

COMMUNE D'ORGERUS (78)

Aménagement de la place des Halles

D.P.G.F.

N.	DESIGNATION	U	QTE CD78	QTE CCPH	QTE Mairie	P.U. H.T.	TOTAL H.T CD78	TOTAL H.T CCPH	TOTAL H.T Mairie
A - TRAVAUX PREPARATOIRES									
1	ETABLISSEMENT D'UN CONSTAT D'HUISSIER	Ff	0,15	0,10	0,75	1 400,00 €	210,00 €	140,00 €	1 050,00 €
2	INSTALLATION DE CHANTIER	Ff	0,15	0,10	0,75	21 000,00 €	3 150,00 €	2 100,00 €	15 750,00 €
3	IMPLANTATION DES OUVRAGES	Ff	0,15	0,10	0,75	2 350,00 €	352,50 €	235,00 €	1 762,50 €
4	SIGNALISATION DE CHANTIER	Ff	0,15	0,10	0,75	1 800,00 €	270,00 €	180,00 €	1 350,00 €
5	MARQUAGE/PIQUETAGE DES RESEAUX EXISTANTS	Ff	0,15	0,10	0,75	1 600,00 €	240,00 €	160,00 €	1 200,00 €
6	CONFECTION DES PLANS D'EXECUTION ET DU DOE	Ff	0,15	0,10	0,75	1 800,00 €	270,00 €	180,00 €	1 350,00 €
A - TRAVAUX PREPARATOIRES							4 492,50 €	2 995,00 €	22 462,50 €
B - TRAVAUX PRELIMINAIRES									
7	DEMOLITION, DEPOSE ET SUPPRESSION D'ELEMENTS EXISTANTS								
	- Rabotage de revêtement de chaussée y compris découpes à la scie	m²	1660	725	340	8,50 €	14 110,00 €	6 162,50 €	2 890,00 €
	- Revêtement béton/enrobé/pavés sur trottoirs/accès riverains/zones de stationnements y compris laniérages	m²	0	0	1550	13,00 €	0,00 €	0,00 €	20 150,00 €
	- Ensemble bordures toutes natures	ml	0	0	430	10,00 €	0,00 €	0,00 €	4 300,00 €
	- Ensemble caniveaux toutes natures	ml	185	250	0	12,50 €	2 312,50 €	3 125,00 €	0,00 €
	- Ouvrages EP divers	u	6	5	1	165,00 €	990,00 €	825,00 €	165,00 €
	- Végétation diverse type massifs/arbres y compris dessouchage	Ens	0	0	1	1 000,00 €	0,00 €	0,00 €	1 000,00 €
	- Jardinières maçonnées	Ens	0	0	1	250,00 €	0,00 €	0,00 €	250,00 €
	- Mobilier urbain divers	Ens	0	0	1	800,00 €	0,00 €	0,00 €	800,00 €
	- Panneaux de signalisation de police	Ens	0	0	1	450,00 €	0,00 €	0,00 €	450,00 €
	- Panneaux directionnels y compris repose	Ens	0	0	1	950,00 €	0,00 €	0,00 €	950,00 €
8	DECAPAGE DE TERRE VEGETALE								
	- Y compris mise en stock pour réemploi	m³	0	0	170	10,50 €	0,00 €	0,00 €	1 785,00 €

N.	DESIGNATION	U	QTE CD78	QTE CCPH	QTE Mairie	P.U. H.T.	TOTAL H.T CD78	TOTAL H.T CCPH	TOTAL H.T Mairie
9	REALISATION DE TERRASSEMENTS Y COMPRIS DEMOLITION STUCTURELLE ET EVACUATION CLASSE 3								
	- En déblai pour encoffrement de zones de stationnements longitudinaux hors chaussée (Grattage surfacique)	m²	0	0	80	12,00 €	0,00 €	0,00 €	960,00 €
	- En déblai pour encoffrement de zone dallage pierre calcaire	m²	0	0	270	39,00 €	0,00 €	0,00 €	10 530,00 €
	- En déblai pour encoffrement de cheminements piétonniers/pas japonais/laniérages	m³	0	0	210	39,00 €	0,00 €	0,00 €	8 190,00 €
	- En déblai pour encoffrement d'accès riverains	m³	0	0	35	39,00 €	0,00 €	0,00 €	1 365,00 €
	- En déblai complémentaires pour encoffrement de bordures/caniveaux	m³	40	50	95	39,00 €	1 560,00 €	1 950,00 €	3 705,00 €
	- En déblai pour encoffrement de fosses de plantations/raccords engazonnés	m³	0	0	120	39,00 €	0,00 €	0,00 €	4 680,00 €
B - TRAVAUX PRELIMINAIRES							18 972,50 €	12 062,50 €	62 170,00 €

C - CHAUSSEE LOURDE ET ZONES DE STATIONNEMENTS

10	REFECTION DE FONDATION DE ZONES DE STATIONNEMENTS LONGIDUDINAUX HORS CHAUSSEE	m²	0	0	80	16,50 €	0,00 €	0,00 €	1 320,00 €
	<u>Constitution :</u>								
	- GNT 0/30 ép. variable en reprofilage								
11	FOURNITURE ET POSE DE BORDURES/CANIVEAUX								
	- Bordure pierre calcaire 30/35/100 (Quai bus)	ml	0	0	16	245,00 €	0,00 €	0,00 €	3 920,00 €
	- Bordure pierre calcaire 15/25/100	ml	0	0	180	160,00 €	0,00 €	0,00 €	28 800,00 €
	- Caniveau pierre calcaire 20/15/100	ml	110	40	0	150,00 €	16 500,00 €	6 000,00 €	0,00 €
	- Bordure grès neuf 15/25/100	ml	0	0	280	89,00 €	0,00 €	0,00 €	24 920,00 €
	- Caniveau grès neuf 20/15/100	ml	75	210	0	85,00 €	6 375,00 €	17 850,00 €	0,00 €
	- Dépose/nettoyage/remise à niveau ponctuelle de bordures existantes conservées	ml	0	0	30	50,00 €	0,00 €	0,00 €	1 500,00 €
	- Dépose/nettoyage/remise à niveau ponctuelle de caniveaux existants conservés	ml	30	0	0	70,00 €	2 100,00 €	0,00 €	0,00 €
	- Nettoyage/rejointoiement de bordures existantes conservées	ml	0	0	385	17,50 €	0,00 €	0,00 €	6 737,50 €
	- Nettoyage/rejointoiement de caniveaux existants conservés	ml	240	85	0	22,00 €	5 280,00 €	1 870,00 €	0,00 €
12	FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE STRUCTURES BITUMINEUSES								
	- BB 0/10 noir pour revêtement de chaussée y/c reprofilage	t	285	145	55	185,00 €	52 725,00 €	26 825,00 €	10 175,00 €
	- BB 0/6 noir pour revêtement de zones de stationnements	t	0	0	13	210,00 €	0,00 €	0,00 €	2 730,00 €
13	MISE A NIVEAU D'OUVRAGES TECHNIQUES EXISTANTS								
	- Regard de visite de branchement EP/EU avec remplacement fonte	u	13	9	0	320,00 €	4 160,00 €	2 880,00 €	0,00 €
	- Bouche à clé/regard AEP/GAZ sans remplacement fonte	u	13	14	5	85,00 €	1 105,00 €	1 190,00 €	425,00 €
	- Chambre de tirage TELECOMMUNICATION CF tous types avec remplacement fonte	u	1	0	0	345,00 €	345,00 €	0,00 €	0,00 €
C - CHAUSSEE LOURDE ET ZONES DE STATIONNEMENTS							88 590,00 €	56 615,00 €	80 527,50 €

N.	DESIGNATION	U	QTE CD78	QTE CCPH	QTE Mairie	P.U. H.T.	TOTAL H.T CD78	TOTAL H.T CCPH	TOTAL H.T Mairie
D - PLACE DU MARCHE, CHEMINEMENTS PIETONNIERS ET ACCES RIVERAINS									
11	FOURNITURE ET POSE DE BORDURES/CANIVEAUX - Dalle podotactile PMR béton 60/42/8	ml	0	0	68	125,00 €	0,00 €	0,00 €	8 500,00 €
14	FOURNITURE ET POSE DE DALLAGES/PAVAGES/LANIERAGES - Dallage pierre calcaire 40/20/8, pose en lignes à joints croisés y compris laniérages périphériques 10/10/10 monorang et fondation béton armé/fibré à 350kg/m³ ép. 18cm	m²	0	0	790	245,00 €	0,00 €	0,00 €	193 550,00 €
	- Pavage grès neuf 14/14/14, pose en lignes à joints croisés y compris laniérages périphériques 14/14/14 monorang et fondation béton armé/fibré à 350kg/m³ ép. 15cm (Accès riverains)	m²	0	0	80	185,00 €	0,00 €	0,00 €	14 800,00 €
	- Pas japonais traversants dallage pierre calcaire 70/35/8 y compris laniérages fondation béton fibré à 350kg/m³ ép. 15cm	u	0	0	85	115,00 €	0,00 €	0,00 €	9 775,00 €
	- Laniérages pavés pierre calcaire 25/25/8 (Y compris éléments courbes sur mesures)	ml	0	0	285	145,00 €	0,00 €	0,00 €	41 325,00 €
	- Laniérages pavés grès neuf 14/14/14	ml	0	0	295	75,00 €	0,00 €	0,00 €	22 125,00 €
15	CONFECTION DE BETON DESACTIVE POUR CHEMINEMENTS PIETONNIERS <u>Constitution :</u> - Coffrage par voliges - Reprofilage de fondation en GNT 0/30 ép. variable - Revêtement béton armé fibré à 350kg/m³ G/S inversé ép. 13cm - Surfaçage désactivé (Couleur « jaune/ocre clair »)	m²	0	0	805	67,00 €	0,00 €	0,00 €	53 935,00 €
13	MISE A NIVEAU D'OUVRAGES TECHNIQUES EXISTANTS - Boite de branchement EP/EU avec remplacement fonte	u	0	0	32	240,00 €	0,00 €	0,00 €	7 680,00 €
	- Bouche à clé/regard AEP/GAZ sans remplacement fonte	u	0	0	18	85,00 €	0,00 €	0,00 €	1 530,00 €
	- Chambre de tirage TELECOMMUNICATION CF tous types avec remplacement fonte	u	0	0	20	345,00 €	0,00 €	0,00 €	6 900,00 €
D - PLACE DU MARCHE, CHEMINEMENTS PIETONNIERS ET ACCES RIVERAINS							0,00 €	0,00 €	360 120,00 €

E - ASSAINISSEMENT EAUX PLUVIALES

16	FOURNITURE ET POSE DE COLLECTEURS D'ASSAINISSEMENT Y COMPRIS TRANCHEE, CULOTTES DE BRANCHEMENT, SABLAGE, REMBLAI ET RACCORDEMENTS RESEAU - EP Ø110mm PVC CR16 y compris enrobage béton sous chaussée	ml	0	0	70	120,00 €	0,00 €	0,00 €	8 400,00 €
17	CONFECTION D'OUVRAGES D'ASSAINISSEMENT Y COMPRIS RACCORDEMENTS RESEAU - Bouche d'engouffrement 800X800mm + grille plate fonte 750X250mm EP (250KN)	u	6	5	0	1 025,00 €	6 150,00 €	5 125,00 €	0,00 €
	- Boite de branchement 300X300mm + tampon fonte 300X300mm EP (250KN)	u	0	0	12	415,00 €	0,00 €	0,00 €	4 980,00 €
	- Caniveau à grille l.100mm EP (250KN)	ml	0	0	8	265,00 €	0,00 €	0,00 €	2 120,00 €

N.	DESIGNATION	U	QTE CD78	QTE CCPH	QTE Mairie	P.U. H.T.	TOTAL H.T CD78	TOTAL H.T CCPH	TOTAL H.T Mairie
	- Gargouille/bec/sabot fonte profil "T" EP (250KN)	Ens	0	0	16	485,00 €	0,00 €	0,00 €	7 760,00 €
	- Reprise de gouttière existante y compris remplacement de dauphin EP	u	0	0	27	120,00 €	0,00 €	0,00 €	3 240,00 €
E - ASSAINISSEMENT EAUX PLUVIALES							6 150,00 €	5 125,00 €	26 500,00 €

F - MOBILIER URBAIN

18	FOURNITURE ET POSE D'ELEMENTS DE MOBILIER URBAIN								
	- Banc	u	0	0	7	1 700,00 €	0,00 €	0,00 €	11 900,00 €
	- Corbeille	u	0	0	4	935,00 €	0,00 €	0,00 €	3 740,00 €
	- Arche de jardin	u	0	0	6	825,00 €	0,00 €	0,00 €	4 950,00 €
	- Appui vélo	u	0	0	4	850,00 €	0,00 €	0,00 €	3 400,00 €
	- Potelet amovible	u	0	0	3	770,00 €	0,00 €	0,00 €	2 310,00 €
	- Potelet fixe PMR	u	0	0	26	280,00 €	0,00 €	0,00 €	7 280,00 €
F - MOBILIER URBAIN							0,00 €	0,00 €	33 580,00 €

G - TRAVAUX HORTICOLES

19	REGALAGE ET NIVELLEMENT DE TERRE VEGETALE POUR CONFECTION DES ESPACES VERTS								
	- Reprise de terre végétale pour fosses de plantations/zones engazonnées	m ³	0	0	120	12,00 €	0,00 €	0,00 €	1 440,00 €
	- Evacuation de terre végétale excédentaire	m ³	0	0	50	19,00 €	0,00 €	0,00 €	950,00 €
20	FOURNITURE ET PLANTATION DE VEGETAUX								
	- Alopecurus pratensis 'Aureovariegatus' - C2	u	0	0	48	11,50 €	0,00 €	0,00 €	552,00 €
	- Artemisia arborescens - C2	u	0	0	24	12,00 €	0,00 €	0,00 €	288,00 €
	- Campsis grandiflora - C2 (Y compris ligaturage sur support)	u	0	0	12	85,00 €	0,00 €	0,00 €	1 020,00 €
	- Carex comans 'Bronze Form' - C2	u	0	0	46	11,50 €	0,00 €	0,00 €	529,00 €
	- Helictotrichon sempervirens - C2	u	0	0	50	13,00 €	0,00 €	0,00 €	650,00 €
	- Pennisetum alopecuroides 'Hameln' - C2	u	0	0	40	12,50 €	0,00 €	0,00 €	500,00 €
	- Rosa CANICULE 'Tanmirsch' - C30/40	u	0	0	27	55,00 €	0,00 €	0,00 €	1 485,00 €
	- Rosa FAIRY DANCE 'Harward' - C30/40	u	0	0	24	55,00 €	0,00 €	0,00 €	1 320,00 €
	- Stipa tenuissima - C2	u	0	0	65	11,50 €	0,00 €	0,00 €	747,50 €
	- Vinca minor 'Atropurpurea' - C2	u	0	0	78	16,00 €	0,00 €	0,00 €	1 248,00 €
21	FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE PAILLAGE								
	- Toile de jute agrafée	m ²	0	0	145	7,00 €	0,00 €	0,00 €	1 015,00 €
	- Brique pilée 10/30	m ²	0	0	145	14,50 €	0,00 €	0,00 €	2 102,50 €
22	CONFECTION D'ENGazonnement								
	- Pour remise en état intégral des abords	m ²	0	0	1 150	3,80 €	0,00 €	0,00 €	4 370,00 €
G - TRAVAUX HORTICOLES							0,00 €	0,00 €	18 217,00 €

H - SIGNALISATION ROUTIERE

23	CONFECTION DE SIGNALISATION HORIZONTALE								
	- Marquage traversée passage piéton	u	4	2	0	170,00 €	680,00 €	340,00 €	0,00 €

N.	DESIGNATION	U	QTE CD78	QTE CCPH	QTE Mairie	P.U. H.T.	TOTAL H.T CD78	TOTAL H.T CCPH	TOTAL H.T Mairie
24	- Marquage ligne continue "STOP" 10u y compris ligne d'amorce continue 2u	u	2	1	0	155,00 €	310,00 €	155,00 €	0,00 €
	- Marquage ligne zébra jaune pour arrêt de bus	u	1	0	0	260,00 €	260,00 €	0,00 €	0,00 €
	- Marquage délimitation stationnement standard	Ens	0	0	1	1 500,00 €	0,00 €	0,00 €	1 500,00 €
	- Marquage délimitation stationnement "PMR"	u	0	0	2	240,00 €	0,00 €	0,00 €	480,00 €
	CONFECTION DE SIGNALISATION VERTICALE								
	- Panneau AB4 "STOP"	u	0	0	3	270,00 €	0,00 €	0,00 €	810,00 €
	- Panneau B1 "SENS INTERDIT"	u	0	0	1	270,00 €	0,00 €	0,00 €	270,00 €
	- Panneau B6d "ARRET ET STATIONNEMENT INTERDITS" + Panonceau "SAUF PMR"	u	0	0	2	335,00 €	0,00 €	0,00 €	670,00 €
	- Panneau B30 "ENTREE DE ZONE LIMITEE A 30KM/H"	u	0	0	4	325,00 €	0,00 €	0,00 €	1 300,00 €
	- Panneau B51 "FIN DE ZONE LIMITEE A 30KM/H"	u	0	0	4	325,00 €	0,00 €	0,00 €	1 300,00 €
	- Panneau C6 "ARRET DE BUS"	u	0	0	1	270,00 €	0,00 €	0,00 €	270,00 €
	- Panneau C12 "SENS UNIQUE"	u	0	0	1	270,00 €	0,00 €	0,00 €	270,00 €
	H - SIGNALISATION ROUTIERE							1 250,00 €	495,00 €
RECAPITULATION GENERALE MARCHE DE BASE									
A - TRAVAUX PREPARATOIRES							4 492,50 €	2 995,00 €	22 462,50 €
B - TRAVAUX PRELIMINAIRES							18 972,50 €	12 062,50 €	62 170,00 €
C - CHAUSSEE LOURDE ET ZONES DE STATIONNEMENTS							88 590,00 €	56 615,00 €	80 527,50 €
D - PLACE DU MARCHE, CHEMINEMENTS PIETONNIERS ET ACCES RIVERAINS							0,00 €	0,00 €	360 120,00 €
E - ASSAINISSEMENT EAUX PLUVIALES							6 150,00 €	5 125,00 €	26 500,00 €
F - MOBILIER URBAIN							0,00 €	0,00 €	33 580,00 €
G - TRAVAUX HORTICOLES							0,00 €	0,00 €	18 217,00 €
H - SIGNALISATION ROUTIERE							1 250,00 €	495,00 €	6 870,00 €
SOUS TOTAL MARCHE DE BASE H.T.							119 455,00 €	77 292,50 €	610 447,00 €
T.V.A. 20,00%							23 891,00 €	15 458,50 €	122 089,40 €
SOUS TOTAL MARCHE DE BASE T.T.C.							143 346,00 €	92 751,00 €	732 536,40 €
TOTAL MARCHE DE BASE H.T.							807 194,50 €		
T.V.A. 20,00%							161 438,90 €		
TOTAL MARCHE DE BASE T.T.C.							968 633,40 €		
VARIANTE 1 : Plus-value pour trottoirs en grès neuf à la place du béton désactivé (Sauf allée parc des Halles)									
8	REALISATION DE TERRASSEMENTS Y COMPRIS DEMOLITION STUCTURELLE ET EVACUATION CLASSE 3								

N.	DESIGNATION	U	QTE CD78	QTE CCPH	QTE Mairie	P.U. H.T.	TOTAL H.T CD78	TOTAL H.T CCPH	TOTAL H.T Mairie
	- En déblai pour encoffrement de cheminements piétonniers	m ³	0	0	110	39,00 €	0,00 €	0,00 €	4 290,00 €
15	CONFECTION DE BETON DESACTIVE POUR CHEMINEMENTS PIETONNIERS								
	Constitution :								
	- Coffrage par voliges	m ²	0	0	-685	67,00 €	0,00 €	0,00 €	-45 895,00 €
	- Reprofilage de fondation en GNT 0/30 ép. variable								
	- Revêtement béton armé fibré à 350kg/m³ G/S inversé ép. 13cm								
	- Surfaçage désactivé (Couleur « jaune/ocre clair »)								
14	FOURNITURE ET POSE DE DALLAGES/PAVAGES/LANIERAGES								
	- Pavage grès neuf 14/14/14, pose en lignes à joints croisés y compris laniérages périphériques monorang et fondation béton armé/fibré à 350kg/m³ ép. 15cm	m ²	0	0	685	185,00 €	0,00 €	0,00 €	126 725,00 €
SOUS TOTAL H.T.							0,00 €	0,00 €	85 120,00 €
T.V.A. 20,00%							0,00 €	0,00 €	17 024,00 €
SOUS TOTAL T.T.C.							0,00 €	0,00 €	102 144,00 €
TOTAL H.T.							85 120,00 €		
T.V.A. 20,00%							17 024,00 €		
TOTAL T.T.C.							102 144,00 €		
VARIANTE 2 : Plus-value pour trottoirs en pierre calcaire à la place du béton désactivé (Sauf allée parc des Halles)									
8	REALISATION DE TERRASSEMENTS Y COMPRIS DEMOLITION STUCTURELLE ET EVACUATION CLASSE 3								
	- En déblai pour encoffrement de cheminements piétonniers	m ³	0	0	110	39,00 €	0,00 €	0,00 €	4 290,00 €
15	CONFECTION DE BETON DESACTIVE POUR CHEMINEMENTS PIETONNIERS								
	Constitution :								
	- Coffrage par voliges	m ²	0	0	-685	67,00 €	0,00 €	0,00 €	-45 895,00 €
	- Reprofilage de fondation en GNT 0/30 ép. variable								
	- Revêtement béton armé fibré à 350kg/m³ G/S inversé ép. 13cm								
	- Surfaçage désactivé (Couleur « jaune/ocre clair »)								
14	FOURNITURE ET POSE DE DALLAGES/PAVAGES/LANIERAGES								
	- Dallage pierre calcaire 40/20/8, pose en lignes à joints croisés y compris y compris laniérages périphériques 10/10/10 monorang et fondation béton armé/fibré à 350kg/m³ ép. 18cm	m ²	0	0	685	245,00 €	0,00 €	0,00 €	167 825,00 €
SOUS TOTAL H.T.							0,00 €	0,00 €	126 220,00 €
T.V.A. 20,00%							0,00 €	0,00 €	25 244,00 €
SOUS TOTAL T.T.C.							0,00 €	0,00 €	151 464,00 €
TOTAL H.T.							126 220,00 €		
T.V.A. 20,00%							25 244,00 €		
TOTAL T.T.C.							151 464,00 €		