

MAITRE D'OUVRAGE
PREFECTURE DU FINISTERE
Direction des Territoires et de la Mer du Finistère
11 Quai de Tréguier CS 27836
29678 - MORLAIX CEDEX
Tél. : 02 98 62 31 24

MAITRE D'OEUVRE
GINGER CEBTP
Agence de NANTES
23 Rue Jan Palach
44220 - COUERON
Tél : 02 51 80 64 91

**TRAVAUX DE PURGE
ET DE MAINTENANCE DES FILETS DE PROTECTION
PONT ALBERT LOUPPE**

BREST (29)

BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES

B.P.U.

Ce dossier comprend 4 pages de texte et aucune page en annexes

N° prix	Désignation du prix	Prix unitaire
100	PRIX GENERAUX	
101	<p>PAQ- ÉTUDES D'EXECUTION</p> <p>Ce prix rémunère, au forfait, l'étude d'exécution et méthodes, conformément aux CCTP et aux règles de l'art.</p> <p>Ces études comprennent notamment (liste non exhaustive) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le PPSPS, - les plans et études d'exécutions (le plan de l'ouvrage en DWG est joint en annexe du DCE) - La réalisation et la fourniture du PAQ, - ... <p>LE FORFAIT</p>	
200	INSTALLATION DE CHANTIER	
201	<p>MISE EN PLACE DE L'ENSEMBLE DES INSTALLATIONS</p> <p>Ce prix rémunère au forfait les prestations liées à l'installation de chantier tels que :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les constats d'huissier avant et après évacuation des installations - La mise en place des clôtures de chantier et de la signalisation, - L'installation de la base de vie et de ces équipements, - La fourniture et la pose du panneau de chantier selon CCTP, - Le gardiennage - ... <p>LE FORFAIT</p>	
202	<p>MOYENS D'ACCES</p> <p>Ce prix rémunère au forfait la fourniture à pied d'œuvre, le montage, les déplacements éventuels et adaptations aux différentes phases des travaux et le repliement de tous les éléments nécessaires à la bonne exécution des travaux, notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'accès à l'ensemble des parties de l'ouvrage faisant l'objet de travaux (protections des pistes, préparation et adaptations des accès...), - L'amenée à pied d'œuvre, le montage, l'installation des ancrages, l'immobilisation du personnel, le démontage et le repliement (cordistes, nacelles, échafaudages...), - Les adaptations en cours de chantier en fonction de la nature des travaux, - ... <p>LE FORFAIT</p>	

N° prix	Désignation du prix	Prix unitaire
300	EXECUTION DE LA PRESTATION	
301	<p>PURGE D'UN BLOC DE BETON</p> <p>Ce prix rémunère par zone à purger, les opérations de purge des blocs de béton au droit de l'ensemble des installations de protection contre la chute des blocs de bétons et des gravats de l'ouvrage ainsi que leur évacuation tel que décrit au C.C.T.P.</p> <p>Le prix devra intégrer l'ouverture des filets ou grillages et leur remise en place après opération.</p> <p>PAR UNITE DE ZONE A PURGER</p>	
302	<p>GESTION DES DECHETS</p> <p>Ce prix rémunère au forfait, les frais dus à la gestion des déchets issus du site. Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'établissement et la mise à jour d'un Schéma d'Organisation de Gestion et de Suivi des Déchets (SOGED), - Le traitement et le tri des différents déchets de chantier, - La prise en compte du diagnostic métaux lourds (amiante, plomb), - Le suivi de l'élimination des déchets, - Les moyens et matériels nécessaires pour assurer les différents éléments de gestion des déchets, - Toutes les sujétions nécessaires au respect de la réglementation actuelle. <p>LE FORFAIT</p>	
303	<p>REPLACEMENT OU REPARATION DES INSTALLATIONS DE PROTECTION</p> <p>Ce prix rémunère, par zone à reprendre (1 m x 1 m),</p> <ul style="list-style-type: none"> - La dépose des filets ou grillages de protection existants, - Le nettoyage et préparation de la surface de fixations des nouveaux filets ou grillages, - La fourniture et pose de nouveaux filets ou grillage de protection ou la réparation de la zone si réalisable, - La fixation des filets ou grillages de protection sur la structure, - Toutes les sujétions nécessaires pour une restitution pérenne <p>Ce prix comprend toutes mains-d'œuvre et fournitures.</p> <p>Si l'entreprise décide de remplacer le filet sur une surface supérieure à celle définie par l'unité de zone, la charge financière supplémentaire ne pourra pas être imputée au Maître d'Ouvrage</p> <p>PAR UNITE DE ZONE A REPRENDRE</p>	

N° prix	Désignation du prix	Prix unitaire
304-1	<p>REEMPLACEMENT DES INSTALLATIONS DE PROTECTION AU DROIT DE LA ZONE P7-P8 PAR DES FILETS</p> <p>Ce prix rémunère, toute la zone à reprendre,</p> <ul style="list-style-type: none"> - La dépose des filets ou grillages de protection existants, - Le nettoyage et préparation de la surface de fixations des nouveaux filets ou grillages, - La fourniture et pose de nouveaux filets de protection sur toute la surface concernée - La fixation des filets ou grillages de protection sur la structure, - Toutes les sujétions nécessaires pour une restitution pérenne <p>Ce prix comprend toutes mains-d'œuvre et fournitures (+/- 135 m²).</p> <p>LE FORFAIT</p>	
304-2	<p>REEMPLACEMENT DES INSTALLATIONS DE PROTECTION AU DROIT DE LA ZONE P7-P8 PAR DU GRILLAGE - VARIANTE</p> <p>Ce prix rémunère, toute la zone à reprendre,</p> <ul style="list-style-type: none"> - La dépose des filets ou grillages de protection existants, - Le nettoyage et préparation de la surface de fixations des nouveaux filets ou grillages, - La fourniture et pose de grillage de protection sur toute la surface concernée - La fixation des grillages de protection sur la structure, - Toutes les sujétions nécessaires pour une restitution pérenne <p>Ce prix comprend toutes mains-d'œuvre et fournitures (+/- 135 m²).</p> <p>LE FORFAIT (Pour Mémoire)</p>	

N° prix	Désignation du prix	Prix unitaire
400	REPLI DES INSTALLATIONS ET REMISE EN ETAT DU SITE	
401	<p>REMISE EN ETAT ET REPLI</p> <p>Ce prix rémunère, au forfait, le repli global de l'installation de chantier, les travaux de nettoyage et de remise en état des accès et des pistes servis pour la réalisation de l'opération de purge de l'ensemble des installations de protection de l'ouvrage.</p> <p>LE FORFAIT :</p>	
402	<p>DOSSIER DE RECOLEMENT</p> <p>Ce prix rémunère au forfait la remise d'un dossier de récolement et rapport de chantier en un exemplaires sur support informatique (DWG). Ce dossier précise toutes les modifications apportées au projet de base et leurs justifications.</p> <p>Il comportera tous les plans d'exécution au dernier indice, visés par le Maître d'œuvre et conforme à l'exécution.</p> <p>Un reportage photographique phasé du chantier sera également réalisé par le Titulaire.</p> <p>Ce forfait sera payé à la remise du dossier complet.</p> <p>LE FORFAIT</p>	

Mention manuscrite "Lu et approuvé"

A :

Le :

VISA

L'ENTREPRISE