

Travaux topographiques et récolements fonciers sur RN de la DMORNE
Lot 2 : Opérations routières conduites dans les départements du Gard et de l'Hérault

2.2 – Document financier LOT n°2 (quantités estimées pour les 4 années)

N° Prix	Désignation des prix	Unité	Quantités	Prix unitaire H.T. Euros	Total H.T. Euros
100	Indemnité pour frais généraux et d'organisation	F	4		
101	Indemnité pour travaux urgents	F	11		
102	Contrôle d'un sommet d'une polygonale principale existante	U	25		
103	Rattachement et calcul d'un sommet d'une polygonale de précision	U	25		
104	Matérialisation de sommet de polygonale				
104a	Borne béton coulé en place	U	25		
104b	Borne préfabriquée	U	35		
104c	Repère en bronze sur ouvrage	U	17		
105	Travaux de levé topographique				
105a	Levé topographique au 1/1000e (densité minimale de 100 points à l'hectare)	Ha	41		
105b	Levé topographique au 1/500e (densité minimale de 200 points à l'hectare)	Ha	35		
105c	Levé topographique au 1/100e (densité minimale de 450 points à l'hectare)	Ha	55		
106	Plus-value aux prix 105a à 105c (terrain irrégulier)	Ha	22		
107	Plus-value aux prix 105a à 105c pour travaux en zone boisée	Ha	22		
108	Plus-value aux prix 105a à 105c pour travaux en zone de fortes pentes	Ha	22		
109	Plus-value au prix n° 105a à 105c pour levé de faible superficie (S tenant < à 5000 m²)	M2	20 000		
110	Acquisition dynamique de données topographiques	Ha	20		
111	Levé de profil en long de voies	M	24 000		
112	Levé de profil en travers du terrain naturel				
112a	Levé de profil en travers TN (30 points)	U	500		
112b	Plus-value au prix 112a pour levé de 10 points supplémentaires	U	500		
113	Levé de profil en travers pour le contrôle altimétrique et planimétrique d'une couche				
113a	Levé d'un profil en travers (15 points)	U	500		
113b	Levé d'un profil en travers (10 points)	U	500		
113c	Levé d'un profil en travers (7 points)	U	500		
113d	Levé d'un profil en travers (5 points)	U	500		
113e	Levé d'un profil en travers (3 points)	U	500		
113f	Plus-value au prix 113a à 113e pour levé d'un point supplémentaire	U	40		
114	Levé de semi de points pour calcul de cubature	M2	350 000		
115	Calcul de cubature				
115a	Calcul de cubature par application de profil en travers et par couche	U	300		
115b	Calcul de cubature par comparaison de semis de point	M2	300 000		
116	Contrôle altimétrique				
116a	Contrôle altimétrique avec un niveau de précision	U	350		
116b	Contrôle altimétrique avec un tachéomètre	U	350		
117	Contrôle planimétrique et altimétrique de point sur ouvrage d'art	U	200		
118	Plus-value au prix n° 117 pour parties d'ouvrage en élévation	U	200		
119	Implantation d'un point				

N° Prix	Désignation des prix	Unité	Quantités	Prix unitaire H.T. Euros	Total H.T. Euros
119a	Implantation d'un point pour une quantité comprise entre 1 et 10 points	U	200		
119b	Implantation d'un point pour une quantité comprise entre 11 et 50 points	U	200		
119c	Implantation d'un point pour une quantité supérieure à 50 points	U	200		
120	Calcul des coordonnées théoriques d'un point en x, y, z	U	200		
121	Levé de point				
121a	Levé d'un point pour une quantité inférieure ou égale à 10 points	U	200		
121b	Levé d'un point pour une quantité supérieure à 10 points	U	200		
122	Levé et calcul de fouille	U	2		
123	Plus-value au prix n° 122	U	2		
124	Déplacement d'un repère de nivellement IGN	U	2		
125	Relevé d'un réseau aérien existant (hauteur de lignes)	U	5		
126	Réalisation de profils en travers hydrauliques				
126a	PT de type A (inférieur à 20 m)	le profil	150		
126b	PT de type B (entre 20 m et 100 m)	le profil	150		
126c	PT de type C (supérieur à 100 m)	le profil	150		
127	Réunion ou vacation	½ journée	104		
128	Mise à disposition d'une brigade topographique	½ journée	160		
129	Établissement d'un DMPC (ou DA)				
129a	Établissement d'un DMPC	U	155		
129b	Établissement d'un DMPC d'ensemble	U	155		
130	Bornage de l'emprise				
130a	Implantation d'une borne d'emprise pour une quantité inférieure ou égale à 10 bornes	U	250		
130b	Implantation d'une borne d'emprise pour une quantité comprise entre 11 et 50 bornes	U	250		
130c	Implantation d'une borne d'emprise pour une quantité supérieure à 50 bornes	U	250		
130d	Implantation d'un point intermédiaire d'emprise	U	250		
131	Procès verbal de bornage de délimitation de l'emprise au droit d'une parcelle	U	30		
132	Fourniture des données d'une parcelle au format QGIS	U	30		
133	Récolement de l'infrastructure routière				
133a	Plan de récolement 2x2 voies	M2	200		
133b	Plan de récolement route bidirectionnelle	M2	290		
133c	Plan de récolement échangeur dénivelé	M2	240		
133d	Plan de récolement bassin de traitement	M2	350		
134	Récolement d'ouvrage d'art existant	U	8		
135	Calcul de coordonnées d'un sommet de l'emprise	U	200		
136	Dossier de récolement foncier				
136a	Dossier de récolement foncier pour une emprise < 50 mètres	M	700		
136b	Dossier de récolement foncier pour une emprise comprise entre 50 et 100 mètres	M	700		
136c	Dossier de récolement foncier pour une emprise > 100 mètres	M	1600		
137	Fourniture du plan de récolement foncier d'une commune au format KMZ	U	12		
Montant total de l'offre H.T.					0,00 €
T.V.A. À 20 %					0,00 €
Montant total de l'offre T.T.C.					0,00 €