur sur 1m de large pour épaulement des accès y compris compactage | m³ | 48.00 | | 59.76 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| **A.4** | **Pose des bordures et caniveaux** | | | | | |
| A.4.1 | - Fourniture et pose de bordures de type T2 tout compris, | ml | 602.00 | | 30.52 | |
| A.4.2 | - Fourniture et pose de caniveaux de type T2 + CS1 tout compris, | ml | 9.00 | | 52.16 | |
| A.4.3 | - Fourniture et pose de caniveaux P1 tout compris (pose renversée compris) | ml | 77.00 | | 27.85 | |
| A.4.4 | - Fourniture et pose de caniveaux CC1 compris, | ml | 20.00 | | 37.86 | |
| | **Sous-Total A.4** | | | | | |
| **A.5** | **Couche de roulement sur chaussée** | | | | | |
| | **Chaussée, accès :** | | | | | |
| | Mise à la cote de tampon EU et AEP posés par les concessionnaires | U | | | 186.58 | |
| A.5.1 | - Fourniture et mise en œuvre d'une couche d'accrochage sur chaussée, parking et accès y compris compactage | m² | 1 391.00 | | 1.11 | |
| A.5.2 | - Fourniture et mise en œuvre d'une couche de roulement en enrobé à chaud BBSG 0/10 sur 5 cm d'épaisseur sur chaussée | m² | 1 391.00 | | 16.87 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |



250, impasse Jacques Daguerre · 82000 MONTAUBAN
Tél. 05 63 03 37 32
emtp@groupe-flores.fr

| | Désignation | Unité | Quantité marché | Avancement | Prix unitaire | Montant HT |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Parkings** | | | | | |
| A.5.3 | - Fourniture et pose de dalle béton alvéolaire 50x50 ep10 cm y compris lit de pose en sable, remplissage en gravillons de couleur 6/10 au choix du maître d'ouvrage | m² | | | 48.39 | |
| A.5.4 | - Fourniture et mis en œuvre de grave calcaire non traité 0/10 de type CASTINE sur une épaisseur de 10 cm | m³ | 15.00 | | 74.43 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| | **Cheminement en grave** | | | | | |
| A.5.4 | - Fourniture et mis en œuvre de grave calcaire non traité 0/10 de type CASTINE sur une épaisseur de 10 cm | m³ | 21.00 | | 74.43 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| | **Sous-Total A.5** | | | | | |
| **A.6** | **Ralentisseur Rue Gaston Bonnement (entrée du lotissement)** | | | | | |
| A.6.1 | - Sciage transversal de l'enrobé | ml | | | 2.19 | |
| A.6.2 | - Décroutage du support existant pour réaliser l'encrage y compris réglage du support en grave 0/20 | m² | | | 3.66 | |
| A.6.5 | - Fourniture et pose de grille avaloir fonte carrée 500x500 - de classe D400 de y compris ouvrage béton coulé en place diamètre 400 mm minimum et raccordement au réseau existant | U | | | 462.52 | |
| A.6.6 | - Fourniture et mise en œuvre d'une couche d'accrochage y compris compactage | m² | | | 1.11 | |
| A.6.7 | - Fourniture et mise en œuvre d'enrobé BBSG 0/10 pour création des passages surélevés - rampant de 2m - épaisseur de 12 cm sur le plat y compris décroutage préalable pour ancrage du plateau | m² | | | 37.48 | |
| A.6.8 | - Reprofilage des trottoirs de part et d'autre du passage surélevé en grave 0/20 | m² | | | 17.35 | |
| A.6.9 | - Marquage au sol des triangles et passage piéton à la résine de couleur blanche | m² | | | 31.08 | |
| A.6.10 | - Fourniture et pose de panneau "passage surélevé" type C27 - aux normes règlementaires | U | | | 249.75 | |
| A.6.11 | - Fourniture et pose de panneau de pré-signalisation du dos d'âne de type A2b (taille moyenne) | U | | | 249.75 | |
| | **Sous-Total A.6** | | | | | |
| **A.7** | **Signalisation - marquage au sol - mur de présentation** | | | | | |
| A.7.1 | - Fourniture et pose de panneau STOP de type AB4 | U | | | 249.75 | |
| A.7.2 | - Fourniture et pose de panneau SENS INTERDIT de type B1 | U | 1.00 | | 249.75 | |
| A.7.3 | - Fourniture et pose de panneau SENS UNIQUE de type C12 | U | | | 249.75 | |
| A.7.4 | - Fourniture et pose de panneau voirie partagée de type B52 | U | 2.00 | | 249.75 | |
| A.7.4 | - Fourniture et pose de panneau voirie partagée de type B6D | U | | | 249.75 | |
| A.7.5 | - Marquage au sol des bandes de place de parking + trait discontinu | ml | 5.00 | | 5.00 | |
| A.7.6 | - Marquage au sol de le bande STOP | m² | 1.00 | | 13.88 | |
| A.7.6 | - Marquage au sol des zébras | m² | 11.00 | | 13.88 | |



250, impasse Jacques Daguerre · 82000 MONTAUBAN
Tél. 05 63 03 37 32
emtp@groupe-flores.fr

| | Désignation | Unité | Quantité marché | Avancement | Prix unitaire | Montant HT |
|---|---|---|---|---|---|---|
| A.7.7 | - Marquage au sol des flèches directionnelles | u | 5.00 | | 29.97 | |
| A.7.8 | - Fourniture et mise en œuvre de résine + pépites de couleur ocre | m² | 419.00 | | 31.08 | |
| A.7.8a | - Moins value pour réalisation de damier en pepite | M2 | 419.00 | | -9.99 | |
| A.7.9 | - Installation d'un mur de présentation (devant le lot 23) y compris plantation d'arbres remarquables, | F | | | 1 127.23 | |
| | **Sous-Total A.7** | | | | | |
| | **Aire Container** | | | | | |
| | F & P de container enterré de 5m3 pour OM | U | | | 12 136.89 | |
| | F & P de container enterré de 5m3 pour tri sélectif | U | | | 12 136.89 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| | **Placette Provisoire** | | | | | |
| | Terrassement complémentaire -45cm sur placette y compris mise en décharge | M3 | | | 22.50 | |
| | Traitement de sol à la chaux | M2 | | | 4.77 | |
| A.3.2 | - Fourniture et mise en œuvre de grave calcaire 0/31.5 sur 0,15 m d'épaisseur pour couche de forme y compris compactage | m³ | | | 52.23 | |
| A.3.3 | - Fourniture et mise en œuvre de grave calcaire 0/20 sur 0,20 m d'épaisseur pour couche de fondation y compris compactage | m³ | | | 52.23 | |
| | En seconde phase, purge de la grave complementaire et évacuation des déblais en décharge et remise en place de terre végétale | M2 | 100.00 | | 7.15 | |
| | **Sous-Total** | | | | | |
| | **Sous-Total LOT 1** | | | | | |
| **LOT 2** | **Assainissement EAUX PLUVIALES et EAUX USEES** | | | | | |
| **LOT 2.1** | **EAUX PLUVIALES** | | | | | |
| **B.1** | **Travaux préliminaires** | | | | | |
| B.1.1 | - Installation de chantier comprenant le nettoyage de fin de chantier, la réalisation des plans d'exécutions avec validation concessionnaires et maître d'œuvre, demandes de permission de voirie, DICT, fiches produits et implantation réseaux y compris tout point nécessaires | F | 0.55 | | 1 693.92 | |
| B.1.2 | - Réalisation du dossier des ouvrages exécutés réseaux eaux usées et pluviales comprenant les plans de récolement, la liste des produits utilisés, les tests, rapports et essais, remis en 5 ex papier + 5 clés USB | F | 0.55 | | 1 258.92 | |
| | **Sous-Total B.1** | | | | | |
| **B.2** | **Ouverture de tranchées pour passage de canalisations :** | | | | | |
| B.2.1 | - Fourniture et mise en œuvre de tranchée drainante sur une largeur de 0,80m le long de la chaussée (profondeur suivant plan) comprenant :<br>- l'ouverture de tranchée<br>- la fourniture et la pose d'un géotextile entourant la tranchée drainante (""chaussette""),<br>- la fourniture et la pose d'un drain diamètre 400 mm au niveau du fil d'eau, | | | | | |



250, impasse Jacques Daguerre · 82000 MONTAUBAN
Tél. 05 63 03 37 32
emtp@groupe-flores.fr

| | Désignation | Unité | Quantité marché | Avancement | Prix unitaire | Montant HT |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | - la fourniture et la mise en œuvre de grave 20/40 jusqu'à la cote fini, y compris sur toute la largeur de l'espace en surface et sur une épaisseur de 20cm<br>- l'évacuation des déblais en décharge | ml | 126.00 | | 110.11 | |
| B.2.2 | - Fourniture et mise en œuvre de tranchée drainante sur une largeur de 0,80m le long de la chaussée (profondeur suivant plan) comprenant :<br>- l'ouverture de tranchée<br>- la fourniture et la pose d'un géotextile entourant la tranchée drainante (""chaussette""),<br>- la fourniture et la pose d'un drain diamètre 300 mm au niveau du fil d'eau,<br>- la fourniture et la mise en œuvre de grave 20/40 jusqu'à la cote fini, y compris sur toute la largeur de l'espace en surface et sur une épaisseur de 20cm<br>- l'évacuation des déblais en décharge | ml | 47.00 | | 98.92 | |
| B.2.3 | - Réalisation de tranchée drainante sur une largeur de 0,60m dans espace vert central comprenant :<br>- l'ouverture de tranchée<br>- la fourniture et la pose d'un géotextile entourant la tranchée drainante (""chaussette""),<br>- la fourniture et la pose d'un drain diamètre 300 mm au niveau du fil d'eau<br>- la fourniture et la mise en œuvre de grave 20/40 jusqu'à la cote fini,<br>- l'évacuation des déblais en décharge | ml | 65.00 | | 90.31 | |
| B.2.3b | - Fourniture et pose de canalisation béton de classe 135A diamètre 600 mm y compris ouverture de la tranchée, enrobage de la canalisation en sable 0/8, remblaiement en grave 0/80, compactage de la tranchée et évacuation des déblais en décharge | ML | | | 176.34 | |
| B.2.4 | - Fourniture et pose de canalisation béton de classe 135A diamètre 400 mm y compris ouverture de la tranchée, enrobage de la canalisation en sable 0/8, remblaiement en grave 0/80, compactage de la tranchée et évacuation des déblais en décharge | ml | 16.00 | | 118.12 | |
| B.2.5 | - Fourniture et pose de canalisation béton de classe 135A diamètre 300 mm y compris ouverture de la tranchée, enrobage de la canalisation en sable 0/8, remblaiement en grave 0/80, compactage de la tranchée et évacuation des déblais en décharge | ml | 42.00 | | 110.24 | |
| B.2.6 | - Fourniture et pose de canalisation PVC CR8 diamètre 250 mm y compris ouverture de la tranchée, enrobage de la canalisation en sable 0/8, remblaiement en grave 0/20, compactage de la tranchée et évacuation des déblais en décharge | ml | 15.00 | | 88.89 | |
| B.2.7 | - Fourniture et pose de canalisation PVC CR8 diamètre 200 mm y compris ouverture de la tranchée, enrobage de la canalisation en sable 0/8, remblaiement en grave 0/20, compactage de la tranchée et évacuation des déblais en décharge | ml | 84.00 | | 80.19 | |
| B.2.8 | - Plus value pour enrobage de canalisation / drain Ø300/400 (sous voirie et accès) | ml | 165.00 | | 79.83 | |
| B.2.9 | - Nettoyage de l'ensemble du réseau par hydro-curage (passage caméra + test d'étanchéité à la charge du maître d'ouvrage) | ml | 460.00 | | 2.78 | |
| B.2.10 | - Essais pénétrométrique sur les tranchées (environ 1 tous les 20 m + 1 par branchement) | F | 0.50 | | 943.50 | |
| | **Sous-Total B.2** | | | | | |
| **B.3** | **Pose des regards de visite et grilles avaloirs :** | | | | | |
| B.3.1 | - Fourniture et pose de regards de visite béton diamètre 1000 avec tampon fonte plein ou grille circulaire diamètre 600 et de classe D400 noté "Eaux | | | | | |



250, impasse Jacques Daguerre · 82000 MONTAUBAN
Tél. 05 63 03 37 32
emtp@groupe-flores.fr

| | Désignation | Unité | Quantité marché | Avancement | Prix unitaire | Montant HT |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Pluviales" tout compris, | U | 14.00 | | 948.26 | |
| B.3.2 | - Fourniture et pose de regards de visite béton diamètre 600 avec tampon fonte plein ou grille circulaire diamètre 600 et de classe D400 noté "Eaux Pluviales" tout compris, | U | | | 869.89 | |
| B.3.3 | - Réalisation de puisard d'infiltration des eaux pluviales comprenant 0:<br>- Le terrassement du puisard sur une profondeur de 5 m,<br>- La fourniture et la pose de buse béton de D 1000 sur une hauteur de 4 m y compris le comblement périphérique en grain de riz 0/6,<br>- La réalisation d'un double fond de sécurité constitué d'une dalle béton située à 1 m en dessous de la cote fini du puisard et sur lequel sera mis en place une grille avaloir de diamètre 600 minimum et de classe D400,<br>- La réalisation d'une dalle béton sur le dessus du puisard y compris la fourniture et la pose d'un tampon grille fonte diamètre 600 et de classe D400 | U | 2.00 | | 1 945.98 | |
| B.3.4 | - Fourniture et pose de tabourets de branchement individuel ø 315 mm y compris manchons, coudes de raccordements et tampon fonte 40 x 40 noté EP y compris mise en place d'un coffrage béton de 0,10 m de largeur autour du tampon fonte tout compris | U | 26.00 | | 300.90 | |
| B.3.5 | - Fourniture et pose de grille avaloir fonte profil T - de classe C250 de longueur 760 mm x 250 mm y compris ouvrage béton coulé en place diamètre 400 mm minimum raccordé à la canalisation de branchement | U | | | 546.32 | |
| B.3.6 | - Fourniture et pose de grille avaloir fonte carrée 500x500 - de classe D400 de y compris ouvrage béton coulé en place diamètre 400 mm minimum raccordé à la canalisation de branchement | U | | | 483.73 | |
| | **Sous-Total B.3** | | | | | |
| **B.4** | **Création de bassin de rétention des eaux pluviales** | | | | | |
| B.4.1 | - Terrassement du bassin de rétention en déblais/remblais y compris mise en forme des talus, mise en place de terre végétale sur les talus et évacuation des terres en décharge - volume de rétention = 265 m3 | m³ | | | 24.20 | |
| B.4.2 | - Fourniture et pose d'une grille de surverse carré 800x800 et de classe D400 y compris ouvrage béton Ø1000 | U | | | 926.91 | |
| B.4.3 | - Fourniture et mise en œuvre de l'ouvrage de régulation :<br>- Longueur = 1,80 m et largeur = 1,00 m intérieur<br>- fourniture et pose de deux tampons fonte Ø600 et de classe D400 sur le dessus<br>- mise en place d'une cloison de surverse de 20 cm de large avec l'orifice d'ajutage,<br>- réalisation d'un enduit intérieur et extérieur lisse,<br>- évacuation des déblais en décharge | U | | | 6 905.89 | |
| B.4.4 | - Réalisation d'un entourage béton autour de la cana D200 dans le bassin | u | | | 212.49 | |
| B.4.5 | - Réalisation d'ouvrage de dissipation devant canalisation Ø400 dans le bassin | U | | | 725.40 | |
| | **Sous-Total B.4** | | | | | |
| | **Sous-Total LOT 2.1** | | | | | |



250, impasse Jacques Daguerre · 82000 MONTAUBAN
Tél. 05 63 03 37 32
emtp@groupe-flores.fr

| | Désignation | Unité | Quantité marché | Avancement | Prix unitaire | Montant HT |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **LOT 2.2** | **EAUX USEES** | | | | | |
| **C.1** | **Ouverture de tranchées pour passage de canalisations :** | | | | | |
| C.1.1 | - Fourniture et pose de canalisation en PP de classe CR16 diamètre 200 mm y compris ouverture de la tranchée, enrobage de la canalisation en sable 0/8, remblaiement de la tranchée en grave 0/80, compactage de la tranchée et évacuation des déblais en décharge | ml | 233.00 | | 180.58 | |
| C.1.2 | - Fourniture et pose de canalisation PP de classe CR16 diamètre 160 mm y compris ouverture de la tranchée, enrobage de la canalisation en sable 0/8, remblaiement de la tranchée en grave 0/80, compactage de la tranchée et évacuation des déblais en décharge | ml | 149.00 | | 138.09 | |
| C.1.3 | - Nettoyage de l'ensemble du réseau par hydro-curage (passage caméra + test d'étanchéité à la charge du maître d'ouvrage) | ml | 793.00 | | 2.78 | |
| | **Sous-Total C.1** | | | | | |
| **C.2** | **Pose des regards de visite et de branchement particulier :** | | | | | |
| C.2.1 | - Fourniture et pose de regard de visite béton y compris élément de fond ø 1000 mm avec cunette, rehausse, couronnement et tampon fonte ø 600 mm de classe D400 noté EU | U | 9.00 | | 1 060.76 | |
| C.2.2 | - Fourniture et pose de tabourets ø 315 mm y compris manchons, coudes de raccordements et tampon fonte 40 x 40 noté EU y compris mise en place d'un coffrage béton de 0,10 m de largeur autour du tampon fonte tout compris | U | 27.00 | | 300.90 | |
| | **Sous-Total C.2** | | | | | |
| | **Sous-Total LOT 2.2** | | | | | |
| | **Sous-Total LOT 2** | | | | | |
| | **Total** | | | | | |



250, impasse Jacques Daguerre · 82000 MONTAUBAN
Tél. 05 63 03 37 32
emtp@groupe-flores.fr
www.groupe-flores.fr

EMTP Florès · SAS au capital de 150 000 € · SIRET 522 659 432 000 36 · APE 4312A · TVA intracommunautaire FR80 522 659 432

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |

| | |
|---|---|
| **Montant H.T** | **145 492.31 €** |
| **Remise sur offre** | **-27.21 €** |
| **Montant Total H.T.** | **145 465.10 €** |
| **A déduire situation précédente** | **119 168.81 €** |
| **Montant situation H.T.** | **26 296.29 €** |
| **Montant T.V.A. 20 %** | **5 259.26 €** |
| **Montant T.T.C.** | **31 555.55 €** |

Règlement : Virement à 30 jours.

Paiement anticipé: néant

Paiement tardif : 1.50% du taux de l'intérêt légal par mois de retard

En vertu de l'article L. 441-6 du code de commerce, tout professionnel en situation de retard de paiement devient de plein droit débiteur, à l'égard de son créancier, outre des pénalités de retard, déjà prévues par la loi, d'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement de 40 euros.

Assurance RD : SMA COURTAGE 1351000/2-134629 - Couverture France métropolitaine.



250, impasse Jacques Daguerre · 82000 MONTAUBAN
Tél. 05 63 03 37 32
emtp@groupe-flores.fr
www.groupe-flores.fr

EMTP Florès · SAS au capital de 150 000 € · SIRET 522 659 432 000 36 · APE 4312A · TVA intracommunautaire FR80 522 659 432