

DETAIL DESCRIPTIF ESTIMATIF (D.D.E.)

MAITRE DE L'OUVRAGE :

COMMUNE DE SAINT-JEAN-TROLIMON

Place de la Mairie

29120 SAINT-JEAN-TROLIMON

Tél. : 02.98.82.00.34

Fax. : 02.98.82.11.76

MAITRE D'ŒUVRE :



SELARL C.I.T. LE GUELLEC

5bis, rue Charles Le Bastard

BP 61008

29121 PONT L'ABBE CEDEX

Tél. : 02.98.87.02.88

Fax. : 02.98.66.02.55

E-mail : m.leguellec@cit-geo.fr

**Réaménagement du carrefour giratoire de la rue de Pont l'Abbé
sur la commune de SAINT JEAN TROLIMON (29120)**

N°	DESIGNATION DES PRIX	Unité	Qtés	PU HT	Total HT
Nota	* L'entreprise devra toutes les implantations nécessaires à la réalisation des travaux d'aménagement selon les stations fournies par le géomètre de l'opération (aucune implantation n'est prévue par le géomètre dans le cadre de cette opération) * L'entreprise devra toute signalisation de chantier pendant toute la durée des travaux, et après demande d'autorisation de voirie auprès des services municipaux de la voirie * L'entreprise devra maintenir l'accès des riverains pendant toute la durée des travaux * L'entreprise devra une installation de chantier (baraque chauffée, WC chimique, etc...) pendant toute la durée du chantier				
100	Installation de chantier, y compris mise en place de signalisation temporaire de chantier pendant toute la durée des travaux. Le prix comprendra la fourniture, la mise en place, l'entretien et le maintien de jour comme de nuit et la modification de la signalisation pendant toute la durée des travaux.	Forf.	1		
101	Implantation des voies, trottoirs, îlots, etc. ... nécessaire à la réalisation exacte tant en planimétrie qu'en altimétrie des travaux compris dans le présent lot, conformément aux plans du géomètre expert de l'opération et des stations fournies. Pour l'ensemble des implantations :	Forf.	1		
	<u>Travaux préparatoires</u>				
102	Dépose soignée de panneau de signalisation existants, comprenant le terrassement et l'enlèvement des massifs, le comblement de la fondation, le transport ainsi que l'évacuation de l'ensemble en décharge appropriée, et toutes sujétions.	U	2		
103	Dépose soignée de panneau de signalisation existants, comprenant le terrassement et l'enlèvement des massifs, le transport de panneau jusqu'aux services techniques, la repose en un 2ème temps du panneau, le terrassement et la réalisation du massif en béton, main d'œuvre et toutes sujétions.	U	1		
104	Dépose de bordures T2 existantes le long des voiries, trottoirs existants y compris terrassements, découpe des enrobés, l'enlèvement de la semelle en béton et l'évacuation des bordures et semelles béton en décharge appropriée de l'entrepreneur.	ml	30		
105	Sciage des enrobés existants pour la réalisation des espaces verts dans la chaussée existante	ml	90		
106	Démolition de structure de chaussée existante jusqu'à 40 centimètres du niveau fini y compris évacuation de tous déblais en décharge appropriée et toutes sujétions pour création des espaces verts dans la chaussée existante	m²	90		
107	Démolition d'espaces verts existants jusqu'à 56 centimètres du niveau fini y compris évacuation de tous déblais en décharge appropriée et toutes sujétions pour réalisation de chaussée au niveau des espaces verts actuels	m²	38		
108	Démolition de structure de trottoirs existants jusqu'à 12 centimètres du niveau fini y compris dépose des bordures évacuation de tous déblais en décharge appropriée compris bordures et enrobés et toutes sujétions pour création des trottoirs	m²	80		

N°	DESIGNATION DES PRIX	Unité	Qtés	PU HT	Total HT
109	Démolition du giratoire et de l'îlot en pavés existants y compris terrassements, l'enlèvement de la semelle en béton et l'évacuation des pavés et semelles béton en décharge appropriée de l'entrepreneur. (environ 55 m²)	Forf.	1		
	<u>Bordures</u>				
110	Fourniture et pose de bordures ou caniveaux NF sur lit de béton dosé à 250 kg, y compris terrassements, fondation béton, solin arrière (ou de part et d'autre) en béton sur toute la longueur, joints, protection lors du répandage des produits bitumineux, formes de bateaux, coupes d'angle à la scie, reprise du trottoir à l'arrière de la bordure et de type suivant :				
110,01	T2 en béton lisse (Classe U)	ml	32		
110,02	AC1 en béton lisse (Classe U)	ml	108		
	<u>Empierrements</u>				
111	Préparation du fond de forme puis fourniture, transport, mise en oeuvre et cylindrage de GNT « B » 0/315 sur une épaisseur de 10 cm environ après compactage <u>sur les trottoirs à réaliser</u>	m²	150		
112	Nivellement et compactage du fond de forme (en matériaux d'apport), fourniture, transport, mise en oeuvre et cylindrage de GNT "A" 0/80 sur une épaisseur de 25 cm après compactage sur la chaussée au niveau des anciens espaces verts	m²	38		
113	Fourniture, transport, mise en oeuvre et cylindrage de GNT « B » 0/315 sur une épaisseur de 15 cm après compactage sur la chaussée au niveau des anciens espaces verts	m²	38		
	<u>Enrobés</u>				
114	Finition des trottoirs par un tapis d'enrobés noirs dense à chaud 0/6 à raison de 90 kg/m². Ce prix comprend aussi la préparation du support, l'imprégnation de type mono-couche, la découpe ou l'engravure aux différents raccords avec l'existant.	m²	150		
115	Fourniture et mise en œuvre de grave bitume 0/14 classe 2 sur 10 cm d'épaisseur y compris les raccordements avec les enrobés existants	m3	20		
116	Préparation du support pour réalisation des enrobés sur chaussée existante compris reprofilage, rabotage des rives, toutes sujétions comprises	m²	565		
117	Finition des chaussées par un tapis d'enrobés dense à chaud 0/10 noirs, à raison de 150 Kg/m² après cylindrage, toutes sujétions de préparation comprises. Ce prix comprend aussi la découpe ou l'engravure aux différents raccords avec l'existant et le long des bordures si nécessaire ... et <u>la couche gravillonnée à l'émulsion de bitume, raccordements sur les chaussées existantes avec joints à l'émulsion sablée.</u>	m²	565		
118	Sciage des enrobés réalisés le long des espaces verts à créer	ml	104		

N°	DESIGNATION DES PRIX	Unité	Qtés	PU HT	Total HT
	<u>Mise à niveau et avaloirs</u>				
119	Mise à niveau de différents ouvrages situés dans les chaussées, trottoirs et espaces verts, et à faire avant ou pendant la réalisation du tapis d'enrobés, y compris ceux situés dans l'enrobé ou la grave bitume mais en aucun cas après, de :				
119,01	Tête de bouche à clé	U	10		
119,02	Trappe de chambre France Telecom type L2C	U	1		
	<u>Mobiliers et signalisation</u>				
120	Fourniture et pose de dalles pododactiles, conforme à la norme pr NF P 98-351, en béton granité gris au niveau des passages piétons . Les dalles sont à poser avant les enrobés et selon les recommandation du fournisseur.	ml	5		
121	Traçage à la peinture résine de couleur blanche adéquate de différentes marques routières au sol y compris nettoyage du support en béton ou en enrobé avant application de la peinture:				
121,01	Passage piétons (composé de bandes de longueur 2,50 m et de largeur 0,50 m , sur une largeur de chaussée de 5 à 6 m)	Forf.	1		
121,02	Bande Cédez le passage normalisée	Forf.	1		
121,03	Lignes blanches continues normalisées de 12cm de largeur pour délimitation des places de stationnement	ml	16		
121,04	Lignes blanches de type T3 pour délimitation de la chaussée	ml	50		
121,05	Zébras	m²	10		
121,06	Effacement de ligne blanche existante	ml	29		
122	Apport de terre végétale sur une épaisseur de 40 cm aux endroits prévus en espaces verts et talus plantés compris transport à pied d'œuvre, émiettement, épierrage, évacuation hors du site des déchets impropres à la plantation et régalaage de la terre avec nivellement soigné	m²	90		
TOTAL H.T.					
T.V.A. 20 %					
TOTAL T.T.C.					