

maître d'ouvrage

Voies navigables de France

Direction Territoriale du Nord-Pas de Calais



Canal d'Aire et de Neufossé

Réfection des digues du canal d'Aire et de Neufossé

N° pièce

131

PROJET

LOT 1

Maître d'oeuvre

INGEROP

5 rue Baudouin IX - Activotel 1
BP10020
59651 Villeneuve d'Ascq Cedex
tél. : 03.20.59.15.50



**Avant-métrés -
Tranche ferme**

Echelle : -

Décembre 2017

Indice C

Conducteur d'opération

V.N.F.

Service Maîtrise d'Ouvrage - COP2
37 rue du Plat - BP 725
59034 LILLE CEDEX
Tel 03 20 17 19 62 Fax 03 20 17 04 31

critère de choix

Profil :	RG 5-1 PK72535
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	palplanche
Type :	AME PAL
PK début	72465
Pk fin	72560
Longueur	95

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	522,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0,65	m3	61,75
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,33	m3	31,35
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	1,56	m3	148,20
1302-2	Déblais en eau	m2	0	m3	0,00
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	1,56	m3	148,20
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	0	m2	0,00
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	0	m3	0,00
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,33	m2	31,35
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0,65	m3	61,75
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RG 5-1 PK73000
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	ENR
PK début	72560
Pk fin	73210
Longueur	650

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	3 575,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	<i>Démolition de perrés sensées</i>	m2	0,6	m3	390,00
1203-2	<i>Démolition de perrés inclinés</i>	m2	0	m3	0,00
1203-3	<i>Démolition d'ouvrage hydraulique</i>	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	<i>Dépose et repose de barrières d'accès</i>	u	0	u	0,00
1204-2	<i>Dépose enrochements</i>	m2	0	m3	0,00
1204-3	<i>Dépose de panneaux divers et balises de signalisation</i>	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,33	m3	214,50
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	<i>Déblais hors d'eau en terre ordinaire</i>	m2	3,768	m3	2 449,20
1302-2	<i>Déblais en eau</i>	m2	4,44	m3	2 886,00
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	<i>Evacuation de déblais inertes</i>	m2	8,208	m3	5 335,20
1303-2	<i>Evacuation de déblais non-inertes</i>	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	<i>Remblais provenant de matériaux de l'emprise</i>	m2	0	m3	0,00
1305-2	<i>Remblais d'apport en matériaux 0/80</i>	m2	3,492	m3	2 269,80
1305-3	<i>Remblais d'apport en matériaux 0/40</i>	m2	2,376	m3	1 544,40
1305-4	<i>Merlon avec matériaux issus du site</i>	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	<i>Géotextile de protection de talus</i>	ml	7,18	m2	4 667,00
1307-2	<i>Géotextile sous chemin de halage</i>	ml	3,16	m2	2 054,00
1308	Enrochements	m2	5,4	m3	3 510,00
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,33	m2	214,50
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RG 5-1 PK73250
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	ENR
PK début	73210
Pk fin	73290
Longueur	80

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	440,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0,6	m3	48,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,33	m3	26,40
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	3,096	m3	247,68
1302-2	Déblais en eau	m2	5,04	m3	403,20
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	8,136	m3	650,88
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	11,388	m3	911,04
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	1,86	m3	148,80
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	7,19	m2	575,20
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	5,4	m3	432,00
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,33	m2	26,40
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RG 5-1 PK73400
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	ENR
PK début	73290
Pk fin	73495
Longueur	205

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	1 127,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0,6	m3	123,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,726	m3	148,83
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	2,148	m3	440,34
1302-2	Déblais en eau	m2	1,644	m3	337,02
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	3,792	m3	777,36
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	6,756	m3	1 384,98
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	9,93	m2	2 035,65
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	5,088	m3	1 043,04
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,726	m2	148,83
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RG 5-3 PK73850
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	73590
Pk fin	74000
Longueur	410

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	2 255,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,495	m3	202,95
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0,72	m3	295,20
1302-2	Déblais en eau	m2	0,852	m3	349,32
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	1,572	m3	644,52
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	1,44	m3	590,40
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,8	m2	2 378,00
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	3,23	m2	1 324,30
1308	Enrochements	m2	5,184	m3	2 125,44
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,495	m2	202,95
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 3-1 PK75900
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	75660
Pk fin	76170
Longueur	510

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	2 805,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	0,924	m3	471,24
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0,924	m3	471,24
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	3,77	m2	1 922,70
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	2,964	m3	1 511,64
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 3-2 PK76350
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	76170
Pk fin	76600
Longueur	430

m

		Mètres AA			quantité
N° Prix	Désignation des ouvrages	Unité mètres AA	quantité	Unité mètres AA	
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	2 365,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	2,292	m3	985,56
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	2,292	m3	985,56
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	4,42	m2	1 900,60
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	3,612	m3	1 553,16
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 3-2 PK76850
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	76600
Pk fin	76975
Longueur	375

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	2 062,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	1,164	m3	436,50
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	1,164	m3	436,50
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	2,3	m2	862,50
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	1,5	m3	562,50
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 3-2 PK77250
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	76975
Pk fin	77275
Longueur	300

m

		Mètres AA			quantité
N° Prix	Désignation des ouvrages	Unité mètres AA	quantité	Unité mètres AA	
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	1 650,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,583	m3	174,90
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	1,068	m3	320,40
1302-2	Déblais en eau	m2	1,416	m3	424,80
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	2,484	m3	745,20
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	1,896	m3	568,80
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	2,3	m2	690,00
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	3,45	m2	1 035,00
1308	Enrochements	m2	1,5	m3	450,00
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,583	m2	174,90
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - φ ≤ 300 mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - φ > 300 mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - φ ≤ 300 mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - φ > 300 mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 3-2 PK77350
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	77275
Pk fin	77700
Longueur	425

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	2 337,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	1,14	m3	484,50
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	1,14	m3	484,50
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	3,03	m2	1 287,75
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	2,244	m3	953,70
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 3-2 PK77850
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	77700
Pk fin	78076
Longueur	376

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	2 068,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	2,46	m3	924,96
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	2,46	m3	924,96
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	4,17	m2	1 567,92
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	3,36	m3	1 263,36
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 3-5 PK78500
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	palplanche
Type :	AME PAL
PK début	78495
Pk fin	78527
Longueur	32

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	176,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0,65	m3	20,80
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,33	m3	10,56
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	1,56	m3	49,92
1302-2	Déblais en eau	m2	0	m3	0,00
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	1,56	m3	49,92
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	0	m2	0,00
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	0	m3	0,00
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,33	m2	10,56
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0,65	m3	20,80
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 3-6 PK78650
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	78527
Pk fin	78900
Longueur	373

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	2 051,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	0,864	m3	322,27
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0,864	m3	322,27
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	2,89	m2	1 077,97
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	2,088	m3	778,82
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 3-6 PK79150
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	78900
Pk fin	79318
Longueur	418

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	2 299,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	0,96	m3	401,28
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0,96	m3	401,28
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	2,88	m2	1 203,84
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	2,076	m3	867,77
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 3-8 PK79700-a
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	79397
Pk fin	79425
Longueur	28

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	154,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	0,66	m3	18,48
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0,66	m3	18,48
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	3,98	m2	111,44
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	3,024	m3	84,67
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 3-8 PK79450
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	79425
Pk fin	79475
Longueur	50

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	275,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,451	m3	22,55
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	1,164	m3	58,20
1302-2	Déblais en eau	m2	1,176	m3	58,80
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	2,34	m3	117,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	1,92	m3	96,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	3,33	m2	166,50
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	3,37	m2	168,50
1308	Enrochements	m2	2,532	m3	126,60
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,451	m2	22,55
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 3-8 PK79700-b
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	79475
Pk fin	79810
Longueur	335

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	1 842,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	0,66	m3	221,10
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0,66	m3	221,10
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	3,98	m2	1 333,30
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	3,024	m3	1 013,04
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 3-9 PK80100
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	79810
Pk fin	80260
Longueur	450

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	2 475,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	1,524	m3	685,80
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	1,524	m3	685,80
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	3,35	m2	1 507,50
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	2,544	m3	1 144,80
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-1 PK80400
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	80260
Pk fin	80519
Longueur	259

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	1 424,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	0,54	m3	139,86
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0,54	m3	139,86
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	4,71	m2	1 219,89
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	3,864	m3	1 000,78
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-3 PK80700
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	80625
Pk fin	80740
Longueur	115

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	632,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	4,572	m3	525,78
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	4,572	m3	525,78
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,18	m2	595,70
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,38	m3	503,70
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-4 PK80800
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	80740
Pk fin	80925
Longueur	185

m

		Mètres AA			quantité
N° Prix	Désignation des ouvrages	Unité mètres AA	quantité	Unité mètres AA	
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	1 017,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	1,32	m3	244,20
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	1,32	m3	244,20
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	4,48	m2	828,80
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	3,672	m3	679,32
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - φ ≤ 300 mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - φ > 300 mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - φ ≤ 300 mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - φ > 300 mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-4 PK81050
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	80925
Pk fin	81347
Longueur	422

m

		Mètres AA			quantité
N° Prix	Désignation des ouvrages	Unité mètres AA	quantité	Unité mètres AA	
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	2 321,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	2,904	m3	1 225,49
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	2,904	m3	1 225,49
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	4,81	m2	2 029,82
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,008	m3	1 691,38
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - φ ≤ 300 mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - φ > 300 mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - φ ≤ 300 mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - φ > 300 mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-5 PK81600
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	81347
Pk fin	81875
Longueur	528

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	2 904,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	1,116	m3	589,25
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	1,116	m3	589,25
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	6,24	m2	3 294,72
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	5,64	m3	2 977,92
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-5 PK82000
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	81875
Pk fin	82115
Longueur	240

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Unité métrés AA	quantité	Unité métrés AA	quantité
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	1 320,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	<i>Démolition de perrés sensées</i>	m2	0	m3	0,00
1203-2	<i>Démolition de perrés inclinés</i>	m2	0	m3	0,00
1203-3	<i>Démolition d'ouvrage hydraulique</i>	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	<i>Dépose et repose de barrières d'accès</i>	u	0	u	0,00
1204-2	<i>Dépose enrochements</i>	m2	0	m3	0,00
1204-3	<i>Dépose de panneaux divers et balises de signalisation</i>	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	<i>Déblais hors d'eau en terre ordinaire</i>	m2	0	m3	0,00
1302-2	<i>Déblais en eau</i>	m2	1,908	m3	457,92
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	<i>Evacuation de déblais inertes</i>	m2	1,908	m3	457,92
1303-2	<i>Evacuation de déblais non-inertes</i>	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	<i>Remblais provenant de matériaux de l'emprise</i>	m2	0	m3	0,00
1305-2	<i>Remblais d'apport en matériaux 0/80</i>	m2	0	m3	0,00
1305-3	<i>Remblais d'apport en matériaux 0/40</i>	m2	0	m3	0,00
1305-4	<i>Merlon avec matériaux issus du site</i>	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	<i>Géotextile de protection de talus</i>	ml	6,19	m2	1 485,60
1307-2	<i>Géotextile sous chemin de halage</i>	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	5,616	m3	1 347,84
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-7 PK82300
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	82170
Pk fin	82548
Longueur	378

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	2 079,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	3,084	m3	1 165,75
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	3,084	m3	1 165,75
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	2,424	m3	916,27
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,72	m2	2 162,16
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,692	m3	1 773,58
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-8 PK82800
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	82548
Pk fin	83000
Longueur	452

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	2 486,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	4,824	m3	2 180,45
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	4,824	m3	2 180,45
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	3,132	m3	1 415,66
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,2	m2	2 350,40
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,38	m3	1 979,76
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-8 PK83200
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	83000
Pk fin	83540
Longueur	540

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	2 970,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	<i>Démolition de perrés sensées</i>	m2	0	m3	0,00
1203-2	<i>Démolition de perrés inclinés</i>	m2	0	m3	0,00
1203-3	<i>Démolition d'ouvrage hydraulique</i>	ml	0	ml	0,00
1204	Dépotes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	<i>Dépote et repose de barrières d'accès</i>	u	0	u	0,00
1204-2	<i>Dépote enrochements</i>	m2	0	m3	0,00
1204-3	<i>Dépote de panneaux divers et balises de signalisation</i>	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	<i>Déblais hors d'eau en terre ordinaire</i>	m2	0	m3	0,00
1302-2	<i>Déblais en eau</i>	m2	4,716	m3	2 546,64
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	<i>Evacuation de déblais inertes</i>	m2	4,716	m3	2 546,64
1303-2	<i>Evacuation de déblais non-inertes</i>	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	<i>Remblais provenant de matériaux de l'emprise</i>	m2	0	m3	0,00
1305-2	<i>Remblais d'apport en matériaux 0/80</i>	m2	2,808	m3	1 516,32
1305-3	<i>Remblais d'apport en matériaux 0/40</i>	m2	0	m3	0,00
1305-4	<i>Merlon avec matériaux issus du site</i>	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	<i>Géotextile de protection de talus</i>	ml	5,19	m2	2 802,60
1307-2	<i>Géotextile sous chemin de halage</i>	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,38	m3	2 365,20
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-11 PK84700
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	84670
Pk fin	84725
Longueur	55

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	302,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,495	m3	27,23
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	1,02	m3	56,10
1302-2	Déblais en eau	m2	2,352	m3	129,36
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	3,372	m3	185,46
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	2,796	m3	153,78
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	1,704	m3	93,72
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,65	m2	310,75
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	3,35	m2	184,25
1308	Enrochements	m2	4,38	m3	240,90
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,495	m2	27,23
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-11 PK84800
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	84725
Pk fin	84937
Longueur	212

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	1 166,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	3,6	m3	763,20
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	3,6	m3	763,20
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	1,536	m3	325,63
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,19	m2	1 100,28
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,38	m3	928,56
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-12 PK85000
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	84937
Pk fin	85075
Longueur	138

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	759,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	3,84	m3	529,92
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	3,84	m3	529,92
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,19	m2	716,22
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,38	m3	604,44
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-12 PK85100
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	85075
Pk fin	85147
Longueur	72

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	396,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,506	m3	36,43
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0,9	m3	64,80
1302-2	Déblais en eau	m2	2,568	m3	184,90
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	3,468	m3	249,70
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	2,664	m3	191,81
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	1,092	m3	78,62
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,18	m2	372,96
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	3,13	m2	225,36
1308	Enrochements	m2	4,38	m3	315,36
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,506	m2	36,43
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-14 PK85950-a
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	85209
Pk fin	85475
Longueur	266

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	1 463,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	4,128	m3	1 098,05
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	4,128	m3	1 098,05
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	2,28	m3	606,48
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,18	m2	1 377,88
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,38	m3	1 165,08
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-14 PK85550-a
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	palplanches
Type :	AME PAL
PK début	85475
Pk fin	85625
Longueur	150

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	825,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0,65	m3	97,50
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,33	m3	49,50
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	1,56	m3	234,00
1302-2	Déblais en eau	m2	0	m3	0,00
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	1,56	m3	234,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	0	m2	0,00
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	0	m3	0,00
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,33	m2	49,50
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0,65	m3	97,50
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-14 PK85950-b
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	85625
Pk fin	86265
Longueur	640

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	3 520,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	4,128	m3	2 641,92
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	4,128	m3	2 641,92
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	2,28	m3	1 459,20
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,18	m2	3 315,20
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,38	m3	2 803,20
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-14 PK85550-b
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	palplanches
Type :	AME PAL
PK début	86265
Pk fin	86320
Longueur	55

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	302,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0,65	m3	35,75
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,33	m3	18,15
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	1,56	m3	85,80
1302-2	Déblais en eau	m2	0	m3	0,00
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	1,56	m3	85,80
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	0	m2	0,00
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	0	m3	0,00
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,33	m2	18,15
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0,65	m3	35,75
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-14 PK86450
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	86320
Pk fin	86675
Longueur	355

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	1 952,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	2,1	m3	745,50
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	2,1	m3	745,50
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	4,93	m2	1 750,15
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,128	m3	1 465,44
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 4-14 PK86700
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	86675
Pk fin	86700
Longueur	25

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	137,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,451	m3	11,28
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0,888	m3	22,20
1302-2	Déblais en eau	m2	3,348	m3	83,70
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	4,236	m3	105,90
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	4,068	m3	101,70
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	1,464	m3	36,60
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,18	m2	129,50
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	2,96	m2	74,00
1308	Enrochements	m2	4,38	m3	109,50
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,451	m2	11,28
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 6-1 PK90150-a
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	90000
Pk fin	90225
Longueur	225

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	1 237,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	3,78	m3	850,50
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	3,78	m3	850,50
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	2,148	m3	483,30
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,19	m2	1 167,75
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,38	m3	985,50
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 6-1 PK90250
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	ENR
PK début	90225
Pk fin	90325
Longueur	100

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	550,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0,6	m3	60,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,33	m3	33,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	3,384	m3	338,40
1302-2	Déblais en eau	m2	3,576	m3	357,60
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	6,96	m3	696,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	1,692	m3	169,20
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	7,11	m2	711,00
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	2,83	m2	283,00
1308	Enrochements	m2	5,328	m3	532,80
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,33	m2	33,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 6-1 PK90500
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	90325
Pk fin	90575
Longueur	250

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	1 375,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	<i>Démolition de perrés sensées</i>	m2	0	m3	0,00
1203-2	<i>Démolition de perrés inclinés</i>	m2	0	m3	0,00
1203-3	<i>Démolition d'ouvrage hydraulique</i>	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	<i>Dépose et repose de barrières d'accès</i>	u	0	u	0,00
1204-2	<i>Dépose enrochements</i>	m2	0	m3	0,00
1204-3	<i>Dépose de panneaux divers et balises de signalisation</i>	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	<i>Déblais hors d'eau en terre ordinaire</i>	m2	0	m3	0,00
1302-2	<i>Déblais en eau</i>	m2	1,512	m3	378,00
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	<i>Evacuation de déblais inertes</i>	m2	1,512	m3	378,00
1303-2	<i>Evacuation de déblais non-inertes</i>	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	<i>Remblais provenant de matériaux de l'emprise</i>	m2	0	m3	0,00
1305-2	<i>Remblais d'apport en matériaux 0/80</i>	m2	0	m3	0,00
1305-3	<i>Remblais d'apport en matériaux 0/40</i>	m2	0	m3	0,00
1305-4	<i>Merlon avec matériaux issus du site</i>	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	<i>Géotextile de protection de talus</i>	ml	4,2	m2	1 050,00
1307-2	<i>Géotextile sous chemin de halage</i>	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	3,396	m3	849,00
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 6-1 PK90150-b
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	90575
Pk fin	90667
Longueur	92

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	506,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	3,78	m3	347,76
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	3,78	m3	347,76
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	2,148	m3	197,62
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,19	m2	477,48
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,38	m3	402,96
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 6-3 PK90800-a
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	90710
Pk fin	90825
Longueur	115

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	632,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	2,832	m3	325,68
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	2,832	m3	325,68
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	3,996	m3	459,54
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,19	m2	596,85
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,38	m3	503,70
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 6-3 PK91200
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	90825
Pk fin	91275
Longueur	450

m

		Mètres AA			quantité
N° Prix	Désignation des ouvrages	Unité mètres AA	quantité	Unité mètres AA	
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	2 475,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	5,148	m3	2 316,60
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	5,148	m3	2 316,60
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0,984	m3	442,80
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,31	m2	2 389,50
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,5	m3	2 025,00
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - φ ≤ 300 mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - φ > 300 mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - φ ≤ 300 mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - φ > 300 mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 6-3 PK90800-b
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	91275
Pk fin	91524
Longueur	249

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Unité métrés AA	quantité	Unité métrés AA	quantité
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	1 369,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	<i>Démolition de perrés sensées</i>	m2	0	m3	0,00
1203-2	<i>Démolition de perrés inclinés</i>	m2	0	m3	0,00
1203-3	<i>Démolition d'ouvrage hydraulique</i>	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	<i>Dépose et repose de barrières d'accès</i>	u	0	u	0,00
1204-2	<i>Dépose enrochements</i>	m2	0	m3	0,00
1204-3	<i>Dépose de panneaux divers et balises de signalisation</i>	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	<i>Déblais hors d'eau en terre ordinaire</i>	m2	0	m3	0,00
1302-2	<i>Déblais en eau</i>	m2	2,832	m3	705,17
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	<i>Evacuation de déblais inertes</i>	m2	2,832	m3	705,17
1303-2	<i>Evacuation de déblais non-inertes</i>	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	<i>Remblais provenant de matériaux de l'emprise</i>	m2	0	m3	0,00
1305-2	<i>Remblais d'apport en matériaux 0/80</i>	m2	3,996	m3	995,00
1305-3	<i>Remblais d'apport en matériaux 0/40</i>	m2	0	m3	0,00
1305-4	<i>Merlon avec matériaux issus du site</i>	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	<i>Géotextile de protection de talus</i>	ml	5,19	m2	1 292,31
1307-2	<i>Géotextile sous chemin de halage</i>	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,38	m3	1 090,62
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 6-4 PK91700
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	91524
Pk fin	91914
Longueur	390

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	2 145,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,517	m3	201,63
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	1,44	m3	561,60
1302-2	Déblais en eau	m2	4,428	m3	1 726,92
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	5,868	m3	2 288,52
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	1,116	m3	435,24
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,3	m2	2 067,00
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	3,26	m2	1 271,40
1308	Enrochements	m2	4,5	m3	1 755,00
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,517	m2	201,63
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 6-4 PK92200
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	91914
Pk fin	92536
Longueur	622

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	3 421,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	7,248	m3	4 508,26
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	7,248	m3	4 508,26
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,19	m2	3 228,18
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,38	m3	2 724,36
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 6-5 PK92540
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	palplanche
Type :	AME PAL
PK début	92536
Pk fin	92546
Longueur	10

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	55,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0,65	m3	6,50
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,33	m3	3,30
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	1,56	m3	15,60
1302-2	Déblais en eau	m2	0	m3	0,00
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	0	m3	0,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	1,56	m3	15,60
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	0	m2	0,00
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	0	m3	0,00
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,33	m2	3,30
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0,65	m3	6,50
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 6-6 PK92600
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	92546
Pk fin	92638
Longueur	92

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		quantité
		Unité mètres AA	quantité	
II	TRAVAUX PREPARATOIRES			
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2 506,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft
1203	Démolitions diverses			
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3 0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3 0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml 0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi			
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u 0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3 0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u 0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft 0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml 0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3 0,00
III	TERRASSEMENT			
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3 0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature			
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3 0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	1,44	m3 132,48
1303	Evacuation des déblais			
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3 0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	1,44	m3 132,48
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3 0,00
1305	Remblais			
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3 0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3 0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3 0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3 0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3 0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile			
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	3,72	m2 342,24
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2 0,00
1308	Enrochements	m2	2,916	m3 268,27
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2 0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS			
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u 0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u 0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u 0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u 0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u 0,00
VI	PALPLANCHES			
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft 0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg 0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml 0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2 0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml 0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3 0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u 0,00

critère de choix

Profil :	RD 6-8 PK92900
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	92691
Pk fin	92926
Longueur	235

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	1 292,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	1,908	m3	448,38
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	1,908	m3	448,38
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,05	m2	1 186,75
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,248	m3	998,28
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 6-12 PK93300-a
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	93190
Pk fin	93525
Longueur	335

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	1 842,50
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	2,52	m3	844,20
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	2,52	m3	844,20
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	2,124	m3	711,54
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,19	m2	1 738,65
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,392	m3	1 471,32
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 6-12 PK93550
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	93525
Pk fin	93575
Longueur	50

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	275,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0,341	m3	17,05
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0,696	m3	34,80
1302-2	Déblais en eau	m2	2,4	m3	120,00
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0,696	m3	34,80
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	2,4	m3	120,00
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	0	m3	0,00
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0,744	m3	37,20
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	9,5	m2	475,00
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	2,44	m2	122,00
1308	Enrochements	m2	12,432	m3	621,60
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0,341	m2	17,05
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00

critère de choix

Profil :	RD 6-12 PK93300-b
Lot :	1
Tranche (TF/TC) :	TF
Perrés :	sensée
Type :	AME ENR
PK début	93575
Pk fin	93679
Longueur	104

m

N° Prix	Désignation des ouvrages	Mètres AA		Unité mètres AA	quantité
		Unité mètres AA	quantité		
II	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1201	Dégagement des emprises	ml	5,5	m2	572,00
1202	Abattage et dessouchage d'arbres		0	Ft	
1203	Démolitions diverses				
1203-1	Démolition de perrés sensées	m2	0	m3	0,00
1203-2	Démolition de perrés inclinés	m2	0	m3	0,00
1203-3	Démolition d'ouvrage hydraulique	ml	0	ml	0,00
1204	Déposes et mise en stock pour réemploi				
1204-1	Dépose et repose de barrières d'accès	u	0	u	0,00
1204-2	Dépose enrochements	m2	0	m3	0,00
1204-3	Dépose de panneaux divers et balises de signalisation	u	0	u	0,00
1205	Enlèvement des réseaux	Ft	0	Ft	0,00
1206	Arrachage de palplanches	ml	0	ml	0,00
1207	Démolition lierne existante	m2	0	m3	0,00
III	TERRASSEMENT				
1301	Décapage terre végétale	m2	0	m3	0,00
1302	Déblai en terrain de toute nature				
1302-1	Déblais hors d'eau en terre ordinaire	m2	0	m3	0,00
1302-2	Déblais en eau	m2	2,52	m3	262,08
1303	Evacuation des déblais				
1303-1	Evacuation de déblais inertes	m2	0	m3	0,00
1303-2	Evacuation de déblais non-inertes	m2	2,52	m3	262,08
1304	Execution de purges et curages	m2	0	m3	0,00
1305	Remblais				
1305-1	Remblais provenant de matériaux de l'emprise	m2	0	m3	0,00
1305-2	Remblais d'apport en matériaux 0/80	m2	2,124	m3	220,90
1305-3	Remblais d'apport en matériaux 0/40	m2	0	m3	0,00
1305-4	Merlon avec matériaux issus du site	m2	0	m3	0,00
1306	Reprise et mise en œuvre de terre du site en accotement	m2	0	m3	0,00
1307	Fourniture et mise en œuvre de géotextile				
1307-1	Géotextile de protection de talus	ml	5,19	m2	539,76
1307-2	Géotextile sous chemin de halage	ml	0	m2	0,00
1308	Enrochements	m2	4,392	m3	456,77
1309	Terre végétale et engazonnement	ml	0	m2	0,00
IV	ASSAINISSEMENT - EQUIPEMENTS				
1401	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1402	Rétablissement des rejets existants sur les défenses de berge en palplanches - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1403	Rétablissement des rejets existants - $\phi \leq 300$ mm	u	0	u	0,00
1404	Rétablissement des rejets existants - $\phi > 300$ mm	u	0	u	0,00
1405	Fourniture et pose d'échelle	u	0	u	0,00
VI	PALPLANCHES				
2601	Installation du matériel de forage	Ft	0	Ft	0,00
2602	Fourniture des palplanches	kg/ml	0	kg	0,00
2603	Mise en fiche du premier mètre de palplanche		0	ml	0,00
2604	Fonçage des palplanches	ml	0	m2	0,00
2605	Recépage des palplanches		0	ml	0,00
2606	Lierne de couronnement (béton, coffrage, aciers)	m2	0	m3	0,00
2607	Raccords des différentes défenses de berges entre elles	u	0	u	0,00