

DEPARTEMENT DE SEINE ET MARNE  
Ville de CHÂTEAU LANDON



Hôtel de Ville de Château Landon  
Place de l'hôtel de ville  
77570 CHÂTEAU LANDON  
Tél : 01 60 55 50 20  
Fax : 01 60 55 50 21

AMENAGEMENT  
DE LA PLACE DE  
VERDUN

Travaux de V.R.D

Terrassement – Voirie – Revêtement – Assainissement –  
Eclairage Public

Dossier de Consultation des Entreprises

Détail Quantitatif et Estimatif (D.Q.E.)



COURCEAUX – RD 57 – 77950 MONTEREAU SUR LE JARD  
Téléphone : 01 64 79 76 73 – Fax : 01 64 79 76 67  
E-mail : vrd@ceramo.fr

Date : <b>MAI 2010</b>	Echelle :	Etude :	Indice :	Affaire : <b>554</b>	<b>DCE</b>
Modifications :					<b>A.5</b>

**VILLE DE CHATEAU LANDON**  
**AMENAGEMENT DE LA PLACE DE VERDUN**  
**DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF**

n° prix	Désignation des ouvrages	Unité	Q	Prix unitaire	Produits
<b>100 - INSTALLATION DE CHANTIER</b>					
	<b>* Absence de sondages de reconnaissance des sols</b>				
101	Installation, implantation, signalisation et repliement de chantier.....	fft	1		
102	Nettoyage général du terrain et des voies de circulation.....	fft	1		
<b>Sous total Installation de chantier.....</b>					
<b>200 - TRAVAUX PREPARATOIRES - TERRASSEMENTS</b>					
201	Démolition de chaussée.....	m3	1200		
202	Terrassement en déblais.....	m3	150		
203	Terrassements complémentaires en déblais.....	m3	50		
204	Remblais d'apport en grave 0/60.....	m3	25		
205	Sciage soigné d'enrobé .....	ml	80		
206	Démolition de bordures et caniveaux béton existants.....	ml	225		
207	Démolition de béton armé ou non armé.....	m3	5		
208	Abattage et dessouchage et évacuation d'arbres existants.....	u	1		
209	Dépose, nettoyage et mise en dépôt Ville de mobilier.....	fft	1		
210	Dépose de panneau de signalisation verticale .....	fft	1		
211	Décapage de terre végétale et mise en stock dans l'emprise du chantier.....	m3	35		
212	Sondages de reconnaissance des réseaux divers.....	fft	1		
<b>Sous total Travaux préparatoires.....</b>					
<b>300 - VOIRIE</b>					
301	Purges en terrain impropre, y compris matériau de substitution.....	m3	150		
302	Compactage du fond de forme en grave y compris nivellement, réglage	m2	2380		
303	Fourniture et Pose de Film Anticontaminant non tissé.....	m2	2380		
<b>Chaussée en enrobé (neuve)</b>					
304	Fourniture et mise en œuvre de Grave Ciment Classe 3 sur chaussée sur 30 cm d'épaisseur ( y compris enduit de cure )	m3	335		
305	Fourniture et mise en œuvre d'EME épaisseur 8 cm.....	m2	1110		
306	Fourniture et mise en œuvre couche d'accrochage.....	m2	1110		
307	Fourniture et mise en œuvre de BBSG 0/10 noir sur 5 cm .....	m2	1110		
<b>Stationnement en enrobé grenailé blanc</b>					
308	Fourniture en mise en œuvre Grave Ciment classe 3 sur 20 cm d'épaisseur ( y compris enduit de cure)	m3	120		
309	Fourniture et mise en œuvre d'EME épaisseur 8 cm.....	m2	590		
310	Fourniture et mise en œuvre couche d'accrochage.....	m2	590		
311	Fourniture et mise en œuvre de BBSG 0/10 grenailé blanc sur 5 cm.....	m2	590		

**VILLE DE CHATEAU LANDON**  
**AMENAGEMENT DE LA PLACE DE VERDUN**  
**DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF**

n° prix	Désignation des ouvrages	Unité	Q	Prix unitaire	Produits
<b>Chaussées en béton désactivé</b>					
312	Fourniture et mise en œuvre de Grave Ciment Classe 3 épaisseur 30 cm ) (compris enduit de cure )	m3	45		
313	Fourniture et mise en œuvre de béton fibré désactivé sur 12 cm d'épaisseur y compris résine de protection	m2	135		
<b>Trottoir en béton désactivé</b>					
314	Fourniture en mise en œuvre Grave Ciment classe 3 sur 15 cm ( y compris enduit de cure)	m3	85		
315	Fourniture et mise en œuvre de béton fibré désactivé sur 12 cm d'épaisseur y compris résine de protection	m2	540		
<b>Bordures et Caniveaux</b>					
316	Fourniture et pose de bordures, bordurettes et caniveaux	ml	530		
	b) - Bordures béton (type T3).....	ml	65		
	c) - Caniveaux béton (type CS1).....	ml	80		
	d) - Bordure béton (type Quai Bus).....	ml	15		
	e) - Bordurette béton type P1 .....	ml	140		
	f) - Bordurette béton type P3 .....	ml	45		
317	Fourniture et Pose de Bande de Guidage pour malvoyant.....	ml	17		
318	Fourniture et Pose de Dalles podotactiles en béton (couleur blanche).....	m2	17		
<b>Sous total Voirie.....</b>					
<b>400 - Travaux Divers</b>					
401	Déplacement d'un poteau EDF existant.....	fft	1		
402	Déplacement d'une chambre Télécom existante ( type L2T ).....	fft	1		
403	Mise à niveau d'ouvrages divers (bouche à clef, tampon, regard, etc.,,,).....	fft	1		
404	Fourniture et pose d'un fourreau TPC Ø 90 ( réserve ) y compris tranchée.....	ml	60		
405	Fourniture et pose de chambre de tirage normalisée				
	a) - Chambre de tirage type LOT.....	u	1		
<b>Sous total Travaux Divers de Voirie et Maçonnerie.....</b>					
<b>500 - Assainissement</b>					
501	Ouverture, fermeture de tranchée et F. et Pose de canalisation				
	a) canalisation Béton Armé Ø 300.....	ml	70		
502	Fourniture et pose de regard à grille plate 400x400 avec décantation.....	u	4		
503	Fourniture et pose de regard avaloir sous trottoir profil T avec décantation.....	u	1		
504	Fourniture et Pose d'un regard de visite Ø1000.....	u	1		
505	Fourniture et Pose d'un regard de visite Ø1000 sur réseau existant.....	u	2		
<b>Sous total Assainissement.....</b>					

**VILLE DE CHATEAU LANDON**  
**AMENAGEMENT DE LA PLACE DE VERDUN**  
**DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF**

n° prix	Désignation des ouvrages	Unité	Q	Prix unitaire	Produits
<b>600 - Eclairage Public</b>					
601	Dépose de candélabre existant et mise en dépôt Ville .....	u	2		
602	Tranchée d'éclairage public.....	ml	175		
603	Fourniture et pose d'un fourreau TPC Ø 63 Eclairage.....	ml	260		
604	Fourniture et déroulage de câblette de terre 25mm² Cu Nu.....	ml	235		
605	Fourniture et déroulage de câble 4x16mm² U1000 R2V.....	ml	235		
606	Massifs pour candélabre.....	u	12		
607	Fourniture et pose d'ensemble d'éclairage public comprenant : Ensemble mât + lanterne +- lampe 150W SHP.....	u	12		
608	Raccordement sur armoire d'éclairage existante.....	fft	1		
609	Exécution des mesures , compte rendu détaillé et conformité.....	fft	1		
<b>Sous total Eclairage Public.....</b>					
<b>700 - Mobilier Urbain</b>					
701	Fourniture et Pose de Poetelet tête gorge amovible de chez Activia ou similaire.....	u	1		
702	Fourniture et Pose de potelet PMR tête gorge sur platine de chez Activia ou similaire.....	u	22		
703	Fourniture et pose de corbeille de propreté type " Chandy" de chez Métalco ou similaire.....	u	3		
704	Fourniture et pose de Banc sans dossier long 2 m ,type "Libre" de chez Métalco ou similaire.....	u	2		
705	Fourniture et pose de Banc avec dossier long 2 m ,type "Libre" de chez Métalco ou similaire.....	u	2		
706	Fourniture et pose de range vélos long, 1,23m type " Rest de chez Métalco ou similaire.....	u	2		
<b>Sous total Mobilier Urbain.....</b>					
<b>800 - Espaces Vert</b>					
801	Reprise sur stock et mise en œuvre de terre végétale .....	m3	32		
802	Fourniture et mise en œuvre de terre végétale .....	m3	90		
803	Préparation du terrain avant plantations et engazonnement.....	m2	390		
804	Réalisation de fosses de plantation 1,50 x 1,50 x 1,50h.....	u	10		
805	Fourniture et mise en œuvre d'arbres hautes tiges Ø 16/18 en godet a) type Acer campestre "Elsrijj".....	u	10		
806	Fourniture et mise en œuvre d'arbustes a) type Berberis thunbergii 60/80.....	u	27		
	b) type Ctoneaster horizontalis 20/25.....	u	7		
807	Engazonnement.....	m2	390		
<b>Sous total Espaces Verts.....</b>					

**VILLE DE CHATEAU LANDON**  
**AMENAGEMENT DE LA PLACE DE VERDUN**  
**DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF**

n° prix	Désignation des ouvrages	Unité	Q	Prix unitaire	Produits
<b>900 - Signalisation Routière</b>					
901	Fourniture et Pose de Panneaux de Signalisation de police type A,B ou C gamme petite	u	16		
902	Fourniture et Pose de Pannonceaux type M	u	3		
903	Fourniture et Mise en Œuvre de la signalisation horizontale (Marquage au sol).....	fft	1		

**Sous total Signalisation Routière.....**

**1000 - Travaux fin de chantier**

1001	Plan de récolement informatique.....	fft	1		
1002	Nettoyage de fin chantier.....	fft	1		

**Sous total Travaux de fin de chantier.....**

**Récapitulatif**

- 100 **Sous total Installation de chantier.....**
- 200 **Sous total Travaux préparatoires.....**
- 300 **Sous total Voirie.....**
- 400 **Sous total Travaux Divers .....**
- 500 **Sous total Assainissement.....**
- 600 **Sous total Eclairage Public.....**
- 700 **Sous total Mobilier Urbain.....**
- 800 **Sous total Espaces Verts.....**
- 900 **Sous total Signalisation Routière.....**
- 1000 **Sous total Travaux de fin de chantier.....**

MONTANT HT  
TVA 19,6%  
MONTANT TTC

Complété quant aux prix par l'Entrepreneur  
soussigné pour être annexé à la soumission  
en date du :

Approuvé par le Maître d'Ouvrage  
A : \_\_\_\_\_ le : \_\_\_\_\_