

PROPOSITION N°P22-33452

CS FRANCE

135 rue Edouard Isambard
BP 66
27120 PACY SUR EURE

Chargé d'Affaire : Guillaume DUBOIS

PACY SUR EURE (27) - Mesures pour ICPE

VILLENEUVE-LE-ROI, le 14/11/2022

Adresse Chantier : 135 rue Isambard 27120 PACY-SUR-EURE

- Objet : Portance de voiries et essais de perméabilités :
- A/R du matériel et du personnel + DICT et PPSPS ;
 - réalisation de deux sondages pressiométriques à 3 m avec un total de 4 essais ;
 - réalisation de 2 sondages carottés de voirie avec essais de pénétration dynamique sur la couche de forme et la PST ;
 - en option : réalisation d'essais de déflexion à la poutre de Benkelman ;
 - 3 essais de perméabilités sur terrain naturel (au-delà des remblais récents).
 - compte-rendu d'investigations et rapport de diagnostic G5

Décomposition de l'offre :

Eléments de mission		Quantité	U.	P.U.	Honoraires HT Base
10 Préparation Chantier					
10	Préparation				
10.01	Réalisation de DICT (Demande d'arrêtés, gestion administrative)	1,00	F	150,00	150,00
Total 10 Préparation Chantier					150,00
20 Sondages					
20	Sondages				
20.00.01	Amenée et repli du matériel	1,00	F	850,00	850,00
20.00.06	Mise en place sur chaque point de sondage sans difficulté d'accès	7,00	U	65,00	455,00
20.00.07	Avant-trou préalable au sondage	2,00	U	145,00	290,00
20.02	Sondages destructifs avec enregistrement des paramètres de forages				
20.02.01	Sondages destructifs 0 - 20 m	6,00	ml	22,00	132,00
20.04	Sondages calibrés préalables à la réalisation des essais pressiométriques avec enregistrement des paramètres				
20.04.01	Sondages calibrés 0 - 20 m	6,00	ml	40,00	240,00
20.05	Essais pressiométriques conformes à la norme 94-110				
20.05.01	Essais pressiométriques 0 - 20 m	4,00	U	45,00	180,00
20.07	Essai d'eau				
20.07.1	Réalesage et tubage provisoire pour essai Lefranc	3,00	ml	36,00	108,00
20.07.2	Essai Nasbercq ou Lefranc	3,00	U	330,00	990,00
20.12	Pénétromètre dynamique léger jusqu'à 7 m ou au refus	2,00	F	120,00	240,00
Total 20 Sondages					3 485,00
80 Ingénierie chantiers					

PROPOSITION N°P22-33452

CS FRANCE

135 rue Edouard Isambard
BP 66
27120 PACY SUR EURE

Chargé d'Affaire : Guillaume DUBOIS

PACY SUR EURE (27) - Mesures pour ICPE

VILLENEUVE-LE-ROI, le 14/11/2022

Adresse Chantier : 135 rue Isambard 27120 PACY-SUR-EURE

- Objet : Portance de voiries et essais de perméabilités :
- A/R du matériel et du personnel + DICT et PPSPS ;
 - réalisation de deux sondages pressiométriques à 3 m avec un total de 4 essais ;
 - réalisation de 2 sondages carottés de voirie avec essais de pénétration dynamique sur la couche de forme et la PST ;
 - en option : réalisation d'essais de déflexion à la poutre de Benkelman ;
 - 3 essais de perméabilités sur terrain naturel (au-delà des remblais récents).
 - compte-rendu d'investigations et rapport de diagnostic G5

Décomposition de l'offre :

Eléments de mission	Quantité	U.	P.U.	Honoraires HT Base
80 Ingénierie chantiers				
Total 80 Ingénierie chantiers				
90 Ingénierie Géotechnique				
90.1 Compte rendu d'investigations géotechniques				
90.1.1 Compte rendu d'investigations géotechniques Ingénieur junior	3,00	H	95,00	285,00
90.1.2 Compte rendu d'investigations géotechniques Ingénieur confirmé	1,00	H	115,00	115,00
90.6 Diagnostic géotechnique (G5)				
90.6.1 Diagnostic géotechnique (G5) Ingénieur junior	4,00	H	95,00	380,00
90.6.2 Diagnostic géotechnique (G5) Ingénieur confirmé	2,00	H	115,00	230,00
90.6.3 Diagnostic géotechnique (G5) Ingénieur expert	1,00	H	150,00	150,00
Total 90 Ingénierie Géotechnique				1 160,00
200 DIVERS				
200 Divers (si non présent dans le DE et prestation exceptionnelle)				
200.0.1 Mesures de déflexion (1 pt/5 m dans les deux sens - 160 points)			1965,00	
Total 200 DIVERS				
Total général				4 795,00

Montant total HT de la Proposition	4 795,00EUR
TVA 20,00 %	959,00EUR
Montant total TTC	5 754,00EUR