



## RN 147 – Déviation de Lussac les Châteaux

### Dossier de consultation des entreprises

## DCE 15 : Contrôle extérieur

### 8.2- LOT 4 : Contrôle extérieur EQP/SIGN Détails Quantitatifs Estimatifs (DQE)

#### Référence

Emet. :	Mission :	Thème :	Type :	Ouvrage :	Numéro :	Indice :
ING	DCE15	GEN	NT	N147	10800	D

Code Prix	DCE 15 - Marché de contrôles extérieurs	Unité	Prix Unitaires		Total HT	Total par poste de travaux HT
	LOT 4 : CONTRÔLE EXTÉRIEUR SIGNALISATION					
	PRIX GENERAUX					
100	Dispositions générales					
101	Préparation et gestion du marché	F		1	-	
102	Dossier de récolement par métier	F		1	-	
103	Expertise sur les documents techniques	F		1	-	
200	Assistance technique				-	
201	Mise à disposition du Chef de Projet	F		1	-	
202	Mise à disposition d'un expert (sur site ou en usine)	1/2 journée		5	-	
203	Mise à disposition d'un ingénieur (sur site ou en usine)	1/2 journée		5	-	
204	Mise à disposition d'un technicien supérieur (sur site ou en usine)	1/2 journée		35	-	
205	Plus-value au prix 202, 203 et 204 pour travaux de nuit	Nuit		4	-	
206	Plus-value au prix 202, 203 et 204 pour travaux le weekend	Journée		2	-	
	SIGNALISATION, ÉQUIPEMENTS ET ÉQUIPEMENTS DYNAMIQUE					
2000	CONTRÔLES DES DISPOSITIFS DE RETENUE MÉTALLIQUES				-	
2001	Audit de galvanisation	F		10	-	
2002	Contrôle de la galvanisation sur site et de la boulonnerie	1/2 journée		10	-	
2003	Contrôle de géométrie et dimensionnel des dispositifs de retenue métalliques	1/2 journée		35	-	
2004	Essais de traction	U		15	-	
2100	CONTRÔLES DES DISPOSITIFS DE RETENUE BÉTON				-	
2101	Contrôle de bétonnage	1/2 journée		15	-	
2102	Essais sur éprouvette	U		280	-	
2103	Contrôle géométrique et dimensionnel des dispositifs de retenue béton	1/2 journée		20	-	
2200	CONTRÔLES DE SIGNALISATION HORIZONTALE				-	
2201	Contrôle de signalisation linéaire	1/2 journée		35	-	
2300	Contrôles sur un ensemble de signalisation verticale y compris signalisation dynamique				-	
2301	Contrôle d'un ensemble sur haut-mât	U		4	-	
2302	Contrôle d'un ensemble PMVL ou PMVC	U		4	-	
2303	Contrôle d'un ensemble radio sur mât	U		4	-	
2304	Contrôle ponctuelle d'un élément de signalisation verticale	U		10	-	
2305	Audit galvanisation des éléments métalliques	F		4	-	
2306	Visite initiale électrique	U		4	-	
2307	Point zéro sur ensemble de signalisation dynamique	U		1	-	
	TOTAL € HT					-
	TVA 20%					-
	TOTAL € TTC					-