

# Commune de Soultz-sous-Forêt

2, rue des Barons de Fleckenstein  
67250 Soultz-sous-Forêts

## Eco quartier du Salzbaechel A Soultz-sous -Forêts (67)

### LOT 1 : VOIRIE-ASSAINISSEMENT- TRANCHÉE AEP-RÉSEAUX SECS

#### Dossier de Consultation des Entreprises

Indice 0 – Octobre 2016

### CADRE DE DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE (C.D.P.G.F)

#### URBITAT +

6, rue du Vieux marché aux Poissons  
67000 STRASBOURG  
tél 09 75 65 63 05



Itinéraires Urbains & PaysagerS  
Paysagiste  
6, rue du Vieux marché aux Poissons  
67000 STRASBOURG  
tél. : 06 88 91 45 02



**SIRUS VRD**  
Bureau d'études  
21 rue de Sarre, 57070 Metz  
tel : 03 87 50 03 04



Pos.	Désignation	U.	Q.	P.U.	TOTAL
<b><u>TRANCHE FERME</u></b>					
<b>1 PREPARATION DE CHANTIER</b>					
1.1	Préparation et installations de chantier compris frais d'études, piquetage, implantation, récolements, etc...	ft	1		
1.2	Débroussaillage et déboisage de l'emprise du lotissement, du chemin rural et abords	ens	1		
1.3	Plans de récolements et résultats d'essais	ft	1		
1.4	Nettoyage, replis, réglage général des terrains	ft	1		
<b>TOTAL 1 - PREPARATION DE CHANTIER</b>					
<b>2 VOIRIE PROVISOIRE</b>					
2.1	Décapage de terre végétale				
2.1.1	Stockée sur site pour réutilisation	m <sup>2</sup>	960		
2.1.2	Evacuée hors site	m <sup>2</sup>	pm		
2.2	Terrassements en déblais évacués	m <sup>3</sup>	820		
2.3	Réalisation d'un cloutage à refus sur le fond de forme	m <sup>2</sup>	520		
2.4	Compactage fond de forme + géotextile (voiries, PK, trott.)	m <sup>2</sup>	820		
2.5	Structure de voiries et stationnements				
2.5.1	Couche de forme : 0/80 R2/R4 ép 35 cm	m <sup>3</sup>	182		
2.5.2	Couche de fondation : GNT B2 0/31.5 ép 20 cm	m <sup>3</sup>	104		
2.5.3	Couche de base : GNT B2 0/20 ép 10 cm	m <sup>3</sup>	52		
2.6	Structure de trottoirs GNT 0/31,5 ép 40cm	m <sup>3</sup>	120		
2.7	Revêtements de surface (phase provisoire)				
2.7.1	Bicouche gravillonné (voiries, stationnements, trottoir)	m <sup>2</sup>	710		
<b>TOTAL 2 - VOIRIE PROVISOIRE</b>					
<b>3 ASSAINISSEMENT</b>					
3.1	Canalisations EP et EU compris tranchées et essais				
3.1.1	EU Ø200 PVC CR8	ml	82		
3.1.2	EP Ø315 PVC CR8	ml	70		
3.1.3	EP Ø400 PVC CR8	ml	pm		
3.1.4	Branchemet EU Ø160 PVC CR8	ml	38		
3.1.5	Branchemet EP Ø160 PVC CR8	ml	27		
3.1.6	Branchemet EP Ø200 PVC CR8 (avaloirs + brcht collectif)	ml	17		
3.2	Fourniture et pose d'avaloirs compris piquages et grille en fonte classe C250	u	1		
3.3	Regard de visite Ø1000 avec tampons PAMREX	u	7		
3.4	Regards de branchements EP et EU Ø400 PVC	u	8		
3.5	Réalisation d'une noue largeur 2,00m	ml	35		
3.6	Bassin de rétention enterré	m <sup>3</sup>	45		
3.7	Dessableur siphonique	ens	1		
3.8	Regulateur de débit type Vortex 2l/s	ens	1		
3.9	Raccordements sur regard de visite existants	u	2		
<b>TOTAL 3 - ASSAINISSEMENT</b>					

Pos.	Désignation	U.	Q.	P.U.	TOTAL
<b>4</b>	<b>TRANCHEE EAU POTABLE</b>				
4.1	Fouille en tranchées pour réseau et branchements	ml	57		
4.2	Plus value pour tranchée dans voiries existantes et réfections à l'identique	ml	3		
	<b>TOTAL 4 - TRANCHEE EAU POTABLE</b>				
<b>5</b>	<b>RESEAU GAZ</b>				
5.1	Fouille en tranchées pour réseau et branchements Gaz	ml	128		
5.2	Plus value pour tranchée dans voiries existantes et réfections à l'identique	ml	8		
5.3	Pose de canalisations fournies par GrDF compris piquages	ml	148		
5.4	Fourreaux TPC Ø63 jaune pour branchements individuels	ml	32		
5.5	Pose de coffrets gaz fournis par GDF	u	4		
5.5.1	<i>pour pavillon individuel</i>	u	5		
5.5.2	<i>pour collectif</i>				
5.6	Bouchon + purge en extrémité de réseau	u	1		
5.7	Ouvertures pour raccordements sur réseau existant	ens	1		
5.8	Frais d'essais	ft	1		
	<b>TOTAL 5 - RESEAU GAZ</b>				
<b>6</b>	<b>RESEAUX SECS-ECLAIRAGE</b>				
6.1	Fouilles en tranchée	ml	348		
6.2	Plus value pour tranchées dans chaussées et trottoirs existants et réfections	ml	17		
6.3	Buses et fourreaux				
6.3.1	<i>TPC Ø160 rouge pour BT</i>	ml			
6.3.2	<i>TPC Ø90 rouge pour branchements BT</i>	ml			
6.3.3	<i>TPC Ø63 rouge pour éclairage</i>	ml	165		
6.3.4	<i>PVC Ø42/45 pour télécom</i>	ml	192		
6.3.5	<i>PVC Ø56/60 pour TV</i>	ml	44		
6.4	Regards et chambres de tirage				
6.4.1	<i>L2C télécom</i>	u	3		
6.4.2	<i>L2T télécom</i>	u	1		
6.4.3	<i>L1T télécom</i>	u	1		
6.4.4	<i>30x30 parcellaire télécom</i>	u	4		
6.4.5	<i>50x50 éclairage</i>	u	pm		
6.5	Bornes et coffrets				
6.5.1	<i>Coffret CIBE sur socle avec téléreport</i>	u	4		
6.5.2	<i>Coffret 250/400 sur socle avec téléreport</i>	u	1		
6.5.3	<i>Borne de distribution TV sur socle</i>	u	1		
6.6	Câbles électriques				
6.6.1	<i>3x150mm<sup>2</sup>+70mm<sup>2</sup> Alu</i>	ml	56		
6.6.2	<i>4x35mm<sup>2</sup> Alu (branchements BT)</i>	ml	16		
6.6.3	<i>Câble cuivre d'alimentation des candélabres.</i>	ml	165		
6.6.4	<i>Terre 29 mm<sup>2</sup> Cu</i>	ml	165		
6.7	Boîte de Jonction JDD/JNI simple ou double	u	4		
6.8	Ensemble ELYXE Oraled simple feu ht=5,00m	u	5		
6.9	Raccordements sur existants				
6.9.1	<i>Sur réseaux Orange et T.V</i>	u	2		

Pos.	Désignation	U.	Q.	P.U.	TOTAL
6.9.2	<i>Dans candélabre existant</i>	u	2		
6.9.3	<i>Dans poste transfo existant</i>	u	1		
6.10	Frais d'essais et de consuel	ft	1		
	<b>TOTAL 6 - RESEAUX SECS</b>				
	<b>RECAPITULATIF TRANCHE FERME</b>				
1	PREPARATION DE CHANTIER				
2	VOIRIES PROVISOIRES				
3	ASSAINISSEMENT				
4	TRANCHEE EAU POTABLE				
5	GAZ				
6	RESEAUX SECS -ECLAIRAGE				
	<b>TOTAL TRANCHE FERME EN EUROS H.T.</b>				
	<b>T.V.A. 20,00 %</b>				
	<b>TOTAL EN EUROS T.T.C.</b>				
	<b><u>TRANCHE CONDITIONNELLE</u></b>				
2	<b>VOIRIE DEFINITIVE</b>				
2.8	Signalisation verticale				
2.8.2	<i>Panneau de rue</i>	u	1		
2.8.1	<i>Panneau B6d (dim 450mm) + pannonceau M6h (150x500mm)</i>	u	1		
2.9	Signalisation horizontale				
2.9.1	<i>Marquage logo handicapé</i>	u	1		
2.10	Mises à niveau des ouvrages de voirie existants (phase déf.)	ft	1		
3.10	Nettoyage réseaux EP/EU et passage caméra	ens	1		
3.11	Nettoyage et hydrocurage du bassin de rétention	ens	1		
	<b>TOTAL 2 - VOIRIE DEFINITIVE</b>				
	<b>TOTAL TRANCHE CONDITIONNELLE EN EUROS H.T.</b>				
	<b>T.V.A. 20,00 %</b>				
	<b>TOTAL EN EUROS T.T.C.</b>				
	<b>RECAPITULATIF GENERAL</b>				
	TRANCHE FERME				
	TRANCHE CONDITIONNELLE				
	<b>TOTAL GENERAL EN EUROS H.T.</b>				
	<b>T.V.A. 20,00 %</b>				
	<b>TOTAL GENERAL EN EUROS T.T.C.</b>				
	<b><u>OPTION</u></b>				
2.11	Fourniture et pose de modules techniques type HOOK de chez Mobilum autour des équipements parcellaires (coffrets).	u	1		