

Mission de Maîtrise d'œuvre : ETUDE HYDRAULIQUE ET HYDROMORPHOLOGIQUE DU RU DE LA GARDE

Détail Quantitatif Estimatif
Récapitulatif des actions de travaux

MARCHE DE BASE - Secteur LACTALIS

N° des Prix	Désignation des ouvrages	Quantité	Unité	Prix Unitaire HT	TOTAL
1	Travaux préparatoires				
1.1	Préparatifs administratifs, calendrier d'exécution, étude de méthodologie et d'exécution, plan d'installation de chantier	1	For	5000.00	5000.00
1.2	Constat d'huissier avant travaux	1	Unité	1000.00	1000.00
1.3	Installation et signalisation de chantier	1	For	3000.00	3000.00
1.4	Panneau de chantier	1	Unité	1000.00	1000.00
1.5	Implantation du RU et piquetage	1	For	4500.00	4500.00
1.6	Nettoyage et dégagement d'emprise	3000	m²	1.00	3000.00
1.7	Relevé topographique avant travaux	1	For	3000.00	3000.00
1.8	Gestion des EEE	300	m²	25.00	7500.00
1.9	Pêche électrique de sauvegarde	1	For	3000.00	3000.00
	Total 1				31,000.00 €
2	Travaux dans la zone LACTALIS				
2.1	Terrassement en déblais/remblais afin de reprendre le lit mineur et le berges du RU <i>Localisation : emprise du RU - linéaire 468 ml</i>	3000	m²	2.50	7500.00
2.2	Création et façonnage des banquettes végétalisées <i>Localisation : emprise des banquettes du RU</i>	580	m²	40.00	23200.00
2.3	Mise en œuvre d'un géotextile coco sur les banquettes et en berge sur environ 1.0m <i>Localisation : banquettes et berge</i>	1450	m²	8.00	11600.00
2.4	Plantations d'hélophytes (4u/m²) <i>Localisation : banquettes</i>	2350	U	5.00	11750.00
2.5	Fourniture et mise en œuvre d'enrochement anti-affouillement <i>Localisation : à proximité des ouvrages de connexion</i>	1	For	3500.00	3500.00
2.6	Fourniture et mise en œuvre de fascine de saule mort pour soutènement des berges <i>Localisation : limite parcelle AN147</i>	65	ml	80.00	5200.00
2.7	Recharge granulométrique du cours d'eau <i>Localisation : par patch dans le cours d'eau 10ml / 10ml</i>	40	m3	150.00	6000.00
2.8	Plantations de ripisylve - Ripisylve arbustive <i>Localisation : par patch à 1.0 m du haut de berge</i>	300	U	14.00	4200.00
2.9	Plantations de ripisylve - Arbres haute tige essences locales 18/20 <i>Localisation : Cf Plan PRO</i>	15	U	300.00	4500.00
2.10	Ensemencement <i>Localisation : berge, banquettes et haut de berge</i>	5350	m²	2.00	10700.00
	Total 2				88,150.00 €
3	Finalisation de l'opération				
3.1	Repliement de chantier et remise en état du site et des accès après travaux	1	For	5000.00	5000.00
3.2	Constat d'huissier après travaux	1	Unité	1000.00	1000.00
3.3	Plan de récolement et D.O.E	1	for	1500.00	1500.00
	Total 3				7,500.00 €
RECAPITULATIF ESTIMATION					
1	Travaux préparatoires				31,000.00 €
2	Travaux dans la zone au sud du cheminement du site				88,150.00 €
3	Finalisation de l'opération				7,500.00 €
	TOTAL TRAVAUX HT y compris ALEAS 10%				139,315.00 €
	TVA (20%)				27,863.00 €
	TOTAL TRAVAUX TTC				167,178.00 €