

Coopérative culturelle "La Tendresse"

Mise en accessibilité de l'axe traversant, végétalisation et désimperméabilisation des espaces extérieurs

DEPARTEMENT DE L'HERAULT

COOPERATIVE CULTURELLE "LA TENDRESSE"

Mise en accessibilité de l'axe traversant, végétalisation et désimperméabilisation des espaces extérieurs

80 impasse FLOUCH 34070 MONTPELLIER

Estimation budgétaire : étude de faisabilité

10 - Surfaces et quantités des aménagements paysagers			
	Surface	Linéaire	Unité
Mélange arbustif bas	37 m ²		126 u
Plantes grimpantes		25 ml	13 u
Pleine terre	37 m²		
Gravillons conservés (terrasse)	56 m ²		
Béton drainant (rampe et escaliers)	65 m ²		
Béton drainant (cours et stationnement)	292 m ²		
Revêtements de sol	413 m²		
SURFACE TOTAL	450 m²		0 U

N°	DESIGNATION	U	Qté	P.U. ht	
1 TRAVAUX PREPARATOIRES					
1.1	Préparation de chantier	forfait	1	500,00 €	500,00 €
1.2	Analyse de sols pour la définition des activateurs de sols et amendements	forfait	1	750,00 €	750,00 €
1.3	Dossier des ouvrages exécutés	forfait	1	350,00 €	350,00 €
1	Total travaux préparatoires				1 600,00 €
2 INSTALLATIONS DE CHANTIER ET IMPLANTATIONS					
2.1	Installations de chantier	forfait	1	3 000,00 €	1 000,00 €
2.2	Mise en défend des secteurs végétalisés à protéger	ml	50	5,00 €	250,00 €
2.3	Mise en défend des arbres à conserver	unité	1	350,00 €	350,00 €
2.4	Piquetage et implantation du chantier	forfait	1	350,00 €	350,00 €
2.5	Adaptation et reprise des implantations site	forfait	1	500,00 €	500,00 €
2	Total installations de chantier et implantations				2 450,00 €
3 DEMOLITION, TERRASSEMENTS, PREPARATION DE SOL ET NETTOYAGE					
3.1	Démolition, décroutage des revêtements de sols	m ²	357	10,00 €	3 570,00 €
3.2	Evacuation	T	143	15,00 €	2 142,00 €
3.3	Dépose et évacuation structures existantes	Forfait	1	1 500,00 €	1 500,00 €
3.4	Décrochage, mise en jauge et replantation des grimpantes	Forfait	1	500,00 €	500,00 €
3.5	Remblais en terre végétale d'apport	m ³	19	35,00 €	647,50 €
3.6	Décompactage des surfaces plantées sur une profondeur de 0,70 m	m ²	37	15,00 €	555,00 €
3.7	Fourniture et mise en place de compost épaisseur 0,03 m et des activateurs de sol	m ²	37	3,00 €	111,00 €
3.8	Travail mécanique du sol au godet râteau sur 30 cm pour l'incorporation du compost	m ²	37	5,00 €	185,00 €
3	Total demolition, terrassements, preparation de sol et nettoyage				9 210,50 €
4 REVETEMENTS DE SOL					
4.1	Règlage et compactage des fonds de fouille	m ²	357	3,50 €	1 249,50 €
4.2	Fourniture et mise en place d'un géotextile classe 4 140 g/m ² sur les surfaces	m ²	357	1,00 €	357,00 €
4.3	Fourniture et mise en place d'une grave non traitée 0/20 compacté épaisseur 0,20 m	m ²	357	15,00 €	5 355,00 €
4.4	Fourniture et mise en place d'une rampe et d'escalier en béton drainant épaisseur 0,10 m	m ²	65	115,00 €	7 475,00 €
4.5	Fourniture et mise en place d'un béton drainant épaisseur 0,15 m	m ²	292	87,00 €	25 404,00 €
4.9	Marquage des places de stationnement	Forfait	1	250,00 €	250,00 €
4	Total revêtements de sol				40 090,50 €
5 VEGETALISATION					
5.1 Fourniture des végétaux					
	Strate arbustive basse	37 m ²	Surface	Densité	Quantité

Coopérative culturelle "La Tendresse"

Mise en accessibilité de l'axe traversant, végétalisation et désimperméabilisation des espaces extérieurs

5.1.1	<i>Ballota pseudodictamnus</i>	Alvéoles 200 cm ³	2 m ²	3,0/m ²	unité	6	2,50 €	15,00 €
5.1.2	<i>Cistus x lenis</i> "Grayswood Pink"	Alvéoles 200 cm ³	2 m ²	4,0/m ²	unité	8	2,50 €	20,00 €
5.1.3	<i>Dorycnium hirsutum</i>	Alvéoles 200 cm ³	2 m ²	3,0/m ²	unité	6	2,50 €	15,00 €
5.1.4	<i>Drosanthemum hispidum</i>	Alvéoles 200 cm ³	2 m ²	4,0/m ²	unité	8	2,50 €	20,00 €
5.1.5	<i>Erysimum linifolium</i>	Alvéoles 200 cm ³	2 m ²	4,0/m ²	unité	8	2,50 €	20,00 €
5.1.6	<i>Euphorbia characias</i>	Alvéoles 200 cm ³	2 m ²	4,0/m ²	unité	8	2,50 €	20,00 €
5.1.7	<i>Erysimum linifolium</i>	Alvéoles 200 cm ³	2 m ²	4,0/m ²	unité	8	2,50 €	20,00 €
5.1.8	<i>Helicrysum stoechas</i>	Alvéoles 200 cm ³	2 m ²	4,0/m ²	unité	8	2,50 €	20,00 €
5.1.9	<i>Hertia cheirifolia</i>	Alvéoles 200 cm ³	2 m ²	5,0/m ²	unité	10	2,50 €	25,00 €
5.1.10	<i>Hyssopus officinalis</i>	Alvéoles 200 cm ³	2 m ²	4,0/m ²	unité	8	2,50 €	20,00 €
5.1.11	<i>Iberis sempervirens</i>	Alvéoles 200 cm ³	2 m ²	4,0/m ²	unité	8	2,50 €	20,00 €
5.1.12	<i>Iris germanica</i>	Alvéoles 200 cm ³	2 m ²	5,0/m ²	unité	10	2,50 €	25,00 €
5.1.13	<i>Iris unguicularis</i>	Alvéoles 200 cm ³	2 m ²	5,0/m ²	unité	10	2,50 €	25,00 €
5.1.14	<i>Salvia interrupta</i>	Alvéoles 200 cm ³	2 m ²	3,0/m ²	unité	6	2,50 €	15,00 €
5.1.15	<i>Salvia rosmarinifolia</i> «Prostrantus»	Alvéoles 200 cm ³	2 m ²	3,0/m ²	unité	6	2,50 €	15,00 €
5.1.16	<i>Satureja montana</i>	Alvéoles 200 cm ³	2 m ²	4,0/m ²	unité	8	2,50 €	20,00 €

32 m²

Plantes grimpances		25 ml	Linéaire	Densité	Quantité			
5.1.44	<i>Bignonia capreolata</i>	C5 150/175	2 ml	0,5/m ²	unité	1	17,00 €	17,00 €
5.1.45	<i>Capparis spinosa</i> "Inermis"	C5 150/175	2 ml	0,5/m ²	unité	1	17,00 €	17,00 €
5.1.46	<i>Hedera canariensis</i>	C5 150/175	2 ml	0,5/m ²	unité	1	17,00 €	17,00 €
5.1.47	<i>Lonicera implexa</i>	C5 150/175	2 ml	0,5/m ²	unité	1	17,00 €	17,00 €
5.1.48	<i>Lonicera henryi</i>	C5 150/175	2 ml	0,5/m ²	unité	1	17,00 €	17,00 €
5.1.49	<i>Muelhenbeckia complexa</i>	C5 150/175	2 ml	0,5/m ²	unité	1	17,00 €	17,00 €
5.1.50	<i>Passiflora caerulea</i>	C5 150/175	2 ml	0,5/m ²	unité	1	17,00 €	17,00 €
5.1.51	<i>Plumbago auriculata</i>	C5 150/175	2 ml	0,5/m ²	unité	1	17,00 €	17,00 €
5.1.52	<i>Solanum jasminoïde</i>	C5 150/175	2 ml	0,5/m ²	unité	1	17,00 €	17,00 €
5.1.53	<i>Trachelospermum jasminoïdes</i>	C5 150/175	2 ml	0,5/m ²	unité	1	17,00 €	17,00 €
5.1.54	<i>Rosa banksiae</i>	C5 150/175	2 ml	0,5/m ²	unité	1	17,00 €	17,00 €
5.1.55	<i>Rosa sempervirens</i>	C5 150/175	2 ml	0,5/m ²	unité	1	17,00 €	17,00 €
5.1.56	<i>Vitis vinifera</i> Muscat	C5 150/175	2 ml	0,5/m ²	unité	1	17,00 €	17,00 €

26 ml

5.2 Plantation des végétaux

5.2.1	Plantation des alvéoles				unité	126	1,50 €	189,00 €
5.2.2	Fourniture et mise en place de fils d'acier en support de grimpe H : 5M				ml	25	8,00 €	200,00 €
5.2.3	Plantation et palissage des grimpances				unité	13	5,00 €	65,00 €
5.2.4	Fourniture et mise en place de tiges de bambou pour chaque plant				unité	139	0,25 €	34,75 €

5.3 Paillage

5.3.1	Fourniture et mise en place de toile de paillage biodégradable en cheveux et laine recyclée				m ²	37	5,00 €	185,00 €
5.3.2	Fourniture et mise en place de broyat de bois épaisseur : 0,10 m				m ²	37	4,00 €	148,00 €

5 Total végétalisation

1 357,75 €

6 RESEAUX

6.1	Réseaux secs : mise en tranchée des réseaux aériens				Forfait	1	1 200,00 €	1 200,00 €
6.2	Réseaux humide : mise en tranchée des réseaux aériens				Forfait	1	950,00 €	950,00 €

6 Total réseaux

2 150,00 €

7 CLOTURE, PORTES et PORTAILS

7.1	Réhausse de la porte de l'issue du Dojo				Forfait	1	3 000,00 €	3 000,00 €
7.2	Dépose et repose des porte et portail côté parking				Forfait	1	2 400,00 €	2 400,00 €

7 Total clôture, portes et portails

5 400,00 €

Mise en accessibilité de l'axe traversant, végétalisation et désimperméabilisation des espaces extérieurs

8 MOBILIER					
8.1	Fourniture de tables	unité	10	600,00 €	6 000,00 €
8.2	Fourniture de chaises	unité	40	400,00 €	16 000,00 €
8.3	Fourniture et mise en place d'une corbeille vigipirate avec tri sélectif	unité	1	800,00 €	800,00 €
8.4	Fourniture et mise en place d'un composteur	unité	1	2 500,00 €	2 500,00 €
8.5	Fourniture et mise en place d'une pergolas avec filet de support végétal	unité	1	4 500,00 €	4 500,00 €
8.6	Fourniture et mise en place d'appuis-vélo	unité	10	400,00 €	4 000,00 €

8	Total Mobilier				33 800,00 €
---	----------------	--	--	--	-------------

1	TRAVAUX PREPARATOIRES				1 600,00 €
2	INSTALLATIONS DE CHANTIER ET IMPLANTATIONS				2 450,00 €
3	DEMOLITION, TERRASSEMENTS, PREPARATION DE SOL ET NETTOYAGE				9 210,50 €
4	REVETEMENTS DE SOL				40 090,50 €
5	VEGETALISATION				1 357,75 €
6	RESEAUX				2 150,00 €
7	CLOTURE, PORTES et PORTAILS				5 400,00 €
8	MOBILIER				33 800,00 €
	Végétalisation - travaux de finalisation : réalisés en régie				

TOTAL TRAVAUX HT		213,46€/m ²	96 058,75 €
TVA 20%			19 211,75 €
MONTANT TOTAL TTC			115 270,50 €