



Lignan-sur-Orb

Département de l'Hérault
Commune de LIGNAN SUR ORB

**Aménagement du lotissement communal
"Les Jardins du Stade"
et réfection de la rue Pierre de Coubertin
et de l'Av Pierre et Marie Curie**

LOT 3 : ESPACES VERTS & AROSSAGE

**DQE
DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF**

Indice	Fichier	Nature des modifications	Date	Auteur
0	6 dqe Lot 3	Création	nov-17	PJC

MAITRE D'OEUVRE

Bureau d'Etudes Infrastructures



MAÎTRE D'OUVRAGE

Commune de LIGNAN SUR ORB



Hotel de Ville
1 Rue Raymond Cau,
34490 Lignan-sur-Orb
Tel : 04.67.11.84.90
Email : accueilmairie@lignansurorb.fr

Commune de Lignan sur Orb

**Aménagement du lotissement communal "Les Jardins du Stade"
et réfection de la rue Pierre de Coubertin et de l'Av Pierre et Marie Curie**

LOT 3 : ESPACES VERTS ET ARROSSAGE

	DESIGNATION DES TRAVAUX	Unit	Prix unitaire	Lotissement Communal "Les Jardins du Stade" TRANCHE FERME		Réfection de la rue Pierre de Coubertin (Lg 190ml) TRANCHE OPTIONNELLE 1		Réfection de l'Av Pierre et Marie Curie (Lg 115ml) TRANCHE OPTIONNELLE 2	
				Quant	TOTAL HT	Quant	TOTAL HT	Quant	TOTAL HT
100	GENERAL								
101	Installation et repliement de chantier								
101a	- Tranche Ferme	Ft		1					
101b	- Tranche Optionnelle n°1	Ft				1			
101c	- Tranche Optionnelle n°2	Ft						1	
102	Travaux d'entretien et de garantie pendant 1 an								
102a	- Tranche Ferme	Ft		1					
102b	- Tranche Optionnelle n°1	Ft				1			
102c	- Tranche Optionnelle n°2	Ft						1	
TOTAL GENERAL									
200	ESPACE VERT								
201	Plantation d'une haie végétales (container de 3 litres / hauteur 80cm) Composées => 1 éléments tous les 80cm - Pistachier lentisque (Pistacia lentiscus) - Laurier-tin (Viburnum tinus) - Arbousier (Arbutus unedo). - Phillyrea angustifolia - Photinia 'Red Robin								
201a	- Haie séparative jardins	ML		150					
202	Plantation d'arbres tiges (arbres d'alignement) Y compris fosse de plantation et tuteur								
202a	- Mélia azédarach 14/16	U							
202b	- Micocoulier de provence (Celtis australis) 14/16	U		2					
202c	- Frêne à fleurs (Fraxinus omus) 14/16	U				17			
202d	- Poirier pyramidal (Pyrus calleryana chanticleer) 14/16	U		9					
202e	- Amandier (Prunus amygdalus) 14/16	U		6					
202f	- Chêne vert (Quercus liex) 14/16	U		3					
202g	- Savonnier (Koeleruteria paniculata) 14/16	U		6				9	
202h	- Arbre de judée (Cercis siliquastrum) 14/16	U		7					
202i	- Grenadier commun (Punica granatum) 14/16	U		2					
203	Reprise et mise en place de terre végétale y compris amendement de sol	M3		25		50		30	
204	Préparation de surface y compris amendement de sol	M2		3100					
205	Réalisation d'un engazonnement de type prairie - pour les bassins et noues EP	M2		3100					
206	Réalisation d'un paillage minéral en graviers concassé (8/10) calcaire blanc et foncé + roche pouzzolane 8/10 sur une épaisseur 0,10m Y compris le géotextile - pour les jardinières	M2		120		100		60	
207	Plantation de Cépés 125/150								
207a	- Cépés Arbutus Cenedo 125/150	U						6	
208	Plantation d'arbustes (C.3) Massif M2								
208a	- Stipa Tenuifolia (Cheveux d'ange) 60/80 C.3	M2		50					
209	Plantation d'arbustes sur zone minéral (C.3) Massif M1								
209a	- Romarins répens 60/80 C.3	M2		40		20		10	
209b	- Cistes monspesalanum 60/80 C.3	M2		40		15		15	
209c	- Pittosporum tobira nana 60/80 C.3	M2		40		15		10	
210	Plantation d'arbustes (C.3) Massif M3 ou rue								
210a	- Gattilier (Vitex agnus-castus) 60/80 C.3	M2		35				5	
210b	- Pittosporum Tobira 60/80 C.3	M2		35				5	
211	Fourniture et pose de Géotextile Anti racine	M2				40		45	
TOTAL ESPACE VERT									
300	RESEAU ARROSSAGE								
301	Tranchée le long des bordures ou sur terrain existant pour pose conduite arrosage, Ouverture, mise en place du lit de pose et enrobage conduite en sable et remblais de tranchée en sable jusqu'au fond de forme, évacuation des matériaux (le grillage avertisseur sera fourni dans le cadre de la pose des conduites). Profondeur 0,35m	ML		120		400		250	
302	Fourniture et pose de canalisations en PEHD noirs avec pièces spéciales y compris Tés, grillage avertisseur et raccordements								
302a	- Ø25mm	ML		120		400		250	
303	Fourniture et pose de tuyau en PE Ø16 avec goutte-à-goutte Y compris tranchée de faible profondeur								
303a	- goutte à goutte en lignes	ML		420		50		45	
303b	- goutte à goutte en couronnes	U		35		17		15	
304	Fourniture et pose d'un regard d'arrosage y compris pièce de protection du réseau existant, d'un programmeur autonome 1 voie, d'une électrovanne 3/4" bas débit et d'un régulateur de pression 3/4" et raccordement au réseau	U		1		1			
TOTAL ARROSSAGE									

Commune de Lignan sur Orb

**Aménagement du lotissement communal "Les Jardins du Stade"
et réfection de la rue Pierre de Coubertin et de l'Av Pierre et Marie Curie**

RECAPITULATIF ESTIMATIF LOT 3 : Espaces Verts

	Lotissement Communal "Les Jardins du Stade" TRANCHE FERME	Réfection de la rue Pierre de Coubertin (Lg 190ml) TRANCHE OPTIONNELLE 1	Réfection de l'Av Pierre et Marie Curie (Lg 115ml) TRANCHE OPTIONNELLE 2
DESIGNATION	MONTANT H.T.	MONTANT H.T.	MONTANT H.T.
GENERAL			
ESPACE VERT			
RESEAU ARROSAGE			
	<i>Sous total H.T.</i>		

MONTANT TOTAL H.T. Travaux	
T.V.A. 20%	
MONTANT TOTAL T.T.C.	

Lu et approuvé par l'Entrepreneur
A....., le