

Mairie de RIOM

23 Rue de l'Hôtel de Ville

63200 RIOM

Cournon d'Auvergne, le 23/05/2023

Affaire suivie par Christophe JARLETON

Ligne directe : 04.86.68.79.92

Objet : Travaux de dissimulation du réseau électrique « RUE VICTOR BASCH ».

Monsieur le Maire,

Dans le cadre du projet de dissimulation du réseau électrique visé en objet, vous trouverez ci-joint, le devis estimatif des travaux de génie civil.

Le territoire d'énergie Puy-de-Dôme prendra en charge la réalisation de ces travaux en les finançant dans la proportion de 40 % du montant H.T. majoré de la totalité de la T.V.A. grevant ces travaux et une participation égale à 60 % du montant H.T. sera demandée à votre commune.

Pour pouvoir poursuivre l'instruction de ce dossier, je vous serais reconnaissant de bien vouloir nous retourner deux exemplaires de la délibération, dont vous trouverez le modèle ci-joint, après avoir été complétée par vos soins et visée par la sous-préfecture.

Je vous prie de croire, Monsieur le Maire, à l'assurance de mes sentiments dévoués.

Pour le Président,  
Sébastien GOUTTEBEL



territoire  
d'énergie  
PUY-DE-DÔME



**COMMUNE de RIOM**

EXTRAIT DU REGISTRE DES DELIBERATIONS DU CONSEIL MUNICIPAL

Séance du :



Objet : **TRAVAUX DE DISSIMULATION DU RESEAU ELECTRIQUE**

Monsieur le Maire expose aux Membres du Conseil Municipal qu'il y a lieu de prévoir la réalisation des travaux de

**AMENAGEMENT BT RUE VICTOR BASCH**

Un avant-projet des travaux a été réalisé par le territoire d'énergie Puy-de-Dôme, auquel la commune est adhérente.

L'estimation des travaux s'élève à 32 400,00 € T.T.C.

L'estimation des dépenses correspondant aux conditions économiques actuelles s'élève à :

**27 000,00 € H.T.**

Conformément aux décisions prises lors de son Assemblée Générale du 5 Février 2022, le territoire d'énergie Puy-de-Dôme peut prendre en charge la réalisation de ces travaux en les finançant dans la proportion de 40 % du montant H.T., majoré de la totalité de la T.V.A. grevant les dépenses et en demandant à la commune une participation égale à 60% de ce montant, soit :

**$27\,000,00 \times 0,60 = 16\,200,00$  € H.T.**

Cette participation sera revue en fin des travaux pour être réajustée suivant le montant des dépenses résultant du décompte définitif.

Les travaux de génie civil sur le domaine public sont sous maîtrise d'ouvrage de la Commune.

Les Membres du Conseil Municipal, après en avoir délibéré, décident :

- D'approuver l'avant-projet des travaux de dissimulation du réseau électrique présenté par Monsieur le Maire,
- De confier la réalisation de ces travaux à territoire d'énergie du Puy de Dôme.
- De fixer la participation de Commune au financement des dépenses à **16 200,00 € H.T.** et d'autoriser Monsieur le Maire à verser cette somme, après réajustement en fonction du relevé métré définitif, dans la caisse du Receveur du territoire d'énergie du Puy-de-Dôme.
- De prévoir à cet effet, les inscriptions nécessaires lors de la prochaine décision budgétaire.

Fait à RIOM, le  
Pour copie conforme,  
Le Maire,

**RIOM**

**TRAVAUX DE RESEAU**

-----  
**AMENAGEMENT BT RUE VICTOR BASCH**

-----  
**Affaire SIEG : 89300026ER**  
**Affaire Entreprise : 88001ER**

**DEVIS ESTIMATIF**  
**en date du 17 Mai 2023**

# **POSTE HTA / BT**

## **POSE**

| N° Art. | Libellé                                                                                                   | Unité | Px Unit / Coeff. | Qte / Mt | Total  |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|----------|--------|
| 307     | Raccordement d'un départ B.T. dans TUR ou TIPI avec bloc départ existant, y compris embouts d'étanchéité. | u     | 134,00           | 1        | 134,00 |

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Sous-total H.T. :                | 134,00 € |
| Coefficient de Marché K= 0,998 : | 133,73 € |
| Actualisation K= 1,090 :         | 145,77 € |
| Reconduction K= 0,990 :          | 144,31 € |

---

**Total H.T. pour le Chapitre : 144,31 €**

## RESEAU BT AERIEN

### ETUDE

| N° Art | Libellé                                                                                                                                                 | Unité | Px Unit / Coeff. | Qté / Mt | Total    |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|----------|----------|
| 1      | Ouverture de dossier, par chantier                                                                                                                      | u     | 226,00           | 1        | 226,00   |
| 2      | Plus-value à l'article 1 pour constitution dossier Article R323-25 (y compris notice d'impact), dossier de servitudes ou traversée SNCF.                | u     | 180,00           | 1        | 180,00   |
| 4      | Etude de ligne aérienne B.T. ou H.T.A. sur supports, plans à l'échelle du cadastre, y compris mesure de résistivité des terres. (longueur de piquetage) | m     | 1,24             | 163      | 202,12   |
| 11     | Relevé des façades par méthode photographique ou plan dessiné au 1/200.                                                                                 | m     | 2,03             | 158      | 320,74   |
| 12     | Recherche et obtention d'une convention de passage. (cf. pages à la fin du chapitre Travaux de Réseaux, après l'article 451).                           | u     | 117,00           | 13       | 1 521,00 |

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Sous-total H.T. :                | 2 449,86 € |
| Coefficient de Marché K= 0,998 : | 2 444,96 € |
| Actualisation K= 1,090 :         | 2 665,01 € |
| Reconduction K= 0,990 :          | 2 638,36 € |

### POSE AERIEN

| N° Art | Libellé                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Unité | Px Unit / Coeff. | Qté / Mt | Total |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|----------|-------|
| 98     | Dépose, repose ou transport, déroulage, tirage, réglage, mise sur pinces d'un câble autoporté, y compris jonctions, isolement au droit des pinces, gaine thermo rétractable, confection des extrémités. (Tous accessoires, toutes sujétions comprises, section > ou = 35²) - Câble tendu sur poteaux. | m     | 2,70             | 5        | 13,50 |
| 358    | ALUMINIUM - ISOLE PRC + PORTEUR ALMELEC - 3 x 70 + 54,6 + 2 x 16                                                                                                                                                                                                                                      | km    | 9 067,00         | 0,005    | 45,34 |

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Sous-total H.T. :                | 58,84 € |
| Coefficient de Marché K= 0,998 : | 58,72 € |
| Actualisation K= 1,090 :         | 64,00 € |
| Reconduction K= 0,990 :          | 63,36 € |

### POSE FACADE

| N° Art | Libellé                                                                                                                          | Unité | Px Unit / Coeff. | Qté / Mt | Total  |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|----------|--------|
| 49     | Fourniture et pose d'un ensemble d'ancrage double à 3 scellements - tous accessoires et toutes sujétions comprises - sur façade. | u     | 79,00            | 4        | 316,00 |

**RESEAU BT AERIEN****POSE FACADE**

| N° Art. | Libellé                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Unité | Px Unit / Coeff. | Qté / Mt | Total    |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|----------|----------|
| 101     | Fourniture et mise en œuvre de raccord de dérivation Type CDRCT ou similaire, ou CDR CNA ou CNU 1 S 70.                                                                                                                                                                                                                                                               | u     | 22,30            | 32       | 713,60   |
| 104     | Fourniture et pose d'un berceau d'alignement avec sa tige type courte (espacement : 50 cm).                                                                                                                                                                                                                                                                           | u     | 7,50             | 138      | 1 035,00 |
| 105     | Dépose, repose, ou transport et déroulage, tirage, réglage, mise en place dans les berceaux d'un câble autoporté, y compris jonctions, confection des extrémités, toutes sujétions comprises, sections > ou = 35².                                                                                                                                                    | m     | 8,00             | 158      | 1 264,00 |
| 107     | Fourniture et pose de goulotte de protection de câble au droit des ouvertures ou accès.                                                                                                                                                                                                                                                                               | m     | 7,50             | 5        | 37,50    |
| 116     | Remontée aéro-souterraine B.T. sur poteau ou façade comprenant fixation du câble, gaine thermo rétractable, protection mécanique, tous types de raccordement au réseau et connexion sur réseau aérien existant, étiquetage, non compris le câble d'une section S > ou = 50 mm² (longueur du câble = hauteur du poteau - 3 mètres ou hauteur de la façade - 2 mètres). | u     | 307,00           | 10       | 3 070,00 |
| 252     | Mise à la terre conforme aux règles en vigueur (10 m de câble en cuivre nu 25² dans 3 m de fouille, profondeur 0,80 m, plus remontée le long du support ou façade en câble isolé, raccord et protection - conforme à la Norme C.11-201, y compris mesures de la résistivité du sol et de la valeur de la résistance).                                                 | u     | 193,00           | 12       | 2 316,00 |
| 358     | ALUMINIUM - ISOLE PRC + PORTEUR ALMELEC - 3 x 70 + 54,6 + 2 x 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | km    | 9 067,00         | 0,163    | 1 477,92 |

Sous-total H.T. : 10 230,02 €

Coefficient de Marché K= 0,998 : 10 209,56 €

Actualisation K= 1,090 : 11 128,42 €

Reconduction K= 0,990 : 11 017,14 €

**DEPOSE TORSADÉ**

| N° Art. | Libellé                                                                                                                             | Unité | Px Unit / Coeff. | Qté / Mt | Total |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|----------|-------|
| 274     | Dépose et évacuation d'armements B.T. ou H.T.A. rigides ou chaînes d'isolateurs suspendus, ou cornes de garde sur support conservé. | u     | 8,10             | 5        | 40,50 |
| 286     | Dépose de conducteurs autoportés sur poteaux et enlèvement des câbles non récupérables.                                             | m     | 0,44             | 48,5     | 21,34 |
| 287     | Dépose de conducteurs autoportés sur façade, non récupérables et enlèvement, y compris dépose des scellements et remise en état.    | m     | 1,30             | 5        | 6,50  |

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Sous-total H.T. :                | 68,34 € |
| Coefficient de Marché K= 0,998 : | 68,20 € |
| Actualisation K= 1,090 :         | 74,34 € |
| Reconduction K= 0,990 :          | 73,60 € |

---

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Total H.T. pour le Chapitre : | 13 792,46 € |
|-------------------------------|-------------|

# RESEAU BT SOUTERRAIN

## ETUDE

| N° Art. | Libellé                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Unité | Px Unité / Coeff. | Qté / Mt | Total  |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|----------|--------|
| 6       | Etude de réseaux HTA, BT et branchement souterrain, y compris mesure de résistivité des terres et report sur plan au 1/200 ou 1/500 fourni à l'entreprise (par mètre linéaire de tranchée, quel que soit le nombre de câbles).                                                                | m     | 2,84              | 74,5     | 211,58 |
| 8       | Forfait de déplacement pour relevé topographique du fond de plan au GPS ou pour relevé topographique de l'installation nouvellement créée par géolocalisation (x, y, z).                                                                                                                      | u     | 100,00            | 1        | 100,00 |
| 12      | Recherche et obtention d'une convention de passage. (cf. pages à la fin du chapitre Travaux de Réseaux, après l'article 451).                                                                                                                                                                 | u     | 117,00            | 1        | 117,00 |
| 19      | Relevé topographique de l'installation nouvellement créée par géolocalisation (x, y, z) et report des ouvrages sur fonds de plan, y compris la fourniture d'un fichier au format CSV des coordonnées des points selon les prescriptions définies. Par mètre de câble (longueur de piquetage). | m     | 1,06              | 74,5     | 78,97  |

Sous-total H.T. : 507,55 €

Coefficient de Marché K= 0,998 : 506,53 €

Actualisation K= 1,090 : 552,12 €

Reconduction K= 0,990 : 546,60 €

## POSE

| N° Art. | Libellé                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unité | Px Unité / Coeff. | Qté / Mt | Total  |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|----------|--------|
| 118     | Fourniture et pose de grillage avertisseur.                                                                                                                                                                                                                                                | m     | 1,06              | 39       | 41,34  |
| 146     | Fourniture et pose de tube de protection de câble en polyéthylène - Type T.P.C. (haute densité, aiguillé) Ø 110.                                                                                                                                                                           | m     | 5,30              | 64       | 339,20 |
| 168     | Déroutage de câble B.T. ou H.T.A. en tranchée dans fourreaux, buses ou caniveaux.                                                                                                                                                                                                          | m     | 3,90              | 113,5    | 442,65 |
| 204     | Fourniture et pose CIBE Grand Volume équipée de 2 ensembles de 4 modules réseau 240 et 2 ensembles de 4 modules de branchement non protégé (permet de reprendre jusqu'à 3 branchements tri) et raccordement des câbles de branchement et réseau, y compris étiquetages (socles et câbles). | u     | 762,00            | 1        | 762,00 |
| 206     | Fourniture et pose d'un jeu de barres type REMBT 300                                                                                                                                                                                                                                       | u     | 185,00            | 1        | 185,00 |
| 210     | Fourniture et pose d'une borne vide type REMBT 300 (largeur 350mm - hauteur 750 ou 930mm), y compris étiquetages et terrassement.                                                                                                                                                          | u     | 324,00            | 1        | 324,00 |

**RESEAU BT SOUTERRAIN****POSE**

| N° Art. | Libellé                                                                                                                                     | Unité | Px Unit / Coeff. | Qté / Mt | Total    |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|----------|----------|
| 213     | Fourniture et pose d'un ensemble de 4 modules réseau, y compris serrage des conducteurs et étiquetages des câbles - 1 direction 50² à 150². | u     | 164,00           | 1        | 164,00   |
| 219     | Fourniture et pose d'embout thermo rétractable de déroulage.                                                                                | u     | 5,30             | 14       | 74,20    |
| 256     | Mise à la terre sur réseau souterrain - 10 m de câble cuivre 25² dans 3 m de tranchée.                                                      | u     | 80,00            | 2        | 160,00   |
| 367     | ALUMINIUM ISOLE - HN 33 S 33 - 3 x 95 + 50.                                                                                                 | km    | 13 001,00        | 0,016    | 208,02   |
| 368     | ALUMINIUM ISOLE - HN 33 S 33 - 3 x 150 + 70.                                                                                                | km    | 17 059,00        | 0,0975   | 1 663,25 |

Sous-total H.T. : 4 363,66 €  
 Coefficient de Marché K= 0,998 : 4 354,93 €  
 Actualisation K= 1,090 : 4 746,87 €  
 Reconduction K= 0,990 : 4 699,40 €

**FOUILLE EN DOMAINE PRIVE**

| N° Art. | Libellé                                                                                                                                                                                      | Unité | Px Unit / Coeff. | Qté / Mt | Total |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|----------|-------|
| 128     | Fouille en technique douce (par exemple: exécutée à la main, à l'aspiratrice...) selon les prescriptions des articles 119 à 121. A utiliser pour les fouilles en zone d'incertitude classe A | m     | 44,00            | 2        | 88,00 |

Sous-total H.T. : 88,00 €  
 Coefficient de Marché K= 0,998 : 87,82 €  
 Actualisation K= 1,090 : 95,72 €  
 Reconduction K= 0,990 : 94,76 €

**Articles Hors Bordereau**

| N° Art. | Libellé                                       | Unité | Px Unit / Coeff. | Qté / Mt | Total  |
|---------|-----------------------------------------------|-------|------------------|----------|--------|
| 9001    | Habillage bornes en saillie CIBE Grand Volume | U     | 756,25           | 1        | 756,25 |
| 9002    | Habillage bornes en saillie REMBT 300         | U     | 718,75           | 1        | 718,75 |

Sous-total H.T. : 1 475,00 €

**Total H.T. pour le Chapitre : 6 815,76 €**

## BRANCHEMENT AERIEN

## POSE

| N° Art. | Libellé                                                                                                                                                                       | Unité | Px Unit / Coeff. | Qté / Mt | Total  |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|----------|--------|
| 87      | Pose de câble de branchement aérien sur poteau ou sur façade.                                                                                                                 | m     | 6,80             | 25       | 170,00 |
| 88      | Pose de câble de branchement sur poteau ou façade y compris fixation et protection mécanique, type MSB ou goulotte, y compris étiquette appropriée et pérenne le cas échéant. | m     | 10,60            | 6        | 63,60  |
| 91      | Rallongement branchement aérien existant MJPB de 6² à 35², hors fourniture du câble (par conducteur).                                                                         | u     | 9,60             | 8        | 76,80  |
| 92      | Raccordement d'un câble de branchement souterrain à un câble de branchement aérien y compris connecteurs type MJPBAS de 16² à 35², hors fourniture de câble (par conducteur). | u     | 11,20            | 8        | 89,60  |
| 365     | ALUMINIUM ISOLE PRC - 4 x 25                                                                                                                                                  | km    | 3 531,00         | 0,025    | 88,28  |

Sous-total H.T. : 488,28 €  
 Coefficient de Marché K= 0,998 : 487,30 €  
 Actualisation K= 1,090 : 531,16 €  
 Reconduction K= 0,990 : 525,85 €

## DEPOSE

| N° Art. | Libellé                                                                                                                                                                                                                  | Unité | Px Unit / Coeff. | Qté / Mt | Total |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|----------|-------|
| 265     | Poteau bois simple, arraché ou sur socle.                                                                                                                                                                                | u     | 30,00            | 1        | 30,00 |
| 272     | Dépose d'un potelet scellé par scellement scié (avec application d'une peinture antirouille et pose d'un capuchon PVC pour obturer), ou hampe seule, y compris la dépose de l'équipement et la remise en état des lieux. | u     | 14,90            | 3        | 44,70 |
| 289     | Dépose de câbles de branchement ou d'éclairage public posé sur façade ou poteau, à rabattre en vue d'une modification de son raccordement.                                                                               | m     | 0,63             | 42,5     | 26,78 |
| 290     | Dépose de câbles de branchement ou d'éclairage public autoportés sur poteau et enlèvement des câbles non récupérables de section inférieure ou égale à 25 mm².                                                           | m     | 0,22             | 80,5     | 17,71 |

Sous-total H.T. : 119,19 €  
 Coefficient de Marché K= 0,998 : 118,95 €  
 Actualisation K= 1,090 : 129,66 €  
 Reconduction K= 0,990 : 128,36 €

Total H.T. pour le Chapitre : 654,21 €

**BRANCHEMENT SOUTERRAIN****ETUDE**

| N° Art. | Libellé                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Unité | Px Unit / Coeff. | Qté / Mt | Total  |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|----------|--------|
| 6       | Etude de réseaux HTA, BT et branchement souterrain, y compris mesure de résistivité des terres et report sur plan au 1/200 ou 1/500 fourni à l'entreprise (par mètre linéaire de tranchée, quel que soit le nombre de câbles).                                                                | m     | 2,84             | 37       | 105,08 |
| 13      | Autorisation de réfection de branchement - travaux souterrains ou sur façades - (cf. pages à la fin du chapitre Travaux de Réseaux, après l'article 451).                                                                                                                                     | u     | 58,00            | 2        | 116,00 |
| 19      | Relevé topographique de l'installation nouvellement créée par géolocalisation (x, y, z) et report des ouvrages sur fonds de plan, y compris la fourniture d'un fichier au format CSV des coordonnées des points selon les prescriptions définies. Par mètre de câble (longueur de piquetage). | m     | 1,06             | 42,5     | 45,05  |

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| <b>Sous-total H.T. :</b>                | <b>266,13 €</b> |
| <b>Coefficient de Marché K= 0,998 :</b> | <b>265,60 €</b> |
| <b>Actualisation K= 1,090 :</b>         | <b>289,50 €</b> |
| <b>Reconduction K= 0,990 :</b>          | <b>286,61 €</b> |

**POSE**

| N° Art. | Libellé                                                                                                                                                 | Unité | Px Unit / Coeff. | Qté / Mt | Total  |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|----------|--------|
| 145     | Fourniture et pose de tube de protection de câble en polyéthylène - Type T.P.C. (haute densité, aiguillé) Ø 90.                                         | m     | 4,60             | 48,5     | 223,10 |
| 168     | Déroutage de câble B.T. ou H.T.A. en tranchée dans fourreaux, buses ou caniveaux.                                                                       | m     | 3,90             | 57       | 222,30 |
| 216     | Fourniture et pose d'un ensemble de 4 modules de branchement fusible, y compris raccordement du câble et étiquetages des câbles - branchement triphasé. | u     | 272,00           | 2        | 544,00 |
| 219     | Fourniture et pose d'embout thermo rétractable de déroulage.                                                                                            | u     | 5,30             | 6        | 31,80  |
| 373     | ALUMINIUM HN 33 S 33 - 4 x 35.                                                                                                                          | km    | 6 386,00         | 0,057    | 364,00 |

|                                         |                   |
|-----------------------------------------|-------------------|
| <b>Sous-total H.T. :</b>                | <b>1 385,20 €</b> |
| <b>Coefficient de Marché K= 0,998 :</b> | <b>1 382,43 €</b> |
| <b>Actualisation K= 1,090 :</b>         | <b>1 506,85 €</b> |
| <b>Reconduction K= 0,990 :</b>          | <b>1 491,78 €</b> |

**FOUILLE EN DOMAINE PRIVE**

| N° Art. | Libellé                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Unité | Px Unit / Coeff. | Qté / Mt | Total  |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|----------|--------|
| 120     | Fouille en tranchée pour pose d'un câble sous accotement de chaussée ou trottoir non revêtu(sable, gravillons, végétalisé) profondeur 1 m - largeur 0,40 m minimum - évacuation des excédents et remise en état des lieux avec matériaux extraits (10cm de reconstitution à l'identique) - toutes sujétions comprises y compris la fourniture du sable d'enrobage (épaisseur minimale 30cm), du grillage avertisseur, la signalisation, le barrièrage jointif et le compactage. | m     | 23,90            | 37       | 884,30 |
| 140     | Dépose, repose, de pavé.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m²    | 85,00            | 5,6      | 476,00 |

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Sous-total H.T. :                | 1 360,30 € |
| Coefficient de Marché K= 0,998 : | 1 357,58 € |
| Actualisation K= 1,090 :         | 1 479,76 € |
| Reconduction K= 0,990 :          | 1 464,96 € |

---

**Total H.T. pour le Chapitre : 3 243,35 €**

**ECLAIRAGE PUBLIC****POSE**

| N° Art. | Libellé                      | Unité | Px Unit / Coeff. | Qté / Mt | Total   |
|---------|------------------------------|-------|------------------|----------|---------|
| 362     | ALUMINIUM ISOLE PRC - 2 x 16 | km    | 1 403,00         | -0,168   | -235,70 |

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Sous-total H.T. :                | -235,70 € |
| Coefficient de Marché K= 0,998 : | -235,23 € |
| Actualisation K= 1,090 :         | -256,40 € |
| Reconduction K= 0,990 :          | -253,84 € |

Total H.T. pour le Chapitre : -253,84 €

**RIOM**  
**AMENAGEMENT BT RUE VICTOR BASCH**  
**RECAPITULATIF GENERAL**

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| <b>-POSTE HTA / BT</b>                | <b>144,31 €</b>     |
| <b>-RESEAU BT AERIEN</b>              | <b>13 792,46 €</b>  |
| <b>-RESEAU BT SOUTERRAIN</b>          | <b>6 815,76 €</b>   |
| <b>-BRANCHEMENT AERIEN</b>            | <b>654,21 €</b>     |
| <b>-BRANCHEMENT SOUTERRAIN</b>        | <b>3 243,35 €</b>   |
| <b>-ECLAIRAGE PUBLIC</b>              | <b>-253,84 €</b>    |
|                                       | <hr/>               |
| <b>Montant Total des Travaux H.T.</b> | <b>24 396,25 €</b>  |
| <br>                                  |                     |
| <b>Total</b>                          | <b>24 396,25 €</b>  |
| <b>Honoraires et Imprévus</b>         | <b>+ 2 603,73 €</b> |
|                                       | <hr/>               |
| <b>Montant Total du Devis H.T.</b>    | <b>27 000,00 €</b>  |
| <b>T.V.A. (20.0 %)</b>                | <b>+ 5 400,00 €</b> |
|                                       | <hr/>               |
| <b>Montant Total T.T.C.</b>           | <b>32 400,00 €</b>  |