

STEP de Clos de Hilde		Travaux de réparation des Bétons des Densadegs C,D & E <i>Mise à jour du 09/04/2024</i>			Justificatifs Rev G
Nature prestation	Prestataire	Précisions		Financier	
Préparation du chantier					
Préparation et démarrage de l'opération et coordination sécurité	DGT		1 920 €	Degremont	
Préparation de l'opération , coordination ,et réunion préparatoire et visa des études	ALTEREO	Devis N° 37196-1 du 02/03/2023	7 250 €	Degremont	
Travaux de réparation des Canaux et de la zone de Marnage des DENSADEGS					
Constat et diagnostics des canaux des DENSADEGS E,D,C	ALTEREO	modifié selon phasage modifié et mise à jour du Devis N° 37196-1 du 02/03/2023	18 280 €	Degremont	Retour conciliation BM
Mission de maîtrise d'œuvre de l'opération pour les travaux de réparation des canaux et parois (DET & AOR)	ALTEREO	modifié selon phasage modifié et mise à jour du Devis N° 37196-1 du 02/03/2023	26 262 €	Degremont	
Travaux de déplacement des câbles électriques des canaux (<i>sous réserve absence cheminement non visible mail du 10/01/2023</i>)	SANTERNE	Nécessitera un relevé lors vidange ouvrage pour actualisation de la prestation	14 317 €	Degremont	Retour conciliation BM
Préparation et Travaux de réparation des Bétons des canaux de sortie DENSADEG avec dispositifs de batardeaux pour isolement	COFEX	modifié selon phasage et mise à jour du 13/03/2023 soit 377 + 93 m2 y compris pose des Batardeaux et plongeurs	374 310 €	Degremont	
Prestation de pilotage et coordination	DGT	actualisée Taux journalier 2023 et planning soit 8+1+4 jours	14 300 €	Degremont	
Aleas imprécision quantité du fait du diagnostic limité à Densadeg E	20%	prudence en l'absence d'inspection soit 20% sur mortier et hydrodémolition à 516€/m2	48 566 €	Degremont	
Sous total prestations externes à préfinancer par le groupement d'entreprises		sous total HT	505 205,00 €		
Frais supportés par DEGREMONT au titre des dépenses externes engagés pour la réparation					
Frais d'assurance pour les travaux 0,3%	Degremont	Taux 0,3%	1 515,62 €	Degremont	
Frais de gestion et charges pour les prestations de 5%	Degremont	Taux ramené à 2,5% suite prise en compte de ma main d'œuvre DGT	12 630,13 €	Degremont	
Montant des travaux et prestations nécessaires à charge du groupement		sous total HT	519 350,74 €		
Autres prestations nécessaires à la charge du maître d'ouvrage					
Mission complémentaire de contrôle externe et spécialisé sur l'ensemble des travaux de réparation	A définir	montant estimé sur la base des prestations à réaliser	14 230 €	Bordeaux Métropole	
Travaux de dépose et repose des goulottes Inox des 3 Densadegs et Travaux de dépose et repose des passerelles Alu des Densadeg	A définir	montant estimé sur la base des prestations à réaliser	75 060 €	Bordeaux Métropole	
Mission de coordination de sécurité de chantier pour les travaux	A définir	estimation selon contrat cadre	2 200 €	Bordeaux Métropole	
Mission de contrôle technique pour la solution technique proposée	A définir	estimation selon contrat cadre	3 600 €	Bordeaux Métropole	
Montant des travaux et prestations nécessaires à charge du Maître d'ouvrage		sous total HT	95 090,00 €		
Total estimé		Total estimé avec Aleas		614 440,74 € € Hors Taxes	
Autres Frais consécutifs					
Main d'œuvre pour la gestion du sinistre et l'établissement du plan d'action afin d'aboutir à un accord amiable	Degremont	Consultation et ordonnancement	10 250,00 €	A la charge de DEGREMONT au titre des concessions réciproques	
Frais électricité et Eau nécessaires aux Travaux	SABOM		N.C	Concession réciproque de	
Consignation , vidange des Densadegs , adaptation fonctionnement de l'usine pour les travaux	SABOM		N.C	Concession réciproque de Bordeaux métropole au titre	
Travaux dans le canal de By-pass Densadegs			N.C	Hors procédure et non prévus	
Démarche et négociation avec la police de l'eau pour autorisation de rejet et éventuelle limitation du débit sur l'installation pour les différentes phases de travaux	B Métropole		N.C	Concession réciproque de Bordeaux métropole au titre du protocole	
Frais d'expertise engagés au titre du Référé en valeur TTC	B Métropole		30 734,27 €	Concession réciproque de Bordeaux métropole au titre du protocole	
Contibution du maître d'ouvrage au titre du protocole pour la partie frais consécutifs			30 734 €	Bordeaux Métropole	
Contibution du maître d'ouvrage au titre du protocole pour la partie travaux			95 090 €		
Contibution du maître d'ouvrage au titre du protocole			125 824 €		
Contibution du Groupement d'entreprises au titre du protocole pour la partie travaux			519 351 €	Groupement d'entreprise	
Contibution du Groupement d'entreprises au titre du protocole pour la partie Frais consécutifs			10 250 €		
Contibution du Groupement d'entreprises au titre du protocole			529 601 €		
Désignation des entreprises					
ALTEREO	Altereo est le nom commercial de G2C ingénierie, SAS au capital de 781 798 € RCS Aix-en-Provence B 453 686 966 - NAF 7112B – TVA intracommunautaire FR75 453686966				
COFEX	COFEX LITTORAL située au 3 rue Gaspard Monge 33600 Pessac Société par actions simplifiée à associé unique au capital de 145 000 Euros RCS 330 914 672 Bordeaux – SIRET : 330 914 672 00127 – APE : 4299 Z - TVA FR 50 330 914 672				
SANTERNE	Santerne Aquitaine située au Z.I.Tertiaire - Avenue de terrefort BP 62 - 33 523 Bruges Cédex S.A.S. au capital de 135 000 Euros RC B 421 215 179 N° TVA/CEE : 68421215179				