

Aménagement du Parc Thermal - SECTEURS 1 et 2

**Détail Quantitatif et Estimatif**

Lot n°02 : Espaces verts - Mobiliers

		secteur 1			
N°	Désignation	U	Quantité	Prix Unitaire H.T.	Montant H.T.
2	Espaces verts - Mobiliers				
1	Travaux préparatoires				
1.1	Installation de chantier et signalisation	ft	1,00		
1.2	Implantation du projet et études d'exécutions	ft	1,00		
1.3	Marquage et piquetage des réseaux	ft	1,00		
1.4	Terrassement en fosse pour plantation	m³	620,00		
1.5	Fourniture et mise en œuvre de terre végétale	m³	850,00		
1.6	Reprise au stock et mise en œuvre de terre végétale	m³	65,00		
Sous-Total HT de Travaux préparatoires					
2	Espaces verts				
2.1	Engazonnement	m²	2 500,00		
2.2	Fourniture et mise en place d'une toile de paillage biodégradable type Okolys TM ou équivalent	m²	570,00		
2.3	Fourniture et mise en œuvre de paillage plaquette forestière de feuillus 20/40 mm au pied des arbres	m²	20,00		
2.4	Fourniture et mise en œuvre de paillage plaquette forestière de feuillus 20/40 mm pour massifs	m²	550,00		
2.5	Fourniture et plantation de massif de vivaces et graminés type 1	m²	320,00		
2.6	Fourniture et plantation de massif de vivaces et graminés type 2	m²	230,00		
2.8	Fourniture et mise en place d'une plante grimpante 100/150	u	9		
2.9	Fourniture et pose d'une barrière ganivelle hauteur 0.50 m pour massifs	ml	60,00		
2.10	Arbres à la place du merlon				
2.10.1	Fourniture et plantation d'un Zelkova serrata, tige 18/20 y compris tuteurage	u	2		
2.10.2	Fourniture et plantation d'un Acer freemanii "Celebration", tige 18/20 y compris tuteurage	u	2		
2.10.3	Fourniture et plantation d'un Sophora japonica "Regent", tige 18/20y compris tuteurage	u	2		
2.10.4	Fourniture et plantation d'un Quercus ilex, tige 18/20 y compris tuteurage	u	2		
2.10.5	Fourniture et plantation d'un Acer palmatum en cépée solitaire 200/250	u	4		
2.10.6	Fourniture et plantation d'un Ligustrum ibota en cépée solitaire 200/250	u	3		
2.10.7	Fourniture et plantation d'un Arbutus unedo en cépée 150/175	u	4		
2.10.8	Fourniture et plantation d'un Acer campestre, tige 18/20 y compris tuteurage	u	4		
2.10.9	Fourniture et plantation d'un Fraxinus angustifolia "Raywood", tige 18/20 y compris tuteurage	u	1		
Sous-Total HT de Arbres à la place du merlon					

Aménagement du Parc Thermal - SECTEURS 1 et 2

Détail Quantitatif et Estimatif
Lot n  02 : Espaces verts - Mobiliers

		secteur 1			
N��	Désignation	U	Quantité	Prix Unitaire H.T.	Montant H.T.
2.11	Arbres de l'arboretum				
2.11.1	Fourniture et plantation d'un Koelreuteria paniculata, tige 18/20 y compris tuteurage	u	1		
2.11.2	Fourniture et plantation d'un Prunus serrulata "Shirotae", tige couronnée solitaire 18/20 y compris tuteurage	u	1		
2.11.3	Fourniture et plantation d'un Prunus x "Accolade", tige couronnée solitaire 18/20 y compris tuteurage	u	1		
2.11.4	Fourniture et plantation d'un Prunus serrulata "Shirotae" en cépée solitaire 200/250	u	1		
2.11.5	Fourniture et plantation d'un Hamamelis x intermedia "Diane" en cépée solitaire 200/250	u	1		
2.11.6	Fourniture et plantation d'un Melia azedarach, tige 18/20 y compris tuteurage	u	1		
2.11.7	Fourniture et plantation d'un Celtis australis, tige 18/20 y compris tuteurage	u	4		
2.11.8	Fourniture et plantation d'un Liriodendron tulipifera, tige 18/20 y compris tuteurage	u	1		
2.11.9	Fourniture et plantation d'un Lagerstroemia indica en cépée solitaire 200/250	u	1		
2.11.10	Fourniture et plantation d'un Cercis siliquastrum en cépée solitaire 200/250	u	1		
2.11.11	Fourniture et plantation d'un Clerodendron trichotomum en cépée solitaire 200/250	u	1		
2.11.12	Fourniture et plantation d'un Magnolia soulangeana en cépée solitaire 200/250	u	1		
2.11.13	Fourniture et plantation d'un Cornus Kousa "Chinensis" en cépée solitaire 200/250	u	1		
2.11.14	Fourniture et plantation d'un Paulownia tomentosa, tige 18/20 y compris tuteurage	u	1		
2.11.15	Fourniture et plantation d'un Davidia involucrata, tige 18/20 y compris tuteurage	u	1		
2.11.16	Fourniture et plantation d'un Prunus avium "plena", tige 18/20 y compris tuteurage	u	1		
2.11.17	Fourniture et plantation d'un Magnolia Kobus, tige 18/20 y compris tuteurage	u	1		
2.11.18	Fourniture et plantation d'un Cercidiphyllum japonicum en cépée solitaire 200/250	u	1		
2.11.19	Fourniture et plantation d'un Aesculus carnea "Briotii", tige 18/20 y compris tuteurage	u	1		
2.11.20	Fourniture et plantation d'un Ginkgo biloba, tige 18/20 y compris tuteurage	u	1		
2.11.21	Fourniture et plantation d'un Parrotia persica, tige 18/20 y compris tuteurage	u	1		
2.11.22	Fourniture et plantation d'un Acer monspessulanum, tige 18/20 y compris tuteurage	u	1		
2.11.23	Fourniture et plantation d'un Quercus rubra, tige 18/20 y compris tuteurage	u	1		
2.11.24	Fourniture et plantation d'un Acer campestre, tige 18/20 y compris tuteurage	u	2		
2.11.25	Fourniture et plantation d'un Alnus incana, tige 18/20 y compris tuteurage	u	1		
2.11.26	Fourniture et plantation d'un Ulmus resista "sapporo Gold", tige 18/20 y compris tuteurage	u	1		

Aménagement du Parc Thermal - SECTEURS 1 et 2

**Détail Quantitatif et Estimatif**

Lot n°02 : Espaces verts - Mobiliers

		secteur 1			
N°	Désignation	U	Quantité	Prix Unitaire H.T.	Montant H.T.
2.11.27	Fourniture et plantation d'un Salix alba "vitellinia" en touffe 150/120	u	1		
2.11.28	Fourniture et plantation d'un Cornus mas en touffe 150/120	u	3		
Sous-Total HT de Arbres de l'arboretum					
2.12	Période de parachèvement - Voir CCTP	ft	1,00		
2.13	Période de confortement - Voir CCTP	ft	1,00		
Sous-Total HT de Espaces verts					
3	Platelage Bois				
3.1	Platelage bois sur pilotis				
3.1.1	Fourniture et pose d'un platelage bois sur pilotis conformément au plan de détail - ht 0.60m	ml	30,00		
3.1.2	Fourniture et pose d'un platelage bois sur pilotis conformément au plan de détail - ht 0.45m	ml	5,00		
3.1.3	Fourniture et pose d'un platelage bois sur pilotis conformément au plan de détail - ht 0.30m	ml	35,00		
3.1.4	Fourniture et pose d'un habillage de rive	ml	20,00		
3.1.5	Réalisation d'un escalier en bois de 1 marches - largeur 1.03m - hauteur marche 0.15m - profondeur 0.30m	u	2		
3.1.6	Réalisation d'un escalier en bois de 2 marches - largeur 1.03m - hauteur marche 0.15m - profondeur 0.30m	u	8		
3.1.7	Réalisation d'un escalier en bois de 4 marches - largeur 1.03m - hauteur marche 0.15m - profondeur 0.30m	u	4		
Sous-Total HT de Platelage bois sur pilotis					
3.2	Platelage bois niveau 0				
3.2.1	Fourniture et pose d'un platelage bois	m²	70,00		
Sous-Total HT de Platelage bois niveau 0					
Sous-Total HT de Platelage Bois					
4	Parterre en chêne				
4.1	Décapage de la terre végétale sur une épaisseur moyenne de 30 cm et régalage sur site	m²	15,00		
4.2	Réalisation d'un parterre en chêne	m²	15,00		
4.3	Fourniture et mise en place d'un potelet fixe en Chêne pour main courante avec corde entre poteau	u	44		
Sous-Total HT de Parterre en chêne					
5	Mobiliers				
5.1	Fourniture et pose d'une assise basse circulaire autour de l'arbre type VERA SOLO de MMCITE ou équivalent	ft	1,00		
5.2	Fourniture et pose d'une banquette courbe bois/métal type VERA SOLO de MMCITE ou équivalent	u	6		
5.3	Fourniture et pose d'un parasol	u	2		
5.4	Fourniture et pose d'une corbeille type Quinbin de chez MMCITE ou équivalent - 1 compartiment	u	2		

Aménagement du Parc Thermal - SECTEURS 1 et 2

**Détail Quantitatif et Estimatif**

Lot n°02 : Espaces verts - Mobiliers

		secteur 1			
N°	Désignation	U	Quantité	Prix Unitaire H.T.	Montant H.T.
5.5	Fourniture et pose d'une corbeille type Quinbin de chez MMCITE ou équivalent - 3 compartiments	u	2		
5.6	Fourniture et pose d'une table ronde bois métal type LAGO de MMCITE ou equivalent	u	4		
5.7	Fourniture et pose de tabouret rond bois métal type LAGO de MMCITE ou equivalent	u	4		
5.8	Fourniture et réalisation d'un Tunnel en branches de saule (Salix viminalis), hauteur 2m - largeur 2.50m - longueur 5m	u	3		
5.9	Fourniture et pose de structure pour plantes grimpantes avec découpe laser suivant CCTP et coupe type, longueur 9m	u	1		
Sous-Total HT de Mobiliers					
6	Signalétique				
6.1	Fourniture et pose d'un panneau de sensibilisation de type 1 (bois en pin traité classe IV + partie HPL avec sérigraphie) + volets à soulever	u	3		
6.2	Fourniture et pose d'un panneau de sensibilisation de type 1 (bois en pin traité classe IV + partie en acier thermolaqué) avec sérigraphie	u	21		
6.3	Fourniture et installation d'un panneau d'information du parcours de jeux	u	2		
Sous-Total HT de Signalétique					
				TOTAL H.T. du lot....	
				T.V.A. 20,00%....	
				TOTAL T.T.C. DU LOT....	

Aménagement du Parc Thermal - SECTEURS 1 et 2

**Détail Quantitatif et Estimatif**

Lot n°02 : Espaces verts - Mobiliers

		secteur 2			
N°	Désignation	U	Quantité	Prix Unitaire H.T.	Montant H.T.
2	<i>Espaces verts - Mobiliers</i>				
1	Travaux préparatoires				
1.5	Fourniture et mise en œuvre de terre végétale	m ³	340,00		
<i>Sous-Total HT de Travaux préparatoires</i>					
2	Espaces verts				
2.1	Engazonnement	m ²	1 700,00		
<i>Sous-Total HT de Espaces verts</i>					
TOTAL H.T. du lot....					
T.V.A. 20,00%....					
TOTAL T.T.C. DU LOT....					



Détail Quantitatif et Estimatif

Lot n°02 : Espaces verts - Mobiliers

	Montant HT
SECTEUR 1	
SECTEUR 2	
TOTAL H.T. du lot....	
T.V.A. 20,00%....	
TOTAL T.T.C. DU LOT....	