

Désimperméabilisation du Campus des Aiguillettes à Vandoeuvre-lès-Nancy

Maître d'Ouvrage : Université de Lorraine
34 Cours Léopold
54052 NANCY Cedex



MAITRE D'OUVRAGE
UNIVERSITE DE LORRAINE
34 Cours Léopold
BP 25233
54052 NANCY Cedex
Tél : 03.72.74.06.78

TRAVAUX DE DESIMPERMEABILISATION CAMPUS SCIENCES - VRD - ESPACES VERTS

DPGF



MAITRE D'OEUVRE :
LOLLIER INGENIERIE
11 rue du Jardin d'Ecosse
57530 ARS-LAQUENEXY
Tél : 03 72 39 61 95
Mél : contact.metz@lollier.com



ARCHITECTE :
URBAN WATER
17 Bld Jules Ferry
75011 PARIS
Tél : 07.67.27.65.33

Dossier	M254
Date	23/09/2026
Phase	DCE
Indice	1

Code	Désignation	U	Qte	P.U. HT	P.T. HT
1	<u>TRAVAUX PRELIMINAIRES</u>				
1.1	Installation de chantier				
1.1.1	Installation de chantier	FFT	1,000	€	€
1.1.2	Plans de chantiers, notes de calcul et planning (prestations à effectuer pendant la période de préparation)	FFT	1,000	€	€
1.2	Travaux préparatoires				
1.2.1	Constat d'huissier	FFT	1,000	€	€
1.2.2	Dégagement d'emprise de travaux	FFT	1,000	€	€

TRAVAUX PRELIMINAIRES

Total H.T. : _____ €

Code	Désignation	U	Qte	P.U. HT	P.T. HT
2	<u>TERRASSEMENTS</u>				
2.1	Terrassements				
2.1.1	Décapage de terre végétale et stockage sur site	M2	1200,00	€	€
2.1.3	Démolition de revêtement en enrobés	M2	1120,00	€	€
2.1.4	Déblais	M3	890,000	€	€
2.1.5	Remblais avec déblais	M3	100,000	€	€
2.1.6	Remblais d'apport	M3	100,000	€	€
2.1.7	Évacuation des déblais	M3	790,000	€	€
2.1.8	Fond de forme	M2	800,00	€	€
2.1.9	Géotextile	M2	800,00	€	€
2.2	Grave non traitée (GNT)				
2.2.1	GNT1 0/80 ép. 50 cm	M2	110,00	€	€
2.2.2	GNT3 0/31.5 ép. 15 cm	M2	110,00	€	€
2.2.3	GNT3 0/31.5 ép. 30 cm	M2	575,00	€	€
2.2.4	GNT 20/80 ép. variable	M2	195,00	€	€
TERRASSEMENTS					
Total H.T. :				€	

Code	Désignation	U	Qte	P.U. HT	P.T. HT
3	AMENAGEMENTS DE SURFACE				
3.1	Revêtements et délimitations				
3.1.1	Enrobés				
3.1.1.1	EB 10 roul 35/50 ép. 6 cm	M2	305,00	€	€
3.1.2	Produits en béton manufacturé				
3.1.2.1	<u>Délimitations</u>				
3.1.2.1.1	Démolition de bordure existante	ML	180,00	€	€
3.1.2.1.2	Fourniture et pose de bordures béton T2 continue - béton gris	ML	100,00	€	€
3.1.2.1.3	Fourniture et pose de bordures béton T2 ajourée - béton gris	ML	270,00	€	€
3.1.2.1.4	Ouvertures ponctuelles dans bordures existantes par découpe	U	50	€	€
3.1.2.1.5	Fourniture et pose de bordures béton CC1 - béton gris	ML	17,00	€	€
3.1.3	Stabilisé				
3.1.3.1	Mise en œuvre de stabilisé ép. 5 cm	M2	575,00	€	€
	AMENAGEMENTS DE SURFACE				
	Total H.T. :				€

Code	Désignation	U	Qte	P.U. HT	P.T. HT
4	ASSAINISSEMENT				
4.1	Gestion des eaux pluviales				
4.1.1	Regards				
4.1.1.1	Regard de visite béton diamètre 650 mm	U	1	€	€
4.1.2	Canalisations				
4.1.2.1	<u>Canalisation en PVC CR08</u>				
4.1.2.1.1	Tuyau en PVC CR08 diamètre 200 mm	ML	30,00	€	€
4.1.3	Siphons & Avaloirs				
4.1.3.1	Fourniture et pose d'avaloir béton avec orifice de fuite	U	4	€	€
4.1.3.2	Dépose d'avaloir	U	3	€	€
4.1.3.3	Recouvrement d'avaloir existant par tampon fonte hydraulique	U	2	€	€
4.1.4	Noues d'infiltration				
4.1.4.1	Réalisation du modelé paysager	M2	1090,00	€	€
4.1.4.2	Reprise terre végétale, amendement et mise en oeuvre sur une épaisseur de 20 cm	M2	1090,00	€	€
	ASSAINISSEMENT				
	Total H.T. :				€

Code	Désignation	U	Qte	P.U. HT	P.T. HT
5	<u>SIGNALISATION</u>				
5.1	Signalisation horizontale				
5.1.1	Marquage au sol : passage piéton, bande Stop, Cédez-le-passage, place PMR	FFT	1,000	€	€
5.2	Signalisation verticale				
5.2.1	Panneaux des signalisations	FFT	1,000	€	€
	SIGNALISATION				
	Total H.T. :				€
6	<u>MOBILIERS</u>				
6.1	Mobiliers de voirie				
6.1.1	Déplacement de banc existant	U	2	€	€
6.1.2	Banc	U	8	€	€
6.1.3	Déplacement de table existante	U	4	€	€
6.1.4	Table	U	2	€	€
6.1.5	Table de ping-pong	U	2	€	€
6.1.6	Arceau vélo	U	18	€	€
6.1.7	Déplacement des poubelle existante	ENS	2	€	€
	MOBILIERS				
	Total H.T. :				€
7	<u>ESPACES VERTS</u>				
7.1	Travaux préliminaires				
7.1.1	Protection des arbres existants	FFT	1,000	€	€
7.1.2	Débroussaillage et arrachage haie et végétations- dégagement d'emprise et nettoyage	FFT	1,000	€	€
7.1.3	Abattage d'arbres avec élagage et démontage	U	7	€	€
7.2	Espaces verts				

Code	Désignation	U	Qte	P.U. HT	P.T. HT
7.2.1	Terrassement des fouilles de plantation				
7.2.1.1	Déblais des fosses à d'arbres	M3	105,000	€	€
7.2.1.2	Déblais des fosses à plantation	M3	565,000	€	€
7.2.1.3	Fourniture et mise en place de terre végétale pour fosses d'arbres	M3	105,000	€	€
7.2.1.4	Fourniture et mise en place de terre végétale pour fosses des plantations	M3	565,000	€	€
7.2.2	Fourniture et plantations des végétaux				
7.2.2.1	<u>Fourniture et plantation d'arbres</u>				
7.2.2.1.1	Fourniture et plantation d'arbre tige 18/20 (zone parking)	U	14	€	€
7.2.2.1.2	Fourniture et plantation d'arbre cépée 200/250 (zone parking)	U	7	€	€
7.2.2.2	<u>Fourniture et plantation d'arbustes et vivaces (mélange sèche) – zone parking</u>				
7.2.2.2.1	ARBUSTES (60/80) 50 % de surface globale - 2U/m	U	1250	€	€
7.2.2.2.2	PRAIRIES MÉSOPHILES (G9) 50 % de surface globale 7u/m²	U	4375	€	€
7.2.2.3	<u>Fourniture et plantation d'arbustes et vivaces (mélange humide) – zone parking</u>				
7.2.2.3.1	ARBUSTES (60/80) 50 % de surface globale - 2U/m	U	1310	€	€
7.2.2.3.2	PRAIRIES MÉSOPHILES (G9) 50 % de surface globale 7u/m²	U	4585	€	€
7.2.3	Fourniture et plantation de pelouses vivaces – projet parking				
7.2.3.1	Gazon	M2	260,00	€	€
7.2.4	Corridors écologiques (Zone A et B)				
7.2.4.1	Végétaux	U	1400	€	€
7.2.5	Bosquets et micro-forêts (Zone C et D)				
7.2.5.1	Arbre -jeune	U	100	€	€
7.2.5.2	Arbuste	U	3300	€	€
7.2.6	Accessoire de plantation				
7.2.6.1	Paillage ép. 8 cm - type BRP	M3	0,000	€	pour mémoire
7.3	Garantie de reprise et d'entretien des plantations				

Code	Désignation	U	Qte	P.U. HT	P.T. HT
7.3.1	Parachèvement 1 an de l'ensemble des plantations				
7.3.1.1	Les arbres	U	21	€	€
7.3.1.2	Les surfaces plantées	M2	1875,00	€	€
7.3.1.3	Les surfaces semées	M2	260,00	€	€
7.3.2	Confortement 1 an de l'ensemble des plantations				
7.3.2.1	Les arbres	U	21	€	€
7.3.2.2	Les surfaces plantées	M2	1875,00	€	€
7.3.2.3	Les surfaces semées	M2	260,00	€	€
ESPACES VERTS					
Total H.T. :					€

Code	Désignation	U	Qte	P.U. HT	P.T. HT
8	<u>CONTROLES - ESSAIS ET D.O.E</u>				
8.1	Essais de portance à la plaque				
8.1.1	Essais de portance sur les voiries	U	1	€	€
8.2	DOE et récolements				
8.2.1	Dossier des ouvrages exécutés	FFT	1,000	€	€
8.2.2	Dossier de récolement définitif	FFT	1,000	€	€
	<u>CONTROLES - ESSAIS ET D.O.E</u>				
	Total H.T. :				€
9	<u>PSE 1 : Stationnement drainant de 5 places-12.5 m2 (Option 1)</u>				
9.1	Stationnement drainant de 5 places-12.5 m2				
9.1.1	Découpe et démolition de revêtement en enrobés	M2	15,00	€	ne pas totaliser €
9.1.2	Démolition de bordure existante	ML	12,00	€	ne pas totaliser €
9.1.3	Déblais y compris évacuation	M3	9,000	€	ne pas totaliser €
9.1.4	Structure drainante en GNT1 40/80 ép. 50 cm-indice de vide 30% minimum sur géotextile	M2	12,50	€	ne pas totaliser €
9.1.5	Couche d'aveuglement en GNT3 0/31.5 ép. 15 cm	M2	12,50	€	ne pas totaliser €
9.1.6	Fourniture et pose de bordurette P3 - béton gris	ML	45,00	€	ne pas totaliser €
9.1.7	Fourniture et pose de pavés béton à joints drainant ép. 10 cm	M2	12,50	€	ne pas totaliser €
9.1.8	Raccord de voirie en enrobés	M2	2,50	€	ne pas totaliser €
	PSE 1 : Stationnement drainant de 5 places-12.5 m2 (Option 1)				Non totalisé
	Total H.T. :				€

RECAPITULATIF
TRAVAUX DE DESIMPERMEABILISATION CAMPUS SCIENCES - VRD - ESPACES
VERTS

RECAPITULATIF DES CHAPITRES

1 - TRAVAUX PRELIMINAIRES	_____ € HT
2 - TERRASSEMENTS	_____ € HT
3 - AMENAGEMENTS DE SURFACE	_____ € HT
4 - ASSAINISSEMENT	_____ € HT
5 - SIGNALISATION	_____ € HT
6 - MOBILIER	_____ € HT
7 - ESPACES VERTS	_____ € HT
8 - CONTROLES - ESSAIS ET D.O.E	_____ € HT
9 - PSE 1 : Stationnement drainant de 5 places-12.5 m2 (Option 1) [Non totalisé]	_____ € HT

Total du lot TRAVAUX DE DESIMPERMEABILISATION CAMPUS
SCIENCES - VRD - ESPACES VERTS

Total H.T. :	_____ €
Total T.V.A. (20%) :	_____ €
Total T.T.C. :	_____ €

Soit en toutes lettres TTC : _____

RECAPITULATIF OPTION

Option 1

PSE 1 : Stationnement drainant de 5 places-12.5 m2 _____ €

Sous-total Option 1

H.T. _____ €
T.V.A. _____ €
T.T.C. _____ €

Fait à _____
le _____

Bon pour accord, signature,

Signature et cachet de l'Entrepreneur

Conditions de règlement : Par virement à 30 j