

# PRŮHONICKÝ PARK - Obnova, rozvoj a obnovení památky UNESCO unikátní kompozice a zvýšení bezpečnosti

ZL č. 1

Příloha č. 2 Soupis rozpočtu "Výsadby v obnovách 60-80, 150-200, 200-250"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]
	D	0242	Výsadba výpěstku 60-80			
102	K	183104213	Kopání jamek pro výsadbu sazenic D 350 mm hl 350 mm v půdě nezabuřeněné zemina 3	kus	2 748,900	12,14
	PP		Kopání jamek pro výsadbu sazenic velikost jamky průměr 350 mm, hl. 350 mm v půdě nezabuřeněné zemina 3			
	VV		2618*1,05		2 748,900	
103	K	184004311	Výsadba sazenic stromů v nad 600 do 1500 mm do jamky D 350 mm hl 350 mm	kus	2 748,900	11,33
	PP		Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů (školkových) v. přes 600 do 1500 mm, jamky o průměru 350 mm, hl. 350 mm			
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí dřvu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.</i>			
	VV		2618*1,05		2 748,900	
104	M	026603370	Borovice lesní /Pinus sylvestris/ 50 - 80 cm, K	kus	821,100	20,23
	PP		Borovice lesní /Pinus sylvestris/ 50 - 80 cm, K			
	VV		782*1,05		821,100	
105	M	026503580	Dub letní (Quercus robur) 60- 80cm, QP, ROOT	kus	1 374,450	20,23
	PP		Dub letní (Quercus robur) 60- 80cm, QP, ROOT			
	VV		1309*1,05		1 374,450	
106	M	M4	Douglaska tisolistá (Pseudotsuga menziesii), 60-80 QP, ROOT	kus	553,350	20,23
	PP		Douglaska tisolistá (Pseudotsuga menziesii), 60-80 QP, ROOT			
	VV		527*1,05		553,350	
107	K	184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kulem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	2 748,900	33,99
	PP		Ukotvení dřeviny kulem jedním kulem, délky přes 1 do 2 m			
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kulem o průměru do 100 mm.</i>			
	VV		2618*1,05		2 748,900	
108	M	605912550	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 250 cm průměr 8 cm	kus	1 374,450	80,92
	PP		Kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 250 cm průměr 8 cm jeden konec fazeta, druhý špice			
	VV		((2618)/2)*1,05		1 374,450	
109	M	618940150	provaz kokosový dvoužilový - návin 1200 m	kus	2,314	4 045,94
	PP		Provaz kokosový dvoužilový - návin 1200 m			
	VV		(2618*1,05*1,01)/1200		2,314	
110	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,055	20 229,68

	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám			
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozprostření nebo rozdělení hnojiva. 2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.			
	VV		(2618*1,05*20)/1000000		0,055	
111	M	M3	<b>Silvamix forte</b>	kus	5 552,778	2,43
	PP		Silvamix forte			
	VV		(2618*2*1,05)*1,01		5 552,778	
	D	0244	<b>Výsadba stromu s balem 150-200</b>			
112	K	184211340	<b>Kopání jamek 50 x 50 cm a sadba sazenic sklon do 1:5 při stupni zabuřnění 1 v zemině 3</b>	kus	352,800	16,18
	PP		Jamková výsadba sazenic sklon terénu do 1:5 s kopáním jamky 50 x 50 cm ve stupni zabuřnění 1 v zemině 3			
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na donesení sazenic z místa založení ze vzdálenosti do 100 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání sazenic lesních dřevin, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 7%.			
	P		<i>Poznámka k položce:</i> OD 13, 15, 21, 30, 31, 57, 64, 67, 71, 94, 96, 103, 104, 114, 138, 139, 140			
	VV		336*1,05		352,800	
113	K	184201111	<b>Výsadba stromu bez balu do jamky výška kmene do 1,8 m v rovině a svahu do 1:5</b>	kus	352,800	64,73
	PP		Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene do 1,8 m			
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž kůlu a spojovací materiál. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny -1111, -1121, -1131 a -1141 lze použít i pro keře výšky do 2,5 m. 4. Výška kmene se měří od kořenového krčku k první větvi koruny. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.			
	P		<i>Poznámka k položce:</i> OD 13, 15, 21, 23, 30, 31, 57, 64, 67, 76, 123, 138, 139, 140			
	VV		336*1,05		352,800	
114	M	M7	<b>Jedle bělokora (Abies alba), 150-200, ZB</b>	kus	147,000	1 213,78
	PP		Jedle bělokora (Abies alba), 150-200, ZB			
	P		<i>Poznámka k položce:</i> OD 13, 15, 21, 23, 30, 31, 57, 64, 67, 76, 123, 138, 139, 140			
	VV		140*1,05		147,000	
115	M	M8	<b>Smrk ztepilý (Pice abies), 150-200, ZB</b>	kus	73,500	1 213,78
	PP		Smrk ztepilý (Pice abies), 150-200, ZB			
	P		<i>Poznámka k položce:</i> OD 13, 15, 21, 23, 30, 31, 57, 64, 67, 76, 123, 138, 139, 140			
	VV		70*1,05		73,500	
116	M	M9	<b>Borovovice lesní (Pinus sylvestris), 150-200, ZB</b>	kus	58,800	1 213,78
	PP		Borovovice lesní (Pinus sylvestris), 150-200, ZB			
	P		<i>Poznámka k položce:</i> OD 13, 15, 21, 23, 30, 31, 57, 64, 67, 76, 123, 138, 139, 140			
	VV		56*1,05		58,800	
117	M	M10	<b>Douglaska tisolistá (Pseudotsuga menziesii), 150-200, ZB</b>	kus	73,500	1 213,78
	PP		Douglaska tisolistá (Pseudotsuga menziesii), 150-200, ZB			
	P		<i>Poznámka k položce:</i> OD 13, 15, 21, 30, 31, 57, 64, 67, 71, 94, 96, 103, 104, 114, 138, 139, 140			
	VV		70*1,05		73,500	

	M	M9	<i>Chameacyparis lawsonian, 150-200</i>	kus		
	PP		Cypřišek Lawsonův ( <i>Chameacyparis lawsonian</i> ), 150-200, ZB			
	M	M9	<i>Acer platanoides 'Schwedleri', 150-200</i>	kus		
	PP		Javor mléč ( <i>Acer platanoides</i> ), 150-200, ZB			
	M	M9	<i>Abies normandiana, 150-200</i>	kus		
	PP		Jedle kavkazská ( <i>Abies normandiana</i> ), 150-200			
	M	M9	<i>Abies homolepis, 150-200</i>	kus		
	PP		Jedle nikkoská ( <i>Anies homolepis</i> ), 150-200, ZB			
	M	M9	<i>Abies concolor 'Glauca', 150-200</i>	kus		
	PP		Jedle ojiněná ( <i>Abies concolor</i> ), 150-200, ZB			
	M	M9	<i>Pinus nigra, 150-200</i>	kus		
	PP		Borovice černá ( <i>Pinus nigra</i> ), 150-200, ZB			
	M	M9	<i>Pinus strobus, 150-200</i>	kus		
	PP		Borovice vejmutovka ( <i>Pinus strobus</i> ), 150-200, ZB			
	M	M9	<i>Picea pungens glauca, 150-200</i>	kus		
	PP		Smrk pichlavý ( <i>Picea pungens</i> ), 150-200, ZB			
118	K	M5	Ukotvení kmene dřevin čtyřmi kůly D do 0,1m délky 2m	kus	352,800	161,84
	PP		Ukotvení kmene dřevin čtyřmi kůly D do 0,1m délky 2m			
	VV		(140+70+56+70)*1,05		352,800	
119	M	605912530	<i>kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 200 cm průměr 8 cm</i>	kus	1 425,312	72,83
	PP		Dřevěné kůly vyvazovací jeden konec fazeta, druhý špice, délka 200 cm impregnované průměr 8 cm			
	P		Poznámka k položce: OD 13, 15, 21, 30, 31, 57, 64, 67, 71, 94, 96, 103, 104, 114, 138, 139, 140			
	VV		(140+70+56+70)*1,05*4*1,01		1 425,312	
120	M	618940150	<i>provaz kokosový dvoužilový - návín 1200 m</i>	kus	0,594	4 045,94
	PP		Provaz kokosový dvoužilový - návín 1200 m			
	P		Poznámka k položce: OD 13, 15, 21, 30, 31, 57, 64, 67, 71, 94, 96, 103, 104, 114, 138, 139, 140			
	VV		((336*2*1,05)/1200)*1,01		0,594	
121	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,014	20 229,68
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám			
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozprostření nebo rozdělení hnojiva. 2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.			
	P		Poznámka k položce: OD 13, 15, 21, 30, 31, 57, 64, 67, 71, 94, 96, 103, 104, 114, 138, 139, 140			
	VV		(336*1,05*4*10)/1000000		0,014	
122	M	M3	<i>Silvamic forte</i>	kus	1 425,312	2,43
	PP		Silvamic forte			
	VV		336*1,05*4*1,01		1 425,312	
	D	0245	<i>Výsadba stromu s balem 200-250</i>			
123	K	183104713	Kopání jamek pro výsadbu sazenic D 700 mm hl 700 mm v půdě nezabuřeněné zemina 3	kus	616,350	109,24
	PP		Kopání jamek pro výsadbu sazenic velikost jamky průměr 700 mm, hl. 700 mm v půdě nezabuřeněné zemina 3			

	P		Poznámka k položce: OD 13, 15, 21, 30, 31, 57, 64, 67, 71, 94, 96, 103, 104, 114, 138, 139, 140			
	VV		587*1,05		616,350	
124	K	184102142	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím ve svahu přes 1:1	kus	616,350	258,94
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:1, při průměru balu přes 200 do 300 mm			
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.			
	P		Poznámka k položce: OD 13, 15, 21, 30, 31, 57, 64, 67, 71, 94, 96, 103, 104, 114, 138, 139, 140			
	VV		587*1,05		616,350	
125	M	M11	Buk lesní ( <i>Fagus sylvatica</i> ), 200-250, ZB	kus	58,800	1 618,37
	PP		Buk lesní ( <i>Fagus sylvatica</i> ), 200-250, ZB			
	P		Poznámka k položce: OD 15, 21, 30, 31, 57, 64, 67, 71, 94, 96, 103, 104, 114, 138, 139, 140			
	VV		56*1,05		58,800	
126	M	M12	Borovice lesní ( <i>Pinus sylvestris</i> ), 200-250, ZB	kus	117,600	2 022,97
	PP		Borovice lesní ( <i>Pinus sylvestris</i> ), 200-250, ZB			
	P		Poznámka k položce: OD 15, 21, 30, 31, 57, 64, 67, 71, 94, 96, 103, 104, 114, 138, 139, 140			
	VV		112*1,05		117,600	
127	M	M13	Dub letní ( <i>Quercus robur</i> ), 200-250, ZB	kus	439,950	2 022,97
	PP		Dub letní ( <i>Quercus robur</i> ), 200-250, ZB			
	P		Poznámka k položce: 15, 21, 30, 31, 57, 64, 67, 71, 94, 96, 103, 104, 114, 138, 139, 140			
	VV		419*1,05		439,950	
	M	M13	<i>Fagus sylvatica</i> 'Asplenifolia', 200-250, ZB	kus		
	PP		Buk lesní ( <i>Fagus sylvatica</i> ), 200-250, ZB			
	M	M13	<i>Fagus sylvatica</i> 'Atropuniacea', 200-250, ZB	kus		
	PP		Buk lesní ( <i>Fagus sylvatica</i> ), 200-250, ZB			
	M	M13	<i>Fagus sylvatica</i> 'Zlatia', 200-250, ZB	kus		
	PP		Buk lesní ( <i>Fagus sylvatica</i> ), 200-250, ZB			
	M	M13	<i>Pinus ponderosa</i>	kus		
	PP		Borovice těžká ( <i>Pinus ponderosa</i> ), 200-250, ZB			
128	K	184215113	Ukotvení kmene dřevin jedním kulem D do 0,1 m délky do 3 m	kus	498,750	48,55
	PP		Ukotvení dřeviny kůly jedním kulem, délky přes 2 do 3 m			
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.			
	P		Poznámka k položce: 15, 21, 30, 31, 57, 64, 67, 71, 94, 96, 103, 104, 114, 138, 139, 140			
	VV		(56+419)*1,05		498,750	
129	K	M5	Ukotvení kmene dřevin čtyřmi kůly D do 0,1m délky 2m	kus	117,600	161,84
	PP		Ukotvení kmene dřevin čtyřmi kůly D do 0,1m délky 2m			
	VV		112*1,05		117,600	
130	M	605912550	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 250 cm průměr 8 cm	kus	978,842	80,92

	PP		Kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 250 cm průměr 8 cm jeden konec fazeta, druhý špice			
	VV		(475*1+112*4)*1,01*1,05		978,842	
131	M	618940150	provaz kokosový dvoužilový - návín 1200 m	kus	0,618	4 045,94
	PP		Provaz kokosový dvoužilový - návín 1200 m			
	VV		((56+419)*1+(112*2))*1,05*1,01/1200		0,618	
132	K	184215413	Zhotovení závlahové mísy dřevin D přes 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	616,350	48,55
	PP		Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 1 m			
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení vzniklého odpadu na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na materiál pro zhotovení závlahové mísy, tento se oceňuje ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.			
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 13, 15, 21, 30, 31, 57, 64, 67, 71, 94, 96, 103, 104, 114, 138, 139, 140			
	VV		587*1*1,05		616,350	
133	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,025	20 229,68
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám			
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozprostření nebo rozdělení hnojiva. 2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.			
	P		<i>Poznámka k položce:</i> OD 13, 15, 21, 30, 31, 57, 64, 67, 71, 94, 96, 103, 104, 114, 138, 139, 140			
	VV		587*1,05*4*10/1000000		0,025	
134	M	M3	Silvamix forte	kus	2 490,054	2,43
	PP		Silvamix forte			
	VV		587*1,05*4*1,01		2 490,054	

**0 - podprojekt Průhonický park - obnova  
osti porostů**

Cena celkem [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena méněpráce [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena vícepráce [CZK]
			<b>-1 989 529,33</b>			<b>121 734,94</b>
0,00	Méněpráce		-1 989 529,33	Vícepráce		121 734,94
33 371,65	- 2 748,900	12,14	-348 750,72			0,00
31 145,04	- 2 748,900	11,33				
16 610,85	- 821,100	20,23				
27 805,12	- 1 374,450	20,23				
11 194,27	- 553,350	20,23				
93 435,11	- 2 748,900	33,99				
111 220,49	- 1 374,450	80,92				
9 362,31	- 2,314	4 045,94				
1 112,63	- 0,055	20 229,68				

13 493,25	- 5 552,778	2,43	-13 493,25	
623 819,26			-242 804,12	94 434,94
5 708,30	- 100,800	16,18	-1 630,94	
22 836,74	- 100,800	64,73	-6 524,78	
178 425,66	- 136,500	1 213,78	-165 680,97	
89 212,83				18,900 1 213,78 22 940,44
71 370,26	- 4,200	1 213,78	-5 097,88	
89 212,83	- 13,650	1 213,78	-16 568,10	

0,00					7,350	1 890,00		13 891,50
0,00					1,050	2 150,00		2 257,50
0,00					3,150	1 890,00		5 953,50
0,00					2,100	2 150,00		4 515,00
0,00					2,100	2 150,00		4 515,00
0,00					14,700	2 150,00		31 605,00
0,00					3,150	2 150,00		6 772,50
0,00					1,050	1 890,00		1 984,50
57 097,15	-	100,800	161,84	-16 313,47				
103 805,47	-	407,232	72,83	-29 658,71				
2 403,29	-	0,085	4 045,94	-343,26				
283,22	-	0,004	20 229,68	-78,90				
3 463,51	-	373,296	2,43	-907,11				
1 611 430,15				-1 397 974,49				27 300,00
67 330,07	-	535,50	109,24	-58 498,02				



159 597,67	-	535,50	258,94	-138 662,37			
95 160,16	-	6,300	1 618,37	-10 195,73			
237 901,27	-	112,350	2 022,97	-227 280,68			
890 005,65	-	425,250	2 022,97	-860 267,99			
0,00					3,150	3 250,00	10 237,50
0,00					1,050	3 250,00	3 412,50
0,00					1,050	3 250,00	3 412,50
0,00					3,150	3 250,00	10 237,50
24 214,31	-	488,250	48,55	-23 704,54			
19 032,38	-	45,150	161,84	-7 307,08			
79 207,89	-	533,400	80,92	-43 162,73			

2 500,39	-	0,486	4 045,94	-1 966,33
29 923,79	-	535,500	48,55	-25 998,53
505,74	-	0,020	20 229,68	-404,59
6 050,83	-	216,420	2,43	-525,90
