

		Bordereau des prix unitaires du LOT n°2	Unité	P.U H.T en euros
PRIX GENERAUX				
14	Installation de chantier	<p>Ce prix rémunère l'ensemble des prestations liées à l'installation et repliement des chantiers. Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'installation et le repliement des installations assurant la sécurité et l'hygiène du chantier pour l'ensemble des personnels intervenant sur les lots n°1 et n°2, - les frais relatifs à la pose et dépose de clôture autour des installations de chantiers ainsi qu'à leur entretien et maintien en état (remplacement en cas d'endommagement) - le piquetage général du projet autant de fois que nécessaire, - le maintien en état des voiries à proximité de la zone de chantier, notamment le nettoyage de salissures de terre sur la voirie de la Marina, de sable et de béton - la mise en place de panneau de chantier, - l'établissement du plan de sécurité, <p>Ces prestations seront réglées à 50% en début d'exécution et 50% après le repli des installations.</p>	Forfait	
15	Fourniture et mise en œuvre de barrières grillagées métalliques type HERAS	<p>Fourniture, transport et déchargement des éléments qui serviront à délimiter les zones de travaux comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la mise en place, le lestage et l'alignement - le remplacement d'éléments dégradés - le repliement en fin de chantier - le déplacement des éléments nécessité par l'évolution du chantier 	ML	
16	Implantation des ouvrages et plans d'exécution	<p>Ce prix rémunère au forfait l'implantation et le nivellement des ouvrages à réaliser ainsi que tout type de travaux topographiques nécessaires à la bonne exécution des plans décrits à l'article 4 du CCTP Lot n°2.</p> <p>Il comprend les piquetages généraux, spéciaux et complémentaires et le repérage de tous les réseaux enterrés ainsi que de tous les regards et tous les ouvrages divers se trouvant dans l'emprise des travaux.</p> <p>Le piquetage des ouvrages sera réalisé contradictoirement par l'entreprise en présence du maître d'œuvre.</p>	Forfait	
		TRAVAUX DE DEMOLITION, EVACUATION, DEPOSE ET POSE DES MÂTS	Unité	P.U H.T en euros
17	Démolition et évacuation de l'ancienne guérite	Ce prix rémunère au forfait la démolition complète et l'évacuation des déchets issus de celle-ci de l'ancienne guérite de gardiennage tel que décrit à l'article 5-1 du CCTP Lot n°2.	Forfait	
18	Démolition et évacuation de la dalle en béton et de l'ouvrage d'assainissement	Ce prix rémunère au forfait la démolition complète et l'évacuation de la dalle et de l'ouvrage d'assainissement tel que décrit à l'article 5-2 du CCTP Lot n°2.	Forfait	
19	Démolition et évacuation de la niche en béton de l'armoire de l'IP	Ce prix rémunère au forfait la démolition complète et l'évacuation de la niche en béton de l'armoire électrique de l'IP tel que décrit à l'article 5-3 du CCTP Lot n°2.	Forfait	

20	Evacuation de la poutre en béton	Ce prix rémunère au forfait l'évacuation de la poutre en béton tel que décrit à l'article 5-4 du CCTP Lot n°2.	Forfait	
21	Dépose de mâts	Ce prix rémunère au forfait la dépose de l'ensemble des mâts ainsi que l'évacuation en décharge agréée (hors mât n°2) tel que décrit à l'article 5-5 du CCTP Lot n°2.	Forfait	
22	Mise en place du mât n°1	Ce prix rémunère au forfait : - le chargement du mât n°1 sur le bord ouest du quai n°3, - le transport du mât n°1 jusqu'à l'IP pétrolier, - l'élévation et la pose du mât n°1 sur son nouveau massif incluant toutes les éléments de boulonnerie nécessaires à sa fixation.	Forfait	
23	Mise en place du mât n°2	Ce prix rémunère au forfait : - l'élévation et la pose du mât n°2 sur son nouveau massif incluant toutes les éléments de boulonnerie nécessaires à sa fixation.	Forfait	
24	Mise en place du mât n°3	Ce prix rémunère au forfait : - l'élévation et la pose du mât n°3 sur son nouveau massif incluant toutes les éléments de boulonnerie nécessaires à sa fixation.	Forfait	
TRAVAUX DE TERRASSEMENT				
25	Déblai / Remblai pour le support de la clôture ISPS ouest définitive de la future extension du TP3	Ce prix rémunère au forfait les travaux de terrassement tel que que décrit à l'article 6-1 du CCTP Lot n°2	Forfait	
26	Déblai / Remblai pour le reprofilage de la voirie et l'aire de stationnement	Ce prix rémunère au forfait les travaux de terrassement tel que que décrit à l'article 6-2 du CCTP Lot n°2	Forfait	
27	Déblai pour le fond de fouille de dalle "Poids Lourds"	Ce prix rémunère au forfait les travaux de terrassement ainsi que les essais de portance prévus tel que que décrit à l'article 6-3 du CCTP Lot n°2	Forfait	
28	Décapage et remblai sur la surface intérieure de l'IP pétrolier	Ce prix rémunère au forfait les travaux de terrassement ainsi que les essais de portance prévus tel que que décrit à l'article 6-4 du CCTP Lot n°3	Forfait	
TRAVAUX D'EQUIPEMENTS DE RESEAU				
29	Fourniture et mise en œuvre d'une chambre de tirage LT0	Ce prix rémunère à l'unité : - la fourniture et la pose d'une chambre de tirage de type LT0, y compris sa trappe en fonte tel que que décrit à l'article 7-1 du CCTP Lot n°2	Unité	
30	Fourniture et mise en œuvre d'une chambre de tirage LT1	Ce prix rémunère à l'unité : - la fourniture et la pose d'une chambre de tirage de type LT1, y compris sa trappe en fonte tel que que décrit à l'article 7-1 du CCTP Lot n°2	Unité	
31	Fourniture et mise en œuvre d'une chambre de tirage LT2	Ce prix rémunère à l'unité : - la fourniture et la pose d'une chambre de tirage de type LT2, y compris sa trappe en fonte tel que que décrit à l'article 7-1 du CCTP Lot n°2	Unité	
32	Fourniture et mise en œuvre de fourreau TPC diamètre 40mm	Ce prix rémunère au mètre linéaire : - la fourniture et mise en oeuvre de fourreaux TPC de diamètre 40mm tel que décrit à l'article 7-2 du CCTP Lot n°2	ML	
33	Fourniture et mise en œuvre de fourreau TPC diamètre 63mm	Ce prix rémunère au mètre linéaire : - la fourniture et mise en oeuvre de fourreaux TPC de diamètre 40mm tel que décrit à l'article 7-2 du CCTP Lot n°2	ML	

34	Fourniture et mise en œuvre de fourreau TPC diamètre 90mm	Ce prix rémunère au mètre linéaire : - la fourniture et mise en oeuvre de fourreaux TPC de diamètre 40mm tel que décrit à l'article 7-2 du CCTP Lot n°2	ML	
35	Fourniture et mise en œuvre de fourreau TPC diamètre 110mm	Ce prix rémunère au mètre linéaire : - la fourniture et mise en oeuvre de fourreaux TPC de diamètre 40mm tel que décrit à l'article 7-2 du CCTP Lot n°2	ML	
TRAVAUX DE GENIE CIVIL				
36	Béton dosé à 250 kg/m3 de classe C16/20	Ce prix rémunère selon les prescriptions relatives aux bétons de l'article 2.6 du Programme : - la fourniture et mise en oeuvre de béton dosé à 250 kg de ciment par mètre cube pour ouvrages en béton ou en béton armé, - le vibrage, - le réglage, - l'application d'un produit de cure, - toutes sujétions particulières pour la mise en oeuvre notamment l'utilisation d'un camion-pompe si l'accessibilité de la zone à couler le nécessite.	M³	
37	Béton dosé à 330 kg/m3 de classe C30/37	Ce prix rémunère selon les prescriptions relatives aux bétons de l'article 2.6 du Programme : - la fourniture et mise en oeuvre de béton de classe C30/37 dosé à 330 kg de ciment par mètre cube pour ouvrages en béton ou en béton armé, - le vibrage, - le réglage, - l'application d'un produit de cure, - toutes sujétions particulières pour la mise en oeuvre notamment l'utilisation d'un camion-pompe si l'accessibilité de la zone à couler le nécessite.	M³	
38	Armatures	Ce prix rémunère au kg : - la fourniture, le transport et mise en place d'armatures, y compris façonnage, découpe, calage et mise en place.	Kg	
39	Coffrage vertical	Ce prix rémunère : - la fourniture, le transport et la mise en œuvre de coffrages verticaux en bois ou métalliques, soignés avec une face lissée, destinés à un ouvrage laissé brut de décoffrage,	M²	
40	Remise du DOE	Ce prix rémunère au forfait - la remise du Dossier des Ouvrages Exécutés à l'issue des travaux suivant les prescritpins de l'article 9 du CCTP Lot n°2		
<p>FAIT LE : A : Cachet de l'entreprise :</p>				