



**DÉPARTEMENT DES PYRÉNÉES ORIENTALES
COMMUNE de LAROQUE DES ALBERES
LOTISSEMENT LE 9**

Maître d'Ouvrage : HECTARE SA

CERTIFICAT DE PAIEMENT DGD

ARELEC TP
LOT N° 3 - Réseaux Secs

MARCHE n°:

en Date du :

6 avril 2022

MONTANT LOT 3 :

40 121,03 Euros Hors Taxes

48 145,24 Euros T.T.C.

TOTAL DU MARCHE :

40 121,03 € HT

48 145,24 € HT Euros T.T.C.

Forme : Global et forfaitaire.

Entreprise :ARELEC TP
79 Route de Perpignan
66 380 PIA
Compte :

Titulaire

Nous soussignés, **Roussillon Topo Ingénierie**, chargé de la direction des travaux,
Vu l'état d'avancement des travaux de pose des **réseaux secs** exécutés à ce jour
par ledit Entrepreneur, lequel présente une dépense sur travaux en HT de:

40 121,03 €

LOT N° 3 - Réseaux Secs

Travaux exécutés à ce jour en **réseaux secs**

94,08%

37 745,00 €

à déduire situations précédentes :

37 745,00 €

Montant exécuté depuis la dernière situation :

2 376,03 €

Actualisation :

Retenue de Garantie

118,80 €

Montant Hors Taxes

2 257,23 €

T.V.A.

20,00%

451,45 €

TOTAL T.T.C.

2 708,68 €

DATES	N°	MONTANT (HT)
31/01/2023	1	23 829,00 €
27/03/2023	2	13 916,00 €
TOTAL précédent HT		37 745,00 €
Montant HT du présent certificat		2 257,23 €
L'entreprise aura perçu en HT		40 121,03 €
Montant HT du présent marché		40 121,03 €
% recu par rapport au marché		100,00%

	H.T.	T.T.C.
Règlement des travaux exécutés	2 257,23 €	2 708,67 €

Certifie qu'il peut être payé à l'entrepreneur **ARELEC TP** la somme de
deux mille sept cent huit euros et soixante sept cts

2 708,67 € TTC

Perpignan le 29-décembre-2023
Le Maître d'Oeuvre,



SARL ARELEC TP

ZA Matemale-Carrer del Gremi

66740 VILLELONGUE DELS MONTS

Tél : 04 68 36 98 38 - Fax : - email : arelec.tp@orange.fr

Facture**SA HECTARE**

1 Boulevard Kennedy

66000 PERPIGNAN

Référence : 00002485

Conçue le : mardi 19 décembre 2023

Objet :

DGD - 12/2023 - Viabilisation parcelles réseaux secs - Marché travaux 06/04/2022 - Lotissement le "9" - Lot n° 3 sur la commune de Laroque des Albères

N°	Désignation	Un	Quantité	P.U.	% Rem.	Montant H.T.	TVA
	Coordonnées Bancaires : RIB CASM Perpignan IBAN : FR76 1710 6000 2020 7218 1100 013 BIC : AGRIFRPP871						
1	<u>Décompte définitif :</u>						
1.1	Réseau Basse Tension		1,00	16 988,00		16 988,00	1
1.2	Réseau Télécom		1,00	7 205,00		7 205,00	1
1.3	Réseau Eclairage Public		1,00	13 552,00		13 552,00	1
1.4	Actualisation		1,00	2 376,03		2 376,03	1
	Sous-total Décompte définitif :					40 121,03	
2	<u>Situations intermédiaires :</u>						
2.1	Déduction situation n° 1 - Fre n° 2249		-1,00	23 829,00		-23 829,00	1
2.2	Déduction situation n° 2 - Fre n° 2299		-1,00	13 916,00		-13 916,00	1
	Sous-total Situations intermédiaires :					-37 745,00	
3	<u>Retenue de garantie 5.00%</u>						
3.1	Retenue de garantie 5.00%		-1,00	118,80		-118,80	1
	Sous-total Retenue de garantie 5.00%					-118,80	

ARELEC sarl
ZA Matemale - Carrer del Gremi
66740 VILLELONGUE DELS MONTS
siret 500 073 283 09011 APE 4312A
arelec.tp@orange.fr - 04 68 36 98 38

Total H.T.	2 257,23
TVA ₁ : 20,00 %	451,45
Total T.T.C.	2 708,68
Net à payer (Euro)	2 708,68

Num.	Récapitulatif	Quantité	Prix U.	Montant H.T.
1	Décompte définitif :	1,00	40 121,03	40 121,03
2	Situations intermédiaires :	1,00	-37 745,00	-37 745,00
3	Retenue de garantie 5.00%	1,00	-118,80	-118,80

Règlement :

Escompte de 0 % pour paiement anticipé.

Pénalité de retard : 0 %.

*En cas de retard de paiement, une pénalité forfaitaire de 40 euros sera due au titre des frais de recouvrement.***Comptant** : 2 708,68 €

LE 9							
N°	DESIGNATION DE LA NATURE DES OUVRAGES	Unité	QTE	PU H.T. Euro	SOMME H.T. Euro		
LE 9						DGD	
LOT 2	RESEAUX SECS					QTE	SOMME H.T.
RESEAU D'ELECTRICITE							
3,1	Installation de chantier, baraque de chantier, clôtures, panneau de chantier indiquant l'ensemble des intervenants, bulletins météo, implantations complémentaires du chantier.	Ft	1	450,00	450,00	1	450,00 €
3.2	Etablissement d'un plan d'Exécution réseaux secs - Conforme aux exigences du concessionnaire	Ft	1	150,00	150,00	1	150,00 €
3.3	Etablissement dossier demande d'autorisation de construire - Article R323-25	Ft	1	450,00	450,00	1	450,00 €
3.4	Ouverture de tranchée 0,5/1,00 en terrain toute nature	ml	170	12,00	2 040,00	170	2 040,00 €
3.5	Evacuation, transport et déchargement des terres extraites - en décharge à la charge de l'entreprise	m³	85	8,00	680,00	85	680,00 €
3.6	Remblai en concassé de carrière 0/20	m³	51	26,00	1 326,00	51	1 326,00 €
3.7	Lit de sable (ou grain de riz) en fond de fouille et enrobage	m³	34	28,00	952,00	34	952,00 €
3.8	Fourniture et mise en place grillage avertisseur rouge	ml	170	1,00	170,00	170	170,00 €
3.9	Fourniture et pose Enveloppe béton S20 double de protection pour REMBT 600	u	2	185,00	370,00	2	370,00 €
3.12	Confection d'extrémité de câble dans coffret et fourniture et pose modules REMBT (RRD, RBD, RBPM, RBPT)	u	25	6,00	150,00	25	150,00 €
3.13	Fourniture et pose de socle équipé de grille coffret REMBT 600 conforme à la norme en vigueur chez Enedis	u	1	560,00	560,00	1	560,00 €
3.14	Fourniture et pose de socle équipé de grille coffret REMBT 450 conforme à la norme en vigueur chez Enedis	u	4	480,00	1 920,00	4	1 920,00 €
3.15	Fourniture et pose de socle borne ordinaire + coffret Cibe (équipé Mono, Tri. Ou Type2)	u	5	95,00	475,00	5	475,00 €
3.15	Fourniture et pose de RMBT 9D	u	5	185,00	925,00	5	925,00 €
3.16	Fourniture et pose de CIBE	u	5	95,00	475,00	5	475,00 €
3.17	Construction d'un dispositif de mise à la terre (y/c MALT)	u	4	95,00	380,00	4	380,00 €
3.18	Fourniture et pose de câble BT 3x240mm²+1x115mm² (type H-M24)	ml	120	23,00	2 760,00	120	2 760,00 €
3.19	Fourniture et pose de câble BT 3x150mm²+1x95mm² (type H-M24)	ml	40	17,00	680,00	40	680,00 €
3.20	Fourniture et pose de câble BT 4x35mm² (Type C33.210)	ml	110	8,00	880,00	110	880,00 €
3.21	Fourniture et pose de fourreaux TPC 160 mm	ml	35	5,00	175,00	35	175,00 €
3.22	Réalisation d'une RAS	FT	1	420,00	420,00	1	420,00 €
3.23	Convention de servitude Coffrets + câbles à faire signer entre ENEDIS et le lotisseur sur le périmètre de l'opération	Ft	1	150,00	150,00	1	150,00 €
3.24	Exécution et fourniture de récolements B.T.téléreport CARTO200 (4 exemplaires) - Plan Géo référencé - Levé fouilles ouvertes	u	1	450,00	450,00	1	450,00 €
Sous total HT des Travaux réseau d'Electricité					16 988,00	16 988,00 €	
Option : Réalisation des MT en maçonnerie							
3,15	Fourniture et pose MT type catalan 6D + Bal + réseau de télécommunication + 2 coffrets AEP + Numéros dans la rue en fer forgé	u	-4		0,00		
3,16	Fourniture et pose MT type catalan CIBE + Bal + réseau de télécommunication + 2 coffrets AEP + Numéros dans la rue en fer forgé	u	-5		0,00		
3,10	Fourniture et pose Enveloppe béton S15 de protection pour REMBT 450	u	4		0,00		
3,11	Fourniture et pose Enveloppe béton pour coffret CIBE	u	5		0,00		
Sous total HT des Travaux réseau d'Electricité					0,00		

N°	DESIGNATION DE LA NATURE DES OUVRAGES	Unité	QTE	PU H.T. Euro	SOMME H.T. Euro		
RESEAU DE TELECOMMUNICATION							
3.25	Ouverture de tranchée 0,5/0,8 sous trottoir existant avec présence de réseaux (FT - BT - Ep et Gaz) - y/c sciage et évacuation d'enrobés - diagnostic amiante ...	ml	0		0,00	0	0,00 €
3.26	Ouverture de tranchée 0,5/0,8 en terrain toute nature - parcelle privative et remise en état	ml	180	4,00	720,00	180	720,00 €
3.27	Evacuation, transport et déchargement des terres extraites réseaux secs - en décharge à la charge de l'entreprise	m³	72	8,00	576,00	72	576,00 €
3.28	Lit de sable (ou grain de riz) en fond de fouille et enrobage	m³	36	28,00	1 008,00	36	1 008,00 €
3.29	Remblai en concassé de carrière 0/20	m³	36	26,00	936,00	36	936,00 €
3.30	Fourniture et pose de grillage avertisseur vert	ml	180	1,00	180,00	180	180,00 €
3.31	Conduite allégée 3Ø63 TPC Vert (sous trottoir ou chaussée) y/c mis en place des fourreaux dans le MT	ml	10	6,00	60,00	10	60,00 €
3.31	Conduite allégée 2 H 4 (2Ø42/45 PVC ou TPC Vert) y/c mis en place des fourreaux dans le MT	ml	160	4,00	640,00	160	640,00 €
3.32	Conduite allégée 5 H 4 (5Ø42/45) (sous trottoir ou chaussée)	ml	80	10,00	800,00	80	800,00 €
3.33	Construction de chambre de tirage L2T tampon 250daN	u	2	480,00	960,00	2	960,00 €
3.34	Construction de chambre de tirage L1C tampon 400daN	u	1	465,00	465,00	1	465,00 €
3.35	Fourniture et pose de Regard 0,30x0,30 + rehausse	u	2	35,00	70,00	2	70,00 €
3.36	Fourniture et pose de borne de branchement Pavillonnaire	u	0		0,00	0	0,00 €
3.37	Raccordement sur ouvrage existant par remontée aéro-souterraine	u	1	230,00	230,00	1	230,00 €
3.38	Obtention bon pour accord ORANGE	u	1	260,00	260,00	1	260,00 €
3.39	Câblage du réseau créé effectué par Orange	u	Orange				0,00 €
3.40	Exécution et fourniture d'un plan de récolement réseau télécommunication (4 exemplaires) + réception avec FT	u	1	300,00	300,00	1	300,00 €
Sous total HT des Travaux réseau de Télécommunication					7 205,00		7 205,00 €
RESEAU D'ECLAIRAGE PUBLIC							
3.41	Ouverture de tranchée 0,5/0,8 en terrain toute nature	ml	95	10,00	950,00	95	950,00 €
3.42	Evacuation, transport et déchargement des terres extraites réseaux secs - en décharge à la charge de l'entreprise	m³	38	8,00	304,00	38	304,00 €
3.43	Lit de sable (ou grain de riz) en fond de fouille et enrobage	m³	19	28,00	532,00	19	532,00 €
3.44	Remblai en concassé de carrière 0/20	m³	19	26,00	494,00	19	494,00 €
3.45	Fourniture et pose de fourreaux TPC 63 mm	ml	119	2,00	238,00	119	238,00 €
3.46	Fourniture et pose de câble U1000 R2V 4x10² (Cu)	ml	119	8,00	952,00	119	952,00 €
3.47	Fourniture et pose de câble U1000 R2V 4x6² (Cu)	ml			0,00		0,00 €
3.48	Fourniture et pose de câble cuivre nu 29² mm terre	ml	119	3,00	357,00	119	357,00 €
3.49	Fourniture et mise en place de grillage avertisseur	ml	90	1,00	90,00	90	90,00 €
3.50	Fourniture et pose de candélabre hauteur 5,00m ihermolaqué - VFL 530	u	6	1300,00	7 800,00	6	7 800,00 €
3.51	Fourniture et pose d'armoire de commande y/c horloge astronomique THEBEN 171 TOP3 RC + antenne dans coffret S20 et raccordement des départs EP + 1 protection par départ	u	1	1 150,00	1 150,00	1	1 150,00 €
3.52	Exécution et fourniture du rapport d'un organisme agréé + essai et mise en service	u	1	385,00	385,00	1	385,00 €
3.53	Exécution et fourniture de récolement EP - Géo référencé	u	1	300,00	300,00	1	300,00 €
Sous total HT des Travaux réseau d'Eclairage Public					13 552,00		13 552,00 €
TOTAL H.T. DES TRAVAUX RESEAUX SECS					37 745,00		37 745,00 €

RECAPITULATION GENERALE		RECAP DGD	
ACTUALISATION		2 376,03	2 376,03 €
TOTAL H.T. DES TRAVAUX LOT 2 - RESEAUX SECS		37 745,00	37 745,00 €
SITUATION INTERMEDIAIRE HT			-37 745,00 €
TOTAL H.T. DES TRAVAUX		40 121,03	2 376,03 €
TVA 20%		8 024,21	475,21 €
MONTANT TOTAL DE L'OPERATION TTC		48 145,24	2 851,24 €

ARELEC sarl
 ZA Matemale - Carrer del Gremi
 66740 VILLELONGUE DES MONTS
 siret 500 073 233 00011 - APE 4312A
 arelec.tp@orange.fr - 04 68 36 98 38

A Villelongue Des Monts
 le 20 Décembre 2023.