

Maître d'ouvrage : HECTARE

Programme : Création d'un lotissement "Domaine du Soleil" - LOT 1 - CARCASSONNE

Entreprise : AUDE TP ; demeurant : 4 Rue des Fleurs -BP 44 - 11 150 BRAM

SITUATION DE TRAVAUX N°5 DU 31/03/26

CERTIFICAT D'AVANCEMENT DE TRAVAUX N°5

Montant MARCHE € HT 452 271,60 €

Montant sous-traité € HT 0,00 €

Pour le paiement de la situation au profit de l'entreprise précitée; je soussigné, SARL OPALE, certifie que vu la situation du 31/03/2026, il apparaît que l'ensemble des ouvrages exécutés et des fournitures faites s'élèvent à :

SITUATION FINANCIERE

Certificats antérieurs HT		
N°	Date	Montant
1	06/11/2025	6 582,00 €
2	16/12/2025	21 056,00 €
3	13/02/2026	32 341,70 €
4	05/03/2026	52 443,90 €

AVANCE FORFAITAIRE HT 0,00 €

Totaux certificats antérieurs HT 112 423,60 €

Montant du présent certificat HT 93 867,55 €

TOTAL A CE JOUR HT 206 291,15 €

TRAVAUX

Travaux cumulés HT 206 291,15 €

Travaux supplémentaires HT

Avenants HT

Révision de prix HT

ENSEMBLE HT 206 291,15 €

A DEDUIRE

Situations précédentes HT 112 423,60 €

Remboursement avance HT 0,00 €

MONTANT HT 93 867,55 €

AVANCEMENT

Marché global 45,61%

APPROVISIONNEMENTS

MONTANT HT 93 867,55 €

Signature Maître d'Ouvrage

CERTIFICAT DE PAIEMENT N°5 établi le 31/03/2026

TOTAL HT 93 867,55 €

TVA 20 % 18 773,51 €

TOTAL TTC 112 641,06 €

Retenue de garantie TTC (5%) 0,00 €

Cautiion bancaire 27 136,30 €

Signature Maître d'Œuvre

MONTANT TOTAL ACOMPTE 112 641,06 €

Paiement direct -AUDE TP en TTC 112 641,06 €

OPALE
CONSEIL ET INGENIERIE

1, rue Alexandre Guiraud - 11 300 LIMOUX

Tél : 04 68 69 20 01 - Fax : 09 70 19 34 74

SIRET 484 913 793 00069

FACTURE N° F2603025

SITUATION N° 5

Création du lotissement "Domaine du Soleil" - CARCASSONNE

Selon Devis N° D251001 du 2 octobre 2025

Chantier N° : 250779

HECTARE

75 ZI Les Portes Domitiennes

CS 30020

34741 VENDARGUES CEDEX

E-mail : comptabilite@hectare.fr

Tél. : 04.68.47.67.88

A BRAM, le 31 mars 2026

	Désignation	Unité	Quantité marché	Avancement		Prix unitaire	Montant HT
				%	Qté		
I	TR1: LOT 1: TERRASSEMENT VOIRIE						
	TERRASSEMENT GENERAUX						
1	Signalisation, sécurité, constat d'huissier y compris installation et repliement de chantier	U	1.00	100.0	1.00	3 000.00	3 000.00
	Etude d'aptitude au traitement à la Chaux	F	1.00	100.0	1.00	1 800.00	1 800.00
2	Décapage Terre Végétale 0,20m	m3	264.00	100.0	264.00	7.00	1 848.00
3	Déblais						
	Livraison fond de forme voirie -0,70m	m3	462.00	100.0	462.00	7.00	3 234.00
	Bassin de rétention (Volume utile Bassin N = 620 m3 - Bassin S = 360m3)	m3	320.00	100.0	320.00	7.00	2 240.00
	Sous-Total Déblais			100.0			5 474.00
4	Remblais						
	Livraison fond de forme voirie -0,70m	m3	50.00	100.0	50.00	7.00	350.00
	Bassin de rétention	m3	60.00	100.0	60.00	7.00	420.00
	Sous-Total Remblais			18.22			770.00
	Sous-Total TERRASSEMENT GENERAUX			78.86			12 892.00
II	VOIRIE						
1.a	Constitution de la couche de fondation en traitement a la chaux (dosage 1,5%) selon étude d'aptitude au traitement à la chaux	m2	1 320.00	100.0	1 320.00	7.00	9 240.00
	Sous-Total VOIRIE			9.76			9 240.00
	Total TR1: LOT 1: TERRASSEMENT VOIRIE			19.93			22 132.00
I	TR1: LOT 2: RESEAUX EP / AEP / EU						
1	Eaux USEES						
	Ouverture et fermeture de tranchée pour						

SUITE FACTURE N° F2603025

	Désignation	Unité	Quantité marché	Avancement		Prix unitaire	Montant HT
				%	Qté		
	1 réseau EU en terrain naturel de toute nature (attention présence de rocher, voir étude de sol) , y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et pose de conduite						
	b) AE 200 PVC CR16 pour réseau gravitaire	ml	165.00	95.00	156.75	80.00	12 540.00
2	Création de branchement - Tabouret Ø315 - Couvercle fonte marqué "EU" - sous trottoir, PVC CR8-Ø160, 1 mètre en attente à l'intérieur de la parcelle	U	9.00	90.00	8.10	560.00	4 536.00
3	Fourniture et pose - regard de visite Ø 800	U	5.00	90.00	4.50	880.00	3 960.00
4	Raccordement sur réseau existant - Jusqu'au réseau EU existant y compris tranchée, F&P canalisation et remblaiement	F	2.00	100.0	2.00	500.00	1 000.00
	Sous-Total Ouverture et fermeture de tranchée pour 1 réseau EU en terrain naturel de toute nature (attention présence de rocher, voir étude de sol) , y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et pose de conduite			93.21			22 036.00
	Sous-Total EAUX USEES			93.21			22 036.00
II	RESEAU PLUVIAL						
1	Ouverture et fermeture de tranchée pour réseau EP en terrain naturel de toute nature y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et Pose de conduite type ECOPAL						
	a) Conduite Ø 300	ml	44.00	90.00	39.60	82.00	3 247.20
	b) Conduite Ø 400	ml	34.00	90.00	30.60	87.00	2 662.20
	c) Conduite Ø 500	ml	54.00	90.00	48.60	110.00	5 346.00
	d) Conduite Ø 600	ml	8.00	90.00	7.20	140.00	1 008.00
2	Création de branchement - Tabouret Ø315 - Couvercle fonte marqué "EP" - sous trottoir, PVC CR8-Ø200, 1 mètre en attente à l'intérieur de la parcelle	U	9.00	90.00	8.10	620.00	5 022.00
3	Fourniture et pose - regard de visite Ø 800	U	6.00	90.00	5.40	880.00	4 752.00
4	Fourniture et pose de grille 40x40 y compris raccordement au réseau	U	4.00	50.00	2.00	395.00	790.00
	Sous-Total Ouverture et fermeture de tranchée pour réseau EP en terrain naturel de toute nature y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et Pose de conduite type ECOPAL			87.58			22 827.40
5	Confection de tête de buse						
	b) Busage entrée	U	1.00	100.0	1.00	650.00	650.00
	Sous-Total Confection de tête de buse			10.24			650.00
	Sous-Total RESEAU PLUVIAL			56.50			23 477.40

	Désignation	Unité	Quantité marché	Avancement		Prix unitaire	Montant HT
				%	Qté		
III	RESEAU EAU POTABLE						
1	Ouverture et fermeture de tranchée pour 1 réseau AEP en terrain naturel de toute nature , y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et pose d'une conduite PVC Pression PN16						
	c) PVC Ø 125 PN 16	ml	112.00	90.00	100.80	34.00	3 427.20
	e) PVC Ø 90 PN 16	ml	55.00	90.00	49.50	29.00	1 435.50
2	Création de branchement - Type paragel + PE25 dans gaine bleu + 1ml à l'intérieur de la parcelle avec bouchon	U	9.00	90.00	8.10	730.00	5 913.00
3	Raccordement sur réseau existant - Tranchée, F&P canalisation 125, ouverture et fermeture de la fouille sous chaussée existante à la charge de l'entreprise	U	2.00	100.0	2.00	1 850.00	3 700.00
4	Fourniture et Pose d'un poteau incendie	U	1.00	95.00	0.95	2 175.00	2 066.25
	Sous-Total Ouverture et fermeture de tranchée pour 1 réseau AEP en terrain naturel de toute nature , y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et pose d'une conduite PVC Pression PN16			92.68			16 541.95
5	Fourniture et pose de vanne PN 16						
	c) sur Conduite PVC Pression PN 16 bars Ø 125	U	3.00	90.00	2.70	575.00	1 552.50
	e) sur Conduite PVC Pression PN 16 bars Ø 90	U	1.00	90.00	0.90	425.00	382.50
	Sous-Total Fourniture et pose de vanne PN 16			90.00			1 935.00
6	Fourniture et pose de té						
	c) sur Conduite PVC Pression PN 16 bars Ø 125	U	2.00	100.0	2.00	230.00	460.00
	Sous-Total Fourniture et pose de té			100.0			460.00
7	Fourniture et pose pièce spéciales						
	c) Plaque pleine	U	2.00	90.00	1.80	230.00	414.00
	Sous-Total Fourniture et pose pièce spéciales			36.48			414.00
	Sous-Total RESEAU EAU POTABLE			89.62			19 350.95
IV	DIVERS						
1	Réfection diverse						
3	Implantation des ouvrages	U	1.00	90.00	0.90	1 000.00	900.00
	Sous-Total Réfection diverse			48.65			900.00
	Sous-Total DIVERS			18.09			900.00
	Total TR1: LOT 2: RESEAUX EP / AEP / EU			71.67			65 764.35

SUITE FACTURE N° F2603025

	Désignation	Unité	Quantité marché	Avancement		Prix unitaire	Montant HT
				%	Qté		
I	TR2: LOT1: TERRASSEMENT VOIRIE						
	TERRASSEMENT GENERAUX						
2	Décapage Terre Végétale 0,20m	m3	171.00	100.0	171.00	7.00	1 197.00
3	Déblais						
	Livraison fond de forme voirie -0,70m	m3	430.00	100.0	430.00	7.00	3 010.00
	Bassin de rétention (Volume utile Bassin N = 620 m3 - Bassin S = 360m3)	m3	640.00	100.0	640.00	7.00	4 480.00
	Sous-Total Déblais			100.0			7 490.00
4	Remblais						
	Livraison fond de forme voirie -0,70m	m3	50.00	100.0	50.00	7.00	350.00
	Bassin de rétention	m3	20.00	100.0	20.00	7.00	140.00
5	Plus value pour évacuation des déblais en décharge - 30% Régaliées sur site dans la limite de 15cm maximum sur les parcelles	m3	700.00	100.0	700.00	4.00	2 800.00
	Sous-Total Remblais			100.0			3 290.00
	Sous-Total TERRASSEMENT GENERAUX			100.0			11 977.00
II	VOIRIE						
1.a	Constitution de la couche de fondation en traitement a la chaux (dosage 1,5%)	m2	868.00	100.0	868.00	7.00	6 076.00
	Sous-Total VOIRIE			12.68			6 076.00
	Total TR2: LOT1: TERRASSEMENT VOIRIE			30.14			18 053.00
I	TR2: LOT2: RESEAUX EP / AEP / EU						
	EAUX USEES						
1	Ouverture et fermeture de tranchée pour 1 réseau EU en terrain naturel de toute nature (attention présence de rocher, voir étude de sol) , y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et pose de conduite						
	b) Æ 200 PVC CR16 pour réseau gravitaire	ml	78.00	90.00	70.20	80.00	5 616.00
2	Création de branchement - Tabouret Ø315 - Couvercle fonte marqué "EU" - sous trottoir, PVC CR8-Ø160, 1 mètre en attente à l'intérieur de la parcelle	U	7.00	90.00	6.30	560.00	3 528.00
3	Fourniture et pose - regard de visite Ø 800	U	3.00	90.00	2.70	880.00	2 376.00
4	Raccordement sur regard existant en limite de tranche 1	F	1.00	100.0	1.00	750.00	750.00
	Sous-Total Ouverture et fermeture de tranchée pour 1 réseau EU en terrain naturel de toute nature (attention présence de rocher, voir étude de sol) , y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et pose de conduite			90.55			12 270.00
	Sous-Total EAUX USEES			90.55			12 270.00

	Désignation	Unité	Quantité marché	Avancement		Prix unitaire	Montant HT
				%	Qté		
II	RESEAU PLUVIAL						
1	Ouverture et fermeture de tranchée pour réseau EP en terrain naturel de toute nature y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et Pose de conduite type ECOPAL						
	a) Conduite Ø 300	ml	15.00	90.00	13.50	82.00	1 107.00
	b) Conduite Ø 400	ml	26.00	90.00	23.40	87.00	2 035.80
	c) Conduite Ø 500	ml	38.00	90.00	34.20	110.00	3 762.00
	d) Conduite Ø 600	ml	84.00	90.00	75.60	140.00	10 584.00
2	Création de branchement - Tabouret Ø315 - Couvercle fonte marqué "EP" - sous trottoir, PVC CR8-Ø200, 1 mètre en attente à l'intérieur de la parcelle	U	7.00	90.00	6.30	620.00	3 906.00
3	Fourniture et pose - regard de visite Ø 800	U	6.00	90.00	5.40	880.00	4 752.00
4	Fourniture et pose de grille 40x40 y compris raccordement au réseau	U	2.00	90.00	1.80	395.00	711.00
	Sous-Total Ouverture et fermeture de tranchée pour réseau EP en terrain naturel de toute nature y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et Pose de conduite type ECOPAL			90.00			26 857.80
7	Clôture bassin de rétention						
8	Création d'une rampe bassin de rétention	U	1.00	100.0	1.00	1 780.00	1 780.00
9	Création d'un fossé calibré (Lh=1,50m; Lb=0,20m; H=0,75m), ATTENTION présence de rocher	ml	175.00	100.0	175.00	15.00	2 625.00
	Sous-Total Clôture bassin de rétention			38.67			4 405.00
	Sous-Total RESEAU PLUVIAL			66.22			31 262.80
III	RESEAU EAU POTABLE						
1	Ouverture et fermeture de tranchée pour 1 réseau AEP en terrain naturel de toute nature , y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et pose d'une conduite PVC Pression PN16						
	c) PVC Ø 125 PN 16	ml	40.00	90.00	36.00	34.00	1 224.00
	f) PVC Ø 75 PN 16	ml	30.00	90.00	27.00	27.00	729.00
2	Création de branchement - Type paragel + PE25 dans gaine bleu + 1ml à l'intérieur de la parcelle avec bouchon	U	7.00	90.00	6.30	720.00	4 536.00
3	Raccordement sur réseau existant tranche 1	U	1.00	90.00	0.90	1 850.00	1 665.00
	Sous-Total Ouverture et fermeture de tranchée pour 1 réseau AEP en terrain naturel de toute nature , y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et pose d'une conduite PVC Pression PN16			90.00			8 154.00
5	Fourniture et pose de vanne PN 16						
	c) sur Conduite PVC Pression PN 16 bars Ø						

SUITE FACTURE N° F2603025

	Désignation	Unité	Quantité marché	Avancement		Prix unitaire	Montant HT
				%	Qté		
	125	U	1.00	90.00	0.90	575.00	517.50
	e) sur Conduite PVC Pression PN 16 bars Ø 75	U	1.00	90.00	0.90	390.00	351.00
	Sous-Total Fourniture et pose de vanne PN 16			90.00			868.50
6	Fourniture et pose de té						
	c) sur Conduite PVC Pression PN 16 bars Ø 125	U	1.00	90.00	0.90	230.00	207.00
	Sous-Total Fourniture et pose de té			90.00			207.00
7	Fourniture et pose pièce spéciales						
	b) Vidange Ø 63, y compris évacuation vers exutoire ou réseau pluvial	U	1.00	90.00	0.90	675.00	607.50
	c) Plaque pleine	U	2.00	90.00	1.80	230.00	414.00
	Sous-Total Fourniture et pose pièce spéciales			90.00			1 021.50
	Sous-Total RESEAU EAU POTABLE			90.00			10 251.00
	Total TR2: LOT2: RESEAUX EP / AEP / EU			70.48			53 783.80
I	TR3: LOT1: TERRASSEMENT VOIRIE						
	TERRASSEMENT GENERAUX						
2	Décapage Terre Végétale 0,20m	m3	190.00	100.0	190.00	7.00	1 330.00
3	Déblais						
	Livraison fond de forme voirie -0,70m	m3	475.00	100.0	475.00	7.00	3 325.00
	Sous-Total Déblais			100.0			3 325.00
4	Remblais						
	Livraison fond de forme voirie -0,70m	m3	20.00	100.0	20.00	7.00	140.00
5	Plus value pour évacuation des déblais en décharge - 30% Régalées sur site dans la limite de 15cm maximum sur les parcelles	m3	318.50	100.0	318.50	4.00	1 274.00
	Sous-Total Remblais			100.0			1 414.00
	Sous-Total TERRASSEMENT GENERAUX			100.0			6 069.00
II	VOIRIE						
1.a	Constitution de la couche de fondation en traitement à la chaux (dosage 1,5%)	m3	905.00	50.00	452.50	7.00	3 167.50
	Sous-Total VOIRIE			5.17			3 167.50
	Total TR3: LOT1: TERRASSEMENT VOIRIE			13.73			9 236.50
I	TR3: LOT2: RESEAUX EP / AEP / EU						
1	EAUX USEES						
	Ouverture et fermeture de tranchée pour 1 réseau EU en terrain naturel de toute nature (attention présence de rocher,						

	Désignation	Unité	Quantité marché	Avancement		Prix unitaire	Montant HT
				%	Qté		
	voir étude de sol) , y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et pose de conduite						
2	b) AE 200 PVC CR16 pour réseau gravitaire	ml	63.00	90.00	56.70	80.00	4 536.00
	Création de branchement - Tabouret Ø315 - Couverture fonte marqué "EU" - sous trottoir, PVC CR8-Ø160, 1 mètre en attente à l'intérieur de la parcelle	U	12.00	90.00	10.80	5.00	54.00
3	Fourniture et pose - regard de visite Ø 800	U	3.00	90.00	2.70	880.00	2 376.00
4	Raccordement sur regard existant en limite de tranche 2	F	1.00	100.0	1.00	750.00	750.00
	Sous-Total Ouverture et fermeture de tranchée pour 1 réseau EU en terrain naturel de toute nature (attention présence de rocher, voir étude de sol) , y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et pose de conduite			90.88			7 716.00
	Sous-Total EAUX USEES			90.88			7 716.00
II	RESEAU PLUVIAL						
1	Ouverture et fermeture de tranchée pour réseau EP en terrain naturel de toute nature y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et Pose de conduite type ECOPAL						
	a) Conduite Ø 300	ml	26.00	90.00	23.40	82.00	1 918.80
	b) Conduite Ø 400	ml	15.00	90.00	13.50	87.00	1 174.50
2	c) Conduite Ø 500	ml	24.00	90.00	21.60	110.00	2 376.00
	Création de branchement - Tabouret Ø315 - Couverture fonte marqué "EP" - sous trottoir, PVC CR8-Ø200, 1 mètre en attente à l'intérieur de la parcelle	U	12.00	90.00	10.80	620.00	6 696.00
3	Fourniture et pose - regard de visite Ø 800	U	5.00	90.00	4.50	880.00	3 960.00
4	Fourniture et pose de grille 40x40 y compris raccordement au réseau	U	2.00	90.00	1.80	450.00	810.00
	Sous-Total Ouverture et fermeture de tranchée pour réseau EP en terrain naturel de toute nature y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et Pose de conduite type ECOPAL			90.00			16 935.30
	Sous-Total RESEAU PLUVIAL			90.00			16 935.30
III	RESEAU EAU POTABLE						
1	Ouverture et fermeture de tranchée pour 1 réseau AEP en terrain naturel de toute nature , y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et pose d'une conduite PVC Pression PN16						
	c) PVC Ø 125 PN 16	ml	62.00	90.00	55.80	34.00	1 897.20
2	Création de branchement - Type paragel +						

SUITE FACTURE N° F2603025

	Désignation	Unité	Quantité marché	Avancement		Prix unitaire	Montant HT
				%	Qté		
3	PE25 dans gaine bleu + 1ml à l'intérieur de la parcelle avec bouchon	U	12.00	90.00	10.80	720.00	7 776.00
	Raccordement sur réseau existant tranche 2	U	1.00	90.00	0.90	1 850.00	1 665.00
	Sous-Total Ouverture et fermeture de tranchée pour 1 réseau AEP en terrain naturel de toute nature , y compris lit de pose, enrobage, grillage avertisseur, remblai, compactage - Fourniture et pose d'une conduite PVC Pression PN16			90.00			11 338.20
5	Fourniture et pose de vanne PN 16						
	c) sur Conduite PVC Pression PN 16 bars Ø 125	U	1.00	90.00	0.90	575.00	517.50
	Sous-Total Fourniture et pose de vanne PN 16			90.00			517.50
7	Fourniture et pose pièce spéciales						
	b) Vidange Ø 63, y compris évacuation vers exutoire ou réseau pluvial	U	1.00	90.00	0.90	675.00	607.50
	c) Plaque pleine	U	1.00	90.00	0.90	230.00	207.00
	Sous-Total Fourniture et pose pièce spéciales			90.00			814.50
	Sous-Total RESEAU EAU POTABLE			90.00			12 670.20
	Total TR3: LOT2: RESEAUX EP / AEP / EU			81.18			37 321.50

Montant du Marché initial	452 271.60 €
Montant Total H.T.	206 291.15 €
- Situation n°1	-6 582.00 €
- Situation n°2	-21 056.00 €
- Situation n°3	-32 341.70 €
- Situation n°4	-52 443.90 €
Montant Situation n° 5	93 867.55 €
Montant T.V.A. 20 %	18 773.51 €
Montant T.T.C.	112 641.06 €

Valeur en votre aimable règlement par VIREMENT le 31/05/2026

* Pour les professionnels (article L.441-3 du Code de commerce), indemnité forfaitaire de recouvrement en cas de retard de paiement : 40 €. Ce montant sera révisé si les frais engagés sont supérieurs."

SAS AUDE T.P.
4, rue des Fleurs - BP 44
11150 BRÉM
Tél : 04 68 76 50 95 - Fax : 04 68 76 53 89
accueil@au-de-tp.fr
Siret 424 637 247 00018 - APE : 4211Z

Facture validée par
nos services

OPALE

CONSEIL ET INGENIERIE

1, rue Alexandre Guiraud - 11 300 LIMOUX
Tél : 04 68 69 20 01 - Fax : 09 70 19 34 74
SIRET 484 913 793 00069