

SPEPNOB - CONNEXION DES RESERVOIRS
<i>CEPF Equipements Hydrauliques</i>

Désignation des travaux et fournitures		Unité	Prix unitaire (€ HT/u)	Quantité (u)	Montant total (€ HT)
Réservoir de Grandcamp - Maisy					
Supression	Fourniture et pose de pompe avec variateur de vitesse (30 m3/h, 30 mCE)	u		2	0,00 €
	Fourniture et pose de pompe avec variateur de vitesse (70 m3/h, 80 mCE)	u		2	0,00 €
	Fourniture et pose d'un ballon antibelcier	u		1	0,00 €
	Fourniture et pose d'un débitmètre EM sur le refoulement, y compris raccordement armoire	u		1	0,00 €
	Fourniture et mise en place de l'ensemble des éléments de tuyauterie (en inox 304 L) et de robinetterie	f		1	0,00 €
Equipements réservoir	Fourniture et mise en place de la canalisation d'aspiration (≈ 10 ml), y compris scellement et fourniture des manchettes	f		1	0,00 €
	Fourniture et mise en place d'une crépine inox Ø 200 mm	u		1	0,00 €
	Fourniture et pose de poires de niveau dans le réservoir pour l'asservissement des pompes	u		2	0,00 €
	Fourniture et mise en place d'un tube plongeant avec coude et/ou d'un clapet à faible inertie	u		1	0,00 €
Alimentation électrique et télésurveillance	Réalisation d'un branchement EDF et France Telecom	f		1	0,00 €
	Fourniture d'une armoire de commande et télésurveillance	f		1	0,00 €
	Chauffage, Eclairage, Déshumidificateur	f		1	0,00 €
	Fourniture et mise en place d'un système anti-intrusion incluant : contact d'ouverture de porte, neutralisation des alarmes par par badges.	f		1	0,00 €
	Réalisation et amenée tout fourreaux	f		1	0,00 €
Groupe électrogène	Mise en place d'un groupe électrogène extérieur y compris inversion automatique	u		1	0,00 €
Divers	Désinfection réservoirs	f		1	0,00 €
	Fourniture des plans de récolement et des schémas électriques	f		1	0,00 €
	PPSPS et contrôle des installations électriques par un organisme agréé	f		1	0,00 €
TOTAL TRAVAUX EQUIPEMENT HT					0,00 €
TVA 20 %					0,00 €
MONTANT TOTAL TTC					0,00 €

SPEPNOB - CONNEXION DES RESERVOIRS
<i>CEPF Genie Civil</i>

Désignation des travaux et fournitures		Unité	Quantité (u)	Prix unitaire (€ HT/u)	Montant total (€ HT)
Réservoir de Grandcamp - Maisy					
Local de surpression	Réalisation du bâtiment, y compris menuiseries, serrureries, étanchéité et peinture	u	1		0,00 €
Aménagements extérieurs	Aire de stationnement en enrobé avec bordures	m ²	80		0,00 €
	Empierrement autour du local	m ²	50		0,00 €
	Remodelage & engazonnement	m ²	100		0,00 €
Divers	PPSPS, études diverses, implantation, plans guides	f	1		0,00 €
	Contrôles et essais	f	1		0,00 €
	Plans de récolement, notices techniques et d'exploitation	f	1		0,00 €
TOTAL TRAVAUX GENIE CIVIL HT					0,00 €
TVA 20 %					0,00 €
MONTANT TOTAL TTC					0,00 €