

ETAT D'ACOMPTE N° 17

DESIGNATION	MARCHE	SITUATION	SOLDE
1-0 - INSTALLATION DE CHANTIER	32 190,00 €	32 190,00 €	- €
1-1 - TERRASSEMENTS	113 196,35 €	113 196,35 €	- €
1-2 - VOIRIE	608 874,15 €	564 125,35 €	44 748,80 €
1-3 - EAUX PLUVIALES	126 771,40 €	126 771,40 €	- €
1-4 - EAUX USEES	102 638,50 €	102 638,50 €	- €
1-5 - ADDUCTION D'EAU POTABLE	101 197,30 €	101 197,30 €	- €
2-1 - TELEPHONIE	46 798,75 €	46 798,75 €	- €
2-2 - ECLAIRAGE PUBLIC	75 701,95 €	72 281,95 €	3 420,00 €
2-3 - ENERGIE ELECTRIQUE	64 029,80 €	64 029,80 €	- €
AVENANT 1			
* Subdivision du MACRO-LOT B : lot 1	47 102,85 €	47 102,85 €	- €
* Subdivision du MACRO-LOT B : lot 2	9 189,50 €	9 189,50 €	- €
* Travaux divers	74 366,65 €	72 586,65 €	1 780,00 €
AVENANT 2			
* Travaux divers	21 136,00 €	18 636,00 €	2 500,00 €
* Local à déchets	26 289,00 €	22 319,00 €	3 970,00 €
* Diminutions	- 12 500,00 €	- 12 500,00 €	- €
AVENANT 3	29 301,00 €	29 301,00 €	- €
MONTANTS H.T.	1 466 283,20 €	1 409 864,40 €	56 418,80 €

Déduction situation précédente 1 380 563,40 €

MONTANT MENSUEL H.T. 29 301,00 €

T.V.A. 20 % 5 860,20 €

MONTANT MENSUEL T.T.C. 35 161,20 €

Retenue de garantie 5%

MONTANT DU T.T.C. 35 161,20 €

caution fournie

Ventilation des paiements

	A payer
Titulaire	35 161,20 €
Sous-traitant EIFFAGE	
Totaux	35 161,20 €

CERTIFIE EXACT,

Bon pour accord du règlement de la situation n° : 17

en date du : 26-sept-23

Fait à Orange, le

02-oct-23

Le Maître d'œuvre

SELARL CABINET COURBI
Sté de Géomètres Experts Foncier - OGE n°2013C200003
380, rue d'Aquitaine - 84100 ORANGE
Tel. 04 90 34 06 57
Mail: contact@cabinet-courbi.fr
RCS Avignon n°2013D272 - SIRET 521 025 734 00026



N° Ref : ALIANS TP : VRD

Chantier N° : VAISON HECTARE L'Essentiel

A PIERRELATTE, le 26 septembre 2023

SASU ENVOL
ZA Les Portes Domitiennes
RN 113
34741 VENDARGUES CEDEX
FRANCE
compte client : 01000245

FACTURE N° 1230902

SITUATION N°17 au 26/09/2023

OBJET : DE122-064 - ENVOL - L'Essentiel Vaison la Romaine
- Lot 1 et Lot 2

SAS au capital de 250 000 Euros

RCS ROMANS 334 670 254

Siret : 334 670 254 00047

APE : 4312 A

183 Rue de l'Industrie – 26700 PIERRELATTE

Tél. 04 90 30 84 47 Fax. 04 90 30 75 65

E-mail : alians@aliansp.fr

N° TVA intraco. : FR52 334 670 254

Désignation		Unité	Quantité Marché	Prix Unitaire	Montant Marché	Avancement			Montant	
						Mois M-1	Mois M	Cumul	Mois M-1	Mois M
1	LOT 1 : TERRASSEMENTS - VOIRIE - RESEAUX HUMIDES									
1-0-	INSTALLATION, IMPLANTATION, RECOLEMENT, REPLEIEMENT									
1000	Installation et repliement de chantier, y/c constat d'huissier	F	1.00	8 500.00	8 500.00	1.00		1.00	8 500.00	8 500.00
1001	Implantations par le Géomètre-Expert									
1001a	* phase 1 : emprises décalées de 1 m	F	1.00	2 300.00	2 300.00	1.00		1.00	2 300.00	2 300.00
1001b	* phase 2 : alvéoles techniques	F	1.00	1 610.00	1 610.00	1.00		1.00	1 610.00	1 610.00
1001c	* phase 3 : bordures, murs et clôtures	F	1.00	12 880.00	12 880.00	1.00		1.00	12 880.00	12 880.00
1002	Plan de récolement voirie et réseaux humides par le Géomètre-Expert	F	1.00	6 900.00	6 900.00	1.00		1.00	6 900.00	6 900.00
	Sous-Total INSTALLATION, IMPLANTATION, RECOLEMENT, REPLEIEMENT				32 190.00				32 190.00	32 190.00
1-1-	TERRASSEMENTS, TRAVAUX PREPARATOIRES									
1101	Nettoyage et débroussaillage	M2	54 855.00							
1102	Abattage et dessouchage d'arbres de circonférence supérieure à 60 cm	F	1.00							
1103	Démolition de maçonnerie et de chaussée	F	1.00	2 600.00	2 600.00	1.00		1.00	2 600.00	2 600.00
1104	Décapage de la terre végétale sur 30 cm	M2	12 121.00	4.35	52 726.35	12 121.00		12 121.00	52 726.35	52 726.35
1105	Couche de forme : Terrassements en remblais pour chaussée, stationnements, trottoirs, y/c réglage et compactage du fond de forme.	M3								
	* Couche de forme : cloutage de la PST sur l'emprise de la voie y/c sur-largeur 0.2	M3								
1106	Terrassements en déblai, pour encaissement de chaussée, stationnements, trottoirs, y compris réglage et compactage du fond de forme. (Régalaage des terres sur les parcelles ép = 0.15cm)	M3	3 606.00	7.50	27 045.00	3 606.00		3 606.00	27 045.00	27 045.00
1107	Terrassements en déblai, pour ouvrages de rétention, réglage et talutage. (Régalaage des terres sur les parcelles ép = 0.15cm)	M3	2 370.00	7.50	17 775.00	2 370.00		2 370.00	17 775.00	17 775.00
1108	Plate-forme de terrassement pour poste de transformation	F	1.00	550.00	550.00	1.00		1.00	550.00	550.00
1109	Terrassement et dalle béton d'un ensemble de collecte de déchets comprenant 14 conteneurs enterrés ECOBAC	F	1.00	12 500.00	12 500.00	1.00		1.00	12 500.00	12 500.00
	Sous-Total TERRASSEMENTS, TRAVAUX PREPARATOIRES				113 196.35				113 196.35	113 196.35

Désignation		Unité	Quantité Marché	Prix Unitaire	Montant Marché	Avancement		Montant	
						Mois M-1	Mois M	Mois M-1	Mois M
1-2- VOIRIE									
1201 Voirie, trottoirs, stationnements									
1201a Toile géotextile anticontaminante	M2	8 032.00	1.50	12 048.00		8 032.00		12 048.00	12 048.00
1201b Grave non traitée 0/80 en couche de fondation y/c réglage et cylindrage. 0.4	M3	3 213.00	27.20	87 393.60		3 213.00		87 393.60	87 393.60
1201c Grave non traitée 0/31,5 en couche de base y/c réglage et cylindrage. 0.1	M3	803.00	43.65	35 050.95		803.00		35 050.95	35 050.95
1201d Couche d'imprégnation	M2	7 190.00	1.55	11 144.50		6 700.00		10 385.00	10 385.00
1201e Tapis définitif BBSG 0/10	T	621.00	102.00	63 342.00		558.90		57 007.80	57 007.80
1201f Tapis définitif BBSG 0/6 sur trottoirs, accès et stationnements 0.04	T	291.00	151.00	43 941.00		261.90		39 546.90	39 546.90
1201g Application d'une résine colorée sur les zones de carrefour	M2	792.00	31.00	24 552.00					
1202 Entrées charretières									
1202a Toile géotextile anticontaminante	M2	1 982.00	1.50	2 973.00		1 982.00		2 973.00	2 973.00
1202b Grave non traitée 0/80 y/c réglage et cylindrage. 0.25	M3	496.00	27.20	13 491.20		496.00		13 491.20	13 491.20
1202c Grave non traitée 0/31.5 y/c réglage et cylindrage. 0.1	M3	198.00	43.65	8 642.70		198.00		8 642.70	8 642.70
1201d Tapis définitif BBSG 0/6	T	152.00	145.00	22 040.00		152.00		22 040.00	22 040.00
1203 Blocage des trottoirs et des lots									
1203a - bordure T2	ML	697.00	31.40	21 885.80		697.00		21 885.80	21 885.80
1203b - bordure T2 basse	ML	738.00	32.00	23 616.00		738.00		23 616.00	23 616.00
1203c - bordure T2 + CS2	ML	520.00	49.50	25 740.00		520.00		25 740.00	25 740.00
1203d - bordure T2 basse + CS2	ML	297.00	50.50	14 998.50		297.00		14 998.50	14 998.50
1203e - bordure P1	ML	872.00	28.00	24 416.00		872.00		24 416.00	24 416.00
1203f " - rang d'agglos semi-pleins ou pleins-allégés, fouille 0.40 x 0.40, y/c 2 aciers filants 6 mm"	ML	1 138.00	38.00	43 244.00		1 138.00		43 244.00	43 244.00
1204 Alvéoles techniques	U	46.00	370.00	17 020.00		46.00		17 020.00	17 020.00
1205 Signalisation horizontale									
1205a - marquage au sol de délimitation des stationnements	F	1.00	455.00	455.00					
1205b - bande STOP	U	1.00	96.00	96.00					
1205c - passage piétons	U	7.00	200.00	1 400.00					
1205d - flèche directionnelle	U	6.00	190.00	1 140.00					
1206 Signalisation verticale									

Désignation		Unité	Quantité Marché	Prix Unitaire	Montant Marché	Avancement			Montant	
						Mois M-1	Mois M	Cumul	Mois M-1	Mois M
1206a	- panneaux STOP, sens unique, sens interdit, impasse	U	6.00	260.00	1 560.00	6.00		6.00	1 560.00	
1206b	- panneau d'avertissement des dangers du bassin de rétention	U	2.00	250.00	500.00	2.00		2.00	500.00	
1207	Maçonnerie									
1207a	"Entrée de lot sur 6.60 m linéaires : mur de 1.80 m de hauteur,enduit 2 faces et tablette de couronnement ep 6 cm"	U	3.00	2 015.00	6 045.00	3.00		3.00	6 045.00	
1207b	"Entrée de lot sur 4.20 m linéaires : mur de 1.80 m de hauteur,enduit 2 faces et tablette de couronnement ep 6 cm"	U	32.00	1 285.00	41 120.00	32.00		32.00	41 120.00	
1207c	Mur bahut de 0,80 m de hauteur, y/c enduit	ML	294.00	96.00	28 224.00	294.00		294.00	28 224.00	
1208	Clôtures grillagées									
1208a	- clôture à panneaux soudés DIRICKX h = 1,80 m	ML	444.00							
1208b	- clôture à panneaux soudés DIRICKX h = 1,00 m, sur mur bahut	ML	294.00							
1209	Pavage : en délimitation des carrefours, sur 40 cm de largeur	M2	53.00	106.00	5 618.00					
1210	Allée piétonne									
1210a	- Toile géotextile anticontaminante	M2	877.00	1.50	1 315.50	877.00		877.00	1 315.50	
1210b	- GNT 0/31.5 en couche d'assise 0,1	M3	88.00	43.65	3 841.20	88.00		88.00	3 841.20	
1210c	- GNT 0/31.5 traitée au RELAC à 4 % 0,1	M2	877.00	12.60	11 050.20	877.00		877.00	11 050.20	
1211	Mobilier urbain									
1211a	- tables d'extérieur en bois massif	U	2.00	845.00	1 690.00	2.00		2.00	1 690.00	
1211b	- borne escamotable manuellement	U	2.00	2 390.00	4 780.00	2.00		2.00	4 780.00	
1212	Barrière bois 2 lices	ML	67.00							
1213	Batteries pour 44 boîtes aux lettres	F	1.00	4 500.00	4 500.00	1.00		1.00	4 500.00	
Sous-Total VOIRIE					608 874.15				564 125.35	564 125.35
1-3-	EAUX PLUVIALES									
1301	Tranchées									
1301a	* Ouverture à partir de la couche de fondation	M3	683.00	14.00	9 562.00	683.00		683.00	9 562.00	
1301b	* Remblai en GNT 0/31,5 jusqu'à la couche de réglage	M3	278.00	27.00	7 506.00	278.00		278.00	7 506.00	
1301c	* Protection de canalisation en béton ou grave ciment sur 30 cm	M3	6.00	160.00	960.00	6.00		6.00	960.00	
1302	Canalisation, y compris lit de pose, enrobage et raccordements									

Désignation		Unité	Quantité Marché	Prix Unitaire	Montant Marché	Avancement			Montant		
						Mois M-1	Mois M	Cumul	Mois M-1	Mois M	Cumul
1302a	* Ø 300 mm Pe annelé	ML	803.00	33.50	26 900.50	803.00		803.00	26 900.50		26 900.50
1302b	* Ø 200 mm Pe annelé	ML	375.00	25.00	9 375.00	375.00		375.00	9 375.00		9 375.00
1303	Regards sur collecteurs										
1303a	* Regard de visite Ø 800	U	16.00	890.00	14 240.00	16.00		16.00	14 240.00		14 240.00
1304	Ouvrages d'engouffrement										
1304a	* Avaloir à grille	U	31.00	800.00	24 800.00	31.00		31.00	24 800.00		24 800.00
1304b	* Caniveau grille section 250 x 250 fonte 250 KN	ML	5.50	395.00	2 172.50	5.50		5.50	2 172.50		2 172.50
1305	Branchement particulier hors canalisation et ses terrassements	U	44.00	380.00	16 720.00	44.00		44.00	16 720.00		16 720.00
1306	Ouvrages de tête de canalisations	U	6.00	250.00	1 500.00	6.00		6.00	1 500.00		1 500.00
1307	Ouvrage de régulation	U	2.00	2 100.00	4 200.00	2.00		2.00	4 200.00		4 200.00
1308	Raccordement au réseau public	U	2.00	750.00	1 500.00	2.00		2.00	1 500.00		1 500.00
1309	Ouvrage de rétention souterrain (hors terrassements comptés en 1-1)										
1309a	"* Casiers visitables Rigofill de chez FRANKISCHE : S =82 m² H = 0.33 mmodules L 80 cm x l 80 cm x H 66 cm ou 35 cm"	M3	27.06	255.00	6 900.30	27.06		27.06	6 900.30		6 900.30
1309b	* enveloppe de géotextile	M2	229.00	1.90	435.10	229.00		229.00	435.10		435.10
Sous-Total EAUX PLUVIALES					126 771.40				126 771.40		126 771.40
EAUX USEES											
1401	Tranchées										
1401a	* Ouverture à partir de la couche de fondation	M3	927.00	14.00	12 978.00	927.00		927.00	12 978.00		12 978.00
1401b	* Remblai en GNT 0/31,5 jusqu'à la couche de réglage	M3	531.00	27.00	14 337.00	531.00		531.00	14 337.00		14 337.00
1402	Canalisation en P.V.C. CR8, y compris lit de pose, enrobage, joints et raccordements sur ouvrages										
1402a	- Ø 200 mm. (EU)	ML	956.00	25.00	23 900.00	956.00		956.00	23 900.00		23 900.00
1402b	- Ø 160 mm. (EU)	ML	363.00	24.50	8 893.50	363.00		363.00	8 893.50		8 893.50
1403	Regard de visite étanche sous chaussée	U	29.00	890.00	25 810.00	29.00		29.00	25 810.00		25 810.00
1404	Branchement particulier hors canalisation et ses terrassements	U	44.00	380.00	16 720.00	44.00		44.00	16 720.00		16 720.00
Sous-Total EAUX USEES					102 638.50				102 638.50		102 638.50
ADDUCTION D'EAU POTABLE - DEFENSE INCENDIE											
1501	Tranchées										

Désignation		Unité	Quantité Marché	Prix Unitaire	Montant Marché	Avancement			Montant	
						Mois M-1	Mois M	Cumul	Mois M-1	Mois M
1501a	* Ouverture à partir de la couche de fondation	M3	596.00	14.00	8 344.00	596.00		596.00	8 344.00	8 344.00
1501b	* Remblai en GNT 0/31,5 jusqu'à la couche de réglage	M3	372.00	27.00	10 044.00	372.00		372.00	10 044.00	10 044.00
1502	Canalisations									
1502a	- fonte Ø 150 mm	ML	289.00	51.00	14 739.00	289.00		289.00	14 739.00	14 739.00
1502b	- fonte Ø 100 mm	ML	485.00	43.10	20 903.50	485.00		485.00	20 903.50	20 903.50
1502c	- fonte Ø 60 mm	ML	111.00	38.50	4 273.50	111.00		111.00	4 273.50	4 273.50
1502d	- PVC Ø 40 mm	ML	7.00	16.90	118.30	7.00		7.00	118.30	118.30
1502e	- Pe HD Ø 25 mm sous fourreau bleu Ø 90	ML	350.00	9.90	3 465.00	350.00		350.00	3 465.00	3 465.00
1503	Branchement particulier, y/c pièces spéciales et abri-compteur	U	47.00	600.00	28 200.00	47.00		47.00	28 200.00	28 200.00
1504	Vidange sur canalisation Ø 63	U	1.00	450.00	450.00	1.00		1.00	450.00	450.00
1505	Ventouse automatique sur canalisation Ø 100	U	1.00	1 180.00	1 180.00	1.00		1.00	1 180.00	1 180.00
1506	Vannes de sectionnement									
1506a	* sur canalisation Ø 150	U	2.00	420.00	840.00	2.00		2.00	840.00	840.00
1506b	* sur canalisation Ø 100	U	3.00	380.00	1 140.00	3.00		3.00	1 140.00	1 140.00
1506c	* sur canalisation Ø 63	U	2.00	325.00	650.00	2.00		2.00	650.00	650.00
1507	Poteau incendie, y/c vanne d'isolement	U	2.00	2 250.00	4 500.00	2.00		2.00	4 500.00	4 500.00
1508	Abri-compteur général 1500 x 1000	F	1.00	1 650.00	1 650.00	1.00		1.00	1 650.00	1 650.00
1509	Regard de puisage d'eau, pour l'arrosage des espaces verts	U	2.00	350.00	700.00	2.00		2.00	700.00	700.00
Sous-Total ADDUCTION D'EAU POTABLE - DEFENSE INCENDIE					101 197.30				101 197.30	101 197.30
Total LOT 1 : TERRASSEMENTS - VOIRIE - RESEAUX HUMIDES					1 084 867.70				1040 118.90	1040 118.90
2	LOT 2 - RESEAUX SECS									
2-1-	TELECOMMUNICATIONS									
2101	Tranchées	ML	1 141.00	14.50	16 544.50	1 141.00		1 141.00	16 544.50	16 544.50
2102	Batterie de fourreaux type TP 42/45									
2102a	* 3 fourreaux (entre chambres)	ML	886.00	7.15	6 334.90	886.00		886.00	6 334.90	6 334.90
2102b	* 2 fourreaux (vers lots)	ML	905.00	4.75	4 298.75	905.00		905.00	4 298.75	4 298.75
2103	Chambre de tirage									

Désignation		Unité	Quantité Marché	Prix Unitaire	Montant Marché	Avancement		Montant	
						Mois M-1	Mois M	Mois M-1	Mois M
2103a	* L2T fonte 250 KN	U	12.00	680.00	8 160.00	12.00		8 160.00	
2103b	* L1C fonte 400 KN	U	1.00	600.00	600.00	1.00		600.00	
2103c	* L1T fonte 250 KN	U	1.00	480.00	480.00	1.00		480.00	
2103d	* L0T fonte 125 KN	U	6.00	215.00	1 290.00	6.00		1 290.00	
2104	Regards individuels TELECOM Pot A10 ou Composite	U	38.00	180.00	6 840.00	38.00		6 840.00	
2105	Plans de récolement	F	1.00	450.00	450.00	1.00		450.00	
2106	Mise en souterrain de réseau aérien	U	2.00	600.00	1 200.00	2.00		1 200.00	
2106a	* L1C fonte 400 KN sans fond	ML	84.00	7.15	600.60	84.00		600.60	
2102b	* 3 fourreaux (entre chambres)								
	Sous-Total TELECOMMUNICATIONS				46 798.75			46 798.75	46 798.75
2-2-	ECLAIRAGE PUBLIC								
2201	Tranchées	ML	911.00	14.50	13 209.50	911.00		13 209.50	
2202	Fourniture et pose d'un fourreau janolène rouge aiguillé Ø 63	ML	1 092.00	2.80	3 057.60	1 092.00		3 057.60	
2203	Câble RO2V - section à déterminer	ML	1 181.00	6.25	7 381.25	1 181.00		7 381.25	
2204	Câble cuivre nu 25 mm² de mise à la terre	ML	1 092.00	3.30	3 603.60	1 092.00		3 603.60	
2205	Candélabre, y/c massif, mât et luminaire								
	* Voies primaires : Lanterne EVO PM LED 40 W, mât H=6m	U	23.00	1 400.00	32 200.00	20.70		28 980.00	
	* Voie secondaire : Lanterne VEGA LED 25 W, mât H=5m	U	12.00	1 300.00	15 600.00	12.00		15 600.00	
2206	Plans de récolement	F	1.00	450.00	450.00	1.00		450.00	
2207	Etrier de protection	U	1.00	200.00	200.00				
	Sous-Total ECLAIRAGE PUBLIC				75 701.95			72 281.95	72 281.95
2-3-	ENERGIE ELECTRIQUE								
2301	Tranchées	ML	1 033.00	14.50	14 978.50	1 033.00		14 978.50	
2302	Câble BT								
2302a	* 3 x 240² + 1 x 95 alu	ML	405.00	28.90	11 704.50	405.00		11 704.50	
2302b	* 3 x 150² + 1 x 70 alu	ML	355.00	19.00	6 745.00	355.00		6 745.00	
2302c	* 3 x 95² + 1 x 50 alu	ML	260.00	15.90	4 134.00	260.00		4 134.00	
2302d	* 4 x 35² alu	ML	339.00	10.20	3 457.80	339.00		3 457.80	

Désignation		Unité	Quantité Marché	Prix Unitaire	Montant Marché	Avancement			Montant		
						Mois M-1	Mois M	Cumul	Mois M-1	Mois M	Cumul
2303	Coffrets et sodés										
2303a	* Sode - S19 - REMBT 600 et équipement	U	1.00	990.00	990.00	1.00		1.00	990.00		990.00
2303b	* Sode - S19 - REMBT 450 et équipement	U	12.00	690.00	8 280.00	12.00		12.00	8 280.00		8 280.00
2303c	* Sode simple - S20 - REMBT 300 et équipement	U	12.00	580.00	6 960.00	12.00		12.00	6 960.00		6 960.00
2303d	* Borne CIBE simple mono et équipement	U	21.00	230.00	4 830.00	21.00		21.00	4 830.00		4 830.00
2304	Plans de récolement	F	1.00	1 950.00	1 950.00	1.00		1.00	1 950.00		1 950.00
Sous-Total ENERGIE ELECTRIQUE					64 029.80				64 029.80		64 029.80
Total LOT 2 - RESEAUX SECS					186 530.50				183 110.50		183 110.50
3	AVENANT N°1										
LOT1	TERRASSEMENTS - VOIRIE - RESEAUX HUMIDES										
1-1	TERRASSEMENTS, TRAVAUX PREPARATOIRES										
1106	"Terrassements en déblai, pour encaissement de chaussée, stationnements, trottoirs, y compris réglage et compactage du fond de forme.(Régalage des terres sur les parcelles ép = 0.15cm)"	m3	70.00	7.50	525.00	70.00		70.00	525.00		525.00
1-2	VOIRIE										
1201	Voirie, trottoirs, stationnements										
1201a	Toile géotextile anticontaminante	m2	170.00	1.50	255.00	170.00		170.00	255.00		255.00
1201b	Grave non traitée 0/80 en couche de fondation y/c réglage et cylindrage. ep. 0.4	m3	68.00	27.20	1 849.60	68.00		68.00	1 849.60		1 849.60
1201c	Grave non traitée 0/31,5 en couche de base y/c réglage et cylindrage. ep. 0.1	m3	17.00	43.65	742.05	17.00		17.00	742.05		742.05
1210c	- GNT 0/31.5 traitée au RELAC à 4 % ep. 0.1	m2	170.00	12.60	2 142.00	170.00		170.00	2 142.00		2 142.00
1202	Entrées charretières										
1202a	Toile géotextile anticontaminante	m2	215.00	1.50	322.50	215.00		215.00	322.50		322.50
1202b	Grave non traitée 0/80 y/c réglage et cylindrage. ep. 0.25	m3	53.00	27.20	1 441.60	53.00		53.00	1 441.60		1 441.60
1202c	Grave non traitée 0/31.5 y/c réglage et cylindrage. ep. 0.1	m3	21.50	43.65	938.48	21.50		21.50	938.48		938.48
1201d	Tapis définitif BBSG 0/6 ep. 0.04	T	29.00	145.00	4 205.00	29.00		29.00	4 205.00		4 205.00
1203	Blocage des trottoirs et des lots										
1203a	- bordure T2	ml		31.40							
1203b	- bordure T2 basse	ml	35.00	32.00	1 120.00	35.00		35.00	1 120.00		1 120.00

Désignation		Unité	Quantité Marché	Prix Unitaire	Montant Marché	Avancement			Montant	
						Mois M-1	Mois M	Cumul	Mois M-1	Mois M
1203c	- bordure T2 + CS2	ml		49.50						
1203d	- bordure T2 basse + CS2	ml		50.50						
1203e	- bordure P1	ml	171.00	28.00	4 788.00	171.00		171.00	4 788.00	4 788.00
1203f	" - rang d'agglos semi-pleins ou pleins-allégés, fouille 0.40 x 0.40, y/c 2 aciers filants 6 mm"	ml	72.00	38.00	2 736.00	72.00		72.00	2 736.00	2 736.00
1204	Alvéoles techniques	U	6.00	370.00	2 220.00	6.00		6.00	2 220.00	2 220.00
1209	Accotement									
1104	Décapage de la terre végétale sur 30 cm	m2	187.00	4.35	813.45	187.00		187.00	813.45	813.45
1201a	Toile géotextile anticontaminante	m2	187.00	1.50	280.50	187.00		187.00	280.50	280.50
1201b	Grave non traitée 0/80 y/c réglage et cylindrage. ep. 0.3	m3	56.10	27.20	1 525.92	56.10		56.10	1 525.92	1 525.92
1201c	Grave non traitée 0/31,5 en couche de réglage y/c réglage et cylindrage. ep. 0.1	m3	18.70	43.65	816.26	18.70		18.70	816.26	816.26
1-3	EAUX PLUVIALES									
1301	Tranchées									
1301a	* Ouverture à partir de la couche de fondation	m3	30.00	14.00	420.00	30.00		30.00	420.00	420.00
1301b	* Remblai en GNT 0/31,5 jusqu'à la couche de réglage	m3	20.00	27.00	540.00	20.00		20.00	540.00	540.00
1302	Canalisation, y compris lit de pose, enrobage et raccordements									
1302a	* Ø 300 mm Pe annelé	ml	33.00	33.50	1 105.50	33.00		33.00	1 105.50	1 105.50
1302b	* Ø 200 mm Pe annelé	ml	35.00	25.00	875.00	35.00		35.00	875.00	875.00
1303	Regards sur collecteurs									
1303a	* Regard de visite Ø 800	U	2.00	890.00	1 780.00	2.00		2.00	1 780.00	1 780.00
1305	Branchement particulier hors canalisation et ses terrassements	U	6.00	380.00	2 280.00	6.00		6.00	2 280.00	2 280.00
1-4	EAUX USEES									
1401	Tranchées									
1401a	* Ouverture à partir de la couche de fondation	m3	30.00	14.00	420.00	30.00		30.00	420.00	420.00
1401b	* Remblai en GNT 0/31,5 jusqu'à la couche de réglage	m3	20.00	27.00	540.00	20.00		20.00	540.00	540.00
1402	Canalisation en P.V.C. CR8, y compris lit de pose, enrobage, joints et raccordements sur ouvrages									
1402a	- Ø 200 mm. (EU)	ml	30.00	25.00	750.00	30.00		30.00	750.00	750.00
1402b	- Ø 160 mm. (EU)	ml	35.00	24.50	857.50	35.00		35.00	857.50	857.50
1403	Regard de visite étanche sous chaussée	U	2.00	890.00	1 780.00	2.00		2.00	1 780.00	1 780.00
1404	Branchement particulier hors canalisation et ses									

Désignation		Unité	Quantité Marché	Prix Unitaire	Montant Marché	Avancement			Montant		
						Mois M-1	Mois M	Cumul	Mois M-1	Mois M	Cumul
1-5	terrassements	U	6.00	380.00	2 280.00	6.00		6.00	2 280.00		2 280.00
1501	ADDITION D'EAU POTABLE - DEFENSE INCENDIE										
	Tranchées										
1501a	* Ouverture à partir de la couche de fondation	m3	30.00	14.00	420.00	30.00		30.00	420.00		420.00
1501b	* Remblai en GNT 0/31,5 jusqu'à la couche de réglage	m3	20.00	27.00	540.00	20.00		20.00	540.00		540.00
1502	Canalisations										
1502a	- fonte Ø 150 mm	ml		51.00							
1502b	- fonte Ø 100 mm	ml		43.10							
1502c	- fonte Ø 60 mm	ml	35.00	38.50	1 347.50	35.00		35.00	1 347.50		1 347.50
1502d	- PVC Ø 40 mm	ml		16.90							
1502e	- Pe HD Ø 25 mm sous fourreau bleu Ø 90	ml	40.00	9.90	396.00	40.00		40.00	396.00		396.00
1503	Branchement particulier, y/c pièces spéciales et abri-compteur	U	6.00	600.00	3 600.00	6.00		6.00	3 600.00		3 600.00
1504	Vidange sur canalisation Ø 63	U	1.00	450.00	450.00	1.00		1.00	450.00		450.00
	Sous-Total TERRASSEMENTS - VOIRIE - RESEAUX HUMIDES				47 102.86				47 102.86		47 102.86
LOT2	RESEAUX SECS										
2-1	TELECOMMUNICATIONS										
2101	Tranchées	ml	70.00	14.50	1 015.00	70.00		70.00	1 015.00		1 015.00
2102	Batterie de fourreaux type TP 42/45										
2102a	* 3 fourreaux (entre chambres)	ml	60.00	7.15	429.00	60.00		60.00	429.00		429.00
2102b	* 2 fourreaux (vers lots)	ml	10.00	4.75	47.50	10.00		10.00	47.50		47.50
2103	Chambre de tirage	U		680.00							
2103a	* L2T fonte 250 KN	U		600.00							
2103b	* L1C fonte 400 KN	U		480.00							
2103c	* L1T fonte 250 KN	U	2.00	215.00	960.00	2.00		2.00	960.00		960.00
2103d	* LOT fonte 125 KN	U									
2104	Regards individuels TELECOM Pot A10 ou Composite	U	6.00	180.00	1 080.00	6.00		6.00	1 080.00		1 080.00
2105	Plans de récolement	f	1.00	100.00	100.00	1.00		1.00	100.00		100.00
2-3	ENERGIE ELECTRIQUE										

Désignation		Unité	Quantité Marché	Prix Unitaire	Montant Marché	Avancement		Montant	
						Mois M-1	Mois M	Mois M-1	Mois M
2301	Tranchées	ml	115.00	14.50	1 667.50	115.00		1 667.50	1 667.50
2302	Câble BT								
2302a	* 3 x 240 ² + 1 x 95 alu	ml		28.90					
2302b	* 3 x 150 ² + 1 x 70 alu	ml		19.00					
2302c	* 3 x 95 ² + 1 x 50 alu	ml	75.00	15.90	1 192.50	75.00		1 192.50	1 192.50
2302d	* 4 x 35 ² alu	ml	40.00	10.20	408.00	40.00		408.00	408.00
2303	Coffrets et socles								
2303a	* Socle - S19 - REMBT 600 et équipement	U		990.00					
2303b	* Socle - S19 - REMBT 450 et équipement	U	1.00	690.00	690.00	1.00		690.00	690.00
2303c	* Socle simple - S20 - REMBT 300 et équipement	U	1.00	580.00	580.00	1.00		580.00	580.00
2303d	* Borne CIBE simple mono et équipement	U	4.00	230.00	920.00	4.00		920.00	920.00
2304	Plans de récolement	f	1.00	100.00	100.00	1.00		100.00	100.00
	Sous-Total RESEAUX SECS				9 189.50			9 189.50	9 189.50
TD	TRAVAUX DIVERS								
a	Travaux divers								
	Agglos banchés : dénivelée entre les entrées lots 37 et 38	m2	4.00	300.00	1 200.00	4.00		1 200.00	1 200.00
	Mur Agglos : entrées lots DP3	f	1.00	500.00	500.00	1.00		500.00	500.00
	Arases murs bahuts lots 37, 38 , DP5, DP4	ml	101.00	20.00	2 020.00	101.00		2 020.00	2 020.00
	Arases murs bahuts lots 13, 14 , 15, DP1	ml	50.00	20.00	1 000.00	50.00		1 000.00	1 000.00
	Déplacement de 3 entrées charretières "reprise terrassement et 0/80"	f	3.00	450.00	1 350.00	3.00		1 350.00	1 350.00
	Démolition muret BONVIN y compris évacuation	f	1.00	250.00	250.00	1.00		250.00	250.00
	Nouvelle alimentation électrique lots DP4 et DP3	f	1.00	750.00	750.00	1.00		750.00	750.00
	Création d'une grille EP coté place piétonne / parc arboré	f	1.00	750.00	750.00	1.00		750.00	750.00
	Branchement AEP BONVIN	f	2.00	850.00	1 700.00	2.00		1 700.00	1 700.00
	Branchement électrique BONVIN	f	2.00	480.00	960.00	2.00		960.00	960.00
	Branchement FT BONVIN	f	1.00	500.00	500.00	1.00		500.00	500.00
	Déplacement des candélabres entrée Bonvin	U	2.00	250.00	500.00	2.00		500.00	500.00
	Reprise des deux branchements ENEDIS en provisoire: Mise en place d'un poteau provisoire + replis, fourniture et pose d'un câble toradé T25 "40ml", Fourniture et pose d'un câble								

Désignation		Unité	Quantité Marché	Prix Unitaire	Montant Marché	Avancement			Montant	
						Mois M-1	Mois M	Cumul	Mois M-1	Mois M
1506	U100RQ2V y compris crampage "30ml" et perçement dans maison, reprise du branchement provisoir	f	1.00	3 450.00	3 450.00	1.00		1.00	3 450.00	3 450.00
	Reprise des deux branchements ENEDIS en définitif; Réalisation d'une boîte de branchement souterraine, raccordement du câble existant(liasion coffret/maison) sur coffret posé par ENEDIS lors de la coupeure du dévoiement d'ovrage	f	1.00	1 780.00	1 780.00					
	Entrée BONVIN GNT/20; Bordures , Enrobé	m2	35.00	55.00	1 925.00	35.00		35.00	1 925.00	1 925.00
	Vannes de sectionnement	U	1.00	420.00	420.00	1.00		1.00	420.00	420.00
	* sur canalisation Ø 150	U	1.00	380.00	380.00	1.00		1.00	380.00	380.00
b	* sur canalisation Ø 100									
	REJET DES EAUX PLUVIALES - CHEMIN SOUS BAYE									
	Découpe des enrobés	ml	106.00	8.00	848.00	106.00		106.00	848.00	848.00
	Démolition des enrobés y compris évacuation	ml	106.00	12.50	1 325.00	106.00		106.00	1 325.00	1 325.00
	Terrassement y compris évacuation	ml	195.00	40.00	7 800.00	195.00		195.00	7 800.00	7 800.00
	Fourniture et pose de PVC 200	ml	195.00	30.00	5 850.00	195.00		195.00	5 850.00	5 850.00
	Remblaiement de la tranchée	ml	195.00	20.00	3 900.00	195.00		195.00	3 900.00	3 900.00
	Regard de visite Ø 800	U	6.00	890.00	5 340.00	6.00		6.00	5 340.00	5 340.00
	Enrobés : 106 ml x 0.90 m	m2	95.00	39.00	3 705.00	95.00		95.00	3 705.00	3 705.00
	Raccordement au réseau public	f	1.00	950.00	950.00	1.00		1.00	950.00	950.00
	Mise en place d'une signalisation par feux pendant la durée des travaux	f	1.00	2 500.00	2 500.00	1.00		1.00	2 500.00	2 500.00
	Plus-value pour croisement de réseaux	f	1.00	950.00	950.00	1.00		1.00	950.00	950.00
	Plus-value changement de modèle de candélabre	U	35.00	50.00	1 750.00	35.00		35.00	1 750.00	1 750.00
	DEVOIEMENT D'UN RESEAU D'EAUX SOUTERRAINES EXISTANT									
	Tranchées									
1601										
1601a	* Ouverture à partir de la couche de fondation "1.35 x 0.90 x 105"	m3	118.00	14.00	1 652.00	118.00		118.00	1 652.00	1 652.00
1601b	* Remblai en GNT 0/31,5	m3	79.00	27.00	2 133.00	79.00		79.00	2 133.00	2 133.00
1602	Canalisation en P.V.C. CR8, y compris lit de pose, enrobage, joints et raccordements sur ouvrages									
1602a	- Ø 200 mm. (EU)	ml		25.00						
1602b	- Ø 160 mm. (EU)	ml	105.00	24.50	2 572.50	105.00		105.00	2 572.50	2 572.50
1603	Regard de visite étanche sous chaussée	U	6.00	890.00	5 340.00	6.00		6.00	5 340.00	5 340.00

Désignation		Unité	Quantité Marché	Prix Unitaire	Montant Marché	Avancement		Montant	
						Mois M-1	Mois M	Mois M-1	Mois M
1604	Sondage et recherche de la canalisation + remise en état du chemin	f	1.00	650.00	650.00	1.00		650.00	
1-7	BRANCHEMENT EU BONVIN								
1701	Tranchées								
1701a	* Ouverture à partir de la couche de fondation "0.60 x 1 x 50"	m3	30.00	14.00	420.00	30.00		420.00	
1701b	* Remblai en GNT 0/31,5 jusqu'à la couche de réglage	m3	35.00	27.00	945.00	35.00		945.00	
1702	Canalisation en P.V.C. CR8, y compris lit de pose, enrobage, joints et raccordements sur ouvrages	ml		25.00					
1702a	- Ø 200 mm. (EU)	ml							
1702b	- Ø 160 mm. (EU)	ml	50.00	24.50	1 225.00	50.00		1 225.00	
1703	Regard de visite étanche DN 315	U	2.00	380.00	760.00	2.00		760.00	
1704	Sondage et recherche de la canalisation + remise en état du jardin	f	1.00	950.00	950.00	1.00		950.00	
1-8	BRANCHEMENTS D'ARROSAGE SUPPLEMENTAIRES								
1401	Tranchées								
1401a	* Ouverture à partir de la couche de fondation "0.5 x 0.8 x 55"	m3	22.00	14.00	308.00	22.00		308.00	
1401b	* Remblai en GNT 0/31,5 jusqu'à la couche de réglage	m3	16.50	27.00	445.50	16.50		445.50	
1502	Canalisations								
1502e	- Pe HD Ø 25 mm sous fourreau bleu Ø 91	ml	55.00	9.90	544.50	55.00		544.50	
1509	Regard de puisage d'eau, pour l'arrosage des espaces verts	U	3.00	350.00	1 050.00	3.00		1 050.00	
	Sous cavage des bordures	F	1.00	500.00	500.00	1.00		500.00	
2-1	TELECOMMUNICATIONS								
	Modification enfouissement chemin de l'Isou								
	Chambre supplémentaire chemin de Mirabel								
2101	Tranchées	ml	11.00	14.50	159.50	11.00		159.50	
2102a	* 3 fourreaux (entre chambres)	m3	11.00	7.15	78.65	11.00		78.65	
2103a	* L2T fonte 250 KN	U	2.00	680.00	1 360.00	2.00		1 360.00	
2103b	* L1C fonte 400 KN	U	-1.00	600.00	-600.00	-1.00		- 600.00	
2103c	* L1T fonte 250 KN	U	-1.00	480.00	-480.00	-1.00		- 480.00	
	Sous-Total TRAVAUX DIVERS				74 366.65			72 586.65	
								72 586.65	

		Désignation	Unité	Quantité Marché	Prix Unitaire	Montant Marché	Avancement			Montant					
							Mois M-1	Mois M	Cumul	Mois M-1	Mois M	Cumul			
Total AVENANT N°1										130 659.01			128 879.01		128 879.01
4	AVENANT N°2														
41	TRAVAUX DIVERS														
	Agglos banchés côté trottoir partie basse sortie chemin de Mirabel	M2	5.00	300.00	1 500.00	5.00					1 500.00		1 500.00		
	Mise en place GNT 20/40 derrière le mur banché	F	1.00	400.00	400.00	1.00					400.00		400.00		
	Dépose de l'ancien mur d'agglos devant le lot 15	M2	5.00	230.00	1 150.00	5.00					1 150.00		1 150.00		
	Caniveau BONVIN + canalisation et piquage sur EP	ml	5.00	120.00	600.00	5.00					600.00		600.00		
	Branchement EU BONVIN Mas y compris sondage avant travaux	F	1.00	750.00	750.00	1.00					750.00		750.00		
	Branchement EP BONVIN Mas y compris sondage avant travaux	F	1.00	750.00	750.00	1.00					750.00		750.00		
	Agglos lots B1 à B6 en façade du chemin de l'Ioou	ml	47.00	38.00	1 786.00	47.00					1 786.00		1 786.00		
	Enrobé manuel des entrées des lots B1 à B6	M2	100.00	25.00	2 500.00										
	Evacuation des déchets du chantier sur lots 14 et 35	F	1.00	1 000.00	1 000.00	1.00					1 000.00		1 000.00		
	Remplacement des tampons d'irrigation	U	4.00	300.00	1 200.00	4.00					1 200.00		1 200.00		
	Muret 1.5 x1.5 enduit avec parement pierre pour emplacement nom du chantier y compris déplacement du panneau stop, cyprès et végétaux + remise en état de l'espace vert	F	1.00	2 700.00	2 700.00	1.00					2 700.00		2 700.00		
	Nettoyage voirie - 1 jour	F	1.00	1 350.00	1 350.00	1.00					1 350.00		1 350.00		
	Evacuation du stock de terres excédentaires - 250 m3	F	1.00	5 450.00	5 450.00	1.00					5 450.00		5 450.00		
42	LOCAL A DECHETS														
	Réalisation d'un mur H 1.5 m y compris enduit deux faces + arase	M2	42.00	300.00	12 600.00	42.00					12 600.00		12 600.00		
	Réalisation d'une dalle ép 10 cm ferrillée	M2	65.00	55.00	3 575.00	65.00					3 575.00		3 575.00		
	Dépose des panneaux de signalisation	F	1.00	300.00	300.00	1.00					300.00		300.00		
	Dépose des bordures y compris évacuation et découpe chaussée	F	1.00	850.00	850.00	1.00					850.00		850.00		
	Déplacement d'un regard réseaux secs	U	1.00	500.00	500.00	1.00					500.00		500.00		
	Modification d'un avaloir EP "création d'un regard et grille 70x30"	F	1.00	2 500.00	2 500.00	1.00					2 500.00		2 500.00		
	Bordures T2 basses	ml	21.00	39.00	819.00	21.00					819.00		819.00		
	Bordures P1	ml	23.00	25.00	575.00	23.00					575.00		575.00		
	Réglage du trottoir	M2	48.00	15.00	720.00										

Désignation		Unité	Quantité Marché	Prix Unitaire	Montant Marché	Avancement			Montant	
						Mois M-1	Mois M	Cumul	Mois M-1	Mois M
Enrobé manuel du trottoir	M2	48.00	25.00	1 200.00						
Dépose et repose du candélabre + mise en place d'un regard + réalisation d'une boîte et tirage fourreau et câble	F	1.00	1 900.00	1 900.00						
Repose panneau signalisation passage piéton	U	1.00	150.00	150.00						
Mise en place de cailloux orange dans espace vert	F	1.00	600.00	600.00		1.00		1.00	600.00	600.00
Moins-value poste 1109 marché initial	F	1.00	-12 500.00	-12 500.00		1.00		1.00	-12 500.00	-12 500.00
Total AVENANT N°2				34 925.00					28 455.00	28 455.00
5 AVENANT N°3										
5 PLUS VALUE MUR BAHUT H 0.80M										
Plus value mur bahut	M2	235.00	74.00	17 390.00			235.00	235.00		17 390.00
5 PLUS VALUE MUR 1.80M										
Plus value mur 1.80M	M2	277.00	43.00	11 911.00			277.00	277.00	11 911.00	11 911.00
Total AVENANT N°3				29 301.00					29 301.00	29 301.00

Montant du Marché	1 271 398.20 €
Montant des avenants	194 885.00 €
Montant Marché + Avenant(s)	1 466 283.20 €
Montant Total H.T.	1 409 864.41 €
- Situation n°1	-90 224.35 €
- Situation n°2	-160 915.52 €
- Situation n°3	-74 967.16 €
- Situation n°4	-17 205.31 €
- Situation n°5	-45 630.37 €
- Situation n°6	-116 732.38 €
- Situation n°7	-41 113.78 €
- Situation n°8	-65 584.22 €
- Situation n°9	-135 845.69 €
- Situation n°10	-128 019.09 €
- Situation n°11	-9 076.72 €
- Situation n°12	-211 453.33 €
- Situation n°13	-141 905.80 €
- Situation n°14	-78 390.19 €
- Situation n°15	-48 747.50 €
- Situation n°16	-14 752.00 €
Montant Situation n°17	29 301.00 €
Montant T.V.A. 20 %	5 860.20 €
Montant T.T.C.	35 161.20 €

Valeur en votre aimable règlement par VIREMENT le 10/11/2023

LA BANQUE POSTALE ALIANS / IBAN: FR88 2004 1010 0830 2704 6G02 976 - BIC: PSSTFRPPMAR

26/09/2023

SUITE FACTURE N° 1230902

Conditions d'application des pénalités de retard prévues par le Code du commerce (art. L. 441-6, al.3) calculées à dix fois le taux d'intérêt légal (C. comm., art. L. 441-6, al.3 - DGCCRF, note N°5955, 05 août 1993, N°3 - 2).
Indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement en cas de retard de paiement : 40€; ce montant sera augmenté en cas de frais engagé supérieur.

Répartition des sous-traitants à paiements directs

FACTURE N° 1230902
SITUATION N°17

Client	SASU ENVOL
Marché	
Chantier	VAISON HECTARE L'Essentiel

Détail	Marché	Cumul des répartitions précédentes	Répartition de la situation	Cumul total des répartitions
Montant du marché	1 666 398.20	1 380 563.41	29 301.00	1 409 864.41
Montant T.V.A. 20 %	254 279.64	276 112.68	5 860.20	281 972.88
Montant T.T.C.	1 525 677.84	1 656 676.09	35 161.20	1 691 837.29
Déduction paiements directs sous-traitant : EIFFAGE		352 839.80		352 839.80
Reste pour le titulaire	1 525 677.84	1 303 836.29	35 161.20	1 338 997.49

Vu, le maître d'oeuvre,
le 2 octobre 2023.

SELARL CABINET COURBI

Sté de Géomètres Experts Foncier - OGE n°2013C200003
380, rue d'Aquitaine - 84100 ORANGE
Tél. 04 90 34 06 57
Mail: contact@cabinet-courbi.fr
RCS Avignon n°2013D272 - SIRET 521 025 734 00026