

UNIVERSITE DE LORRAINE

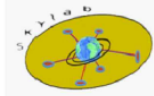
UFR SciFa Campus Bridoux à Metz

Désimperméabilisation d'une cour

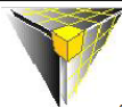
DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

Détail Estimatif

MAITRISE D'OEUVRE :



Agence SKYLAB - Isabelle PEPIN
35, rue des Fourasses - 54600 VILLERS LES NANCY
Tél : 09 67 00 44 18
email : isabelle.pepin@orange.fr



I.D.P. Consult
6 Cours Léopold B.P.60841 - 54011 Nancy cedex
Tél : 03.83.90.14.00 Fax : 03.83.40.57.32
idp-consult@wanadoo.fr
S.A.S. au capital de 100 000 euros.

MAITRE D'OUVRAGE :



**UNIVERSITÉ
DE LORRAINE**

Université de Lorraine
34, Cours Léopold - CS25233
54052 NANCY cedex
Tél : 03 72 74 00 00
contact@univ-lorraine.fr

Dates		Modifications			
Date de création	Dessin	Echelle	N° Affaire	N° Pièce	Vérification
16 Juin 2026	DE	.	26006	DCE-6	ED

UNIVERSITE DE LORRAINE Campus Bridoux à Metz - Opération de désimperméabilisation sur l'UFR SCIFA DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES Détail Estimatif RECAPITULATIF	
TRANCHE FERME Partie VRD Partie Plantations MONTANT H.T. T.V.A. 20 % MONTANT T.T.C.	
PSE1 Partie Plantations MONTANT H.T. T.V.A. 20 % MONTANT T.T.C.	
TRANCHE FERME+PSE1 Partie VRD Partie Plantations MONTANT H.T. T.V.A. 20 % MONTANT T.T.C.	
PSE2 Partie Plantations MONTANT H.T. T.V.A. 20 % MONTANT T.T.C.	
TRANCHE FERME+PSE1+PSE2 Partie VRD Partie Plantations MONTANT H.T. T.V.A. 20 % MONTANT T.T.C.	

UNIVERSITE DE LORRAINE Campus Bridoux à Metz - Opération de désimperméabilisation sur l'UFR SCIFA DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES Détail Estimatif					
N°	DESIGNATION	U	Qté	P.U. H.T.	Montant H.T.
0	TRAVAUX DE PREPARATION				
01	Installation de chantier	Fft	1		
02	Constat d'huissier	Fft	1		
03	Signalisation temporaire de chantier	Fft	1		
04	Panneau d'information	U	1		
05	Etudes d'exécution, sondages, piquetage	Fft	1		
	TOTAL TRAVAUX DE PREPARATION				
1	VOIRIE				
11	Rabotage du revêtement en enrobés	m2	600		
12	Terrassements en déblais	m3	370		
13	Structure avec matériaux "réservoir" sous les pavés drainants	m3	56		
14	Fourniture et pose de pavés drainants	m2	140		
15	Fourniture et pose de borduette en béton (type P1)	ml	55		
16	Création de muret en pierre de Jaumont	m2	8		
17	Dossier de Récolement	Fft	1		
	TOTAL VOIRIE				
2	MOBILIER				
21	Ponton bois	m2	6		
	TOTAL MOBILIER				
RECAPITULATIF					
0	TRAVAUX DE PREPARATION				
1	VOIRIE				
2	MOBILIER				
	TOTAL H.T.				
	T.V.A. 20 %				
	MONTANT T.T.C.				

UNIVERSITÉ DE LORRAINE

DÉSIMPÉRMEABILISATION CAMPUS BRIDOUX À METZ

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

ESTIMATION DES PLANTATIONS – TRANCHE FERME

Document rédigé par Isabelle Pépin - Paysagiste D.P.L.G.

br. = branche/C ou CTN= container/M.G. = Motte grillagée/ Trp. = transplanté/
var. = variétés

	2 - Plantations	Unité	Qté	Prix/u.	Total H.T.
31	Fourniture et plantation d' arbres indiqués ci-dessous:				
a	Cornus mas 3 x Trp. M.G. 150/200 L.100/120	u.	1		
b	Cornus officinalis 3 x Trp. M.G. 150/200 L.100/120	u.	PM		
c	Malus toringo M.G. 200/250, Cépée 3 troncs	u.	3		
d	Malus sylvestris M.G. 200/250, Touffe	u.	PM		
e	Sorbus aucuparia 'Krasivaca' Pot de 4 à 5 L, 100/120	u.	1		
32	Fourniture et plantation d' arbrisseaux indiqués ci-dessous:				
a	Amelanchier ovalis 3 x trp. M.G. 3/5 200/250	u.	1		
b	Mespilum germanica 3 x trp. M.G. 150/200	u.	1		
c	Sambucus nigra 'Laciniata' R.N. 100/125	u.	1		
d	Syringa vulgaris 'Mme Lemoine' "Solitaires" M.G. 3 x trp., touffe 175/200	u.	1		
33	Fourniture et plantation de grands arbustes indiqués ci-dessous:				
a	Cornus mas C 5L 40/60	u.	1		
b	Corylus avellana 'Contorta' "Solitaires motte C 80/100	u.	1		
c	Malus X 'Evereste' C 7,5/10L 100/125	u.	1		
d	Philadelphus 'Belle Étoile' C 60/90	u.	1		
e	Philadelphus x lemoinei 'Avalanche' C 60/90	u.	1		
f	Ribes alpinum C60/80	u.	1		
g	Syringa meyeri 'Palibin' touffe motte 50/60	u.	1		
h	Weigela florida 'Variegata' C 60/80	u.	1		
34	Fourniture et plantation d' arbustes indiqués ci-dessous:				
a	Deutzia gracilis 'Nikko', 40-60 cm., C 7,5L, (2 u./m2)	m2	20		
b	Lavandula angustifolia 'Hidecote' C 2 L 30/40; 5 u./m2	m2	10		
c	Lavandula X intermedia Dutch Group C 2 L 30/40; 5 u./m2	m2	10		
d	Potentilla fruticosa 'Lovely Pink' C40/60, 4 u./m2 et autres variétés	m2	36		
f	Syringa microphylla 'Josée' C 60/80	m2	15		
g	Weigela florida 'Minuet' (Wegela nain) C 30/40 2 u./m2	m2	8		
h	Weigela Nain Rouge®Courtanin (Wegela nain) C 40/60 2 u./m2	m2	5		
	Massif 1 – Fourniture et plantation d'arbustes et de vivaces en mélange indiqués ci-dessous:				
34 e	Rosiers paysager FRIENDLY ® Pink Meissalu Pot de 2/3 L.(1 u./m2)	m2	20		
34 c	Lavandula X intermedia Dutch Group C 2 L 30/40; 5 u./m2	m2	8,7		
35	Plantes vivaces	m2			
	Détail des plantes vivaces :				
a	Achillea crithmifolia godet, 6 u./m2	m2	6,7		
c	Cerastium tomentosum godet, 9 u./m2	m2	6,2		

35	Fourniture et plantation de plantes vivaces				
	Surfaces détaillées ci-dessous				
b	Fourniture et plantation de Achillea millefolium godet, 6 u./m2	m2	8,9		
c	Fourniture et plantation de Alchemilla mollis godet, 6 u./m2	m2	8,9		
d	Fourniture et plantation de Geranium macrorrhizum godet, 6 u./m2	m2	35,4		
e	Fourniture et plantation de Hemerocallis fulva 'Flore Pleno', godet, 5 u./m2	m2	13,3		
f	Fourniture et plantation de Matricaria camomilla, godet, 6 u./m2	m2	13,3		
g	Fourniture et plantation de Melissa officinalis, godet, 6 u./m2	m2	4,4		
h	Thymus variétés, 5 u./m2, C2 L.	m2	4,4		

TOTAL PLANTATIONS

36	Terre végétale	Unité	Qté		
	Apport de terre végétale, mise en place, régalage et ratissage des sols, évacuation des éléments impropres: 10 m3 par arbre; 4 m3 par arbrisseau; 0,35 m3/u. pour les plus grands arbustes; 0,40 m. d'épaisseur pour les arbustes tapissants; 0,30 m. pour les plantes vivaces et 0,25 m. pour les surfaces de végétalisation spontanée. foisonnement de 30%	m3	193,59		
			58,08		
	Volume de terre végétale y compris foisonnement	m3	251,67		

TOTAL TERRE VEGETALE

37	Tuteurage, paillage et ganivelles	Unité	Qté		
a	Tuteur quadripode arbre tige	u.	5		
b	Tuteur simple	u.	4		
c	Paillage linéaire en natte	m2	251		
d	Paillage de copeaux épaisseur 5 cm.	m2	242		
e	Paillage de copeaux épaisseur 10 cm. pour les arbres et arbrisseaux	m2	9		
f	Protection des troncs des arbres tiges de type ELAF-FLEX blanc ou équivalent	u.	5		
g	Ganivelles	ml	20		

TOTAL TUTEURAGE PAILLAGE

RECAPITULATIF

TOTAL PLANTATIONS	
TOTAL TERRE VEGETALE	
TOTAL PAILLAGE	

	TOTAL TF	
--	-----------------	--

UNIVERSITÉ DE LORRAINE

DÉSIMPÉRMÉABILISATION CAMPUS BRIDOUX À METZ

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

ESTIMATION DES PLANTATIONS – PSE1

Document rédigé par Isabelle Pépin - Paysagiste D.P.L.G.

br. = branche/C ou CTN= container/M.G. = Motte grillagée/ Trp. = transplanté/**var. = variétés****TRAVAUX SUR L'EMPRISE DU PROJET**

38	Première année de finalisation et de garantie de reprise des végétaux				
	Articles de références dans le fascicule 35 = J.29.3; J.29.5; J.29.6; J.29.7; J.29.9; J.29.10;				
		Unité	Qté	Prix/u.	Total H.T.
a	Surveillance globale du site (art. J.29.3)				
	Pour la 1ère année	forf.	1		
b	Arrosage non automatique des plantations, hors prairie (art. J.29.5)				
	Pour la 1ère année	forf.	1		
c	Entretien post-plantation des arbres et arbrisseaux (art. J.29.6)				
	Pour la 1ère année	forf.	1		
d	Entretien post-plantation des arbustes (art. J.29.7)				
	Pour la 1ère année	forf.	1		
e	Entretien post-plantation des végétaux non ligneux (art. J.29.9) Surface des plantes vivaces				
	Pour la 1ère année	forf.	1		
f	Désherbage des massifs et pieds d'arbres en période de finalisation (art. J.29.12)				
	Pour la 1ère année	forf.	1		
g	Prévention des maladies et ravageurs (art. J.29.13)				
	Pour la 1ère année	forf.	1		
h	Garantie de reprise des végétaux pour la première année	forf.	1		

TOTAL TRAVAUX DE FINALISATION/GARANTIE DE REPRISE

UNIVERSITÉ DE LORRAINE

DÉSIMPÉRMÉABILISATION CAMPUS BRIDOUX À METZ

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

ESTIMATION DES PLANTATIONS – PSE

Document rédigé par Isabelle Pépin - Paysagiste D.P.L.G.

br. = branche/C ou CTN= container/M.G. = Motte grillagée/ Trp. = transplanté/**var. = variétés****TRAVAUX SUR L'EMPRISE DU PROJET**

39	Deuxième année de finalisation et de garantie de reprise des végétaux	Unité	Qté	Prix/u.	Total H.T.
a	Surveillance globale du site (art. J.29.3)				
	Pour la 2ème année	forf.	1		
b	Entretien post-plantation des arbres (art. J.29.6)				
	Pour la 2ème année	forf.	1		
c	Entretien post-plantation des arbustes (art. J.29.7)				
	Pour la 2ème année	forf.	1		
d	Entretien post-plantation des végétaux non ligneux (art. J.29.9) (Surface de 33 m2 comprenant des plantes vivaces)				
	Pour la 2ème année	forf.	1		
e	Désherbage des massifs et pieds d'arbres en période de finalisation (art. J.29.12)				
	Pour la 2ème année	forf.	1		
f	Garantie de reprise des végétaux pour la deuxième année	forf.	1		

TOTAL FINALISATION ANNÉE 2