

21_243 RESTINCLIÈRES "ZAC des Plans tranche 4"

MAITRE D'OUVRAGE

SAS HECTARE
75, rue des Portes Domitiennes
34741 VENDARGUES

ENTREPRISE

TPSONERM - 650 Rue des Avants
34270 St Mathieu de Treviers

SITUATION n°13 au 23/04/2024

TRAVAUX EFFECTUES EN EUROS

TRAVAUX	Engagement	Cumul Actuel	TVA 20 %	Cumul Ant.	Trav. du mois
Lot n°1	466 741.90	435 421.40	87 084.28	435 421.40	-
Devis n°D221103	2 640.00	2 640.00	528.00	2 640.00	-
Devis n°D221111b	22 634.00	22 634.00	4 526.80	22 634.00	-
Devis n°D22304237	4 200.00	4 200.00	840.00	4 200.00	-
Devis n°D22306330	18 175.60	18 175.60	3 635.12		18 175.60

TOTAL HT	514 391.50	483 071.00
TOTAL TTC	617 269.80	579 685.20

Avancement Travaux en %	93.91%
-------------------------	--------

Révisions des prix

TOTAL TRAVAUX HT		483 071.00
TVA 20 %		96 614.20
TOTAL TRAVAUX TTC		579 685.20

464 895.40	18 175.60
92 979.08	3 635.12
557 874.48	21 810.72

RETENUES TTC		Cumul Actuel
Pénalités de retard		
TOTAL DES RETENUES TTC		-

Cum. Antérieur	Trav. du mois
	-
-	-

DIVERS		Cumul Actuel
Retenues de Garantie TTC de 5%	5.00%	
Garantie Bancaire TTC	30 863.49	
Travaux inter entreprises	%	
TOTAL SITUATION TTC		579 685.20

Cumul Antérieur	Trav. du mois
-	0.00
-	0.00
557 874.48	21 810.72

TOTAL SITUATION A PAYER		
-------------------------	--	--

	21 810.72
--	-----------

NET A PAYER A L'ENTREPRISE	Bénéficiaire : TPSONERM	21 810.72
NET A PAYER AU SOUS TRAITANT	Bénéficiaire :	
NET A PAYER AU SOUS TRAITANT	Bénéficiaire :	-

ENTREPRISE
Situation établie le
23/04/2024

MAITRE D'ŒUVRE
Situation vérifiée le
25/04/2024

MAITRE D'OUVRAGE
Bon pour Accord le

Bbass
Pôle VRD - Jean-Rémi VIALA
205 avenue des Gardiens - 34160 CASTRIES
Tél. 04 67 87 31 93 - Mobile 06 08 32 32 41
Email : vr@castries@bbass.fr

Bon pour accord Jérôme

25 AVR. 2024

FACTURE N° 224040109

SITUATION N° 13

RESTINCLIERES - ZAC DES PLANS TRANCHE 4
LOT N°1 Installation de chantier - Terrassements - Voirie - Réseaux Humides

Selon Devis N° D22112516A du 21 juin 2022

Suivi par : Mathieu BERTRAND

Chantier N° : 22283008

S.A.S. HECTARE

75, rue des Portes Dominitiennes

34741 VENDARGUES

Code client : 0246402

A Saint Mathieu de Trévières, le 23 avril 2024

	Désignation	Unité	Quantité marché	Avancement		Prix unitaire	Montant HT
				%	Qté		
1	INSTALLATION DE CHANTIER ET TRAVAUX PRELIMINAIRES						
1.1	Installation et signalisation de chantier	F	1.00	100.0	1.00	5 000.00	5 000.00
1.2	Nettoyage et débroussaillage, arrachage des arbustes, élagage y/c évacuation	F	1.00	100.0	1.00	2 850.00	2 850.00
1.3	Dépose / Repose de grillage existant (Bassin de rétention)	ml	85.00	100.0	85.00	27.00	2 295.00
	Total INSTALLATION DE CHANTIER ET TRAVAUX PRELIMINAIRES			100.0			10 145.00
2	TERRASSEMENTS GENERAUX						
2.1	Déblais en terrain de toute nature y/c évacuation						
2.1.1	Décaillement chaussée, trottoir (ML6) et stationnements PMR	m3	530.00	100.0	530.00	16.50	8 745.00
2.1.2	Décaillement piétonnier	m3	175.00	100.0	175.00	18.00	3 150.00
2.1.3	Décaillement trottoir (Chemin des Hugnes)	m3	100.00	100.0	100.00	18.00	1 800.00
2.2	Remblais divers						
2.2.1	Modelage divers (Epaulements accès, talutages, terre pour arbres, remblais fossé...)	m3	170.00	100.0	170.00	12.00	2 040.00
2.3	Curage - Recalibrage du fossé	ml	130.00	100.0	130.00	12.00	1 560.00
2.4	Préparation de l'assise	m²	6 072.00	100.0	6 072.00	2.00	12 144.00
2.5	Réalisation de fossé						
2.5.1	Fossé parcelle AH_5	ML	75.00	100.0	75.00	18.00	1 350.00
	Total TERRASSEMENTS GENERAUX			100.0			30 789.00
3	VOIRIE - BORDURE - SIGNALISATION						
3.1	GNT 0/31,5 pour couche de fondation						
3.1.1	Chaussée, trottoir (ML6), piétonnier et stationnements PMR - ép=0.30m	m3	467.00	100.0	467.00	34.00	15 878.00
3.1.2	Trottoir (Chemin des Hugnes)	m3	177.00	100.0	177.00	38.00	6 726.00
3.1.3	Stationnements privatifs - ép=0.30	m3	81.00	100.0	81.00	38.00	3 078.00
3.2	GNT 0/20 pour couche de base						
3.2.1	Chaussée, trottoir (ML6) et stationnements PMR - ép=0.15m	m3	163.00	100.0	163.00	42.00	6 846.00
3.2.2	Trottoir (Chemin des hugnes) - ép=0.15m	m3	88.00	100.0	88.00	48.00	4 224.00

Page 1 / 7

Désignation	Unité	Quantité marché	Avancement		Prix unitaire	Montant HT
			%	Qté		
3.3 Béton Bitumineux noir pour couche de surface						
3.3.1 Chaussée ép=0.05 m	m²	855.00	100.0	855.00	19.00	16 245.00
3.3.2 Parkings PMR ép=0.05 m	m²	35.00	100.0	35.00	21.00	735.00
3.3.3 Parkings privatifs ép=0.05 m	m²	252.00	100.0	252.00	21.00	5 292.00
3.3.4 Trottoir (Chemin des Hugnes)	m²	550.00	100.0	550.00	21.00	11 550.00
3.3.5 Trottoir (ML6) ép=0.05 m	m²	115.00	100.0	115.00	21.00	2 415.00
3.4 Stabilisé	m²	442.00	100.0	442.00	17.00	7 514.00
3.5 Rang d'agglos (Arrêt enrobé entre bassin existant et Chemin des Hugnes)	ml	47.00	100.0	47.00	30.00	1 410.00
3.6 Bordures						
3.6.1 P1	ml	466.00	100.0	466.00	28.00	13 048.00
3.6.2 T2 haute (A poser avec 2 ou 14 cm de vue selon plan)	ml	581.00	100.0	581.00	32.00	18 592.00
3.6.3 Rondins bois	ml	370.00	100.0	370.00	25.00	9 250.00
3.7 Signalisation verticale						
3.7.1 AB4 (panneau Stop) - 800 normal	u	1.00			235.00	
3.7.2 Panneaux de rue	u	2.00			245.00	
3.7.3 C13a (Panneau impasse)	u	1.00			235.00	
3.8 Signalisation horizontale						
3.8.1 Passage piétons	M2	7.00			10.00	
3.8.2 Bande STOP	m²	1.50			10.00	
3.8.3 Passage piétons	m²	9.00			10.00	
3.8.3 Parking-bande de rive	ml	235.00			1.50	
3.8.5 Signalisation stationnement handicapés (Panneau + 5 logos au sol)	F	2.00			345.00	
3.9 Dalle podotactile traversée piétonne	ml	3.00			65.00	
3.10 Géotextile - Dalles béton	m²	590.00	100.0	590.00	1.20	708.00
3.11 Géotextile - Stabilisé	m²	442.00	100.0	442.00	1.20	530.40
3.12 Mobilier urbain						
3.12.1 Support vélo	u	1.00			170.00	
3.13 Dalles en béton ajourés y/c lit de pose remplissage gravier	m²	590.00	100.0	590.00	42.00	24 780.00
Total VOIRIE - BORDURE - SIGNALISATION			98.32			148 821.40
4 MURS ET GRILLAGE						
4.1 Mur de soutènement (le long des lots 157 à 160) - H vue 0.60m y/c arase	m²	42.00	100.0	42.00	225.00	9 450.00
4.2 Mur de clôture h=0.60m	ml	59.00	100.0	59.00	125.00	7 375.00
4.3 Clôture grillagée panneaux rigides H=1.60m	ml	300.00	100.0	300.00	43.00	12 900.00
4.4 Barreoudage bambou gris h=1.00 m	ml	86.00	100.0	86.00	161.00	13 846.00
4.5 Parement pierres	m²	55.00	100.0	55.00	235.00	12 925.00
4.6 Portillon	u	3.00	100.0	3.00	750.00	2 250.00
Total MURS ET GRILLAGE			100.0			58 746.00
5 RESEAU EAUX USEES- Réalisé selon le cahier des spécifications techniques de						

Désignation	Unité	Quantité marché	Avancement		Prix unitaire	Montant HT
			%	Qté		
5.1 Montpellier Métropole Méditerranée						
Terrassement en tranchée en terrain de toute nature et mise en place canalisation EU y/c évacuation, lit de pose et enrobage, grillage avertisseur, fourniture et pose canalisation, remblaiement et toutes sujétions (y compris passage caméra et test d'étanchéité auto-contrôle entreprise)						
5.1.1 Ø 200 FONTE (Réseau principal) - Profondeur 2.50 m max	ML	107.00	100.0	107.00	143.00	15 301.00
5.1.2 Ø 150 FONTE (Branchements) compris le départ dépassant de au moins 0,50 m la limite de propriété privée avec bouchon collé.	ML	85.00	100.0	85.00	130.00	11 050.00
5.1.3 Ø 63 PEHD (refoulement)	ml	230.00	100.0	230.00	65.00	14 950.00
5.2 Regard de visite y compris mises à la côte						
5.2.1 Ø 1000 avec tampon marquage "Eaux usées" (y compris test d'étanchéité auto-contrôle entreprise)	u	4.00	100.0	4.00	1 180.00	4 720.00
5.3 Branchement y/c boîte, tampon 40x40						
5.3.1 boîte Ø 315	u	9.00	100.0	9.00	345.00	3 105.00
5.3.2 boîte Ø 400 (Macrolot 6)	u	1.00	100.0	1.00	395.00	395.00
5.4 Raccordement sur regard réseau EU existant	u	1.00	100.0	1.00	385.00	385.00
5.5 Poste de relevage	F	1.00	100.0	1.00	35 200.00	35 200.00
Total RESEAU EAUX USEES- Réalisé selon le cahier des spécifications techniques de Montpellier Métropole Méditerranée			100.0			85 106.00
6 RESEAU PLUVIAL						
6.1 Terrassement en tranchée en terrain de toute nature et mise en place canalisation EP y/c évacuation, lit de pose et enrobage, grillage avertisseur, fourniture et pose canalisation, remblaiement et toutes sujétions						
6.1.1 DN 300 BA 135 - Fossé Chemin des Hugnes	ml	145.00	100.0	145.00	88.00	12 760.00
6.1.2 DN 300 BA 135	ml	78.00	100.0	78.00	92.00	7 176.00
6.1.3 DN 400 BA 135	ml	28.00	100.0	28.00	102.00	2 856.00
6.1.4 DN 500 BA 135	ml	17.00	100.0	17.00	125.00	2 125.00
6.2 Protection mécanique des canalisations	m3	1.00	100.0	1.00	165.00	165.00
6.3 Regard y compris mise à la côte						
6.3.1 Regard + grille plane ou concave 600x600	u	6.00	100.0	6.00	720.00	4 320.00
6.3.2 Regard + grille avaloir profil A (Chemin des Hugnes)	u	3.00	100.0	3.00	825.00	2 475.00
6.4 Caniveau grille	ml	6.20	100.0	6.20	425.00	2 635.00
6.5 Ouvrage de tête						
6.5.1 Pour buses DN 300 arrivant dans fossé existant - Chemin des Hugnes	u	2.00	100.0	2.00	350.00	700.00
6.5.2 Pour buses DN 500 arrivant dans bassin	u	1.00	100.0	1.00	550.00	550.00
Total RESEAU PLUVIAL			100.0			35 762.00
7 MURS TECHNIQUES						
7.1 Mur technique type l'Occitant (MPB)						

Désignation	Unité	Quantité marché	Avancement		Prix unitaire	Montant HT
			%	Qté		
7.1.1 S22 / Cibe	u	5.00	100.0	5.00	910.00	4 550.00
7.1.2 RMT450	u	3.00	100.0	3.00	1 025.00	3 075.00
7.1.3 RMBT600	u	1.00	100.0	1.00	945.00	945.00
Total MURS TECHNIQUES			100.0			8 570.00
8 DOSSIER ADMINISTRATIF						
8.1 Etudes d'exécution	F	1.00	100.0	1.00	2 200.00	2 200.00
8.2 Elaboration du DOE	F	1.00	20.00	0.20	500.00	100.00
8.3 Recolement - Réalisé par un Géomètre expert						
8.3.1 Recolement voirie	F	1.00	100.0	1.00	700.00	700.00
8.3.2 Réseau EU (norme Montpellier Métropole Méditerranée)	F	1.00	100.0	1.00	1 800.00	1 800.00
Total DOSSIER ADMINISTRATIF			92.30			4 800.00
TC TRAVAUX COMPLEMENTAIRES						
TC1 DEVIS N°221103 RESEAUX EDF, AEP, en attente dans les lots 152, 153, 154 et 155						
Elargissement d'une tranchée et fourniture et pose d'un PEHD diam. 19/25, de 2 TPC Verts diam 40, de 2 TPC Rouges 110 et 63	ML	48.00	100.0	48.00	55.00	2 640.00
Sous-Total DEVIS N°221103 RESEAUX EDF, AEP, en attente dans les lots 152, 153, 154 et 155			100.0			2 640.00
TC2 DEVIS N°221111B TRAVAUX EN PLUS au niveau des jardins paratgés suivant plan annexé au CR du 10/11/2022						
1 Fourniture et pose de rondins bois - 2 emplacements en supplément	ml	34.00	100.0	34.00	25.00	850.00
2 Réalisation d'une tranchée et fourniture de 3 PE diam 25	ml	80.00	100.0	80.00	55.00	4 400.00
3 Branchement dans le regard laissé en attente par BRL	U	1.00	100.0	1.00	480.00	480.00
4 Fourniture et pose d'une clôture en panneau rigide	ML	270.00	100.0	270.00	43.00	11 610.00
5 Fourniture et pose d'une bordure P1	ml	28.00	100.0	28.00	28.00	784.00
6 Fourniture et pose d'une bordure T2	ml	30.00	100.0	30.00	32.00	960.00
7 Fourniture et pose d'un portillon	U	1.00	100.0	1.00	750.00	750.00
8 Fourniture et pose d'une portail de 3 mètres	U	2.00	100.0	2.00	1 400.00	2 800.00
Sous-Total DEVIS N°221111B TRAVAUX EN PLUS au niveau des jardins paratgés suivant plan annexé au CR du 10/11/2022			100.0			22 634.00
TC3 DEVIS N°D22304237 Mise en place des armoires à compteurs pour les jardins familiaux						
1 Fourniture et mise en place d'armoire compteur - 6 compteurs possibles (armoire AGP600)	U	3.00	100.0	3.00	1 400.00	4 200.00
TC4 DEVIS N°220703 Reprise complète du chemin de Hugnes (296 x 5,00 ml de						

SUITE FACTURE N° 224040109

	Désignation	Unité	Quantité marché	Avancement		Prix unitaire	Montant HT
				%	Qté		
	large - 200 x 3,20 de large)						
1	Scarification du support	m2	2 120.00	70.00	1 484.00	3.00	4 452.00
2	Curage des fossés existants des deux côtés - conservation des arbres et des arbustes existants	ml	400.00			12.00	
3	Netoyage et remise en forme des acotements	ml	400.00			2.50	
4	Réglage et compactage du fond de forme, fourniture et mise en œuvre d'un géotextile	m2	2 120.00	70.00	1 484.00	2.90	4 303.60
5	Fourniture et mise en œuvre GNT 0/31.5 (épaisseur 30 cm) pour couche de base	m3	636.00	70.00	445.20	42.00	18 698.40
6	Réalisation d'un enrobé 0/10 (épaisseur 6 cm)	m2	2 120.00	70.00	1 484.00	17.00	25 228.00
	Sous-Total DEVIS N°220703 Reprise complète du chemin de Hugnes (296 x 5,00 ml de large - 200 x 3,20 de large)			64.99			52 682.00
TC5	DEVIS N°D22306330 Enrobé Tranchée Elec et carrefour Hugnes-Valéry						
0	Amenée et repli du matériel d'application	ENS	1.00	100.0	1.00	650.00	650.00
1	Rabotage et ou préparation du support	M2	298.00	100.0	298.00	25.50	7 599.00
2	Mise à la côte bouche à clé	U	2.00	100.0	2.00	85.00	170.00
3	Mise à la côte tabouret 30x30	U	2.00	100.0	2.00	135.00	270.00
4	Mise à la côte tampon diamètre 800	U	3.00	100.0	3.00	165.00	495.00
5	Couche d'imprégnation pour enrobés sur chaussée	M2	273.00	100.0	273.00	2.20	600.60
6	Fourniture et mise en oeuvre d'un enrobés 0/10 Sableux (ep=5cm) mise en oeuvre manuelle	M2	25.00	100.0	25.00	24.00	600.00
7	Fourniture et mise en oeuvre d'un enrobés 0/10 Sableux (ep=6cm) mise en oeuvre mécanique	M2	273.00	100.0	273.00	27.00	7 371.00
8	Réalisation d'une revêtement gravillonnée en pépité (au niveau du transfo pour imitation béton désactivé)	ENS	1.00	100.0	1.00	420.00	420.00
	Sous-Total DEVIS N°D22306330 Enrobé Tranchée Elec et carrefour Hugnes-Valéry			100.0			18 175.60
	Total TRAVAUX COMPLEMENTAIRES			77.95			100 331.60

RECAPITULATIF	
Libellé lot	Total HT
1 - INSTALLATION DE CHANTIER ET TRAVAUX PRELIMINAIRES	10 145.00
2 - TERRASSEMENTS GENERAUX	30 789.00
3 - VOIRIE - BORDURE - SIGNALISATION	148 821.40
4 - MURS ET GRILLAGE	58 746.00
5 - RESEAU EAUX USEES- RÉALISÉ SELON LE CAHIER DES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DE MONTPELLIER MÉTROPÔLE MÉDITERRANÉE	85 106.00
6 - RESEAU PLUVIAL	35 762.00
7 - MURS TECHNIQUES	8 570.00
8 - DOSSIER ADMINISTRATIF	4 800.00
TC - TRAVAUX COMPLEMENTAIRES	100 331.60

MONTANT TOTAL H.T.	483 071.00 €
- SITUATION N°1 DU 29/07/2022	-126 602.15 €
- SITUATION N°2 DU 31/08/2022	-11 107.20 €
- SITUATION N°3 DU 31/10/2022	-38 842.89 €
- SITUATION N°4 DU 30/11/2022	-106 980.89 €
- SITUATION N°5 DU 22/12/2022	-36 865.67 €
- SITUATION N°6 DU 31/01/2023	-16 621.00 €
- SITUATION N°7 DU 24/02/2023	-38 580.25 €
- SITUATION N°8 DU 28/03/2023	-9 396.75 €
- SITUATION N°9 DU 28/04/2023	-5 151.10 €
- SITUATION N°10 DU 31/05/2023	-4 200.00 €
- SITUATION N°11 DU 28/07/2023	-67 947.50 €
- SITUATION N°12 DU 29/09/2023	-2 600.00 €
MONTANT SITUATION N° 13	18 175.60 €
MONTANT T.V.A. 20 %	3 635.12 €
MONTANT T.T.C.	21 810.72 €

Valeur en votre aimable règlement par VIREMENT le 07/06/2024

RELEVÉ D'IDENTITÉ BANCAIRE

CIC MEDITERRANEE GE			
Code Banque	Code Guichet	N° Compte	Clé
10096	18102	00038097201	42
IBAN : FR76 1009 6181 0200 0380 9720 142			
BIC : CMCIFRPP			

TPSONERM Etablissement secondaire de TPSO

650, rue des Avants
34270 ST MATHIEU DES TREVIERS
Tel: 04 67 55 13 44 Fax: 04 67 55 13 60
Email: tpsonerm@brajavesigne-tpso.fr
N° SIRET: 319 658 159 000 29

SUITE FACTURE N° 224040109

Pour les professionnels : Indemnité forfaitaire de compensation des frais de recouvrement en cas de retard de paiement : 40€ (article L441-3 du Code du Commerce). Aucun escompte n'est accordé en cas de paiement anticipé. Selon Art. L441-6 du Code du Commerce, taux de refinancement le plus récent de la Banque Centrale Européenne + 10.

NB : Nos Conditions Générales de Vente sont disponibles sur notre site : <https://brajavesigne.fr>

DEVIS N° D22306330

Objet : DEVIS ZAC DES PLANS - TRANCHE 4 - Enrobés Tranchée
Elec et Carrefour Hugnes-Valéry
Rédacteur : Mathieu BERTRAND

S.A.S. HECTARE

75, rue des Portes Domitienne

34741 VENDARGUES

Code client : 0246402

A Saint Mathieu de Trévières, le 2 juin 2023

	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant HT
0	Amené et repli du matériel d'application	ENS	1.00	650.00	650.00
1	Rabotage et ou préparation du support	M2	298.00	25.50	7 599.00
2	Mise à la côte bouche à clé	U	2.00	85.00	170.00
3	Mise à la côte tabouret 30x30	U	2.00	135.00	270.00
4	Mise à la côte tampon diamètre 800	U	3.00	165.00	495.00
5	Couche d'Imprégnation pour enrobés sur chaussée	M2	273.00	2.20	600.60
6	Fourniture et mise en oeuvre d'un enrobés 0/10 Sableux (ep=5cm) mise en oeuvre manuelle	M2	25.00	24.00	600.00
7	Fourniture et mise en oeuvre d'un enrobés 0/10 Sableux (ep=6cm) mise en oeuvre mécanique	M2	273.00	27.00	7 371.00
8	Réalisation d'une revêtement gravillonnée en pépite (au niveau du transfo pour imitation béton désactivé)	ENS	1.00	420.00	420.00

MONTANT H.T. 18 175.60 €

T.V.A. 20 % 3 635.12 €

MONTANT T.T.C. 21 810.72 €

Validité du devis : Contrairement à nos Conditions Générales de Vente Article 1, les prix du présent contrat sont valables 1 mois.

Condition de règlement : Virement à 45 jours

Pour les professionnels : Indemnité forfaitaire de compensation des frais de recouvrement en cas de retard de paiement : 40€ (article L441-3 du Code du Commerce). Aucun escompte n'est accordé en cas de paiement anticipé. Selon Art. L441-6 du Code du Commerce, taux de refinancement le plus récent de la Banque Centrale Européenne + 10.

NB : Nos Conditions Générales de Vente sont disponibles sur notre site : <https://brajavesigne.fr>

Visa du représentant de l'entreprise	Signature et cachet du client
 TPSONERM Etablissement secondaire de T... 650, rue des Avants 34270 ST MATHIEU DES TREVIERES Tel : 04 67 55 13 44 Fax : 04 67 55 13 60 TPSONERM@brajavesigne-tpso.fr Siège social : TPSONERM 34120 LEZIGNAN-LA-CEBE	Fait à HECTARE, le 75, rue des Portes Domitienne 34741 VENDARGUES CEDEX CS 3002 04 67 79 84 83 SIREN 351 338 660

Page 1 / 1

TPSONERM 34270 ST MATHIEU DES TREVIERES • TEL : 04 67 55 13 44 FAX : 04 67 55 13 60
Siège social : TPSONERM 34120 LEZIGNAN-LA-CEBE • TEL : 04 67 90 40 00 FAX : 04 67 90 71 74
SA au capital de 1 062 015.00 € - E-mail : tpsonerm@brajavesigne-tpso.fr
Travaux Publics & Routiers - V.R.D. - Centrales d'Enrobage