

CHANTIER : LE VAL MARIDATS - CLERMONT LE FORT

LOT : VOIRIE - ASSAINISSEMENT

ENTREPRISE : OC START

ADRESSE : 1280 route de Fonsorbes - 31600 SEYSSES

CERTIFICAT DE PAIEMENT N° 2

DU : 08/08/2023

Montant du Marché		Avenants (H.T.)		
		N°	Montants avenants	Montant av. + marché
Montant H.T.	350 000,00 €	1		
T.V.A. 20%	70 000,00 €	2		
T.T.C.	420 000,00 €	3		
		4		
TOTAL H.T.			0,00 €	350 000,00 €
TOTAL T.T.C.				420 000,00 €

Caution Bancaire H.T.	0,00 €
Caution Bancaire T.T.C.	

LIBELLE	CUMUL	%	CUMUL PRECEDENT	SITUATION
TRAVAUX MARCHES (Montant H.T.)	45 679,06 €		26 427,93 €	19 251,13 €
AVENANTS (Montant H.T.)	0,00 €		0,00 €	0,00 €
SOUS-TOTAL H.T.	45 679,06 €	13,05%	26 427,93 €	19 251,13 €
PENALITES DE RETARD (Montant H.T.)				
RETENUE POUR FINITION (Montant H.T.)				0,00 €
RETENUE DE GARANTIE 5% (Montant H.T.)	-2 283,95 €		-1 321,40 €	-962,56 €
COMPTE INTER ENTREPRISE (Montant H.T.)				
TOTAL H.T.	43 395,11 €		25 106,53 €	18 288,57 €
T.V.A. 20%	8 679,02 €		5 021,31 €	3 657,71 €
TOTAL T.T.C.	52 074,13 €		30 127,84 €	21 946,29 €

Arrêté la présente situation à la somme de :

" VINGT ET UN MILLE NEUF CENT QUARANTE SIX EUROS ET VINGT NEUF CENTIMES "

VENTILATION DES REGLEMENTS				
ENTREPRISES	Montant du marché HT autoliquidation TVA	Cumul HT	Cumul Précédent HT	Situation du Mois
				0,00 €
S/TOTAL sous traitants	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
TOTAL Entreprise Principale	420 000,00 €	52 074,13 €	30 127,84 €	21 946,29 €

Fait à Balma, le 30/08/2023

Le Maître d'Ouvrage
HECTARE

Le Maître d'Œuvre VRD
G2 INGENIERIE

G2 INGENIERIE

SAS au Capital de 60 000 Euros
16 avenue Charles de Gaulle
Bâtiment n°8 - 31130 BALMA
Tél : 05 34 27 62 20 - Fax : 05 34 27 62 21
SIRET : 422 705 236 00038 - Code APE : 7112B



1280 route de Fonsorbes - 31600 SEYSSES
07.81.80.58.29 / 06.12.29.82.08
ocstart20@gmail.com

Adresse du chantier

Lotissement Le Val Maridats
Commune de Clermont Le Fort (14 Lots)

Contact :

Adresse de facturation

HECTARE
ZAC de la Grande Borde
43, Rue Garance
31670 LABEGE
S/C G2 INGENIERIE

Numéro FACTURE	Numéro devis validé	SITUATION	Date	Date limite de paiement
F 2023/08-004	D 2023/02-002 Ter	N° 2	08/08/23	Virement à 30 jours

	Désignation	Quantité	Unité	M-1	M	Cumul	Prix Unit.	Total H.T.
1	VOIRIE							
1.1	Installation de chantier							
1.1.1	Aménagement, signalisation de l'accès chantier, parkings, circulation, zones de stockage. Installation des bungalows, bureaux, vestiaires, réfectoires, WC, douches, magasins, raccordements aux réseaux publics AEP, EDF, PTT, conformément à la législation à préciser au plan d'installation chantier et au PPSPS.	1,00	Forfait	25,00 %		25,00 %	1 570,00 €	392,50 €
1.2	Implantation planimétrique et altimétrique							
1.2.1	Implantation complémentaire des ouvrages à partir des bases du géomètre de l'opération, Vérification des cotes portées sur le plan, Protection, conservation et remplacement des repères d'implantation pendant la durée du chantier.	1,00	Forfait	25,00 %		25,00 %	1 680,00 €	420,00 €
1.3	Fourniture et mise en place de portail et signalisation de chantier							
1.3.1	- Fourniture et Pose d'un portail interdisant l'accès de l'opération - Fourniture et Pose des panneaux "CHANTIER INTERDIT AU PUBLIC" aux accès possibles du chantier compris remplacement éventuel pendant la durée des travaux.	1,00	Forfait				2 040,00 €	PM
1.3.2	- Dépose	1,00	Forfait				1 050,00 €	PM
1.3.3	- Location mensuelle	8,00	Forfait				- €	PM
1.4	Fourniture et mise en place de clôture de chantier type vite-clos							
1.4.1	- fourniture et pose clôture de chantier type vite clos dans l'accès chantier	1,00	Forfait	0,00 %	100,00 %	100,00 %	250,00 €	250,00 €
1.4.2	- Dépose en fin de travaux	1,00	Forfait	0,00 %		0,00 %	50,00 €	- €
1.4.3	- Location mensuelle	8,00	Forfait	0,00 %		0,00 %	- €	PM

1.5	Comblement des puits existants						
1.5.1	- Démolition des maçonneries ou du béton armé jusqu'à 1,00m de profondeur - Désinfection à la chaux du puits - Remblaiement en tout venant de rivière 0/80 compacté afin d'obtenir une portance du remblaiement de 50 MPa sous la voirie et sous les espaces verts et un objectif de densification conforme à la norme NFP 98.331 - Evacuation à la décharge publique des produits.	1,00	Forfait	0,00 %	0,00 %	500,00 €	- €
1.6	Démolition de la piscine						
1.6.1	- Démolition de la piscine, de la terrasse des murs de soutènements et des clôtures existantes y compris évacuation et remblaiement conformément au CCTP	1,00	Forfait	0,00 %	0,00 %	6 286,00 €	- €
1.7	Terrassement généraux voirie						
1.7.1	- Décapage de la terre végétale sur 0,20 m d'épaisseur sur l'emprise de la voirie, des trottoirs, des piétonniers et des parkings et régalage sur les parcelles.	3 795,00	m²	70,00 %	70,00 %	2,48 €	6 588,12 €
1.7.2	- Terrassements en déblai et compactage pour encaissements de la voirie	1 273,50	m³	70,00 %	70,00 %	3,68 €	3 280,54 €
1.7.3	Régalage sur les parcelles avec modelage adapté à la typologie des lots	1 273,50	m³	20,00 %	20,00 %	4,79 €	1 220,01 €
1.8	Chaussée en EAC 0/10						
1.8.1	Couche de forme : Traitement à la chaux de l'arase terrassement sur 0.45 m d'épaisseur + Couche de protection de 10cm de 0/20 Recyclé	1 821,00	m²	0,00 %	0,00 %	17,04 €	- €
1.8.2	Couche de base : graves concassées 0/20 Recyclé de 0,20 m d'épaisseur	1 504,00	m²	0,00 %	0,00 %	8,90 €	- €
1.8.3	Couche de roulement : enrobés à chaud 0/10 de 0,05 m d'épaisseur	1 504,00	m²	0,00 %	0,00 %	18,54 €	- €
1.9	Grenailage						
1.9.1	- Grenailage	782,00	m²	0,00 %	0,00 %	6,90 €	PM
1.9.2	- Bande de revêtement type Pépité	558,00	ml	0,00 %	0,00 %	10,45 €	- €
Option 1	- Moins value pour Bande de peinture	558,00	ml	0,00 %	0,00 %	7,92 €	PM
1.10	Chaussée en EAC 0/10						
1.10.1	Couche de forme : Traitement à la chaux de l'arase terrassement sur 0.45 m d'épaisseur + Couche de protection de 10cm de 0/20 Recyclé	89,00	m²	0,00 %	0,00 %	17,04 €	- €
1.10.2	Couche de base : graves concassées 0/20 catégorie 1 de 0,22 m d'épaisseur	89,00	m²	0,00 %	0,00 %	9,79 €	- €
1.10.3	Couche de roulement : enrobés à chaud 0/10 de 0,05 m d'épaisseur	89,00	m²	0,00 %	0,00 %	18,54 €	- €

1.11	Accès aux lots en EAC 0/6						
1.11.1	- Décapage de la terre végétale sur 0,34m d'épaisseur y compris évacuation, terrassements réglage et compactage du fond de forme - Fourniture et mise en place d'un géotextile - Couche de base : graves concassées 0/20 de 0.30 m d'épaisseur - Couche de surface : enrobé à chaud 0/6 de 0,04 m d'épaisseur.	105,00	m²	0,00 %	0,00 %	40,83 €	- €
1.12	Accès aux lots en GNT 0/20						
1.12.1	- Décapage de la terre végétale sur 0,20m d'épaisseur y compris évacuation, terrassements réglage et compactage du fond de forme - Fourniture et mise en place d'un géotextile - Couche de base : graves concassées 0/20 de	52,00	m²	0,00 %	0,00 %	14,81 €	- €
1.13	Liaison douce et espace détente en stabilisé						
1.13.1	- Décapage de la terre végétale sur 0,28m d'épaisseur y compris évacuation, terrassements réglage et compactage du fond de forme - Fourniture et mise en place d'un géotextile - Mise en place d'une couche de base graves concassées 0/20 de 0.20 m d'épaisseur - Couche de surface : sable filérisé 0/3 sur 0.08m d'épaisseur stabilisé au liant hydraulique du type « stabex » ou « stabipack » avec joints	203,00	m³	0,00 %	0,00 %	33,72 €	- €
1.14	Bordures et caniveaux						
1.14.1	Fourniture et pose de bordures sur fondation béton de 0,20 m d'épaisseur du type : T2	586,00	ml	0,00 %	0,00 %	28,06 €	- €
1.14.2	Fourniture et pose de bordures sur fondation béton de 0,20 m d'épaisseur du type : P1	243,00	ml	0,00 %	0,00 %	30,00 €	- €
1.14.3	Fourniture et pose de caniveau 30x30 avec grille et feuillure font de classe D400	28,00	ml	0,00 %	0,00 %	391,40 €	- €
1.15	Signalisation verticale et horizontale						
1.15.1	Mise en place de la signalisation horizontale et verticale (panneaux, marquages handicapé, enduits antidérapants, cheminements, passages piéton,...) conformément à la norme d'accessibilité handicapés - circulaire interministérielle n° DGUHC 2007-53 du 30 novembre 2007	1,00	Forfait	0,00 %	0,00 %	367,50 €	- €
1.15.2	- Mise en place de panneaux de signalisation réglementaires.	4,00	Unité	0,00 %	0,00 %	350,00 €	- €
1.15.3	- Peinture routière (passage piéton, bandes délimitation de parkings, bandes d'arrêt, places handicapés).	1,00	Unité	0,00 %	0,00 %	750,00 €	- €

1.16	Raccordement de la voirie et trottoir						
1.16.1	- La démolition des chaussées et ouvrages existants dans l'emprise des entrées de l'opération - Le découpage de tapis d'enrobés avec ancrage sur 1.00m et l'évacuation des déblais excédentaires et des gravats à la décharge publique - Les travaux de terrassement nécessaires à ces reprises et raccordements - La mise en place des structures définies pour les différents ouvrages et la réfection de la couche de roulement - La mise à la côte éventuelle des ouvrages existants dans ces emprises - Le nettoyage et l'évacuation des terres excédentaires et des gravats à la décharge publique	1,00	Forfait	0,00 %	0,00 %	1 550,00 €	- €
1.17	Reprise des bordures T2 sur la RD n°35						
1.17.1	- La démolition des chaussées et ouvrages existants dans l'emprise des entrées de l'opération - Le découpage de tapis d'enrobés avec ancrage sur 1.00m et l'évacuation des déblais excédentaires et des gravats à la décharge publique - Fourniture et pose de bordures sur fondation béton de 0.20 m d'épaisseur du type : T2 - Le nettoyage et l'évacuation des terres excédentaires et des gravats à la décharge publique.	7,00	ml	0,00 %	0,00 %	340,50 €	- €
1.18	Mobilier Urbain						
1.18.1	- Fourniture et mise en place de banc en bois avec structure métallique	1,00	Unité	0,00 %	0,00 %	650,00 €	- €
1.19	Travaux divers						
1.19.1	- Fourniture et pose de gaine TPC bleue diam 90 y compris PE 32 pour arrosage en traversée de chaussée et d'allées piétonnes	145,00	ml	0,00 %	0,00 %	22,00 €	- €
1.20	Plan de récolement - Voirie						
1.20.1	Fourniture de 4 dossiers de récolement à l'attention de la maîtrise d'oeuvre ainsi que les dossiers de récolement supplémentaires destinés aux concessionnaires (chaque dossier comportant 1 CD format AUTOCAD et PDF et 1 tirage).	1,00	Forfait	0,00 %	0,00 %	650,00 €	- €
						Sous-total VOIRIE :	12 151,17 €

2	ASSAINISSEMENT							
2.1	Installation de chantier							
2.1.1	Aménagement, signalisation de l'accès chantier, parkings, circulation, zones de stockage. Installation des bungalows, bureaux, vestiaires, réfectoires, WC, douches, magasins, raccordements aux réseaux publics AEP, EDF, PTT, conformément à la législation.	1,00	Forfait	0,00 %	25,00 %	25,00 %	1 050,00 €	262,50 €
2.2	Implantation planimétrique et altimétrique							
2.2.1	Implantation complémentaire des ouvrages à partir des bases du géomètre de l'opération, Vérification des côtes portées sur le plan, Protection, conservation et remplacement des repères d'implantation pendant la durée du chantier	1,00	Forfait	25,00 %	25,00 %	50,00 %	840,00 €	420,00 €
2.3	Démolition de la fosse							
2.3.1	Vidange et démolition de la fosse existante y compris évacuation et remblaiement conformément au CCTP	1,00	Forfait	0,00 %		0,00 %	945,00 €	= €
2.4	Collecteurs principaux EU							
2.4.1	Ouverture de tranchée en terrain de toute nature pour pose de collecteurs aux profondeurs indiquées sur le plan comprenant : * Etalement, remblais, compactage et évacuation des excédents de terre à la décharge publique, * Epuisements, * Signalisation balisage de la zone des travaux, * Installation de passerelles piétons	366,00	ml	0,00 %	30,00 %	30,00 %	41,20 €	4 523,76 €
2.4.2	Fourniture et pose de canalisation PVC Ø 200mm CR8 compris lit de pose et enrobage gravier 6/14	366,00	ml	0,00 %	30,00 %	30,00 %	29,00 €	3 184,20 €
2.4.3	Apport de tout venant 0/80	186,00	m³	0,00 %	30,00 %	30,00 %	18,00 €	1 004,40 €
2.4.4	Regards de visite Ø 1000 mm avec tampon fonte série chaussée conforme aux prescriptions du concessionnaire	14,00	Unité	0,00 %	25,00 %	25,00 %	980,00 €	3 430,00 €
2.4.5	Raccordement sur regard de visite Ø 1000 existant	1,00	Unité	0,00 %	100,00 %	100,00 %	210,00 €	210,00 €
2.5	Branchements particuliers EU							
2.5.1	Ouverture de tranchée en terrain de toute nature pour pose de collecteurs aux profondeurs indiquées sur le plan comprenant : * Etalement, remblais, compactage et évacuation des excédents de terre à la décharge publique, * Epuisements, * Signalisation balisage de la zone des travaux * Installation de passerelles piétons	148,00	ml	0,00 %	6,00 %	6,00 %	41,20 €	365,86 €
2.5.2	Fourniture et pose de canalisation PVC Ø 160 mm compris lit de pose et enrobage gravier 6/14 et pièces de raccords	148,00	ml	0,00 %	6,00 %	6,00 %	26,00 €	230,88 €
2.5.3	Apport de tout venant 0/80	20,00	m³	0,00 %	6,00 %	6,00 %	18,00 €	21,60 €
2.5.4	Regards de branchement d'immeuble PVC Ø 315 mm fermeture par tampon fonte hydraulique 40x40	16,00	Unité	0,00 %	10,00 %	10,00 %	325,00 €	520,00 €

2.6	Collecteurs principaux EP							
2.6.1	Ouverture de tranchée en terrain de toute nature pour pose de collecteurs aux profondeurs indiquées sur le plan comprenant : * Etalement, remblais, compactage et évacuation des excédents de terre à la décharge publique, * Epuisements, * Signalisation balisage de la zone des travaux * Installation de passerelles piétons	339,00	ml	3,00 %	8,00 %	11,00 %	38,50 €	1 435,67 €
2.6.2	Fourniture et pose de canalisations PE annelé compris lit de pose et enrobage gravier 6/14 : * Ø 300	8,00	ml	0,00 %		0,00 %	42,00 €	- €
2.6.3	* Ø 400	331,00	ml	4,00 %	9,00 %	13,00 %	49,50 €	2 129,99 €
2.6.4	Apport de tout venant 0/80	66,00	ml	18,00 %		18,00 %	18,00 €	213,84 €
2.6.5	Regards de visite Ø 1000 mm avec tampon fonte série chaussée conforme aux prescriptions du concessionnaire	15,00	Unité	10,00 %	10,00 %	20,00 %	830,00 €	2 490,00 €
2.6.6	Raccordement sur regard de visite Ø 1000 existant	1,00	Unité	0,00 %		0,00 %	1 930,00 €	- €
2.7	Branchements EP							
2.7.1	Ouverture de tranchée en terrain de toute nature pour pose de collecteurs aux profondeurs indiquées sur le plan comprenant : * Etalement, remblais, compactage et évacuation des excédents de terre à la décharge publique, * Epuisements, * Signalisation balisage de la zone des travaux * Installation de passerelles piétons	137,00	ml	0,00 %	8,00 %	8,00 %	38,50 €	421,96 €
2.7.2	Fourniture et pose de canalisation PVC Ø 200mm compris lit de pose et enrobage gravier 6/14 et pièces de raccords	137,00	ml	0,00 %	8,00 %	8,00 %	29,00 €	317,84 €
2.7.3	Apport de tout venant 0/80	10,00	m³	0,00 %	8,00 %	8,00 %	18,00 €	14,40 €
2.7.4	Regards de branchement d'immeuble PVC Ø 315 mm fermeture par tampon fonte hydraulique 40x40	16,00	Unité	0,00 %	10,00 %	10,00 %	325,00 €	520,00 €
2.8	Ouvrage de rejet avec clapet anti-retour							
2.8.1	- Ouvrage de rejet maçonné y compris clapet anti-retour et enrochements des berges et du lit du bassin conformément au CCTP	1,00	Unité	0,00 %		0,00 %	2 100,00 €	- €
2.9	Bassin de rétention							
2.9.1	- Décapage terre végétale sur 0.20 m d'épaisseur et stockage sur chantier aux emplacements définis par le Maître d'Œuvre sur emprises de la voirie et des parkings	590,00	m²	100,00 %		100,00 %	3,50 €	2 065,00 €
2.9.2	- Terrassements en déblai pour mise en forme des terres dans les bassins à -0,20m du niveau fini projeté	443,00	m³	100,00 %		100,00 %	4,50 €	1 993,50 €
2.9.3	- Végétalisation des fonds des bassins sur une épaisseur de 0,20m	112,00	m³	0,00 %		0,00 %	5,50 €	- €
2.9.4	- Evacuation des déblais excédentaires à la décharge publique.	443,00	m³	100,00 %		100,00 %	17,50 €	7 752,50 €

2.10	Regard de vidange						
2.10.1	- Regard de vidange avec grille fonte.	2,00	Unité	0,00 %	0,00 %	499,00 €	- €
2.11	Tranchée de rétention du bassin de rétention						
2.11.1	- Ouverture de tranchées de 8.00 m de largeur et de longueur conforme au plan « Assainissement » et au CCTP comprenant : * le balisage et la signalisation des travaux * l'évacuation des terres à la décharge publique * le balisage et la signalisation des travaux * l'évacuation des terres à la décharge publique * la fourniture et mise en place des boîtes d'inspections des blocs alvéolaires * la fourniture et mise en place d'un géotextile enveloppant les blocs alvéolaires de 0,80 m de large, 0,66 m de hauteur et 0,80m de longueur. Les structures alvéolaires seront équipées d'un canal de curage et seront mis en place sur un lit de pose en graves 6/14. * le remblai sur une épaisseur de 0,10 m de gravier roulé 10/20 en partie supérieure et en terre végétale jusqu'au niveau projeté.	10,40	ml	0,00 %	0,00 %	1 584,42 €	- €
2.12	Ouvrage de régulation						
2.12.1	- Ouvrage de régulation conforme aux prescriptions du concessionnaire et du CCTP.	1,00	Unité	0,00 %	0,00 %	1 545,00 €	- €
2.13	Reprise du dévoiement du busage existant sur la RD n°35						
2.13.1	- Sciage de la chaussée	70,00	ml	0,00 %	0,00 %	10,00 €	- €
2.13.2	- Démolition de la chaussée	70,00	m²	0,00 %	0,00 %	14,00 €	- €
2.13.3	- Ouverture de tranchée en terrain de toute nature pour pose de canalisation béton à emboîtement aux profondeurs indiquées sur le plan et de largeur adaptée aux diamètres des canalisations à poser comprenant : * Etalement, remblais, compactage et évacuation des excédents de terre à la décharge publique, * Epuisements, * Signalisation balisage de la zone des travaux * Installation de passerelles piétons	37,00	ml	0,00 %	0,00 %	51,00 €	- €
2.13.4	- Curage et reprofilage du fossé et évacuation des terres à la décharge publique	11,00	ml	0,00 %	0,00 %	17,00 €	- €
2.13.5	- Fourniture et pose de canalisations béton centrifugé armé série 165 A, Ø 400mm compris lit de pose et enrobage gravier 6/14	13,00	ml	0,00 %	0,00 %	49,50 €	- €
2.13.6	- Fourniture et pose de canalisations béton centrifugé armé série 165 A, Ø 500mm compris lit de pose et enrobage gravier 6/14	35,00	ml	0,00 %	0,00 %	61,00 €	- €
2.13.7	- Regards de visite Ø 1000 avec tampon fonte série chaussée conforme aux prescriptions du concessionnaire	1,00	Unité	0,00 %	0,00 %	950,00 €	- €
2.13.8	- Enrobage béton du collecteur	48,00	ml	0,00 %	0,00 %	16,00 €	- €
2.13.9	- Mise en place de tête de buse de sécurité de diamètre 500 mm.	2,00	Unité	0,00 %	0,00 %	750,00 €	- €

2.13.10	- Mise en place de tête de buse de diamètre 500 mm.	4,00	Unité	0,00 %	0,00 %	500,00 €	- €
2.13.11	- Bouche d'égout conforme aux prescriptions du concessionnaire sur voirie publique.	1,00	Unité	0,00 %	0,00 %	480,00 €	- €
2.13.12	- Réfection de la structure et de la couche de roulement conformément aux prescriptions de la permission de voirie	70,00	m²	0,00 %	0,00 %	30,00 €	- €
2.14	Essais – Récolement						
'2.14.1	Hydrocurage, inspection télévisée, essais à l'eau	1,00	Forfait	0,00 %	0,00 %	9 953,28 €	- €
'2.14.2	Fourniture de 4 dossiers de récolement à l'attention de la maîtrise d'oeuvre ainsi que les dossiers de récolement supplémentaires destinés aux concessionnaires (chaque dossier comportant 1 CD format AUTOCAD et PDF et 1 tirage).	1,00	Forfait	0,00 %	0,00 %	650,00 €	- €
Sous-total ASSAINISSEMENT :							33 527,89 €

Conformément à l'article L 441-6 du code du commerce, des pénalités de retard sont dues à défaut de règlement le jour suivant de la date de limite de paiement. Le taux d'intérêt est de trois fois le taux légal ainsi qu'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement de quarante euros. En cas de paiement anticipé aucun escompte ne sera accordé.

Coordonnées bancaires :
BANQUE POPULAIRE OCCITANE
IBAN : FR76 1780 7000 2885 5212 5822 549
BIC : CCBPFRPPTLS

TOTAL Cumulé H.T. : en Euros	45 679,06 €
A déduire Situations précédentes	26 427,93 €
TOTAL Situation H.T. : en Euros	19 251,12 €
T.V.A. 20,00 % : en Euros	3 850,22 €
Net à payer T.T.C. : en Euros	23 101,35 €