

## Aménagement des allées marines et abords du marché

LOT 2 : béton, pierres, ouvrages maçonnés, céramique

Estimation des travaux (phase PRO)						Compétence MACS	Hors compétence	
N°	Désignation	Unité	Quantités	Prix unitaire HT	Montant HT			
<b>SECTEUR NORD (Entre le pont Lajus et le pont des Halles)</b>								
<b>1</b>	<b>Installation de chantier</b>							
1.1	Installation de chantier	FT	0,5	2000,00	1000	1 000,00	-	
1.2	Études d'exécution	FT	0,5	1000,00	500	500,00	-	
1.3	Réception altimétrique des plateformes fournies par lot 1 VRD	FT	0,5	3000,00	1500	1 500,00	-	
1.4	Réalisation des planches d'essais	FT	0,5	1000,00	500	500,00	-	
1.5	Mission géotechnique type G3	FT	0,5	3000,00	1500		1 500,00	
<b>SOUS-TOTAL PRIX INSTALLATION DE CHANTIER</b>						5 000,00		
<b>2</b>	<b>Revêtement de surface</b>							
2.1	Couche de base en béton maigre y compris dalle de transition en traversée de chaussée	M3	139	225,00	31275		31 275,00	
2.2	Revêtement en béton désactivé pour trottoir ép 0.13m	M2	2735	52,00	142220	71 110,00	71 110,00	
2.3	Revêtement en béton micro-désactivé pour venelle ép 0.14m	M2	2137	56,00	119672		119 672,00	
2.4	Traversée de chaussée en béton micro-désactivé pour venelle ép. 16m	M2	614	64,00	39296		39 296,00	
2.5	Application d'un produit bouche pore Hydro Oléofuge	M2	5486	3,50	19201		19 201,00	
<b>SOUS-TOTAL PRIX REVETEMENT DE SURFACE</b>						351664,00	351 664,00	
<b>3</b>	<b>Bordures, pavés et dalles</b>							
3.1	Bordure profil plat en fonte ou acier brut 150 x 6mm compris patte de scellement	ML	330	30,00	9900		9 900,00	
3.2	Entourage d'arbre profil plat en fonte ou acier brut 5mm scintree Ø2m compris patte scellement	U	65	250,00	16250		16 250,00	
3.4	Fourniture et scellement de bordures et/ou caniveaux en pierre naturelle							
3.4.1	Fourniture et scellement de bordures droites en pierre naturelle de dimension 30x20x100cm	ML	428	130,00	55640	10 909,72	44 730,28	
3.4.2	Fourniture et scellement de bordures courbes en pierre naturelle de dimension 30x20x100cm	ML	20	170,00	3400	509,80	2 890,20	
3.4.3	Fourniture et scellement de bordures droites entrée charretière en pierre naturelle de dimension 30x20x100cm	ML	90	130,00	11700			
3.4.3						2 294,10	9 405,90	
3.4.4	Fourniture et scellement de bordures droites en pierre naturelle de dimension 30x30x100cm	ML	48	150,00	7200	1 223,52	5 976,48	
3.4.5	Fourniture et scellement de bordures courbes en pierre naturelle de dimension 30x30x100cm	ML	40	200,00	8000	1 019,60	6 980,40	
3.4.6	Fourniture et scellement de bordures quai bus en pierre naturelle de dimension 30x30x100cm	ML	30	180,00	5400	764,70	4 635,30	
3.4.7	Fourniture et scellement de bordures spéciales pour raccordement quai bus en pierre naturelle de dimension 30x30x100cm	U	4	230,00	920	101,96	818,04	
3.5	Fourniture et pose de dalles podotactiles en pierre naturelle	ML	10	225,00	2250	350,00	1 900,00	
<b>SOUS-TOTAL PRIX BORDURES, PAVES ET DALLES</b>						120660,00		
<b>4</b>	<b>Mise à la cote et essais réseaux</b>							
4.1	Mise à la cote de chambre avec changement tampon remplissable de section <1m²	U	18	800,00	14400		14 400,00	
4.2	Mise à la cote de chambre avec changement tampon remplissable de section comprise entre 1m² et 1,5m²	U	4	1250,00	5000		5 000,00	
4.3	Mise à la cote de regard de chaussée avec changement tampon remplissable Ø650 D400	U	19	375,00	7125		7 125,00	
4.4	Mise à la cote de regard de trottoir avec tampon remplissable de section < ou égal à 0,25m²	U	75	375,00	28125		28 125,00	
4.5	Mise à la cote de regard de trottoir avec tampon remplissable de section comprise entre 0,25m² et 0,50m²	U	6	500,00	3000		3 000,00	
4.7	Mise à la cote de niche de comptage d'eau potable avec changement tampon remplissable	U	13	250,00	3250		3 250,00	
<b>SOUS-TOTAL PRIX MISE A LA COTE ET ESSAIS RESEAUX</b>						60900,00		
<b>5</b>	<b>Soutènement et dispositif de sécurité</b>							
5.1	Muret boudigau compris réservations éclairage et évacuation eaux de ruissellement type M01 et M02	ML	320	160,00	51200		51 200,00	
5.2	Mur de soutènement au m² de parement hors sol type M12	M2	8	300,00	2400		2 400,00	
5.3	Gradins fronton	ML	106	360,00	38160		38 160,00	
5.4	Escalier béton	M2	10,0	700,00	7000		7 000,00	
5.7	Reprises de maçonnerie et finition soignée	ML	165	40,00	6600		6 600,00	
5.8	Béton pour confection ouvrage divers	M3	10	350,00	3500		3 500,00	
5.9	Reprise étanchéité contre façade bâtiment existant	ML	25	50,00	1250		1 250,00	
<b>SOUS-TOTAL PRIX SOUTÈNEMENT ET DISPOSITIF DE SECURITE</b>						110110,00		
<b>TOTAL HT AMENAGEMENT SECTEUR NORD (hors PSE)</b>						648 334,00 €	96 783,40	551 550,60
<b>TVA 20%</b>						129 666,80 €		
<b>TOTAL TTC AMENAGEMENT SECTEUR NORD (hors PSE)</b>						778 000,80 €		