

Envoyé en préfecture le 26/06/2023

Reçu en préfecture le 26/06/2023

Publié le

ID : 033-200070720-20230622-D2206202390-DE



TRAVAUX D'URGENCE HIVERNAUX DE REFECTION DES OUVRAGES LITTORAUX ET DE RECHARGEMENTS DES PLAGES DE SOULAC-SUR-MER, VENDAYS-MONTALIVET ET LACANAU
Marché 22.17 - LOT N°1 : Travaux d'urgence hivernaux de réfection des ouvrages littoraux et de rechargement des plages de Soulac-sur-Mer

- DQE Détail Quantitatif et Estimatif -



Présentation de la mission type à chiffrer

Les travaux concernent l'extraction sur la plage centrale de Soulac-sur-Mer, le transport et le déchargement (sans régalage) sur les terrains dunaires de la colonie de vacances de la SNCF de 1028 m³ de sable.

Les travaux sont prévus se dérouler à l'automne 2023 après les vacances de la Toussaint.

Les autorisations de circuler sur le DPM seront à solliciter par l'entreprise de travaux à la DDTM33.

L'Autorisation d'Occupation Temporaire du DPM pour les extractions de sable sera celle en vigueur dont dispose la CCMA.

L'autorisation préfectorale de réalisation des travaux sera celle en vigueur dont dispose la CCMA.

Le porter à connaissance permettant de modifier la destinations des sables extraits par rapport à la rêté préfectoral est à réaliser par la SNCF et à déposer par la CCMA auprès de la DDTM33.

N°	Intitulé	Unité	Quantité	Prix unitaire (€HT)	Montant (€HT)
1	TRAVAUX GENERAUX				
1.1	Installation et remplissage de chantier				
1.1.1	Installation et rempli de chantier - forfait de base (jusqu'à 100k€ de travaux)	Ft	1	5 026 €	5 026,00 €
1.1.2	Installation et rempli de chantier - plus value pour montant des travaux >100k€	%			
1.2	Préparation et suivi du chantier				
1.2.1	Etudes et plans d'exécution	Ft			
1.2.2	Implantation et piquetage	Ft			
1.2.3	Levés et suivi topographique	Ft			
1.3	Travaux préparatoires				
1.3.1	Signalisation de chantier	Ft	1	850 €	850,00 €
1.3.2	Panneau de chantier réglementaire	Ft			
1.3.3	Panneau d'information en haut de plage	Ft	10	80 €	800,00 €
1.3.4	Réalisation de sondages à la pelle pour fouilles de reconnaissance	Ft			
1.4	Préparation de la zone de travaux, compris nettoyage du site				
1.4.1	Evacuation de matériaux divers	T			
1.4.2	Mise en sécurité d'ouvrages par dépose d'enrochements instables	T			
1.4.3	Curage préalable avant fonçage de palplanches	m³			
1.4.4	Travaux de démolition	m³			
1.4.5	Fourniture et mise en œuvre de béton cyclopéen de remplissage (non armé)	m³			
1.4.6	Fourniture et mise en œuvre de béton C35/45 XS3	m³			
1.4.7	Fourniture et mise en place d'armature pour béton armé	kg			
1.4.8	Coffrages pour parements simples	m²			
1.4.9	Journée de location de pelle hydraulique 20T avec chauffeur et combustible	j			
1.4.10	Journée de location de pelle hydraulique 35T avec chauffeur et combustible	j			
1.4.11	Journée de location de tombereau A30 avec chauffeur et combustible	j			
1.4.12	Journée de location de bulldozer avec chauffeur et combustible	j			
1.4.13	Mise à disposition d'un binôme de deux ouvriers	j			
2	REPARATION DES PROTECTIONS EN ENROCHEMENTS DE SOULAC ET L'AMELIE				
2.1	Opérations de déblais/remblai				
2.1.1	Terrassement en déblais/remblais, nivellement sous les ouvrages y compris reprofilage	m³			
2.2	Corps de digue				
2.2.1	Prélèvement, transport et mise en œuvre de remblais sableux pour noyau	m³			
2.2.2	Fourniture et mise en œuvre de géotextile de transition de filtration et anti-poinçonnement	m²			
2.3	Enrochements				
2.3.1	Fourniture, livraison et mise en œuvre				
2.3.1.1	Enrochements 60-300 kg	T			
2.3.1.2	Enrochements 0,3-1T	T			
2.3.1.3	Enrochements 1-3T	T			
2.3.1.4	Enrochements 3-6T	T			
2.3.2	Remaniement d'enrochements existants : dépose, tri et pose	T			
2.3.2.1	Enrochements 60-300 kg	T			
2.3.2.2	Enrochements 0,3-1T	T			
2.3.2.3	Enrochements 1-3T	T			
2.3.2.4	Enrochements 3-6T	T			
2.4	Palplanches				
2.4.1	Amenée et rempli de matériel de battage/fonçage	F			
2.4.2	Arrachage des éléments détériorés, recépage et évacuation	T			
2.4.3	Fourniture des palplanches	T			
2.4.4	Mise en œuvre des palplanches y compris rabouillage et recépage	T			
3	CONFORTEMENT DUNAIRE DES PLAGES DE SOULAC				
3.1	Sables				
3.1.1	Prélèvement mécanique des sables dans la zone d'extraction autorisée et chargement sur tombereau	m³	1 028	0,85 €	873,80 €
3.1.2	Transport par estran et rechargement de sable avec confortement pied de dune - Distance maximale site extraction 1,5km	m³			
3.1.3	Transport par estran et rechargement de sable avec confortement pied de dune - Distance maximale site extraction 2,5km	m³	1 028	3,95 €	4 060,60 €
3.1.4	Terrassement accès à la plage pour piétons et engins de secours et d'entretien	u			
4	DOSSIER DES OUVRAGES EXECUTES				
4.1	Essais, réception et récolement				
4.1.1	Plan de récolement des ouvrages	Ft	0		
4.1.2	Dossier des ouvrages exécutés (hors plan de recolement)	Ft			
MONTANT TOTAL (€HT)					*****
TVA (20%)					2 322,08 €
MONTANT TOTAL (€TTC)					*****