

DÉPARTEMENT DU PUY-DE-DÔME

COMMUNE DE RIOM

EXTRAIT DU REGISTRE DES DÉLIBÉRATIONS

L'an deux mille vingt-quatre, le

ETAIENT PRESENTS –

ABSENTS ou EXCUSES –

L'Assemblée étant en nombre suffisant pour délibérer est déclarée valablement constituée.

OBJET DE LA DÉLIBÉRATION :

**ENFOUISSEMENT DES RÉSEAUX DE TELECOMMUNICATIONS ELECTRONIQUES
QUARTIER DE DUNKERQUE - TRANCHE 2 -**

Monsieur le Maire expose aux Membres du Conseil Municipal qu'il y a lieu de prévoir l'enfouissement des réseaux de communications électroniques cités ci-dessus en coordination avec les réseaux électriques.

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

En application de la convention relative à l'enfouissement des communications électroniques déployés par SFR Fibre SAS signée le 8 décembre 2018, les dispositions suivantes sont à envisager :

- SFR Fibre SAS réalise et prend en charge l'esquisse de l'étude d'enfouissement, l'étude et la réalisation du câblage, la fourniture du matériel, la dépose de ses propres appuis et le coût de réalisation de la tranchée aménagée et des infrastructures communes de génie civil estimés à 14 808,00 € H.T. **soit 17 769.60 € T.T.C.**
- L'étude, la fourniture et la pose du matériel du génie civil nécessaire à l'opération, réalisées par le territoire d'énergie du Puy-de-Dôme en coordination avec les travaux de réseau électrique, sont à la charge de la commune pour un montant de 34 000,00 € H.T., **soit 40 800,00 T.T.C.**
- Déduction faite de la quote-part des coûts de réalisation de la tranchée aménagée et des infrastructures communes de génie versés par SFR Fibre SAS, le reste est à la charge de la commune est de **23 030,40 € T.T.C.** (40 800,00 € T.T.C. – 17 769,60 € T.T.C).

Après en avoir délibéré, les Membres du Conseil Municipal décident :

- D'approuver l'avant-projet des travaux d'enfouissement du réseau de communications électroniques présenté par Monsieur le Maire.
- De confier la réalisation des travaux d'étude, de pose du matériel de génie civil au territoire d'énergie Puy-de-Dôme.
- De fixer la participation de la commune déduction faite de la quote-part des coûts de réalisation de la tranchée aménagée et des infrastructures communes de génie civil au financement des dépenses de génie civil à **19 192,00 € H.T. soit 23 030,40 T.T.C.** 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 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 CONNEXES

**AMENAGEMENT BT QUARTIER DUNKERQUE
TRANCHE 2 - TC SFR**

**Affaire SIEG : 89300027TC3
Affaire Entreprise : 88012TC-2**

DEVIS ESTIMATIF en date du 03 Janvier 2024

TRAVAUX CONNEXES EN DOMAINE PUBLIC

N° Art.	Libellé	Unité	Px Unit / Coeff.	Qté / Mt	Total
7	Etude du réseau téléphonique en coordination (par mètre linéaire de tranchée, quel que soit le nombre de tuyaux).	m	0,89	718	639,02
118	Fourniture et pose de grillage avertisseur.	m	1,06	718	761,08
239	Pose de chambre L 2 C, classe de résistance du tampon fonte D400.	u	435,00	14	6 090,00
240	Pose de chambre L 3 C, classe de résistance du tampon fonte D400.	u	611,00	1	611,00
245	Plus-value pour pose de chambre sur conduite existante, y compris la coupe du ou des fourreau(x) existant(s) (s'applique aux articles 235 à 243).	u	180,00	4	720,00
249	Pose fourreau Ø 28 ou Ø 45 (y compris aiguillage, collage, fourniture et pose des coudes et bouchons).	m	2,75	1 776	4 884,00

Sous-total H.T. :	13 705,10 €
Coefficient de Marché K= 0,998 :	13 677,69 €
Actualisation K= 1,103 :	15 086,49 €
Reconduction K= 0,980 :	14 784,76 €

Total H.T. pour le Chapitre : 14 784,76 €

TRAVAUX CONNEXES EN DOMAINE PRIVE
--

N° Art.	Libellé	Unité	Px Unit / Coeff.	Qté / Mt	Total
7	Etude du réseau téléphonique en coordination (par mètre linéaire de tranchée, quel que soit le nombre de tuyaux).	m	0,89	516	459,24
118	Fourniture et pose de grillage avertisseur.	m	1,06	188	199,28
119	Fouille en tranchée tout terrain pour pose d'un câble, profondeur 1m, largeur 0,40 m minimum, évacuation des excédents et remise en état des lieux avec matériaux extraits - toutes sujétions comprises, y compris la fourniture du sable d'enrobage (épaisseur minimale 30 cm), du grillage avertisseur et le compactage.	m	14,30	190	2 717,00
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	106	2 533,40
121	Fouille en tranchée pour pose d'un câble sous chaussée ou trottoir revêtu (enrobé ou béton) profondeur 1m, largeur 0,40 m minimum, avec découpage ou sciage, remise en état des lieux. 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	30,80	25,5	785,40
123	Plus-value pour évacuation de déblais et remblaiement en graves concassées(0-31,5) avec compactage. Par couches de 10 cm (épaisseur arrondie à la dizaine la plus proche).	m	2,40	895	2 148,00
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	6,5	286,00
129	Tronçonnage des revêtements avant réfection en enrobé, par côté.	m	3,40	51	173,40
131	Revêtement de trottoir ou chaussée, pour la largeur de fouille définie à l'article 121 - en enrobé dense, épaisseur maximale de 8 cm, y compris joint d'émulsion, soit une largeur minimale de refecton de 60 cm.	m	18,60	16,5	306,90
132	Réfection de fouille en sable ou gravillon de couleur pour la largeur de fouille définie aux articles 120 et 121 y compris compactage - épaisseur minimale 5 cm et largeur minimale de refecton de 60 cm	m	4,80	17	81,60

TRAVAUX CONNEXES EN DOMAINE PRIVE
--

N° Art.	Libellé	Unité	Px Unit / Coeff.	Qté / Mt	Total
133	Réfection de fouille en terre végétale pour la largeur de fouille définie aux articles 120 et 121 y compris compactage - épaisseur minimale 5 cm et largeur minimale de refecton de 60 cm	m	3,20	101	323,20
138	Plus-value à l'article 119 à 121 et 128 pour béton maigre ou grave ciment ou béton autocompactant. Par tranche de 10 cm.	m	5,30	9	47,70
140	Dépose, repose, de pavé.	m ²	85,00	1,2	102,00
220	Percement de mur - largeur < ou = 0,40 m.	u	19,00	11	209,00
249	Pose fourreau Ø 28 ou Ø 45 (y compris aiguillage, collage, fourniture et pose des coudes et bouchons).	m	2,75	580	1 595,00
250	Fourniture et pose regard béton 30 x 30 sur fourreau existant ou à poser y compris couvercle béton, percements et la coupe du ou des fourreau(x) existant(s).	u	95,00	22	2 090,00
251	Fourniture et pose regard béton 30 x 30 sur fourreau existant ou à poser y compris couvercle fonte, percements et la coupe du ou des fourreau(x) existant(s).	u	127,00	6	762,00

Sous-total H.T. :	14 819,12 €
Coefficient de Marché K= 0,998 :	14 789,48 €
Actualisation K= 1,103 :	16 312,80 €
Reconduction K= 0,980 :	15 986,54 €

Total H.T. pour le Chapitre :	15 986,54 €
--------------------------------------	--------------------

**RIOM
AMENAGEMENT BT QUARTIER DUNKERQUE
RECAPITULATIF GENERAL**

-TRAVAUX CONNEXES EN DOMAINE PUBLIC	14 784,76 €
-TRAVAUX CONNEXES EN DOMAINE PRIVE	15 986,54 €
	<hr/>
Montant Total des Travaux H.T.	30 771,30 €
Total	30 771,30 €
Honoraires et Imprévus	+ 3 228,70 €
	<hr/>
Montant Total du Devis H.T.	34 000,00 €
T.V.A. (20.0 %)	+ 6 800,00 €
	<hr/>
Montant Total T.T.C.	40 800,00 €