

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

Maître d'Ouvrage : HECTARE

CERTIFICAT DE PAIEMENT N°1

50

LOT N° 2 Réseaux secs

CERTIFICATS DÉLIVRÉS

MARCHE n°: en Date du : **30 septembre 2022**
 MONTANT LOT 1: **76 000,00** Euros Hors Taxes **91 200,00** Euros T.T.C.

TOTAL DU MARCHE :
 Forme : Global et forfaitaire.

76 000,00 € HT

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:

68 488,12 €

LOT N° 2 - RESEAUX SECS

AGEC TP

Travaux exécutés à ce jour en réseaux secs

90,12%

68 488,12 €

RABAIS COMMERCIAL sur travaux

à déduire situations précédentes :

45 130,19 €

Montant exécuté depuis la dernière situation :

23 357,93 €

Actualisation :

0,00 €

Retenue de Garantie CAUTION BANCAIRE FOURNIE

Montant Hors Taxes

23 357,93 €

T.V.A.

20,00%

4 671,59 €

TOTAL T.T.C.

28 029,52 €

Règlement des travaux exécutés par **Réseaux Secs**
23 357,93 €

H.T.

23 357,93

T.T.C.

28 029,52

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

28 029,52 € TTC

Vingt-huit mille vingt-neuf euros et cinquante-deux centimes

Perpignan le 30-septembre-2022
 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 28 septembre 2022

Référence : 00001161

Conçue le : mercredi 28 septembre 2022

Numéro avt : 2 Avt. moyen : 90%

Objet :

SAS HECTARE

1 bd Kennedy

66100 PERPIGNAN

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

situation 2

Désignation	Avt du 26/07/2022		Avt du 28/09/2022		U.	Prix unitaire	% Rem	Montant HT	TVA
	%	qté	%	qté					
LOT 03 - RESEAUX SECS Voie sud ouest / Nord est Réseau d'électricité									
Installation de chantier, baraque de chantier, clôtures, panneau de chantier indiquant l'ensemble des intervenants, bulletins météo, implantations complémentaires du chantier.	60,00	0,60	95,00	0,95	Ft	349,06		331,61	1
Etablissement d'un plan d'Exécution réseaux secs - Conforme aux exigences du concessionnaire	95,00	0,95	95,00	0,95	Ft	109,70		104,22	1
Etablissement dossier demande d'autorisation de construire - Article R323-25	95,00	0,95	95,00	0,95	Ft	603,37		573,20	1
IC + marquage piquetage des réseaux existants	50,00	0,25	95,00	0,48	U	299,19		143,61	1
Ouverture de tranchée 0,50/0,80 en terrain toute nature y/c	90,00	180,00	95,00	190,00	ml	6,98		1 326,20	1
Evacuation, transport et déchargement des terres extraites sur les lots	90,00	72,00	95,00	76,00	m3	11,97		909,72	1
Lit de sable (ou grain de riz) en fond de fouille et enrobage	90,00	16,20	95,00	17,10	m3	37,73		645,18	1
Remblai en concassé de carrière 0/20	90,00	55,80	95,00	58,90	m3	37,90		2 232,31	1
Fourniture et mise en place grillage	90,00	180,00	95,00	190,00	ml	0,40		76,00	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 26/07/2022		Avt du 28/09/2022		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	95,00	1,90	u	209,40		397,86	1
Fourniture et pose Enveloppe béton de protection pour REMBT 450	95,00	0,95	95,00	0,95	U	209,42		198,95	1
Fourniture et pose Enveloppe béton de protection pour REMBT 300	95,00	2,85	95,00	2,85	U	164,56		469,00	1
Fourniture et pose Enveloppe béton pour coffret CIBE	95,00	10,45	95,00	10,45	U	149,60		1 563,32	1
Fourniture et pose de socle équipé de grille coffret REMBT 600 conforme à la norme en vigueur chez Enedis	65,00	1,30	95,00	1,90	u	344,07		653,73	1
Fourniture et pose de socle équipé de grille coffret REMBT 450 conforme à la norme en vigueur chez Enedis	65,00	0,65	95,00	0,95	u	279,25		265,29	1
Fourniture et pose de socle équipé de grille coffret REMBT 300 conforme à la norme en vigueur chez Enedis	65,00	1,95	95,00	2,85	u	194,47		554,24	1
Fourniture et pose de socle borne ordinaire + coffret Cibe (équipé Mono, Tri. Ou Type2)	65,00	7,15	95,00	10,45	u	94,74		990,03	1
Construction d'un dispositif de mise à la terre (y/c MALT)	90,00	5,40	95,00	5,70	U	74,80		426,36	1
Fourniture et pose de fourreaux TPC 110 mm	95,00	38,00	95,00	38,00	MI	3,49		132,62	1
Fourniture et pose de câble BT 3x240mm²+ 1x115mm² (type H-M24)	90,00	50,40	95,00	53,20	MI	26,43		1 406,08	1
Fourniture et pose de câble BT 3x150mm²+ 1x95mm² (type H-M24)	90,00	54,00	95,00	57,00	MI	19,95		1 137,15	1
Fourniture et pose de câble BT 3x95mm²+ 1x50mm² (type H-M24)	90,00	51,30	95,00	54,15	MI	14,26		772,18	1
Fourniture et pose de câble BT 4x35mm² (Type C33.210)	90,00	148,50	95,00	156,75	MI	11,17		1 750,90	1
Confection d'extrémité de câble dans coffret et fourniture et pose modules REMBT (RRD, RBD, RBPM, RBPT, RRC400)	65,00	22,10	95,00	32,30	u	78,79		2 544,92	1
Convention de servitude Coffrets + câbles à faire signer entre ENEDIS et le lotisseur sur le périmètre de l'opération	95,00	0,71	95,00	0,71	Ft	109,70		77,89	1
Exécution et fourniture de récolements B.T.téléreport CARTO200 (4 exemplaires) - Plan Géo référencé -			95,00	0,71	U	698,11		495,66	1
Sous-total Réseau d'électricité	81,67		95,00					20 178,23	

Désignation	Avt du 26/07/2022		Avt du 28/09/2022		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	90,00	202,50	95,00	213,75	ml	6,98		1 491,98	1
Ouverture de tranchée O,3/O,8 sur chemin existant (parcelle au Nord du lot3)			95,00	38,00	MI	9,97		378,86	1
Plus value pour tranchée sous chaussée et réfection de tranchée revêtement à l'identique y/c sciage			95,00	76,00	ml	32,91		2 501,16	1
Evacuation, transport et déchargement des terres extraites réseaux secs sur les lots	70,00	72,80	95,00	98,80	M3	11,97		1 182,64	1
Lit de sable (ou grain de riz) en fond de fouille et enrobage	70,00	14,00	95,00	19,00	m3	37,90		720,10	1
Remblai en concassé de carrière 0/20	70,00	58,80	95,00	79,80	m3	37,90		3 024,42	1
Fourniture et pose de grillage avertisseur vert	70,00	241,50	95,00	327,75	MI	0,40		131,10	1
Conduite allégée 2 H 4 (2Ø42/45 PVC ou TPC Vert) (sous trottoir ou chaussée)	90,00	184,50	95,00	194,75	MI	2,39		465,45	1
Conduite allégée 5 H 4 (5Ø42/45) (sous trottoir ou chaussée)	70,00	182,00	95,00	247,00	ml	8,23		2 032,81	1
Construction de chambre de tirage L0T tampon 250daN	60,00	1,20	95,00	1,90	U	204,45		388,46	1
Construction de chambre de tirage L1T tampon 250daN	85,00	3,40	95,00	3,80	U	383,96		1 459,05	1
Construction de chambre de tirage L2T tampon 250daN	85,00	3,40	95,00	3,80	U	483,69		1 838,02	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	60,00	12,00	95,00	19,00	u	64,82		1 231,58	1
Raccordement sur chambre existante et sur réseau existant			95,00	0,95	u	149,60		142,12	1
Raccordement et reprise du branchement du Mas (y/c démarche auprès d'Orange)	95,00	0,95	95,00	0,95	u	349,06		331,61	1
Obtention bon pour accord ORANGE			95,00	0,95	u	329,11		312,65	1
Câblage du réseau créé effectué par Orange					u				
Dépose de ligne Orange y/c les poteaux			95,00	171,00	u	3,49		596,79	1
Exécution et fourniture d'un plan de récolement réseau télécommunication (4 exemplaires) + réception avec FT			95,00	0,71	u	398,92		283,23	1

Désignation	Avt du 26/07/2022		Avt du 28/09/2022		U.	Prix unitaire	% Rem	Montant HT	TVA
	%	qté	%	qté					
Sous-total Réseau de télécommunication	58,42		95,00					18 512,03	
<u>Réseau d'éclairage public</u>									
Ouverture de tranchée O,3/O,8 en terrain toute nature	90,00	94,50	95,00	99,75	ml	6,98		696,26	1
Evacuation, transport et déchargement des terres extraites réseaux secs sur les lots	90,00	22,50	95,00	23,75	m3	11,97		284,29	1
Lit de sable (ou grain de riz) en fond de fouille et enrobage	90,00	8,10	95,00	8,55	m3	37,90		324,05	1
Remblai en concassé de carrière 0/20	90,00	14,40	95,00	15,20	m3	37,90		576,08	1
Fourniture et mise en place de grillage avertisseur	90,00	94,50	95,00	99,75	ml	0,40		39,90	1
Fourniture et pose de fourreaux TPC 63 mm	90,00	116,10	95,00	122,55	ml	1,40		171,57	1
Fourniture et pose de câble U1000 R2V 4x16 ² (Cu)			95,00	122,55	ml	8,98		1 100,50	1
Fourniture et pose de câble cuivre nu 25 ² mm terre	90,00	116,10	95,00	122,55	ml	3,64		446,08	1
Candélabre type Indice (Eclatec) validée par la mairie H=6m ou similaire	65,00	3,25	75,00	3,75	u	1 685,45		6 320,44	1
Candélabre type Indice (Eclatec) validée par la mairie H=5m ou similaire	65,00	0,65	75,00	0,75	U	1 625,61		1 219,21	1
Potelet, éclairage bas					u				
Enveloppe béton S20	90,00	0,90	95,00	0,95	u	164,56		156,33	1
Fourniture et pose d'armoire de commande y/c horloge astronomique dans coffret S20 et raccordement des départs EP			95,00	0,95	U	947,44		900,07	1
Exécution et fourniture du rapport d'un organisme agréé (consuel)			50,00	0,38	u	762,94		289,92	1
Exécution et fourniture de récolement EP - Géo référencé			50,00	0,38	u	249,33		94,75	1
Sous-total Réseau d'éclairage public	57,68		80,10					12 619,45	
Sous-total Voie sud ouest / Nord est	66,96		90,84					51 309,71	
<u>Voie en impasse</u>									
<u>Réseau d'électricité</u>									
IC + marquage piquetage des réseaux existants			95,00	0,48	U	299,19		143,61	1
Ouverture de tranchée 0,50/0,80 en terrain toute nature y/c			95,00	55,10	ml	6,98		384,60	1
Evacuation, transport et déchargement des terres extraites sur les lots			95,00	21,85	m3	11,97		261,54	1
Lit de sable (ou grain de riz) en fond de fouille et enrobage			95,00	4,75	m3	37,90		180,03	1

Désignation	Avt du 26/07/2022		Avt du 28/09/2022		U.	Prix unitaire	% Rem	Montant HT	TVA
	%	qté	%	qté					
Remblai en concassé de carrière 0/20			95,00	17,10	m3	37,90		648,09	1
Fourniture et mise en place grillage avertisseur rouge			95,00	55,10	ml	0,40		22,04	1
Fourniture et pose Enveloppe béton de protection pour REMBT 600					u				
Fourniture et pose Enveloppe béton de protection pour REMBT 450	75,00	1,50	95,00	1,90	u	209,43		397,92	1
Fourniture et pose Enveloppe béton de protection pour REMBT 300					u				
Fourniture et pose Enveloppe béton pour coffret CIBE	75,00	2,25	95,00	2,85	u	149,60		426,36	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	u	279,25		530,58	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	u	94,74		270,01	1
Construction d'un dispositif de mise à la terre (y/c MALT)			95,00	1,90	u	74,80		142,12	1
Fourniture et pose de fourreaux TPC 110 mm					ml				
Fourniture et pose de câble BT 3x150mm²+ 1x95mm² (type H-M24)	75,00	35,25	95,00	44,65	MI	19,95		890,77	1
Fourniture et pose de câble BT 4x35mm² (Type C33.210)	75,00	30,00	95,00	38,00	ml	10,07		382,66	1
Confection d'extrémité de câble dans coffret et fourniture et pose modules REMBT (RRD, RBD, RBPM, RBPT, RRC400)			95,00	5,70	U	78,79		449,10	1
Convention de servitude Coffrets + câbles à faire signer entre ENEDIS et le lotisseur sur le périmètre de l'opération			95,00	0,24	Ft	109,70		26,33	1
Exécution et fourniture de récolements B.T.téléreport CARTO200 (4 exemplaires) - Plan Géo référencé -			95,00	0,24	U	698,11		167,55	1
Sous-total Réseau d'électricité	29,57		95,06					5 323,31	

Désignation	Avt du 26/07/2022		Avt du 28/09/2022		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	ml	6,98		431,02	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	m3	11,97		227,43	1
Lit de sable (ou grain de riz) en fond de fouille et enrobage			95,00	5,70	m3	37,90		216,03	1
Remblai en concassé de carrière 0/20			95,00	13,30	M3	37,90		504,07	1
Fourniture et pose de grillage avertisseur vert			95,00	61,75	ml	0,40		24,70	1
Conduite allégée 2 H 4 (2Ø42/45 PVC ou TPC Vert) (sous trottoir ou chaussée)			95,00	47,50	ml	2,39		113,53	1
Conduite allégée 5 H 4 (5Ø42/45) (sous trottoir ou chaussée)			95,00	42,75	MI	8,23		351,83	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	65,00	0,65	95,00	0,95	u	543,53		516,35	1
Construction de chambre de tirage L1C tampon 400daN	65,00	0,65	95,00	0,95	u	518,60		492,67	1
Fourniture et pose de Regard 0,30x0,30 + rehausse y/c scellement	65,00	2,60	95,00	3,80	U	64,82		246,32	1
Raccordement sur chambre existante et sur réseau existant			95,00	0,95	U	149,60		142,12	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	u	398,92		95,74	1
Sous-total Réseau de télécommunication	24,28		95,03					3 361,81	
<u>Réseau d'éclairage public</u>									
Ouverture de tranchée O,3/O,8 en terrain toute nature			95,00	85,50	ml	6,98		596,79	1

Désignation	Avt du 26/07/2022		Avt du 28/09/2022		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	m3	11,97		250,17	1
Lit de sable (ou grain de riz) en fond de fouille et enrobage			95,00	7,60	m3	37,90		288,04	1
Remblai en concassé de carrière 0/20			95,00	13,30	m3	37,90		504,07	1
Fourniture et mise en place de grillage avertisseur			95,00	85,50	ml	0,40		34,20	1
Fourniture et pose de fourreaux TPC 63 mm			95,00	102,60	ml	1,40		143,64	1
Fourniture et pose de câble U1000 R2V 4x16² (Cu)			95,00	102,60	ml	8,98		921,35	1
Fourniture et pose de câble cuivre nu 25² mm terre			95,00	102,60	ml	3,64		373,46	1
Candélabre type Indice (Eclatec) validée par la mairie H=6m ou similaire	70,00	2,10	75,00	2,25	u	1 685,45		3 792,26	1
Candélabre type Indice (Eclatec) validée par la mairie H=5m ou similaire					u				
Potelet, éclairage bas	70,00	2,10	75,00	2,25	U	598,38		1 346,36	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	u	762,94		183,11	1
Exécution et fourniture de récolement EP - Géo référencé			95,00	0,24	u	249,33		59,84	1
Sous-total Réseau d'éclairage public	46,21		81,82					8 493,29	
Sous-total Voie en impasse	37,46		88,01					17 178,41	
Sous-total LOT 03 - RESEAUX SECS	59,38		90,12					68 488,12	

Montant des travaux	68 488,12
Situation 1 du 26/07/2022	45 130,19
A déduire	45 130,19
Total H.T.	23 357,93
TVA₁ : 20,00 %	4 671,59
Total T.T.C.	28 029,52
Net à payer (Euro)	28 029,52

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

: 28 029,52€

Désignation	Qté prévue	Avt du 26/07/2022		Avt du 28/09/2022		U.	Prix unitaire	Montant HT
		%	qté	%	qté			
LOT 03 - RESEAUX SECS	1,00	59,38	1,00	90,12	1,00	ENS	68 488,12	68 488,12
Voie sud ouest / Nord est	1,00	66,96	1,00	90,84	1,00	Ens	51 309,71	51 309,71
Réseau d'électricité	1,00	81,67	1,00	95,00	1,00	Ens	20 178,23	20 178,23
Réseau de télécommunication	1,00	58,42	1,00	95,00	1,00	Ens	18 512,03	18 512,03
Réseau d'éclairage public	1,00	57,68	1,00	80,10	1,00	Ens	12 619,45	12 619,45
Voie en impasse	1,00	37,46	1,00	88,01	1,00	Ens	17 178,41	17 178,41
Réseau d'électricité	1,00	29,57	1,00	95,06	1,00	Ens	5 323,31	5 323,31
Réseau de télécommunication	1,00	24,28	1,00	95,03	1,00		3 361,81	3 361,81
Réseau d'éclairage public	1,00	46,21	1,00	81,82	1,00	Ens	8 493,29	8 493,29