

**Maître d'Ouvrage :**  
**SAS HECTARE**  
 75, ZI Les Portes Domitienne  
 RN 113 - BP 30020  
 34470 Castelnau-le-Lez  
 34741 VENDARGUES.



Réf dossier : 2016-250

**TRAVAUX D'AMENAGEMENT V.R.D.**  
**Lotissement "Les Orjous"**  
 Commune de ST JEAN DE FOS

**CERTIFICAT DE PAIEMENT N°**

**2**

**Facture N°923373/02 P**

**Date certificat :**

**05/12/2022**

**Date facture :**

**05/12/2022**

Entreprise :

**SLA**



Lot n° : **2**

Adresse :

**591, Avenue de la République  
 34700 LODEVE**

**Type de Garantie Initiale :**

Caution bancaire

**oui**

Garantie à 1ère demande

**non**

Retenue de garantie

**non**

|                                  | MARCHÉ & AVENANTS |                  |                 |
|----------------------------------|-------------------|------------------|-----------------|
|                                  | Montant HT        | Montant TTC      | Garantie TTC    |
| <b>Montant du Marché Initial</b> | <b>58 046,50</b>  | <b>69 655,80</b> | <b>3 491,79</b> |
| Montant des Avenants             | 0,00              | 0,00             | 0,00            |
| <b>Montant du Marché Total</b>   | <b>58 046,50</b>  | <b>69 655,80</b> | <b>3 491,79</b> |

|                    | CUMUL SITUATIONS | CUMUL ANTERIEUR  | SITUATION DU MOIS |
|--------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Facturés Marché HT | 53 184,75        | 38 592,75        | 14 592,00         |
| Facturés Avenants  | 0,00             | 0,00             | 0,00              |
| <b>TOTAL HT</b>    | <b>53 184,75</b> | <b>38 592,75</b> | <b>14 592,00</b>  |

| MONTANT A REGLER AU TITRE DE LA SITUATION                   |  |                  |
|-------------------------------------------------------------|--|------------------|
| <b>Montant du présent décompte HT</b>                       |  | <b>14 592,00</b> |
| <b>Montant TVA à 20,00%</b>                                 |  | <b>2 918,40</b>  |
| <b>Montant du présent décompte TTC</b>                      |  | <b>17 510,40</b> |
| <b>Retenue de garantie (5%)</b> (dont TVA à 20,00% = 0,00 ) |  | <b>0,00</b>      |
| <b>Situation nette à payer TTC</b>                          |  | <b>17 510,40</b> |

|                   |     | REPARTITION DES PAIEMENTS |             |             |
|-------------------|-----|---------------------------|-------------|-------------|
|                   |     | Montant HT                | Montant TVA | Montant TTC |
| Titulaire :       | SLA | 14 592,00                 | 2 918,40    | 17 510,40   |
| Paiement direct : |     |                           |             |             |
| TOTAL             |     | 14 592,00                 | 2 918,40    | 17 510,40   |



**Geometris Ingénierie**  
 bureau d'études techniques

Vu, le Maître d'Oeuvre

Vu, l'Ordonnateur

Bon à payer

A Clermont L'Hérault

A .....

le 05/12/2022

le .....



| Récapitulatif  | SITUATIONS<br>(TTC) | dont RG     |
|----------------|---------------------|-------------|
|                |                     | (TTC)       |
| Certificat n°1 | 46 311,30           | 0,00        |
| Certificat n°2 | <b>17 510,40</b>    | <b>0,00</b> |
| Certificat n°3 |                     |             |
| Certificat n°4 |                     |             |
|                |                     |             |
|                |                     |             |
| <b>Cumul</b>   | <b>63 821,70</b>    | <b>0,00</b> |



591, Avenue de la République  
34700 LODEVE  
Tél : 04.67.44.02.13  
Fax : 04.67.44.11.59  
E-mail : [agence-lodeve@slareseaux.com](mailto:agence-lodeve@slareseaux.com)  
Site internet : [www.slareseaux.com](http://www.slareseaux.com)



**SAS HECTARE**  
**75, ZI les portes domitiennes**  
**BP30020**  
**34741 VENDARGUES CEDEX**

**FACTURE**

|           |            |
|-----------|------------|
| Date      | 05/12/2022 |
| Rédacteur | S. AZORIN  |

EXEMPLAIRE CLIENT

|        |             |         |                                            |
|--------|-------------|---------|--------------------------------------------|
| Numéro | 923373/02 P | Dossier | ST JEAN DE FOS - LOTISSEMENT "LES ORJOULS" |
|--------|-------------|---------|--------------------------------------------|

| Code | Désignation                     | Unit. | Qté | P.U                         | Montant            |
|------|---------------------------------|-------|-----|-----------------------------|--------------------|
|      | MONTANT TRAVAUX - SITUATION N°2 |       | 1   | 14 592.00                   | 14 592.00          |
|      |                                 |       |     | Montant H.T.                | 14 592.00 €        |
|      |                                 |       |     | T.V.A. 20%                  | 2 918.40 €         |
|      |                                 |       |     | <b>Montant Total T.T.C.</b> | <b>17 510.40 €</b> |

En votre aimable règlement : **Par virement**Échéance : **03/02/2023**

Sur notre compte bancaire N° :

**BPIFRANCE N° 18359 00043 00007104350 32 - IBAN FR76 1835 9000 4300 0071 0435 032 - BIC CPMEFRPPXXX****ADRESSE UNIQUE POUR L'ENVOI DE VOS PAIEMENTS : SLA - 591 Avenue de la République - 34700 LODEVE**

Clause attributive de juridiction : pour tous litiges, il est fait attribution de compétence exclusive au tribunal de commerce de Montpellier, même en cas d'appel en garantie et de pluralité des défendeurs.

Nous conservons l'entière propriété des biens faisant l'objet du contrat jusqu'à paiement complet du prix facturé.

A compter de la livraison, l'acheteur assume la responsabilité des dommages que ces biens pourraient subir ou provoquer pour quelque cause que ce soit.

Pour les professionnels (art L441-3 du Code de Commerce), l'indemnité forfaitaire de recouvrement due en cas de retard de paiement est de 40 euros ; ce montant sera révisé si les frais engagés sont supérieurs.

Taux de pénalités exigibles en cas de retard de paiement : taux de refinancement principal appliqué par la BCE majoré de 10.

**TRAVAUX PUBLICS ELECTRIQUES ET TELECOMMUNICATIONS**

Siège Social : 591, Avenue de la République – 34700 LODEVE

SAS au capital de 416 000 € – RCS MONTPELLIER – SIRET 398 109 025 00013 – APE 4222Z – TVA INTRA-COMMUNAUTAIRE FR37398109025

[illegible]

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |          |       |           |             |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|-------|-----------|-------------|
| 250-2016 | SITUATION N°2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ESTIMATIF     |          |       | GEOMETRIS |             |
|          | Lotissement " Les Orjouis " - SAINT JEAN DE FOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Décembre 2022 |          | LOT 2 |           |             |
| ARTICLE  | DESIGNATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNITE         | QUANTITE |       | P.U.      | MONTANT H.T |
|          | 1 - INSTALLATION DE CHANTIER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |          |       |           |             |
| 1.2      | Installation de chantier qui sont nécessaires à l'entrepreneur pour l'exécution de son marché suivant l'article 31 du CCAG notamment :<br>- la fourniture et mise en place des dispositifs de signalisation temporaire tels qu'ils sont définis à l'article 31.6 du CCAG avec le remplacement s'il y a lieu.<br>Y compris la fourniture et mise en place de baraques de chantier et sanitaires, le repliement en fin de travaux, la remise en état des lieux et toutes sujétions.                                                               | F             | 1        | 100%  | 1 000.00  | 1 000.00    |
| 1.6      | Montage et réalisation du dossier administratif Article 2 par l'entreprise.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | F             | 1        | 100%  | 500.00    | 500.00      |
| 1.9      | Etablissement et fourniture des plans d'exécution et d'implantation utiles durant toute la phase chantier (exemplaires papiers et fichiers dwg), y compris profils en long et en travers, profil type du positionnement des réseaux, etc...                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | F             | 1        | 100%  | 800.00    | 800.00      |
| 1.12     | Fourniture pour le dossier des ouvrages exécutés (DOE Réseaux secs) en 5 exemplaires papier + 1 CD-Rom et les exemplaires nécessaires au CSPS:<br>- les plans de récolement des ouvrages exécutés (y compris GS des réseaux) géoréférencés (classe A) selon normes en vigueur, en respectant les signes conventionnels et les normes des concessionnaires;<br>- les documentations des matériaux et appareils mis en oeuvre ainsi que la notice de maintenance et d'entretien des équipements et réseaux;<br>- les PV de réception et d'essais. | F             | 1        | 0%    | 1 000.00  | 0.00        |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | TOTAL H.T.    |          |       |           | 2 300.00    |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | T.VA.(20,00%) |          |       |           | 460.00      |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | TOTAL T.T.C.  |          |       |           | 2 760.00    |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |          |       |           |             |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|-------|-----------|-------------|
| 250-2016  | SITUATION N°2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ESTIMATIF     |          |       | GEOMETRIS |             |
|           | Lotissement " Les Orjouis " - SAINT JEAN DE FOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Décembre 2022 |          | LOT 2 |           |             |
| ARTICLE   | DESIGNATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UNITE         | QUANTITE |       | P.U.      | MONTANT H.T |
| 3.7.1.1.1 | <b>3 - TERRASSEMENTS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |          |       |           |             |
|           | <b>3.7 - Réseaux</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |          |       |           |             |
|           | <b>3.7.1 - Réseaux secs</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |          |       |           |             |
|           | <b>3.7.1.1 - Remblais en GNT 0/31.5</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |          |       |           |             |
|           | Réalisation de tranchées en terrain de toute nature pour un réseau. Il comprend : l'ouverture de la tranchée, l'évacuation des déblais en décharge autorisée, la fourniture et mise en place de grain de sable (lit de pose et enrobage) et le remblai en GNT 0/31.5 compacté de la tranchée. Y compris toutes sujétions pour une parfaite réalisation. | ML            | 105      | 90%   | 27.00     | 2 551.50    |
|           | Réalisation de tranchées en terrain de toute nature pour deux réseaux. Il comprend : l'ouverture de la tranchée, l'évacuation des déblais en décharge autorisée, la fourniture et mise en place de sable (lit de pose et enrobage) et le remblai en GNT 0/31.5 compacté de la tranchée. Y compris toutes sujétions pour une parfaite réalisation.       | ML            | 135      | 90%   | 32.00     | 3 888.00    |
|           | Réalisation de tranchées en terrain de toute nature pour trois réseaux. Il comprend : l'ouverture de la tranchée, l'évacuation des déblais en décharge autorisée, la fourniture et mise en place de sable (lit de pose et enrobage) et le remblai en GNT 0/31.5 compacté de la tranchée. Y compris toutes sujétions pour une parfaite réalisation.      | ML            | 160      | 90%   | 36.00     | 5 184.00    |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | TOTAL H.T.    |          |       |           | 11 623.50   |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | T.VA.(20,00%) |          |       |           | 2 324.70    |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | TOTAL T.T.C.  |          |       |           | 13 948.20   |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                |               |          |       |           |             |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|-------|-----------|-------------|
| 259-2016 | SITUATION N°2                                                                                                                                                                                                                                  | ESTIMATIF     |          |       | GEOMETRIS |             |
|          | Lotissement " Les Orjoulx " - SAINT JEAN DE FOS                                                                                                                                                                                                | Décembre 2022 |          | LOT 2 |           |             |
| ARTICLE  | DESIGNATION                                                                                                                                                                                                                                    | UNITE         | QUANTITE |       | P.U.      | MONTANT H.T |
|          | <b>9 - RESEAU ELECTRICITE BASSE TENSION</b>                                                                                                                                                                                                    |               |          |       |           |             |
|          | <b>9.1 - Grillage avertisseur</b>                                                                                                                                                                                                              |               |          |       |           |             |
| 9.1.1    | Fourniture et mise en place d'un grillage avertisseur de couleur rouge (BTS) positionné suivant les prescriptions d'ERDF.                                                                                                                      | ML            | 310      | 90%   | 0.50      | 139.50      |
|          | <b>9.2 - Fourreaux</b>                                                                                                                                                                                                                         |               |          |       |           |             |
| 9.2.1    | Fourniture et pose de fourreau TPC 160 rouge.                                                                                                                                                                                                  | ML            | 25       | 100%  | 6.00      | 150.00      |
| 9.2.2    | Fourniture et pose de fourreau TPC 110 rouge.                                                                                                                                                                                                  | ML            | 20       | 100%  | 5.00      | 100.00      |
|          | <b>9.3 - Câbles</b>                                                                                                                                                                                                                            |               |          |       |           |             |
| 9.3.1    | Fourniture et pose de câble 3 x 240mm² + 95mm² Alu, y compris toutes pièces de raccordement sur REMBT et/ou coffret, raccordement, mise à la terre et protection des câbles et toutes sujétions de coupes et mise en œuvre.                    | ML            | 230      | 90%   | 28.00     | 5 796.00    |
| 9.3.2    | Fourniture et pose de câble 3 x 150mm² + 70mm² Alu, y compris toutes pièces de raccordement sur REMBT et/ou coffret, raccordement, mise à la terre et protection des câbles et toutes sujétions de coupes et mise en œuvre.                    | ML            | 75       | 90%   | 25.00     | 1 687.50    |
| 9.3.3    | Fourniture et pose de câble 3 x 95mm² + 50mm² Alu, y compris toutes pièces de raccordement sur REMBT et/ou coffret, raccordement, mise à la terre et protection des câbles et toutes sujétions de coupes et mise en œuvre.                     | ML            | 40       | 100%  | 22.00     | 880.00      |
| 9.3.5    | Fourniture et pose de câble 4 x 35mm² Alu, y compris toutes pièces de raccordement sur REMBT et/ou coffret, raccordement, mise à la terre et protection des câbles et toutes sujétions de coupes et mise en œuvre.                             | ML            | 205      | 100%  | 13.00     | 2 665.00    |
|          | <b>9.4 - Coffrets- Branchements</b>                                                                                                                                                                                                            |               |          |       |           |             |
| 9.4.1    | Fourniture et pose d'un équipement avec socle, coffret et grille REMBT et jeu de barres correspondant. Y compris toutes sujétions de fourniture, pose, raccordements et protection suivant les normes ERDF.                                    | U             | 6        | 90%   | 780.00    | 4 212.00    |
| 9.4.2    | Fourniture et pose de coffret de comptage type CIBE MONO ou TRIPHASE avec socle équipable + enveloppe béton. Y compris toutes sujétions de mise en œuvre, fourniture, pose, raccordements et protection suivant les normes du concessionnaire. | U             | 12       | 90%   | 270.00    | 2 916.00    |
| 9.4.7    | Fourniture et pose d'un coffret C400-P200 type S20 sur socle pour le lot 7. Y compris toutes sujétions de mise en œuvre, fourniture, pose, raccordements et protection suivant les normes du concessionnaire.                                  | U             | 1        | 90%   | 860.00    | 774.00      |
|          | <b>9.6 - Raccordements - Mise à la terre</b>                                                                                                                                                                                                   |               |          |       |           |             |
| 9.6.1    | Réalisation de la mise à la terre de coffret selon normes ErDF.                                                                                                                                                                                | U             | 6        | 90%   | 150.00    | 810.00      |
| 9.6.4    | Raccordement sur le poste à créer dans l'opération. Y compris confection des têtes thermo et toutes sujétions de réalisation.                                                                                                                  | U             | 1        | 0%    | 70.00     | 0.00        |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                | TOTAL H.T.    |          |       |           | 20 130.00   |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                | T.VA.(20,00%) |          |       |           | 4 026.00    |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                | TOTAL T.T.C.  |          |       |           | 24 156.00   |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |          |       |           |             |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|-------|-----------|-------------|
| 250-2016 | SITUATION N°2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ESTIMATIF     |          |       | GEOMETRIS |             |
|          | Lotissement " Les Orjouis " - SAINT JEAN DE FOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Décembre 2022 |          | LOT 2 |           |             |
| ARTICLE  | DESIGNATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNITE         | QUANTITE |       | P.U.      | MONTANT H.T |
|          | <b>10 - ECLAIRAGE PUBLIC</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |          |       |           |             |
|          | <b>10.1 - Câbles-Fourreaux-Grillage avertisseur</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |          |       |           |             |
| 10.1.1   | Fourniture et mise en place d'un grillage avertisseur de couleur rouge (EP).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ML            | 250      | 90%   | 0.50      | 112.50      |
| 10.1.2   | Fourniture et pose de câble d'éclairage U1000 R02V 4x16mm². Y compris toutes sujétions de coupes, raccordement, remontées dans les candélabres, mise à la terre et protection des câbles.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ML            | 250      | 50%   | 8.00      | 1 000.00    |
| 10.1.10  | Fourniture et pose de gaine TPC Ø63 pour U1000 enterré. Y compris toutes sujétions de réalisation.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ML            | 15       | 90%   | 4.00      | 54.00       |
| 10.1.11  | Pose de câble de terre 25mm² cuivre. Y compris toutes sujétions de coupes, raccordement, mise à la terre et protection des câbles.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ML            | 250      | 90%   | 5.00      | 1 125.00    |
|          | <b>10.2 - Emergences-Protections</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |          |       |           |             |
|          | <b>10.2.1 - Candélabres</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |          |       |           |             |
| 10.2.1.1 | Fourniture et pose de candélabre, hauteur: 6.00m. Il comprend:<br>- le mât en acier thermolaqué avec coffret classe II et semelle en caoutchouc type PEBLIC avec bouchons de graisses pour entraxe;<br>- le luminaire "MilWide²" de chez Philips ou similaire (LED 38W) avec optique classe II, IP 66;<br>- la fourniture et pose du massif en béton de dimensions appropriées et arasé de sorte que la platine puisse recevoir le revêtement.<br>RAL de l'ensemble: 7016. Y compris dispositif de réduction de tension et toutes sujétions de réalisation. | U             | 7        | 50%   | 1200.00   | 4 200.00    |
|          | <b>10.3 - Armoires-Accessoires</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |          |       |           |             |
| 10.3.2   | Fourniture et pose d'une armoire de commande et comptage. Y compris horloge astronomique, disjoncteur différentiel, équipement complet du coffret et raccordement sur transformateur et toutes sujétions de réalisation.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | U             | 0        | 0%    | 950.00    |             |
|          | <b>10.4 - Réception-Contrôles</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |          |       |           |             |
| 10.4.1   | Réception par un Organisme de Contrôle (APAVE/CONSUEL).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | F             | 1        | 0%    | 450.00    | 0.00        |
|          | <b>10.5 - Raccordement</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |          |       |           |             |
| 10.5.1   | Raccordement sur réseau existant. Y compris toutes sujétions de coupes, raccordement, mise à la terre et protection des câbles.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | U             | 1        | 0%    | 50.00     | 0.00        |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | TOTAL H.T.    |          |       |           | 6 491.50    |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | T.VA.(20,00%) |          |       |           | 1 298.30    |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | TOTAL T.T.C.  |          |       |           | 7 789.80    |

| 2020-2016            | SITUATION N°2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ESTIMATIF     |          |     | GEOMETRIS |                  |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|-----|-----------|------------------|
|                      | Lotissement " Les Orjouis " - SAINT JEAN DE FOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Décembre 2022 |          |     | LOT 2     |                  |
| ARTICLE              | DESIGNATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNITE         | QUANTITE |     | P.U.      | MONTANT H.T      |
|                      | <b>11 - RESEAU TELECOM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |          |     |           |                  |
| 11.1.1               | <b>11.1 - Fourreaux-Grillage avertisseur</b><br>Fourniture et mise en place d'un grillage avertisseur de couleur verte positionné suivant les prescriptions du concessionnaire.                                                                                                                                                                                                                                                          | ML            | 135      | 90% | 0.50      | 60.75            |
| 11.1.2               | Fourniture et pose de fourreaux PVC 5 x Ø42/45. Y compris fourniture et pose des bouchons aux extrémités ainsi que toutes sujétions de coupes et raccordement.                                                                                                                                                                                                                                                                           | ML            | 155      | 90% | 14.00     | 1 953.00         |
| 11.1.6               | Fourniture et pose de fourreaux PVC 5 x Ø25/28. Y compris raccordement sur les regards de branchement ou murs techniques, la fourniture et pose des bouchons aux extrémités ainsi que toutes sujétions pour une parfaite réalisation.                                                                                                                                                                                                    | ML            | 285      | 90% | 10.00     | 2 565.00         |
| 11.1.7               | Réalisation de l'aiguillage des fourreaux PVC 5 x Ø42/45 pour permettre le tirage des câbles.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ML            | 155      | 0%  | 1.10      | 0.00             |
| 11.1.11              | Réalisation de l'aiguillage des fourreaux PVC 5 x Ø25/28 pour permettre le tirage des câbles.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ML            | 285      | 0%  | 1.10      | 0.00             |
|                      | <b>11.2 - Chambres de tirage</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |          |     |           |                  |
| 11.2.5               | Fourniture et pose d'une chambre de tirage pour le lot n°7 en béton préfabriqué type L1T avec cadre et tampon en fonte, classe 400KN. Y compris terrassement et évacuation des déblais en décharge autorisée pour élargissement de la tranchée, la fourniture et pose des étriers et peignes, la réalisation du béton d'enrobage conformément aux normes du concessionnaire, la mise à la cote de l'ouvrage et toutes sujétions de pose. | U             | 1        | 50% | 650.00    | 325.00           |
| 11.2.5               | Fourniture et pose d'une chambre de tirage en béton préfabriqué type L2T avec cadre et tampon en fonte, classe 400KN. Y compris terrassement et évacuation des déblais en décharge autorisée pour élargissement de la tranchée, la fourniture et pose des étriers et peignes, la réalisation du béton d'enrobage conformément aux normes du concessionnaire, la mise à la cote de l'ouvrage et toutes sujétions de pose.                 | U             | 4        | 90% | 950.00    | 3 420.00         |
|                      | <b>11.3 - Bornes pavillonnaires &amp; Sous-répartiteur</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |          |     |           |                  |
| 11.3.1               | Fourniture et pose de niche pour répartiteur agréé par le concessionnaire. Il comprend:<br>- le terrassement, le chargement et l'évacuation des déblais en décharge autorisée;<br>- la fourniture et pose par scellement avec du béton de la niche (avec enveloppe béton);<br>- la fourniture et mise en place de fourreaux 3 x Ø42/45 entre la chambre et la niche.<br>Y compris toutes sujétions pour une parfaite réalisation.        | U             | 4        | 0%  | 0.00      |                  |
|                      | <b>11.4 - Regards - Branchements</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |          |     |           |                  |
| 11.4.2               | Fourniture et pose dans la parcelle d'un regard de branchement en béton 30x30cm (avec tampon en fonte) suivant les prescriptions du concessionnaire. Y compris raccordement des fourreaux ainsi que toutes sujétions pour une parfaite réalisation.                                                                                                                                                                                      | U             | 17       | 90% | 150.00    | 2 295.00         |
|                      | <b>11.5 - Raccordements</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |          |     |           |                  |
| 11.5.2               | Raccordement sur le réseau existant. Il comprend :<br>- la fouille à la recherche du réseau existant et l'évacuation des déblais en décharge autorisée;<br>- la pose de la chambre type K sans fond et le raccordement de celle-ci sur le réseau.<br>Y compris la mise à la cote et le remblais autour de la chambre ainsi que toutes sujétions pour une parfaite réalisation.                                                           | U             | 1        | 0%  | 180.00    | 0.00             |
| 11.5.3               | Réfection de la chaussée correspondant aux travaux.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | F             | 1        | 0%  | 200.00    | 0.00             |
| <b>TOTAL H.T.</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |          |     |           | <b>10 618.75</b> |
| <b>T.VA.(20,00%)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |          |     |           | <b>2 123.75</b>  |
| <b>TOTAL T.T.C.</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |          |     |           | <b>12 742.50</b> |

| 250-2016  | SITUATION N°2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ESTIMATIF     |          |      | GEOMETRIS |             |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|------|-----------|-------------|
|           | Lotissement " Les Orjoul " - SAINT JEAN DE FOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Décembre 2022 |          |      | LOT 2     |             |
| ARTICLE   | DESIGNATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UNITE         | QUANTITE |      | P.U.      | MONTANT H.T |
|           | <b>18 - TRONCON COMMUN - HECTARE+RAMBIER</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |          |      |           |             |
|           | <b>3 - TERRASSEMENTS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |          |      |           |             |
|           | <b>3.7 - Réseaux</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |          |      |           |             |
|           | <b>3.7.1 - Réseaux secs</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |          |      |           |             |
|           | <b>3.7.1.1 - Remblais en GNT 0/31.5</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |          |      |           |             |
| 3.7.1.1.1 | Réalisation de tranchées en terrain de toute nature pour un réseau. Il comprend : l'ouverture de la tranchée, l'évacuation des déblais en décharge autorisée, la fourniture et mise en place de grain de sable (lit de pose et enrobage) et le remblai en GNT 0/31.5 compacté de la tranchée. Y compris toutes sujétions pour une parfaite réalisation. | ML            | 5        | 90%  | 27.00     | 121.50      |
| 3.7.1.1.3 | Réalisation de tranchées en terrain de toute nature pour trois réseaux. Il comprend : l'ouverture de la tranchée, l'évacuation des déblais en décharge autorisée, la fourniture et mise en place de sable (lit de pose et enrobage) et le remblai en GNT 0/31.5 compacté de la tranchée. Y compris toutes sujétions pour une parfaite réalisation.      | ML            | 15       | 90%  | 36.00     | 486.00      |
|           | <b>9 - RESEAU ELECTRICITE BASSE TENSION</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |          |      |           |             |
|           | <b>9.1 - Grillage avertisseur</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |          |      |           |             |
| 9.1.1     | Fourniture et mise en place d'un grillage avertisseur de couleur rouge (BTS) positionné suivant les prescriptions d'ERDF.                                                                                                                                                                                                                               | ML            | 20       | 90%  | 0.50      | 9.00        |
|           | <b>9.2 - Fourreaux</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |          |      |           |             |
| 9.2.1     | Fourniture et pose de fourreau TPC 160 rouge.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ML            | 7        | 100% | 6.00      | 42.00       |
|           | <b>9.3 - Câbles</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |          |      |           |             |
| 9.3.2     | Fourniture et pose de câble 3 x 150mm² + 70mm² Alu, y compris toutes pièces de raccordement sur REMBT et/ou coffret, raccordement, mise à la terre et protection des câbles et toutes sujétions de coupes et mise en œuvre.                                                                                                                             | ML            | 20       | 90%  | 25.00     | 450.00      |
|           | <b>10 - ECLAIRAGE PUBLIC</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |          |      |           |             |
|           | <b>10.1 - Câbles-Fourreaux-Grillage avertisseur</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |          |      |           |             |
| 10.1.1    | Fourniture et mise en place d'un grillage avertisseur de couleur rouge (EP).                                                                                                                                                                                                                                                                            | ML            | 10       | 100% | 0.50      | 5.00        |
| 10.1.2    | Fourniture et pose de câble d'éclairage U1000 R02V 4x16mm². Y compris toutes sujétions de coupes, raccordement, remontées dans les candélabres, mise à la terre et protection des câbles.                                                                                                                                                               | ML            | 10       | 50%  | 8.00      | 40.00       |
| 10.1.11   | Pose de câble de terre 25mm² cuivre. Y compris toutes sujétions de coupes, raccordement, mise à la terre et protection des câbles.                                                                                                                                                                                                                      | ML            | 10       | 100% | 5.00      | 50.00       |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |          |       |           |                 |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|-------|-----------|-----------------|
| 250-2016 | SITUATION N°2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ESTIMATIF            |          |       | GEOMETRIS |                 |
|          | Lotissement " Les Orjouis " - SAINT JEAN DE FOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Décembre 2022        |          | LOT 2 |           |                 |
| ARTICLE  | DESIGNATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNITE                | QUANTITE |       | P.U.      | MONTANT H.T     |
| 10.2.1.1 | <b>10.2 - Emergences-Protections</b><br><b>10.2.1 - Candélabres</b><br><br>Fourniture et pose de candélabre, hauteur: 6.00m. Il comprend:<br>- le mât en acier thermolaqué avec coffret classe II et semelle en caoutchouc type PEBLIC avec bouchons de graisses pour entraxe;<br>- le luminaire "MilWide2" de chez Philips ou similaire (LED 38W) avec optique classe II, IP 66;<br>- la fourniture et pose du massif en béton de dimensions appropriées et arasé de sorte que la platine puisse recevoir le revêtement.<br>RAL de l'ensemble: 7016. Y compris dispositif de réduction de tension et toutes sujétions de réalisation. | U                    | 1        | 50%   | 1200.00   | 600.00          |
|          | <b>10.4 - Réception-Contrôles</b><br>Réception par un Organisme de Contrôle (APAVE/CONSUEL).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | F                    | 1        | 0%    | 450.00    | 0.00            |
|          | <b>11 - RESEAU TELECOM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |          |       |           |                 |
| 11.1.1   | <b>11.1 - Fourreaux-Grillage avertisseur</b><br>Fourniture et mise en place d'un grillage avertisseur de couleur verte positionné suivant les prescriptions du concessionnaire.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ML                   | 15       | 100%  | 0.50      | 7.50            |
| 11.1.2   | Fourniture et pose de fourreaux PVC 5 x Ø42/45. Y compris fourniture et pose des bouchons aux extrémités ainsi que toutes sujétions de coupes et raccordement.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ML                   | 15       | 100%  | 14.00     | 210.00          |
| 11.1.7   | Réalisation de l'aiguillage des fourreaux PVC 5 x Ø42/45 pour permettre le tirage des câbles.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ML                   | 15       | 0%    | 1.10      | 0.00            |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>TOTAL H.T.</b>    |          |       |           | <b>2 021.00</b> |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>T.VA.(20,00%)</b> |          |       |           | <b>404.20</b>   |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>TOTAL T.T.C.</b>  |          |       |           | <b>2 425.20</b> |