

**DÉPARTEMENT DES PYRÉNÉES ORIENTALES
COMMUNE de PRADES
LOTISSEMENT L'ANDANTE**

Maître d'Ouvrage : HECTARE

CERTIFICAT DE PAIEMENT DGD

LOT N° 2 Réseaux secs

CERTIFICATS DÉLIVRÉS

MARCHE n°: en Date du : **25 novembre 2022**
MONTANT LOT 1: **76 000,00** Euros Hors Taxes **91 200,00** Euros T.T.C.

TOTAL DU MARCHE :

76 000,00 € HT

Forme : Global et forfaitaire.

Entreprise : AGEC TP
 1, rue de l'Industrie
 66 240 SAINT ESTEVE
 Compte :

Titulaire

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

76 000,00 €

LOT N° 2 - RESEAUX SECS

AGEC TP

Travaux exécutés à ce jour en réseaux secs

100,00%

76 000,00 €

RABAIS COMMERCIAL sur travaux

à déduire situations précédentes :

72 203,02 €

Montant exécuté depuis la dernière situation :

3 796,98 €

Actualisation :

0,00 €

Retenue de Garantie CAUTION BANCAIRE FOURNIE

Montant Hors Taxes

3 796,98 €

T.V.A.

20,00%

759,40 €

TOTAL T.T.C.

4 556,38 €

Règlement des travaux exécutés par **Réseaux Secs**
 3 796,98 €

H.T.

3 796,98

T.T.C.

4 556,38

Certifie qu'il peut être payé à l'entrepreneur AGEC TP la somme de

4 556,38 € TTC

Quatre mille cinq cent cinquante-six euros et trente-huit centimes

Perpignan le 27-juillet-2023
 Le Maître d'Oeuvre,





AGEC TP

1 rue de l'Industrie

66240 SAINT ESTEVE

Tél : 0468344803- email : contact@entreprises-agec.fr

Facture

Editée à SAINT ESTEVE, le 26 avril 2023

Référence : 00001272

Conçue le : mercredi 26 avril 2023

Numéro avt : 4 Avt. moyen : 100%

Objet :

SAS HECTARE

1 bd Kennedy

66100 PERPIGNAN

Lotissement "Andante" - Hectare - Prades - Lot 03 Réseaux secs Luminaire INDICE de chez ECLATEC

DGD

Désignation	Avt du 24/11/2022		Avt du 26/04/2023		U.	Prix unitaire	% Rem	Montant HT	TVA
	%	qté	%	qté					
<u>LOT 03 - RESEAUX SECS</u>									
<u>Voie sud ouest / Nord est</u>									
<u>Réseau d'électricité</u>									
Installation de chantier, baraque de chantier, clôtures, panneau de chantier indiquant l'ensemble des intervenants, bulletins météo, implantations complémentaires du chantier.	95,00	0,95	100,00	1,00	Ft	349,06		349,06	1
Etablissement d'un plan d'Exécution réseaux secs - Conforme aux exigences du concessionnaire	95,00	0,95	100,00	1,00	Ft	109,70		109,70	1
Etablissement dossier demande d'autorisation de construire - Article R323-25	95,00	0,95	100,00	1,00	Ft	603,37		603,37	1
IC + marquage piquetage des réseaux existants	95,00	0,48	100,00	0,50	U	299,19		149,60	1
Ouverture de tranchée 0,50/0,80 en terrain toute nature y/c	95,00	190,00	100,00	200,00	ml	6,98		1 396,00	1
Evacuation, transport et déchargement des terres extraites sur les lots	95,00	76,00	100,00	80,00	m3	11,97		957,60	1
Lit de sable (ou grain de riz) en fond de fouille et enrobage	95,00	17,10	100,00	18,00	m3	37,73		679,14	1
Remblai en concassé de carrière 0/20	95,00	58,90	100,00	62,00	m3	37,90		2 349,80	1
Fourniture et mise en place grillage	95,00	190,00	100,00	200,00	ml	0,40		80,00	1

BANQUE POPULAIRE ST ESTEVE - IBAN FR76 1660 7000 2048 1213 4957 252 - BIC CCBPFRPPPPG

Eurl au capital de 8000 euros - SIRET : 80313110100021 - APE : 4312A - TVA Intracommunautaire : FR33803131101

Page 1

Désignation	Avt du 24/11/2022		Avt du 26/04/2023		U.	Prix unitaire	% Rem	Montant HT	TVA
	%	qté	%	qté					
avertisseur rouge									
Fourniture et pose Enveloppe béton de protection pour REMBT 600	95,00	1,90	100,00	2,00	u	209,40		418,80	1
Fourniture et pose Enveloppe béton de protection pour REMBT 450	95,00	0,95	100,00	1,00	U	209,42		209,42	1
Fourniture et pose Enveloppe béton de protection pour REMBT 300	95,00	2,85	100,00	3,00	U	164,56		493,68	1
Fourniture et pose Enveloppe béton pour coffret CIBE	95,00	10,45	100,00	11,00	U	149,60		1 645,60	1
Fourniture et pose de socle équipé de grille coffret REMBT 600 conforme à la norme en vigueur chez Enedis	95,00	1,90	100,00	2,00	u	344,07		688,14	1
Fourniture et pose de socle équipé de grille coffret REMBT 450 conforme à la norme en vigueur chez Enedis	95,00	0,95	100,00	1,00	u	279,25		279,25	1
Fourniture et pose de socle équipé de grille coffret REMBT 300 conforme à la norme en vigueur chez Enedis	95,00	2,85	100,00	3,00	u	194,47		583,41	1
Fourniture et pose de socle borne ordinaire + coffret Cibe (équipé Mono, Tri. Ou Type2)	95,00	10,45	100,00	11,00	u	94,74		1 042,14	1
Construction d'un dispositif de mise à la terre (y/c MALT)	95,00	5,70	100,00	6,00	U	74,80		448,80	1
Fourniture et pose de fourreaux TPC 110 mm	95,00	38,00	100,00	40,00	MI	3,49		139,60	1
Fourniture et pose de câble BT 3x240mm²+ 1x115mm² (type H-M24)	95,00	53,20	100,00	56,00	MI	26,43		1 480,08	1
Fourniture et pose de câble BT 3x150mm²+ 1x95mm² (type H-M24)	95,00	57,00	100,00	60,00	MI	19,95		1 197,00	1
Fourniture et pose de câble BT 3x95mm²+ 1x50mm² (type H-M24)	95,00	54,15	100,00	57,00	MI	14,26		812,82	1
Fourniture et pose de câble BT 4x35mm² (Type C33.210)	95,00	156,75	100,00	165,00	MI	11,17		1 843,05	1
Confection d'extrémité de câble dans coffret et fourniture et pose modules REMBT (RRD, RBD, RBPM, RBPT, RRC400)	95,00	32,30	100,00	34,00	u	78,79		2 678,86	1
Convention de servitude Coffrets + câbles à faire signer entre ENEDIS et le lotisseur sur le périmètre de l'opération	95,00	0,71	100,00	0,75	Ft	109,70		82,28	1
Exécution et fourniture de récolements B.T.téléreport CARTO200 (4 exemplaires) - Plan Géo référencé -	95,00	0,71	100,00	0,75	U	698,11		523,58	1
Sous-total Réseau d'électricité	95,00		100,00					21 240,78	

Désignation	Avt du 24/11/2022		Avt du 26/04/2023		U.	Prix unitaire	% Rem	Montant HT	TVA
	%	qté	%	qté					
<u>Réseau de télécommunication</u>									
Ouverture de tranchée O,3/O,8 en terrain toute nature	95,00	213,75	100,00	225,00	ml	6,98		1 570,50	1
Ouverture de tranchée O,3/O,8 sur chemin existant (parcelle au Nord du lot3)	95,00	38,00	100,00	40,00	MI	9,97		398,80	1
Plus value pour tranchée sous chaussée et réfection de tranchée revêtement à l'identique y/c sciage	95,00	76,00	100,00	80,00	ml	32,91		2 632,80	1
Evacuation, transport et déchargement des terres extraites réseaux secs sur les lots	95,00	98,80	100,00	104,00	M3	11,97		1 244,88	1
Lit de sable (ou grain de riz) en fond de fouille et enrobage	95,00	19,00	100,00	20,00	m3	37,90		758,00	1
Remblai en concassé de carrière 0/20	95,00	79,80	100,00	84,00	m3	37,90		3 183,60	1
Fourniture et pose de grillage avertisseur vert	95,00	327,75	100,00	345,00	MI	0,40		138,00	1
Conduite allégée 2 H 4 (2Ø42/45 PVC ou TPC Vert) (sous trottoir ou chaussée)	95,00	194,75	100,00	205,00	MI	2,39		489,95	1
Conduite allégée 5 H 4 (5Ø42/45) (sous trottoir ou chaussée)	95,00	247,00	100,00	260,00	ml	8,23		2 139,80	1
Construction de chambre de tirage L0T tampon 250daN	95,00	1,90	100,00	2,00	U	204,45		408,90	1
Construction de chambre de tirage L1T tampon 250daN	95,00	3,80	100,00	4,00	U	383,96		1 535,84	1
Construction de chambre de tirage L2T tampon 250daN	95,00	3,80	100,00	4,00	U	483,69		1 934,76	1
Construction de chambre de tirage L2T tampon 250daN SANS FOND					u				
Construction de chambre de tirage L1C tampon 400daN					u				
Fourniture et pose de Regard 0,30x0,30 + rehausse y/c scellement	95,00	19,00	100,00	20,00	u	64,82		1 296,40	1
Raccordement sur chambre existante et sur réseau existant	95,00	0,95	100,00	1,00	u	149,60		149,60	1
Raccordement et reprise du branchement du Mas (y/c démarche auprès d'Orange)	95,00	0,95	100,00	1,00	u	349,06		349,06	1
Obtention bon pour accord ORANGE	95,00	0,95	100,00	1,00	u	329,11		329,11	1
Câblage du réseau créé effectué par Orange					u				
Dépose de ligne Orange y/c les poteaux	95,00	171,00	100,00	180,00	u	3,49		628,20	1
Exécution et fourniture d'un plan de récolement réseau télécommunication (4 exemplaires) + réception avec FT	95,00	0,71	100,00	0,75	u	398,92		299,19	1

Désignation	Avt du 24/11/2022		Avt du 26/04/2023		U.	Prix unitaire	% Rem	Montant HT	TVA
	%	qté	%	qté					
Sous-total Réseau de télécommunication	95,00		100,00					19 487,39	
<u>Réseau d'éclairage public</u>									
Ouverture de tranchée O,3/O,8 en terrain toute nature	95,00	99,75	100,00	105,00	ml	6,98		732,90	1
Evacuation, transport et déchargement des terres extraites réseaux secs sur les lots	95,00	23,75	100,00	25,00	m3	11,97		299,25	1
Lit de sable (ou grain de riz) en fond de fouille et enrobage	95,00	8,55	100,00	9,00	m3	37,90		341,10	1
Remblai en concassé de carrière 0/20	95,00	15,20	100,00	16,00	m3	37,90		606,40	1
Fourniture et mise en place de grillage avertisseur	95,00	99,75	100,00	105,00	ml	0,40		42,00	1
Fourniture et pose de fourreaux TPC 63 mm	95,00	122,55	100,00	129,00	ml	1,40		180,60	1
Fourniture et pose de câble U1000 R2V 4x16 ² (Cu)	95,00	122,55	100,00	129,00	ml	8,98		1 158,42	1
Fourniture et pose de câble cuivre nu 25 ² mm terre	95,00	122,55	100,00	129,00	ml	3,64		469,56	1
Candélabre type Indice (Eclatec) validée par la mairie H=6m ou similaire	95,00	4,75	100,00	5,00	u	1 685,45		8 427,25	1
Candélabre type Indice (Eclatec) validée par la mairie H=5m ou similaire	95,00	0,95	100,00	1,00	U	1 625,61		1 625,61	1
Potelet, éclairage bas					u				
Enveloppe béton S20	95,00	0,95	100,00	1,00	u	164,56		164,56	1
Fourniture et pose d'armoire de commande y/c horloge astronomique dans coffret S20 et raccordement des départs EP	95,00	0,95	100,00	1,00	U	947,44		947,44	1
Exécution et fourniture du rapport d'un organisme agréé (consuel)	95,00	0,71	100,00	0,75	u	762,94		572,21	1
Exécution et fourniture de récolement EP - Géo référencé	95,00	0,71	100,00	0,75	u	249,33		187,00	1
Sous-total Réseau d'éclairage public	94,98		100,00					15 754,30	
Sous-total Voie sud ouest / Nord est	95,00		100,00					56 482,47	
<u>Voie en impasse</u>									
<u>Réseau d'électricité</u>									
IC + marquage piquetage des réseaux existants	95,00	0,48	100,00	0,50	U	299,19		149,60	1
Ouverture de tranchée 0,50/0,80 en terrain toute nature y/c	95,00	55,10	100,00	58,00	ml	6,98		404,84	1
Evacuation, transport et déchargement des terres extraites sur les lots	95,00	21,85	100,00	23,00	m3	11,97		275,31	1
Lit de sable (ou grain de riz) en fond de fouille et enrobage	95,00	4,75	100,00	5,00	m3	37,90		189,50	1

Désignation	Avt du 24/11/2022		Avt du 26/04/2023		U.	Prix unitaire	% Rem	Montant HT	TVA
	%	qté	%	qté					
Remblai en concassé de carrière 0/20	95,00	17,10	100,00	18,00	m3	37,90		682,20	1
Fourniture et mise en place grillage avertisseur rouge	95,00	55,10	100,00	58,00	ml	0,40		23,20	1
Fourniture et pose Enveloppe béton de protection pour REMBT 600					u				
Fourniture et pose Enveloppe béton de protection pour REMBT 450	95,00	1,90	100,00	2,00	u	209,43		418,86	1
Fourniture et pose Enveloppe béton de protection pour REMBT 300					u				
Fourniture et pose Enveloppe béton pour coffret CIBE	95,00	2,85	100,00	3,00	u	149,60		448,80	1
Fourniture et pose de socle équipé de grille coffret REMBT 600 conforme à la norme en vigueur chez Enedis					u				
Fourniture et pose de socle équipé de grille coffret REMBT 450 conforme à la norme en vigueur chez Enedis	95,00	1,90	100,00	2,00	u	279,25		558,50	1
Fourniture et pose de socle équipé de grille coffret REMBT 300 conforme à la norme en vigueur chez Enedis					u				
Fourniture et pose de socle borne ordinaire + coffret Cibe (équipé Mono, Tri. Ou Type2)	95,00	2,85	100,00	3,00	u	94,74		284,22	1
Construction d'un dispositif de mise à la terre (y/c MALT)	95,00	1,90	100,00	2,00	u	74,80		149,60	1
Fourniture et pose de fourreaux TPC 110 mm					ml				
Fourniture et pose de câble BT 3x150mm²+ 1x95mm² (type H-M24)	95,00	44,65	100,00	47,00	MI	19,95		937,65	1
Fourniture et pose de câble BT 4x35mm² (Type C33.210)	95,00	38,00	100,00	40,00	ml	10,07		402,80	1
Confection d'extrémité de câble dans coffret et fourniture et pose modules REMBT (RRD, RBD, RBPM, RBPT, RRC400)	95,00	5,70	100,00	6,00	U	78,79		472,74	1
Convention de servitude Coffrets + câbles à faire signer entre ENEDIS et le lotisseur sur le périmètre de l'opération	95,00	0,24	100,00	0,25	Ft	109,70		27,43	1
Exécution et fourniture de récolements B.T.téléreport CARTO200 (4 exemplaires) - Plan Géo référencé -	95,00	0,24	100,00	0,25	U	698,11		174,53	1
Sous-total Réseau d'électricité	95,06		100,00					5 599,78	

Désignation	Avt du 24/11/2022		Avt du 26/04/2023		U.	Prix unitaire	% Rem	Montant HT	TVA
	%	qté	%	qté					
<u>Réseau de télécommunication</u>									
Ouverture de tranchée O,3/O,8 en terrain toute nature	95,00	61,75	100,00	65,00	ml	6,98		453,70	1
Plus value pour tranchée sous chaussée et réfection de tranchée revêtement à l'identique y/c sciage					ml				
Evacuation, transport et déchargement des terres extraites réseaux secs sur les lots	95,00	19,00	100,00	20,00	m3	11,97		239,40	1
Lit de sable (ou grain de riz) en fond de fouille et enrobage	95,00	5,70	100,00	6,00	m3	37,90		227,40	1
Remblai en concassé de carrière 0/20	95,00	13,30	100,00	14,00	M3	37,90		530,60	1
Fourniture et pose de grillage avertisseur vert	95,00	61,75	100,00	65,00	ml	0,40		26,00	1
Conduite allégée 2 H 4 (2Ø42/45 PVC ou TPC Vert) (sous trottoir ou chaussée)	95,00	47,50	100,00	50,00	ml	2,39		119,50	1
Conduite allégée 5 H 4 (5Ø42/45) (sous trottoir ou chaussée)	95,00	42,75	100,00	45,00	MI	8,23		370,35	1
Construction de chambre de tirage L1T tampon 250daN					u				
Construction de chambre de tirage L2T tampon 250daN					u				
Construction de chambre de tirage L2T tampon 250daN SANS FOND	95,00	0,95	100,00	1,00	u	543,53		543,53	1
Construction de chambre de tirage L1C tampon 400daN	95,00	0,95	100,00	1,00	u	518,60		518,60	1
Fourniture et pose de Regard 0,30x0,30 + rehausse y/c scellement	95,00	3,80	100,00	4,00	U	64,82		259,28	1
Raccordement sur chambre existante et sur réseau existant	95,00	0,95	100,00	1,00	U	149,60		149,60	1
Raccordement et reprise du branchement du Mas (y/c démarche auprès d'Orange)					u				
Obtention bon pour accord ORANGE					u				
Câblage du réseau créé effectué par Orange					u				
Dépose de ligne Orange y/c les poteaux					u				
Exécution et fourniture d'un plan de récolement réseau télécommunication (4 exemplaires) + réception avec FT	95,00	0,24	100,00	0,25	u	398,92		99,73	1
Sous-total Réseau de télécommunication	95,03		100,00					3 537,69	
<u>Réseau d'éclairage public</u>									
Ouverture de tranchée O,3/O,8 en terrain toute nature	95,00	85,50	100,00	90,00	ml	6,98		628,20	1

Désignation	Avt du 24/11/2022		Avt du 26/04/2023		U.	Prix unitaire	% Rem	Montant HT	TVA
	%	qté	%	qté					
Evacuation, transport et déchargement des terres extraites réseaux secs sur les lots	95,00	20,90	100,00	22,00	m3	11,97		263,34	1
Lit de sable (ou grain de riz) en fond de fouille et enrobage	95,00	7,60	100,00	8,00	m3	37,90		303,20	1
Remblai en concassé de carrière 0/20	95,00	13,30	100,00	14,00	m3	37,90		530,60	1
Fourniture et mise en place de grillage avertisseur	95,00	85,50	100,00	90,00	ml	0,40		36,00	1
Fourniture et pose de fourreaux TPC 63 mm	95,00	102,60	100,00	108,00	ml	1,40		151,20	1
Fourniture et pose de câble U1000 R2V 4x16² (Cu)	95,00	102,60	100,00	108,00	ml	8,98		969,84	1
Fourniture et pose de câble cuivre nu 25² mm terre	95,00	102,60	100,00	108,00	ml	3,64		393,12	1
Candélabre type Indice (Eclatec) validée par la mairie H=6m ou similaire	95,00	2,85	100,00	3,00	u	1 685,45		5 056,35	1
Candélabre type Indice (Eclatec) validée par la mairie H=5m ou similaire					u				
Potelet, éclairage bas	95,00	2,85	100,00	3,00	U	598,38		1 795,14	1
Enveloppe béton S20					u				
Fourniture et pose d'armoire de commande y/c horloge astronomique dans coffret S20 et raccordement des départs EP					u				
Exécution et fourniture du rapport d'un organisme agréé (consuel)	95,00	0,24	100,00	0,25	u	762,94		190,74	1
Exécution et fourniture de récolement EP - Géo référencé	95,00	0,24	100,00	0,25	u	249,33		62,33	1
Sous-total Réseau d'éclairage public	95,02		100,00					10 380,06	
Sous-total Voie en impasse	95,04		100,00					19 517,53	
Sous-total LOT 03 - RESEAUX SECS	95,00		100,00					76 000,00	

Montant des travaux	76 000,00
Situation 1 du 26/07/2022	45 130,19
Situation 2 du 28/09/2022	23 357,93
Situation 3 du 24/11/2022	3 714,90
A déduire	72 203,02
Total H.T.	3 796,98
TVA₁ : 20,00 %	759,40
Total T.T.C.	4 556,38
Net à payer (Euro)	4 556,38

Assurance professionnelle : responsabilité décennale et civile souscrite auprès de Axa assurances, 2 espaces Méditerranée 66001 Perpignan Cedex - Couverture géographique : travaux réalisés en France métropolitaine.

Règlement :	
Escompte de 0 % pour paiement anticipé.	
Pénalité de retard : 0 %.	
Comptant	: 4 556,38€

Désignation	Qté prévue	Avt du 24/11/2022		Avt du 26/04/2023		U.	Prix unitaire	Montant HT
		%	qté	%	qté			
LOT 03 - RESEAUX SECS	1,00	95,00	1,00	100,00	1,00	ENS	76 000,00	76 000,00
Voie sud ouest / Nord est	1,00	95,00	1,00	100,00	1,00	Ens	56 482,47	56 482,47
Réseau d'électricité	1,00	95,00	1,00	100,00	1,00	Ens	21 240,78	21 240,78
Réseau de télécommunication	1,00	95,00	1,00	100,00	1,00	Ens	19 487,39	19 487,39
Réseau d'éclairage public	1,00	94,98	1,00	100,00	1,00	Ens	15 754,30	15 754,30
Voie en impasse	1,00	95,04	1,00	100,00	1,00	Ens	19 517,53	19 517,53
Réseau d'électricité	1,00	95,06	1,00	100,00	1,00	Ens	5 599,78	5 599,78
Réseau de télécommunication	1,00	95,03	1,00	100,00	1,00		3 537,69	3 537,69
Réseau d'éclairage public	1,00	95,02	1,00	100,00	1,00	Ens	10 380,06	10 380,06