



**PORT DE LA TURBALLE - AMENAGEMENT PHASE 2.2 - PRESTATIONS  
 DETAIL DES TEMPS PASSES PAR INTERVENANT**

	PU (€/jour)	BRL	SCE				APC			
		Directeur de projet	Chef de projet	Expert	Ingénieur	Projeteur	Responsable travaux	Expert	Ingénieur	Technicien
			830	1000	710	620	830	980	685	590
<b>MAITRISE D'ŒUVRE</b>										
<b>Conception</b>										
MISSION CLARIFICATION DU BESOIN			2,5 j	1,0 j	1,0 j	1,0 j	3,0 j	0,0 j	0,0 j	0,0 j
Réunions concertation et de travail - exploitant, EDF-RE, armateur			1,0 j				2,0 j			
Pilotage et lien avec le MOA			1,0 j							
Nouveaux pontons CTV			0,5 j	1,0 j	1,0 j	1,0 j	1,0 j			
TOTAL PAR PARTENAIRE	400,00 €						6 895,00 €			- €
TOTAL (€ HT) - MISSION CLARIFICATION DU BESOIN										7 295,00 €
MISSION PRO			2,0 j	22,5 j	9,0 j	7,0 j	9,0 j	0,0 j	0,0 j	0,0 j
Réunions travail			1,0 j				2,0 j			
Pilotage et lien avec le MOA			1,0 j							
Nouveaux pontons CTV - étude structure pontons et pieux					7,0 j	5,0 j	3,0 j			
Nouveaux pontons CTV - point d'ancrage supplémentaire					2,0 j	1,0 j	1,0 j			
Nouveaux pontons CTV - réseaux						1,0 j	2,0 j			
Nouveaux pontons CTV - étude hydrostatique et hydrodynamique DIODORE (BASE)				16,0 j						
Nouveaux pontons CTV - analyse du comportement et des efforts d'amarrage d'un navire projet amarré au ponton flottant pour des conditions usuelles (OPTION)				6,5 j						
Chiffrage et planning de réalisation							1,0 j			
TOTAL PAR PARTENAIRE	2 200,00 €						42 360,00 €			- €
TOTAL (€ HT) - MISSION PRO										44 560,00 €
MISSION ACT-DCE			2,0 j	0,0 j	5,0 j	0,0 j	2,0 j	0,0 j	0,0 j	0,0 j
Pilotage et lien avec le MOA			1,0 j							
Rédaction des pièces administratives			1,0 j							
Rédaction des pièces techniques - 1 lot			1,0 j		5,0 j		2,0 j			
TOTAL PAR PARTENAIRE	400,00 €						6 870,00 €			- €
TOTAL (€ HT) - MISSION ACT-DCE										7 270,00 €
MISSION ACT - Analyse des offres			1,5 j	0,0 j	4,5 j	0,0 j	1,5 j	0,0 j	0,0 j	0,0 j
Pilotage et lien avec le MOA			0,5 j							
Analyse des offres			0,5 j		3,5 j		1,0 j			
Question/Réponses					1,0 j		0,5 j			
Participation commission d'appel d'offre			0,5 j							
TOTAL PAR PARTENAIRE	300,00 €						5 685,00 €			- €
TOTAL (€ HT) - MISSION ACT - Analyse des offres										5 985,00 €
<b>Réalisation</b>										
Mission VISA			0,0 j	2,0 j	5,0 j	0,0 j	9,0 j	0,0 j	0,0 j	0,0 j
Réunions coordination études travaux - 1 par semaine pendant la préparation puis la DET							6,0 j			
VISA des EXE - NDC				1,0 j	3,0 j					
VISA des EXE - plans				1,0 j	2,0 j		1,0 j			
VISA des procédures et demandes d'agrément							2,0 j			
TOTAL PAR PARTENAIRE	800,00 €						13 020,00 €			- €
TOTAL (€ HT) - Mission VISA										13 820,00 €
Mission DET - sur 2 mois (sur site) et 8 mois (en usine - pontons)			1,0 j	2,0 j	0,0 j	0,0 j	49,0 j	0,0 j	0,0 j	0,0 j
Réunions hebdomadaires (2 mois de prépa + 2 mois sur site) et mensuel (8 mois en atelier)							24,0 j			
Gestion et organisation travaux hors réunion de chantier							17,0 j			
Gestion administrative et financière des marchés							4,0 j			
VISA des PAQ, contrôle et suivi de l'entreprise							3,0 j			
Gestion technique y compris des aléas			1,0 j	2,0 j			1,0 j			
TOTAL PAR PARTENAIRE	2 200,00 €						43 500,00 €			- €
TOTAL (€ HT) - Mission DET - sur 2 mois (sur site) et 8 mois (en usine - pontons)										45 700,00 €
Mission AOR			0,0 j	0,0 j	0,0 j	0,0 j	4,5 j	0,0 j	0,0 j	0,0 j
AOR							2,0 j			
Levée des réserves							2,0 j			
Réception							0,5 j			
TOTAL PAR PARTENAIRE	200,00 €						3 735,00 €			- €
TOTAL (€ HT) - Mission AOR										3 935,00 €
TOTAL (€ HT) MOE										128 565,00 €
<b>MISSIONS COMPLEMENTAIRES</b>										
MC1 - Etudes géotechnique (G2 et G4)			0,0 j	0,0 j	0,0 j	0,0 j	0,0 j	1,5 j	6,0 j	2,0 j
G2 PRO - Remise du rapport concomitante à la fin de la mission PRO							0,5 j	3,0 j		
G2 DCE/ACT							0,5 j	1,0 j		
G4 - Etude								1,5 j		
G4 - Suivi / DOE							0,5 j	0,5 j		2,0 j
TOTAL PAR PARTENAIRE	- €						- €			6 760,00 €
TOTAL (€ HT) - MC1 - Etudes géotechnique (G2 et G4)										6 760,00 €
TOTAL (€ HT) MOE										135 325,00 €

Les montants forfaitaires indiqués en bleu correspondent aux frais de mandat de BRLI, hors responsabilité technique, juridique et financière