

VÝKAZ VÝMĚR

Datum : prosinec 2016

Stavba : CENTRUM PŘÍRODOVĚDNÝCH A TECHNICKÝCH OBORŮ (CPTO)

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	3	4	5	6	7	8

Práce a dodávky HSV

PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

1	R	Úprava stávajících dřevin řezem	ks	30,000		
---	---	---------------------------------	----	--------	--	--

ZEMNÍ PRÁCE

2	183402111	Rozrušení půdy v rovině	m2	2 700,000		
3	181301111	Rozprostření ornice na ploše nad 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm (213+527m2) trávník založený dnem+plochy lučního trávníku podél budovy	m2	740,000		
4	181301103	Rozprostření ornice na ploše do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 200 mm, plochy pro popínavky (bez šterkových lemů)	m2	163,000		
5	182001121	Plošná úprava terénu homina tř 1 - 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	8 063,000		
6	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury v rovině (plochy pro popínavky)	m2	205,000		
7	MAT	Dodávka zeminy včetně naložení, dovozu a složení (213+527)*0,1 - regenerace trávníku + plochy lučního trávníku podél budovy, (163)*0,2 - plochy pro popínavky	m3	106,600		

STROMY

8	MAT	Platanus acerifolia /obv. km. 16 - 18 cm, tvarovaná koruna/	kus	25,000		
		celkem:		25,000		
9	18581122	Dovoz a pokládka filtrační geotextilie 200 g/m2 (100% syntetika), ve 3 vrstvách	m2	1026,00		
10	MAT	Filtrační geotextilie 600g/m2 (100% syntetika) 11,4*3*25*1,2(překlady)	m2	1026,00		
11	MAT	Dodávka zeminy včetně naložení, dovozu, a uložení (132,5*1,15) - do skruží pro stromy	m3	152,375		
12	MAT	Dodávka a zřízení zemního kotvení pro stromy	ks	25,000		
13	183101115	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy horniny tř 1-4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	25,000		
14	184102115	Výsadba dřeviny s balem do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 D balu do 0,6 m	kus	25,000		
15	R	Zřízení vyvazovací konstrukce pro platany z bambusových tyčí	soub	1,00		
16	MAT	Bambusové tyče dl. 300 cm., průměr 50 mm + spojovací materiál	m	275,000		
17	184804111	Ochrana dřevin chráničem z bambusu v rovině a svahu do 1:5	kus	25,00		
18	MAT	Chránička z bambusu	kus	25,00		
19	MAT	Hnojivé tablety 15ks / strom	kus	375,000		
20	MAT	Půdní kondicioner 0,5kg/strom	kg	12,500		
21	MAT	Dodávka a uložení podkladní zahradnické fólie (hnědá barva)	m2	132,500		
22	185804312	Zalití rostlin vodou plocha nad 20 m2 80l/strom	m3	2,000		
23	185851111	Dovoz vody pro zalívku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	2,000		
24	184921093	Mulčování rostlin tl mulče do 0,05 m v rovině a svahu do 1:5 /kúra/	m2	132,500		
25	MAT	Kúra mulčovací, včetně nákupu a dovozu	m3	6,625		
26	R	Údržba dřevin po dobu 24 měsíců	ks	25,000		

PNOUCÍ DŘEVINY

27	MAT	Parthenocissus tricuspidata "Veitchii" /v. 60 - 80 cm/	kus	195,000		
		celkem:		195		
28	184102112	Výsadba dřeviny s balem do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 D balu do 0,3 m	kus	195,000		
29	183101114	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy horniny tř 1-4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	195,000		
30	MAT	Hnojivé tablety 3ks/dřevina	kus	585,000		
31	MAT	Půdní kondicioner 0,1kg/dřevina	kg	19,500		
32	185804312	Zalití rostlin vodou plocha nad 20 m2 10l/rostlina	m3	1,950		
33	185851111	Dovoz vody pro zalívku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	1,950		
34	R	Zásyp pásu šíře 300 mm podél budovy hrubým šterkem fr. 32 - 63, v délce 135 m, tl. 350 mm	m ²	40,500		

VÝKAZ VÝMĚR

Datum : prosinec 2016

Stavba : CENTRUM PŘÍRODOVĚDNÝCH A TECHNICKÝCH OBORŮ (CPTO)

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	3	4	5	6	7	8
35	MAT	Dodávka štěrku fr. 32 - 63	m3	14,175		
36	18581122	Dovoz a pokládka geotextilie 300g/m2 (100% syntetika)	m2	67,50		
37	MAT	Geotextilie 300g/m2 (100% syntetika), podél budovy v délce 135 m	m2	67,50		
38	184921093	Mulčování rostlin tl mulče do 0,03 m v rovině a svahu do 1:5	m2	206,000		
39	MAT	Drobný štěrk - mulč, fr. 8-16, včetně nákupu a dovozu	m3	6,180		
40	MAT	Dodávka a uložení podkladní zahradnické fólie hnědé barvy	m2	206,000		
41	R	Údržba dřevin po dobu 24 měsíců	kus	195,000		

PŮDOPOKRYVNÉ ROSTLINY

42	MAT	Vinca minor /v. 20 - 30 cm/	kus	750,000		
		celkem:		750,000		
43	183204112	Výsadba trvalek do připravené půdy se zalitím	kus	750,000		
44	R	Údržba trvalek po dobu 24 měsíců	ks	750,000		

EXTENZIVNÍ VEGETACE NA KONSTRUKCI (788 m2)

45	1585266	Dovoz a pokládka rostlinných štěpů	m2	788,00		
46	MAT	Rostlinné štěpy - Sedum album 'Coral Carpet' , Sedum acre (15 dkg/ m2)	kg	118,20		
47	R	Výsev osiva rozchodníků	m2	788,00		
48	MAT	Osivo rozchodníků - Sedum album , Sedum acre (0,1g/ m2)	g	78,8		

ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU

49	180406111	Založení trávníku parkového drnováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	213,00		
50	183403153	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	213,00		
51	183403161	Obdělání půdy válením, v rovině	m2	213,00		
52	MAT	Směs travní parková 30 g/m2	kg	6,39		
53	111104211	Pokos nově založeného trávníku s odvozem pokosené hmoty	m2	426,000		

KVETOUČÍ LUČNÍ TRÁVNÍK

54	180401211	Založení trávníku lučního výsevem v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	7 645,00		
55	183403151	Obdělání půdy smykováním, v rovině - 70%	m2	5 351,50		
56	183403153	Obdělání půdy hrabáním, v rovině - 30%	m2	2 293,50		
57	183403161	Obdělání půdy válením, v rovině	m2	7 645,00		
58	MAT	Směs travní suchomilná s komponenty kvetoucích lučních druhů 10 g/m2	kg	76,45		
59	111104211	Pokos nově založeného trávníku s odvozem pokosené hmoty	m2	15 290,000		

PŘESUN HMOT

60	998231311	Přesun hmot	t	330,00		
----	-----------	-------------	---	--------	--	--