

MARCHES PUBLICS DE TRAVAUX

Commune de CABANNES
Direction des services Techniques
Hôtel de ville, Place de la Mairie
13 440 CABANNES

PIECE N°5

DÉCOMPOSITION DU PRIX GLOBALE ET FORFAITAIRE

Objet du marché	Réaménagement voiries Boulevard Laurent DAUPHIN & Rue des Bourgades
Maître de l'ouvrage	Commune de CABANNES
Représentant du pouvoir adjudicateur	Madame le Maire : Christian CHASSON
Maître d'œuvre	ATHENA B.E
C.S.P.S.	SOCOTEC 18 Bd Saint MICHEL, 84 000 AVIGNON

DESIGNATION			U	Q	Pu	Total
Chapitre 1 - Administratif Commun						
Chapitre 1	1.1	Mise en chantier suivant PGC et description CCTP concerne l'ensemble du marché	U	1		
	1.2	Réalisation sondage divers pour recherche réseaux existants et toutes interventions nécessaires	F	1		
	1.3	Plans recollement des réseaux installés (Géoréférencés) suivant cahier des charges concessionnaires. (Un plan par réseau construit)	F	1		
	1.4	Dossier des ouvrages exécutés (DOE), et le dossier d'intervention ultérieure sur l'ouvrage (DIUO)	F	1		
Total Travaux Ch. 1						

Chapitre 2 - BD LAURENT DAUPHIN						
2.1. Voirie						
2.1 Aménagement de surface		Rabotage chaussée et trottoir (13 cm) pour fond de forme, évacuation des déblais du site y compris démolition de mur et toutes maçonneries diverses (bordures trottoir etc.)	M ³	290		
		Rabotage pour fond de forme (3cm) Zone piéton + vélo, évacuation des déblais du site y compris démolition de mur et maçonneries diverses.	M ³	18		
		Fourniture et remblaiement Grave bitume GB 0/10	M ³	176		
		Fourniture et pose bordure trottoir T2 béton y compris joints ciment, béton de scellement	Ml	130		
		Fourniture et pose bordure trottoir Franchissable A2 béton Y compris joints ciment et béton de scellement	Ml	90		
		Fourniture et pose barrière + massif (modèle rue des écoles) y compris béton de scellement	U	55		
		Fourniture et mise en œuvre Enrobé noir à chaud 0,10 y compris couche d'accroche	T	226		
		Fourniture et mise en œuvre béton désactivé coloré la granulométrie sera choisie en fonction des éléments et sera nécessairement en accord avec la résine gravillonnées mise en place sur trottoir parallèle	M ²	391		
		Fourniture et mise en œuvre résine gravillonnée effet béton coloré beige	M ²	580		

Fourniture et pose panneau de signalisation y compris accessoires de fixation, poteau galvanisé 80x80 h 4,00 voir CCTP	U	6		
Fourniture et pose bac à fleur avec fond soudé sur trottoir Ø 50 voir CCTP	U	11		
Réalisation à la peinture blanche marquage signalisation routière au sol	U	3		
Réalisation à la peinture blanche d'un passage piéton pour voie principale	U	3		
Réalisation d'un passage piéton 3D thermocollé préfabriqué pour voie principale	U	1		
Réalisation d'un sigle handicapé thermocollée préfabriquée blanc sur fond bleu dimension 500x500 mm	U	1		
Fourniture et pose bande (bande éveil à la vigilance BEV) podotactile adhésive en polyuréthane la longueur sera adaptée à la dimension du passage protégé (prix par unité)	U	8		
Fourniture et mise en œuvre gravier calcaire blanc (0,10) pour zone espace vert	M ³	15		
Fourniture et pose bordure GSS2 pour espace vert y compris joint de scellement et béton de scellement	MI	40		
Fourniture et implantation micocoulier (tige H 2m Ø 15cm) comprenant la terre végétale nécessaire à la plantation et 3 tuteurs de maintien	U	9		
Mise à niveau, Plaques, BAC, Tampon divers, sur l'ensemble de la zone travaux prix forfaitaire pour la zone concernée	F	1		
Fourniture et pose pavés synthétiques dimensions 10 x 10 cm forme rustique collection granitée coloris gris clair pour marquage des places de stationnement	MI	150		
Fourniture et pose pavés résine pour rondpoint pavés idem ci-dessus la zone sera entièrement pavée dimensions Ø 3,00m	U	1		
Dépose et remplacement tampon existant	U	2		
Sous total				

2.2. Réseaux humides

2.2.1. Eaux Pluviales EP	Ouverture tranchée pour pose de canalisation y/c évacuation déblais (suivant coupe type)	M ³	15		
	Fourniture et Remblaiement Sable fin	M ³	4		
	Fourniture et Remblaiement TV GT 0/20	M ³	6		
	Grillage avertisseur pour conduite posées (la couleur sera adaptée aux réseaux posés)	MI	13		
	Fourniture et pose conduite PVC gris Ø 300mm	MI	13		
	Fourniture et pose Béton pour lit de pose pour caniveaux CC1 & CS1	M3	5		
	Fourniture et pose caniveau CC1 y compris joints	MI	45		
	Fourniture et pose caniveau CS1 y compris joints	MI	222		
	Rénovation regard sur canal ASA comprenant : coffrage, ferrailage, décoffrage et fourniture et pose de tampon fonte 50x50 sur dalle en béton (béton, calage, scellement et toutes sujétions)	U	6		
	Fourniture et pose Grille avaloir fonte	U	1		
	Déposer et réutilisation des grilles avaloirs existante comprenant le béton pour repose	F	1		
	Fourniture et pose Caniveau béton polymère avec grille fonte nervurée classe 250 fixation par clavette. Dimensions EXT 204x 140 mm comprenant le béton de fixation et les raccords au réseau	MI	6		
Sous total					

2.3. Réseaux secs					
2.3.1. Terrassements tous réseaux	Ouverture tranchée pour pose de canalisation y/c évacuation déblais (suivant coupe type)	M ³	240		
	Fourniture et Remblaiement Sable fin	M ³	100		
	Fourniture et Remblaiement TV GNT 0/20	M ³	130		
Sous total					
2.3.2. BT(A)	Grillage avertisseur pour conduite posées adapté aux réseaux posés	MI	360		
	Fourniture et pose fourreau TPC rouge Ø160mm	MI	325		
	Fourniture et pose fourreau TPC rouge Ø95mm	MI	30		
	Fourniture et pose câblette Cu 25mm ² pour accessoire BT(A) comprenant un piquet de terre par REMBT (7U)	MI	70		
	Fourniture et pose buse en acier Ø200 pour franchir le canal des arrosant comprenant le percement des pieds droits, le jointement après passage	MI	20		
Sous total					
2.3.3. Éclairage public	Fourniture et pose fourreau TPC rouge Φ 60 y compris grillage avertisseur rouge	MI	232		
	Fourniture et déroulage câble isolé sur façade	MI	10		
	Fourniture et pose câble 4x10 mm ²	MI	254		
	Fourniture et pose câblette type U1000 RO2V VJ Cu 25mm ²	MI	254		
	Dépose de mâts et crosse existants. A la demande de la commune ce matériel pourra être entreposé aux services techniques	U	10		
Sous total					
2.3.4 Télécom	Pose Grillage avertisseur pour conduite posées	MI	465		
	Pose fourreau 3H4 (3 fourreaux par ML)	MI	80		
	Pose fourreau 2H4 (2 fourreaux par ML)	MI	140		
	Pose chambre de tirage L2C y compris béton de pose, réalisation des masques intérieurs et fixation du cadre pour couvercles fonte	U	1		
	Pose chambre de tirage LOT y compris béton de pose, et réalisation des masques intérieurs et fixation du cadre pour couvercles fontes	U	5		
Sous total					
Total Travaux Ch. 2					

Chapitre 3 - Rue des Bourgades

3.1. Voirie

3.1 Aménagement de surface	Rabotage chaussée et trottoir (13 cm) pour fond de forme, évacuation des déblais du site y compris démolition de mur et toutes maçonneries diverses (bordures trottoir etc.)	M ³	160		
	Fourniture et remblaiement Grave bitume GB 0/10	M ³	90		
	Fourniture et mise en œuvre Enrobé noir à chaud 0,10 y compris couche d'accroche	T	122		
	Fourniture et mise en œuvre Enrobé coloré pour piste piétons y compris couche d'accroche	T	20		
	Réalisation à la peinture Jaune pour place de livraison	MI	25		
	Fourniture et pose bordure GS pour espace vert y compris joints ciment, béton de scellement	MI	40		
	Fourniture et pose barrière y compris massif et béton de scellement	U	4		
	Fourniture et pose pavés synthétiques dimensions 10 x 10 cm forme rustique collection granitée coloris gris clair pour marquage des places de stationnement	MI	72		
	Fourniture et pose terre végétale	M3	50		
	Fourniture et pose panneau de signalisation y compris accessoires de fixation, poteau galvanisé 80x80 h 4,00 voir CCTP	U	2		
	Mise à niveau, Plaques, BAC, Tampon divers, sur l'ensemble de la zone travaux prix forfaitaire pour la zone concernée	F	1		
	Création d'un Mur en pierres pour espace vert y compris mortier et joints creux béton	F	1		

Sous total

3.2. Réseaux humides

3.2.1. Eaux Pluviales EP	Ouverture tranchée pour pose de canalisation y/c évacuation déblais	M ³	35		
	Fourniture et Remblaiement Sable fin	M ³	13		
	Fourniture et Remblaiement TV GNT 0/20	M ³	22		
	Fourniture et pose caniveau CC1 y compris joints	MI	180		
	Fourniture et remblaiement Béton pour lit de pose pour caniveaux CC1	M3	10		
	Grillage avertisseur pour conduite posées (la couleur sera adaptée aux réseaux posés)	MI	30		
	Fourniture et pose conduite PVC gris Ø 300mm	MI	50		
	Fourniture et pose regard grille pour évacuation EP y compris clapet anti-retour	U	5		
	Fourniture et pose Caniveau béton polymère avec grille fonte nervurée classe 250 fixation par clavette. Dimensions EXT 204x 140 mm comprenant le béton de fixation et les raccords au réseau	MI	15		

Sous total

3.3. Réseaux secs					
3.3.1. Terrassements Tous réseaux	Ouverture tranchée pour pose de canalisation y/c évacuation déblais (suivant coupe type)	M ³	300		
	Fourniture et Remblaiement Sable	M ³	120		
	Fourniture et Remblaiement TV 0/20	M ³	180		
Sous total					
3.3.2. Électricité	Grillage avertisseur pour conduite posées (la couleur sera adaptée aux réseaux posés)	MI	500		
	Fourniture et pose fourreau TPC rouge Ø160	MI	210		
	Fourniture et pose fourreau TPC rouge Ø95	MI	290		
	Fourniture et pose câblette Cu 25mm ² pour accessoire BT(A) comprenant un piquet de terre par REMBT	MI	70		
Sous total					
3.3.3 Télécom	Grillage avertisseur pour conduite posées (la couleur sera adaptée aux réseaux posés)	MI	465		
	Pose fourreau 5H4(5 fourreaux par ML)	MI	200		
	Pose fourreau 2H4 (2 fourreaux par ML)	MI	265		
	Pose chambre de tirage L2C	U	8		
	Pose chambre de tirage LOT	U	2		
Sous total					
3.3.4 Éclairage Public	Fourniture et pose fourreau TPC rouge Ø 60, y compris grillage avertisseur rouge	MI	245		
	Fourniture et pose câble 4x10 mm ²	MI	250		
	Fourniture et déroulage câble isolé sur façade	MI	30		
	Fourniture et pose câblette type U100 RO2V VJ Cu 25mm ²	MI	250		
	Dépose de mâts et crosse existants. À la demande de la commune ce matériel pourra être entreposé aux services techniques	U	9		
Sous total					
Total Travaux Ch. 3					

Chapitre 4 – Matériel d'Éclairage Public					
4.1 Boulevard Laurent DAUPHIN	Fourniture et pose ensemble mâts H=5m + crosse + lanterne y compris, thermolaquage coffret CL II pied de mât, câble U1000 RO2V 3x 2,5mm ² pour alimentation lampe	U	8		
	Fourniture et pose ensemble crosse + lanterne y compris coffret sur façade et câble d'alimentation U1000 RO2V 3x 2,5mm ²	U	2		
	Fourniture et pose Remontée Aero-souterraine sur poteau ou façade y compris connecteur capoté AL/AL ou AL/CU	U	2		
	Fourniture et pose massif de fondation préfabriqué pour candélabre	U	8		
Sous total					

4.2 Rue des Bourgades	Fourniture et pose ensemble mâts H=5m + crosse + lanterne y compris, thermolaquage coffret CL II pied de mât, câble U1000 RO2V 3x 2,5mm ² pour alimentation lampe	U	6		
	Fourniture et pose ensemble crosse + lanterne y compris coffret sur façade et câble d'alimentation U1000 RO2V 3x 2,5mm ²	U	3		
	Fourniture et pose Remontée Aero-souterraine sur poteau ou façade y compris connecteur capoté AL/AL ou AL/CU	U	5		
	Fourniture et pose massif de fondation préfabriqué pour candélabre	U	6		
Sous total					
Total Travaux Ch. 4					

Total Travaux Ch. 1	
Total Travaux Ch. 2	
Total Travaux Ch. 3	
Total Travaux Ch. 4	
Montant des travaux H. T	
TVA (20%)	
Montant Total T.T.C	

A Le

.....
.....
.....

Signature du candidat