

COMMUNE DE COMBREE
TRAVAUX D'AMÉNAGEMENT DES ABORDS
DU GROUPE SCOLAIRE PUBLIC DE L'OMBREE
 LOT 1 - VRD
 DÉTAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF

N° Prix	Désignation des ouvrages	U	Quantités	P.U.	Total H.T.
A	PRÉPARATION DE CHANTIER				
	I - TRAVAUX PRÉPARATOIRES				
A1	<i>Installation de chantier pour la durée totale des travaux</i>				
	- au démarrage du chantier	FT	0,60		
	- à la réception du chantier	FT	0,40		
A2	Signalisation pour la durée totale du chantier	FT	1,00		
A3	Nettoyage du site - arrachage arbres - évacuations diverses	FT	1,00		
A4	Constat d'huissier	FT	1,00		
	II - DÉMOLITION - DÉPOSE Y COMPRIS ÉVACUATION				
A5	Sciage d'enrobé pour ancrage nouvel enrobé	ML	50,00		
A6	Dépose de bordure, caniveau	ML	25,00		
A7	Dépose de panneaux, potelets et mobilier urbain	FT	1,00		
A8	Démolition de bouche d'engouffrement, grille ou avaloir	U	1,00		
	SOUS TOTAL PRÉPARATION DE CHANTIER				
B	TERRASSEMENT - DÉMOLITION				
B1	Décapage de la terre végétale sur 0,20 + mise en stock	M3	550,00		
B2	Terrassement sur 0,30 pour chaussée,parking,accès + évacuation	M3	560,00		
B3	Terrassement sur 0,20 pour trottoir et placette + évacuation	M3	120,00		
B4	Décaissement sur 0,40 pour espaces verts + évacuation	M3	140,00		
B5	Terrassement pour pose de bordures sur enrobé existant + évacuation	M3	25,00		
B6	Rabotage de chaussée + évacuation	M2	150,00		
B7-1	Réglage et compactage du fond de forme chaussée, parking,accès	M2	1800,00		
B7-2	Réglage et compactage du fond de forme trottoir	M2	880,00		
B8	Mise en œuvre ou régalaage de la terre végétale dans les espaces ver	M3	550,00		

COMMUNE DE COMBREE
TRAVAUX D'AMÉNAGEMENT DES ABORDS
DU GROUPE SCOLAIRE PUBLIC DE L'OMBREE
 LOT 1 - VRD
 DÉTAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF

N° Prix	Désignation des ouvrages	U	Quantités	P.U.	Total H.T.
B9	Fourniture et mise en œuvre mélange terre pierre pour arbre de voirie	M3	50,00		
	SOUS TOTAL TERRASSEMENT				
C	VOIRIE				
C1	Géotextile	M2	1800,00		
C2	Couche de forme 0/60 sur chaussée et parking ép. 0,30 m	M3	540,00		
C3	GNTb 0/31,5 sur chaussée ép. 0,15 m	M3	270,00		
C4	Essai de giration avec bus, semi remorque après implantation provisoire	FT	1,00		
C5	Essai à la plaque	U	4,00		
C6	Bordures et caniveaux				
C6-1	- de type T2	ML	410,00		
C6-2	- de type quai bus 18cm en béton	ML	16,00		
C6-3	- de type CS1	ML	20,00		
C6-4	- de type CC1	ML	10,00		
C6-5	- de type P1	ML	360,00		
C7	Empierrement sur trottoir ou allées piétonnes ép. 0,20 m	M3	180,00		
	Revêtement de surface				
C8	Enrobé BB 0/10 noir sur chaussée communale ép. 0,05 m	M2	2250,00		
C9	Enrobé BB 0/6 noir sur trottoir ép. 0,04 m	M2	10,00		
C10	Enrobé BB 0/6 noir sur trottoir ép. 0,025 m	M2	635,00		
C11	Enrobé BB 0/6 beige/ocre sur trottoir ép. 0,025 m	M2	635,00		
C12	Arène granitique ocre sur placette et allée	M2	270,00		
C13	Enduit bicouche gris clair	M2	10,00		
	Mise à niveau d'ouvrages				

COMMUNE DE COMBREE
TRAVAUX D'AMÉNAGEMENT DES ABORDS
DU GROUPE SCOLAIRE PUBLIC DE L'OMBREE
 LOT 1 - VRD
 DÉTAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF

N° Prix	Désignation des ouvrages	U	Quantités	P.U.	Total H.T.
C14	Remise à niveau de tampon de regard de chaussée	U	8,00		
C15	Remise à niveau grille ou avaloir	U	6,00		
C16	Remise à niveau de chambre télécom	U	2,00		
C17	Remise à niveau de bouche à clé	U	2,00		
C18	Remise à niveau de citerneau, tampon tabouret ou autres	U	1,00		
C19	Signalisation verticale au RAL communal				
C19-1	Panneau AB4 stop de dimension 600 mm	U	2,00		
C19-2	Panneau C12 sens unique de dimension 500 mm	U	3,00		
C19-3	Panneau A13a endroit fréquenté par des enfants de dim. 700 mm	U	1,00		
C19-4	Panneau B1 sens interdit	U	3,00		
C19-5	Panneau B30 début zone 30	U	1,00		
C19-6	Panneau B51 fin zone 30	U	2,00		
C19-7	Panneau B6d + M6h "interdit sauf GIG-GIC" de dimension 650 mm	U	2,00		
C19-8	Panneau B6d + M6 "sauf livraisons" de dimension 650 mm	U	1,00		
C19-9	Panneau C27 surélévation de chaussée de dimension 500 mm	U	1,00		
C19-10	Panneau B52 début de zone 20 de rencontre	U	1,00		
C19-11	Panneau B53 fin de zone 20 de rencontre	U	2,00		
C20-1	Pose de potelet fonte acier Ø114 RAL à définir	U	20,00		
C20-2	Pose de potelet amovible fonte acier Ø114 RAL à définir	U	2,00		
C21	Signalisation horizontale				
C21-1	Ligne blanche ou jaune continue ou discontinue larg. 2U	ML	30,00		
C21-2	Ligne blanche continue "stop" larg. 10 u	ML	12,00		
C21-3	Ligne discontinue "cédez le passage" larg. 10u	ML	5,00		

COMMUNE DE COMBREE
TRAVAUX D'AMÉNAGEMENT DES ABORDS
DU GROUPE SCOLAIRE PUBLIC DE L'OMBREE
 LOT 1 - VRD
 DÉTAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF

N° Prix	Désignation des ouvrages	U	Quantités	P.U.	Total H.T.
C21-4	Bande blanche pour passage piéton larg. 10u	ML	36,00		
C21-5	Arrêt de bus en ligne jaune continue larg. 2u + logo + bande arrêt	FT	1,00		
C21-6	Dents de requin par rampe	FT	2,00		
C21-7	Figurine normalisée "fauteuil roulant" sur le long de la place	FT	2,00		
C21-8	Flèche directionnelle	U	6,00		
C21-9	Effacement ligne discontinue "cédez le passage" larg. 10u	ML	4,00		
	Résine et pavé résine				
C22	Résine agrégats sur enrobé chaussée	M2	165,00		
C23	Bande de pavé résine sur 1 rang	ML	156,00		
C24	Bande résine podotactile	ML	16,00		
C25	Marquage en L de pavé résine 15x15 sur 1 rang	U	4,00		
C26	Marquage en T de pavé résine 15x15 sur 1 rang	U	17,00		
C27	Marquage en T épis de pavé résine 15x15 sur 1 rang	U	37,00		
C28	Marquage en ligne de fond de parking de 3 pavés résine sur 1 rang	U	59,00		
	SOUS TOTAL VOIRIE				
D	EAUX PLUVIALES				
	I - TERRASSEMENT				
	<i>Tranchée pour canalisation EP seule</i>				
D1	Tranchée prof. inférieure à 2,50 m pour Ø250 mm	ML	90,00		
D2	Plus value pour démolition et reconstitution de chaussée	ML	7,00		
	II - CANALISATIONS				
D3	<i>Tuyaux en PVC</i>				
D3-1	- Ø 250 mm CR8	ML	90,00		
D3-2	- Ø 315 mm CR8	ML			

COMMUNE DE COMBREE
TRAVAUX D'AMÉNAGEMENT DES ABORDS
DU GROUPE SCOLAIRE PUBLIC DE L'OMBREE
 LOT 1 - VRD
 DÉTAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF

N° Prix	Désignation des ouvrages	U	Quantités	P.U.	Total H.T.
	III - OUVRAGES ANNEXES				
D4	Regard à grille 40 x 40 PMR	U	3,00		
D5	Regard à grille 750 x 300 PMR	U	8,00		
D6	Caniveau grille PMR	ML			
D7	Carottage sur regard béton	U	5,00		
D8	Piquage sur buse béton existante	U	1,00		
D9	Raccordement de gouttière (dauphin) dans tabouret	U			
D10	Remplacement de dispositif de fermeture des regards EP Ø1000 y compris mise à niveau définitive	U	3,00		
D11	Béton de tranchée	M3	5,00		
D12	Nettoyage du réseau à l'achèvement des travaux	ML	90,00		
D13	Inspection télévisée à l'achèvement des travaux	ML	90,00		
D14	Plan de récolement réseau EP + bordures	FT	1,00		
	SOUS TOTAL EAUX PLUVIALES				
E	<u>OPTION</u>				
E1	Résine agrégats sur enrobé trottoir (OPTION)	M2	180,00		
	<u>RÉCAPITULATIF DES POSTES</u>				
A	PRÉPARATION DE CHANTIER				
B	TERRASSEMENT - DÉMOLITION				
C	VOIRIE				
D	EAUX PLUVIALES				
E	OPTION RESINE SUR TROTTOIR				

COMMUNE DE COMBREE
TRAVAUX D'AMÉNAGEMENT DES ABORDS
DU GROUPE SCOLAIRE PUBLIC DE L'OMBREE
 LOT 1 - VRD
 DÉTAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF

N° Prix	Désignation des ouvrages	U	Quantités	P.U.	Total H.T.
	MONTANT TOTAL H.T. (en euros)				
	T.V.A. 19.60 %				
	MONTANT TOTAL T.T.C. (en euros)				
	<i>établi en février 2012</i> <i>Le Maitre d'Œuvre J. CARRE</i>				