

FACTURE N° 1220805
SITUATION N°7

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

Suivi par : ABDELLAH AGFAR

E-mail : a.agfar@alianstp.fr

Chantier N° : VAISON HECTARE L'Essentiel

SASU ENVOL

ZA Les Portes Domitiennees

RN 113

34741 VENDARGUES CEDEX

FRANCE

compte client : 01000245

A PIERRELATTE, le 31 août 2022

	Désignation	Unité	Quantité marché	Prix unitaire	Avancement			Montant HT
					%M-1	%M	%Cumul	
1	LOT 1 : TERRASSEMENTS - VOIRIE - RESEAUX HUMIDES							
1-0-	INSTALLATION, IMPLANTATION, RECOLEMENT, REPLIEMENT							
1000	Installation et repliement de chantier, y/c constat d'huissier	F	1.00	8 500.00	75.00		75.00	6 375.00
1001	Implantations par le Géomètre-Expert							
1001a	* phase 1 : emprises décalées de 1 m	F	1.00	2 300.00	100.00		100.00	2 300.00
1001b	* phase 2 : alvéoles techniques	F	1.00	1 610.00	65.00		65.00	1 046.50
1001c	* phase 3 : bordures, murs et clôtures	F	1.00	12 880.00				
1002	Plan de récolement voirie et réseaux humides par le Géomètre-Expert	F	1.00	6 900.00				
	Sous-Total INSTALLATION, IMPLANTATION, RECOLEMENT, REPLIEMENT							9 721.50
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				
1104	Décapage de la terre végétale sur 30 cm	M2	12 121.00	4.35	100.00		100.00	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. (Régalage des terres sur les parcelles ép = 0.15cm)	M3	3 606.00	7.50	100.00		100.00	27 045.00
1107	Terrassements en déblai, pour ouvrages de rétention, réglage et talutage. (Régalage des terres sur les parcelles ép = 0.15cm)	M3	2 370.00	7.50	100.00		100.00	17 775.00
1108	Plate-forme de terrassement pour poste de transformation	F	1.00	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				
	Sous-Total TERRASSEMENTS, TRAVAUX							

Page 1 / 6

SUITE FACTURE N° 1220805

Désignation		Unité	Quantité marché	Prix unitaire	Avancement			Montant HT
					%M-1	%M	%Cumul	
PREPARATOIRES								97 546.35
1-2-	VOIRIE							
1201	Voirie, trottoirs, stationnements							
1201a	Toile géotextile anticontaminante	M2	8 032.00	1.50	100.00		100.00	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	100.00		100.00	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				
1201d	Couche d'imprégnation	M2	7 190.00	1.55				
1201e	Tapis définitif BBSG 0/10 0.06	T	621.00	102.00				
1201f	Tapis définitif BBSG 0/6 sur trottoirs, accès et stationnements 0.04	T	291.00	151.00				
1201g	Application d'une résine colorée sur les zones de carrefour	M2	792.00	31.00				
1202	Entrées charretières							
1202a	Toile géotextile anticontaminante	M2	1 982.00	1.50	100.00		100.00	2 973.00
1202b	Grave non traitée 0/80 y/c réglage et cylindrage. 0.25	M3	496.00	27.20	100.00		100.00	13 491.20
1202c	Grave non traitée 0/31.5 y/c réglage et cylindrage. 0.1	M3	198.00	43.65				
1201d	Tapis définitif BBSG 0/6 0.04	T	152.00	145.00				
1203	Blocage des trottoirs et des lots							
1203a	- bordure T2	ML	697.00	31.40				
1203b	- bordure T2 basse	ML	738.00	32.00				
1203c	- bordure T2 + CS2	ML	520.00	49.50				
1203d	- bordure T2 basse + CS2	ML	297.00	50.50				
1203e	- bordure P1	ML	872.00	28.00				
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				
1204	Alvéoles techniques	U	46.00	370.00				
1205	Signalisation horizontale							
1205a	- marquage au sol de délimitation des stationnements	F	1.00	455.00				
1205b	- bande STOP	U	1.00	96.00				
1205c	- passage piétons	U	7.00	200.00				
1205d	- flèche directionnelle	U	6.00	190.00				
1206	Signalisation verticale							
1206a	- panneaux STOP, sens unique, sens interdit, impasse	U	6.00	260.00				
1206b	- panneau d'avertissement des dangers du bassin de rétention	U	2.00	250.00				
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				
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				
1207c	Mur bahut de 0,80 m de hauteur, y/c enduit	ML	294.00	96.00				
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				
1210	Allée piétonne							

SUITE FACTURE N° 1220805

Désignation		Unité	Quantité marché	Prix unitaire	Avancement			Montant HT
					%M-1	%M	%Cumul	
1210a	- Toile géotextile anticontaminante	M2	877.00	1.50				
1210b	- GNT 0/31.5 en couche d'assise 0.1	M3	88.00	43.65				
1210c	- GNT 0/31.5 traitée au RELAC à 4 % 0.1	M2	877.00	12.60				
1211	Mobilier urbain							
1211a	- tables d'extérieur en bois massif	U	2.00	845.00				
1211b	- borne escamotable manuellement	U	2.00	2 390.00				
1212	Barrière bois 2 lices	ML	67.00					
1213	Batteries pour 44 boîtes aux lettres	F	1.00	4 500.00				
Sous-Total VOIRIE								115 905.80
1-3-	EAUX PLUVIALES							
1301	Tranchées							
1301a	* Ouverture à partir de la couche de fondation	M3	683.00	14.00	65.00	15.00	80.00	7 649.60
1301b	* Remblai en GNT 0/31,5 jusqu'à la couche de réglage	M3	278.00	27.00	65.00	15.00	80.00	6 004.80
1301c	* Protection de canalisation en béton ou grave ciment sur 30 cm	M3	6.00	160.00	50.00	30.00	80.00	768.00
1302	Canalisation, y compris lit de pose, enrobage et raccords							
1302a	* Ø 300 mm Pe annelé	ML	803.00	33.50	87.17	2.83	90.00	24 210.45
1302b	* Ø 200 mm Pe annelé	ML	375.00	25.00	90.67		90.67	8 500.00
1303	Regards sur collecteurs							
1303a	* Regard de visite Ø 800	U	16.00	890.00	60.00	15.00	75.00	10 680.00
1304	Ouvrages d'engouffrement							
1304a	* Avaloir à grille	U	31.00	800.00	15.00	30.00	45.00	11 160.00
1304b	* Caniveau grille section 250 x 250 fonte 250 KN	ML	5.50	395.00				
1305	Branchement particulier hors canalisation et ses terrassements	U	44.00	380.00	79.55		79.55	13 300.00
1306	Ouvrages de tête de canalisations	U	6.00	250.00				
1307	Ouvrage de régulation	U	2.00	2 100.00				
1308	Raccordement au réseau public	U	2.00	750.00				
1309	Ouvrage de rétention souterrain (hors terrassements comptés en 1-1)							
1309a	** Casiers visitables Rigofill de chez FRANKISCHE : S =82 m² H = 0.33 m modules L 80 cm x l 80 cm x H 66 cm ou 35 cm"	M3	27.06	255.00				
1309b	* enveloppe de géotextile	M2	229.00	1.90				
Sous-Total EAUX PLUVIALES								82 272.85
1-4-	EAUX USEES							
1401	Tranchées							
1401a	* Ouverture à partir de la couche de fondation	M3	927.00	14.00	85.00		85.00	11 031.30
1401b	* Remblai en GNT 0/31,5 jusqu'à la couche de réglage	M3	531.00	27.00	85.00		85.00	12 186.45
1402	Canalisation en P.V.C. CR8, y compris lit de pose, enrobage, joints et raccords sur ouvrages							
1402a	- Ø 200 mm. (EU)	ML	956.00	25.00	87.87		87.87	21 000.00
1402b	- Ø 160 mm. (EU)	ML	363.00	24.50	85.00		85.00	7 559.48
1403	Regard de visite étanche sous chaussée	U	29.00	890.00	70.00	5.00	75.00	19 357.50
1404	Branchement particulier hors canalisation et ses terrassements	U	44.00	380.00	77.27		77.27	12 920.00
Sous-Total EAUX USEES								84 054.73

SUITE FACTURE N° 1220805

Désignation	Unité	Quantité marché	Prix unitaire	Avancement			Montant HT
				%M-1	%M	%Cumul	
1-5- ADDUCTION D'EAU POTABLE - DEFENSE INCENDIE							
1501 Tranchées							
1501a * Ouverture à partir de la couche de fondation	M3	596.00	14.00	75.00	10.00	85.00	7 092.40
1501b * Remblai en GNT 0/31,5 jusqu'à la couche de réglage	M3	372.00	27.00	75.00	10.00	85.00	8 537.40
1502 Canalisations							
1502a - fonte Ø 150 mm	ML	289.00	51.00	95.00		95.00	14 002.05
1502b - fonte Ø 100 mm	ML	485.00	43.10	78.35	6.65	85.00	17 767.98
1502c - fonte Ø 60 mm	ML	111.00	38.50	85.59		85.59	3 657.50
1502d - PVC Ø 40 mm	ML	7.00	16.90	50.00		50.00	59.15
1502e - Pe HD Ø 25 mm sous fourreau bleu Ø 90	ML	350.00	9.90	85.71		85.71	2 970.00
1503 Branchement particulier, y/c pièces spéciales et abri-compteur	U	47.00	600.00	70.00	15.00	85.00	23 970.00
1504 Vidange sur canalisation Ø 63	U	1.00	450.00	65.00	20.00	85.00	382.50
1505 Ventouse automatique sur canalisation Ø 100	U	1.00	1 180.00	65.00	20.00	85.00	1 003.00
1506 Vannes de sectionnement							
1506a * sur canalisation Ø 150	U	2.00	420.00	100.00		100.00	840.00
1506b * sur canalisation Ø 100	U	3.00	380.00	66.67		66.67	760.00
1506c * sur canalisation Ø 63	U	2.00	325.00	65.00		65.00	422.50
1507 Poteau incendie, y/c vanne d'isolement	U	2.00	2 250.00				
1508 Abri-compteur général 1500 x 1000	F	1.00	1 650.00	70.00	10.00	80.00	1 320.00
1509 Regard de puisage d'eau, pour l'arrosage des espaces verts	U	2.00	350.00				
Sous-Total ADDUCTION D'EAU POTABLE - DEFENSE INCENDIE							82 784.48
Total LOT 1 : TERRASSEMENTS - VOIRIE - RESEAUX HUMIDES							472 285.71
2 LOT 2 - RESEAUX SECS							
2-1- TELECOMMUNICATIONS							
2101 Tranchées	ML	1 141.00	14.50	50.00	25.00	75.00	12 408.38
2102 Batterie de fourreaux type TP 42/45							
2102a * 3 fourreaux (entre chambres)	ML	886.00	7.15	50.00	25.00	75.00	4 751.18
2102b * 2 fourreaux (vers lots)	ML	905.00	4.75	50.00	25.00	75.00	3 224.06
2103 Chambre de tirage							
2103a * L2T fonte 250 KN	U	12.00	680.00	50.00	25.00	75.00	6 120.00
2103b * L1C fonte 400 KN	U	1.00	600.00	50.00	25.00	75.00	450.00
2103c * L1T fonte 250 KN	U	1.00	480.00	50.00	25.00	75.00	360.00
2103d * L0T fonte 125 KN	U	6.00	215.00		75.00	75.00	967.50
2104 Regards individuels TELECOM Pot A10 ou Composite	U	38.00	180.00		30.00	30.00	2 052.00
2105 Plans de récolement	F	1.00	450.00				
2106 Mise en souterrain de réseau aérien							
2106a * L1C fonte 400 KN sans fond	U	2.00	600.00				
2102b * 3 fourreaux (entre chambres)	ML	84.00	7.15				
Sous-Total TELECOMMUNICATIONS							30 333.12
2-2- ECLAIRAGE PUBLIC							
2201 Tranchées	ML	911.00	14.50	60.00	15.00	75.00	9 907.13
2202 Fourniture et pose d'un fourreau janolène rouge aiguillé Ø 63	ML	1 092.00	2.80	60.00	15.00	75.00	2 293.20

SUITE FACTURE N° 1220805

Désignation	Unité	Quantité marché	Prix unitaire	Avancement			Montant HT
				%M-1	%M	%Cumul	
2203 Câble RO2V - section à déterminer	ML	1 181.00	6.25				
2204 Câble cuivre nu 25 mm² de mise à la terre	ML	1 092.00	3.30	60.00	15.00	75.00	2 702.70
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				
* Voie secondaire : Lanterne VEGA LED 25 W, mât H=5m	U	12.00	1 300.00				
2206 Plans de récolement	F	1.00	450.00				
2207 Etrier de protection	U	1.00	200.00				
Sous-Total ECLAIRAGE PUBLIC							14 903.03
2-3- ENERGIE ELECTRIQUE							
2301 Tranchées	ML	1 033.00	14.50	65.00		65.00	9 736.03
2302 Câble BT							
2302a * 3 x 240² + 1 x 95 alu	ML	405.00	28.90	75.00		75.00	8 778.38
2302b * 3 x 150² + 1 x 70 alu	ML	355.00	19.00	50.00	25.00	75.00	5 058.75
2302c * 3 x 95² + 1 x 50 alu	ML	260.00	15.90	50.00	25.00	75.00	3 100.50
2302d * 4 x 35² alu	ML	339.00	10.20	50.00	25.00	75.00	2 593.35
2303 Coffrets et socles							
2303a * Socle - S19 - REMBT 600 et équipement	U	1.00	990.00				
2303b * Socle - S19 - REMBT 450 et équipement	U	12.00	690.00				
2303c * Socle simple - S20 - REMBT 300 et équipement	U	12.00	580.00				
2303d * Borne CIBE simple mono et équipement	U	21.00	230.00				
2304 Plans de récolement	F	1.00	1 950.00				
Sous-Total ENERGIE ELECTRIQUE							29 267.01
Total LOT 2 - RESEAUX SECS							74 503.16

Vu, le maître d'oeuvre,
le 14 septembre 2022.

SÉLAR - CABINET COURBI
Sté de Géomètres Experts Foncier - OGE n° 2013C200003
364, Avenue Charles de Gaulle - 84100 ORANGE
Tél. 04 90 34 06 57 - Fax 04 90 51 13 77
Mail : cabinet.courbi@wanadoo.fr
RCS Avignon n° 2013D272 - Siret 521 025 734 00018

Montant du Marché initial	1 271 398.20 €
Montant Total H.T.	546 788.87 €
- 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 €
Montant Situation n°7	41 113.78 €
Montant T.V.A. 20 %	8 222.76 €
Montant T.T.C.	49 336.54 €

Valeur en votre aimable règlement par VIREMENT le 15/10/2022

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

27/09/2022

Page 5 / 6

Stornello Gérald
Responsable opérationnel travaux



SUITE FACTURE N° 1220805

en cas de frais engagé supérieur.

Référence bancaires ALIANS TP:

SMC BANQUE ORANGE ENTREPRISE - RIB 30077 04973 11194300200

IBAN FR76 3007 7049 7311 1943 0020 044 / BIC SMCTFR2A

ETAT D'ACOMPTE N° 7

DESIGNATION	MARCHE	SITUATION	SOLDE
1-0 - INSTALLATION DE CHANTIER	32 190.00 €	9 721.50 €	22 468.50 €
1-1 - TERRASSEMENTS	113 196.35 €	97 546.35 €	15 650.00 €
1-2 - VOIRIE	608 874.15 €	115 905.80 €	492 968.35 €
1-3 - EAUX PLUVIALES	126 771.40 €	82 272.85 €	44 498.55 €
1-4 - EAUX USEES	102 638.50 €	84 054.73 €	18 583.77 €
1-5 - ADDUCTION D'EAU POTABLE	101 197.30 €	82 784.48 €	18 412.82 €
2-1 - TELEPHONIE	46 798.75 €	30 333.12 €	16 465.63 €
2-2 - ECLAIRAGE PUBLIC	75 701.95 €	14 903.03 €	60 798.92 €
2-3 - ENERGIE ELECTRIQUE	64 029.80 €	29 267.01 €	34 762.79 €
<u>Travaux supplémentaires</u>			- €
MONTANTS H.T.	1 271 398.20 €	546 788.87 €	724 609.33 €

Déduction situation précédente 505 675.09 €

MONTANT MENSUEL H.T. 41 113.78 €

T.V.A. 20 % 8 222.76 €

MONTANT MENSUEL T.T.C. 49 336.54 €

Retenue de garantie 5%

MONTANT DU T.T.C. 49 336.54 €

caution fournie

Ventilation des paiements

	A payer
Titulaire	49 336.54 €
Sous-traitant	
Sous-traitant	
Totaux	49 336.54 €

27/09/2022

Stornello Gérald
Responsable opérationnel travaux



CERTIFIE EXACT,

Bon pour accord du règlement de la situation n° : 7

en date du : 31-août-22

Fait à Orange, le

14-sept-22

Le Maître d'œuvre

SELARI CABINET COURBI
Sté de Géomètres Experts Foncier - OGE n° 2013C200003
364, Avenue Charles de Gaulle - 84100 ORANGE
Tél. 04 90 34 06 57 - Fax 04 90 51 13 77
Mail : cabinet.courbi@wanadoo.fr
RCS Avignon n° 20130272 - Siret 521 025 734 00018

Théo LOIRET

De: Gérald STORNELLO
Envoyé: lundi 3 octobre 2022 16:42
À: Théo LOIRET
Objet: Vaison - L'essentiel - Situation 7 Lot N°1
Pièces jointes: 10302 Acomptes mensuels lot 1-2.pdf; 10302 Situation lot 1-2 - 7-signed.pdf

Salut Théo,

Ci-joint la situation 7 de l'opération citée en objet.

Gérald



Gérald STORNELLO
RESPONSABLE OPERATIONNEL TRAVAUX

06 87 42 71 50

HECTARE
URBANISME DURABLE

HECTARE
BOUCHES-DU-RHÔNE
Expobât Village
Plan de Campagne
13480 CABRIES
Téléphone : 04 42 02 00 92
Mail : marseille@hectare.fr