

Zahradnictví Šimková
Bystřice č. 1139

PARK U HVĚZDÁRNY V TŘINCI - část B

Souhrnný soupis prací

Stupeň PD: DSP

Náklady jednotlivých částí a objektů	Celkem
SO 06 - Sadové úpravy - výsadby - část B - bez údržby	439 271 Kč
SO 06 - Sadové úpravy - výsadby - část B - údržba 2 roky	105 798 Kč
SO 07 - Sadové úpravy - trávniky - vč.údržby 3 roky	258 898 Kč
Vedlejší náklady (dle samostatného soupisu)	2 950 Kč
Ostatní náklady (dle samostatného soupisu)	1 500 Kč
Celkem celá stavba bez DPH	808 417 Kč
DPH (21%)	169 768 Kč
Celkem celá stavba vč. DPH	978 185 Kč

SOUPIS PRACÍ

	Sadové úpravy - výsadby - část B (bez údržby)		JKSO	823.27
Objekt	Název objektu		Stupeň PD	DPS
06	Sadové úpravy - výsadby		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
3076	PARK U HVĚZDÁRNY V TŘINCI			
Projektant	Ateliér zahradní a krajinářské architektury ZAKA22			
Objednatel	Město Třinec			
Dodavatel				
	Cenová soustava RTS (www.rts.cz)			
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady				
	HSV celkem	439 271		
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	439 271		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	439 271		
	ZRN+ost.náklady+HZS	439 271		
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :		Jméno :	Jméno :	
Datum :		Datum :	Datum :	
Podpis :		Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH		21,0 %	439 271 Kč	
DPH		21,0 %	92 247 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč	
DPH		0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			531 518 Kč	

Poznámka :

Položky s označením „Vlastní“ v čísle položky jsou Vlastní cenové soustavy (R-položky). Veškeré ostatní položky jsou cenové soustavy RTS

Stavba :	3076 PARK U HVĚZDÁRNÝ V TRINCI	Sadové úpravy - výsadby - část B (bez ú)
Objekt :	06 Sadové úpravy - výsadby	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
18 Povrchové úpravy terénu	247 772	0	0	0	0
182 Trvalky	36 192	0	0	0	0
185 Listnaté stromy	8 200	0	0	0	0
186 Jehličnaté stromy	3 500	0	0	0	0
189 Travniny	14 215	0	0	0	0
190 Listnaté keře	93 044	0	0	0	0
191 Jehličnaté keře	23 825	0	0	0	0
195 Cibulnaté a hlíznaté rostliny	5 460	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	7 063	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	439 271	0	0	0	0

Soupis prací

Stavba :	3076 PARK U HVĚZDÁRNY V TRINCI	Sadové úpravy - výsadby - část B (bez údržby)
Objekt :	06 Sadové úpravy - výsadby	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				
1	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m odvoz přebytečné zeminy na skládku:31*0,05+3*1,5	m3	6,05 6,05	100,00	605,00
2	171201201V01	Uložení sypaniny na skládku vč. poplatku za skládku	m3	6,05	80,00	484,00
3	181301101R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: záhony keřů a trvalek:528,5-61	m2	467,50 467,50	8,50	3 973,75
4	182301121R00	Rozprostření ornice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: záhony keřů a trvalek ve svahu:61	m2	61,00 61,00	25,00	1 525,00
5	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:5 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: pro traviny:152+236+231 pro trvalky:95+80+263+91+32+42+94+32+66+130+22 pro cibuloviny - hnízda:225/5+450/5+80	kus	1 781,00 619,00 947,00 215,00	15,00	26 715,00
6	183101112R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,02 m3, svah 1:5 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: pro listnaté keře do záhonů:26+136+48+3+348+190+50+199+69 pro jehličnaté keře do záhonů:335	kus	1 404,00 1 069,00 335,00	19,90	27 939,60
7	183101313R00	Hloub. jamek s výměnou 100% půdy do 0,05 m3, 1:5 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: pro listnaté solitérní keře:2+18+3 pro jehličnaté solitérní keře:8	kus	31,00 23,00 8,00	35,00	1 085,00
8	183101322R00	Hloub. jamek s výměnou 100% půdy do 2 m3 sv.1:5 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: pro listnaté stromy:2 pro jehličnaté stromy:1	kus	3,00 2,00 1,00	380,00	1 140,00
9	183204113R00	Výsadba cibulí nebo hlíz prostokořenných dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: cibuloviny:225+450+80	kus	755,00 755,00	7,50	5 662,50
10	183204115R00	Výsadba květin hrnkovaných, květináč do 12 cm dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: traviny:152+236+231 trvalky:95+80+263+91+32+42+94+32+66+130+22	kus	1 566,00 619,00 947,00	21,00	32 886,00
11	183205112R00	Založení záhonu v rovině/svah 1 : 5, hor. 3 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: záhony keřů a trvalek:528,5-61	m2	467,50 467,50	17,00	7 947,50
12	183205132R00	Založení záhonu na svahu 1 : 2, hor. 3 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: záhony keřů a trvalek ve svahu:61	m2	61,00 61,00	25,00	1 525,00
13	183403132R00	Obdělání půdy rytím do 20 cm hor. 3, v rovině dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: záhony keřů a trvalek:528,5-61	m2	467,50 467,50	25,00	11 687,50
14	183403232R00	Obdělání půdy rytím do 20 cm hor. 3, na svahu 1:2 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: záhony keřů a trvalek ve svahu:61	m2	61,00 61,00	35,00	2 135,00
15	184102111R00	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, v rovině vč. zastřížení po výsadbě dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: listnaté keře do záhonů:26+136+48+3+348+190+50+199+69 jehličnaté keře do záhonů:335	kus	1 404,00 1 069,00 335,00	26,00	36 504,00

Soupis prací

Stavba :	3076 PARK U HVĚZDÁRNY V TRINCI	Sadové úpravy - výsadby - část B (bez údržby)
Objekt :	06 Sadové úpravy - výsadby	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
16	184102113R00	Výsadba dřevin s balem D do 40 cm, v rovině vč. zastřížení po výsadbě dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: listnaté solitérní keře:2+18+3 jehličnaté solitérní keře:8	kus	31,00	66,00	2 046,00
17	184102117R00	Výsadba dřevin s balem D do 1 m, v rovině vč. zastřížení po výsadbě dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: listnaté stromy:2 jehličnaté stromy:1	kus	3,00	345,00	1 035,00
18	184202112R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. 3-3,3 m vč. upevnění příček a úvazků dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: listnaté stromy:2*3 jehličnaté stromy:1*3	kus	9,00	250,00	2 250,00
19	184501114R00	Zhotovení obalu kmene z rákosy, 2vrstvy, v rovině dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: listnaté stromy:2*3,14*0,25*2 jehličnaté stromy:1*3,14*0,25*2	m2	4,71	80,75	380,33
20	184921093R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina vč. úpravy výsadbové mísy dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: stromy:3*3,14*1*1 záhony keřů a trvalek:528,5-61 solitérní keře:(23+8)*3,14*0,5*0,5	m2	501,26	28,00	14 035,14
21	184921094R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m, svah do 1:2 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: záhony keřů a trvalek ve svahu:61	m2	61,00	35,00	2 135,00
22	185804311R00	Zalití rostlin vodou plochy do 20 m2 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: stromy:3*0,1 solitérní keře:(23+8)*0,05 keře v záhonech:(1069+335)*0,01 travniny, trvalky:(947+619)*0,001 cibuloviny:755*0,001	m3	18,21	445,00	8 103,90
23	185804514R00	Odplevelení záhonů v rovině dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: záhony keřů a trvalek:528,5-61	m2	467,50	9,50	4 441,25
24	185804524R00	Odplevelení záhonů na svahu 1 : 2 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: záhony keřů a trvalek ve svahu:61	m2	61,00	14,00	854,00
25	185851111R00	Dovoz vody pro závlivku rostlin do 6 km	m3	18,21		
26	18-Vlastní	D+M Ztracená plastová obruba záhonů vč. ukotvení dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:126,7	m	126,70	117,00	14 823,90
27	18-Vlastní	D+M Šterkopísek jako drenáž na dno jámy vč. dopravy dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: listnaté stromy:2*1,5*1,5*0,07*1,03 jehličnaté stromy:1*1,5*1,5*0,07*1,03	m3	0,49	320,00	155,74
28	18-Vlastní	D+M Tabletové dlouhodobé hnojivo 10g dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: keře v záhonech:(1069+335)*3 listnaté solitérní keře:23*3 jehličnaté solitérní keře:8*3	tab	4 305,00	1,50	6 457,50

Soupis prací

Stavba :	3076 PARK U HVĚZDÁRNY V TRINCI	Sadové úpravy - výsadby - část B (bez údržby)
Objekt :	06 Sadové úpravy - výsadby	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
29	673131-Vlastní	Rákosová rohož	m2	10,36	64,50	668,35
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:				
		listnaté stromy:2*3,14*0,25*2*2*1,1		6,91		
		jehličnaté stromy:1*3,14*0,25*2*2*1,1		3,45		
30	08211320	Voda pitná - vodné	m3	18,21	45,00	819,50
31	10391100	Kůra mulčovací vč. dopravy	m3	40,54	550,00	22 296,23
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:				
		stromy:3*3,14*1*1*0,07*1,03		0,68		
		záhony keřů a trvalek:528,5*0,07*1,03		38,10		
		soliterní keře:(23+8)*3,14*0,5*0,5*0,07*1,03		1,75		
32	103-Vlastní	Dodávka propustného pěstebního substrátu pro výměnu do jamek, vč. dopravy	m3	6,23	190,00	1 183,99
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:				
		složení - kulturní vrstva zeminy 50%, štěrk fr.8-16 20%, štěrk fr.4-8 10%, písek 20%:				
		vč. půdního kondicionéru 1kg/m3, obohacený o dlouhodobě rozpustné hnojivo 3kg/m3:				
		listnaté stromy:2*1,5*1,03		3,09		
		jehličnaté stromy:1*1,5*1,03		1,55		
		listnaté soliterní keře:23*0,05*1,03		1,18		
		jehličnaté soliterní keře:8*0,05*1,03		0,41		
33	103-Vlastní	Dodávka propustného pěstebního substrátu na záhony, vč. dopravy	m3	16,33	190,00	3 102,81
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:				
		složení dle technické zprávy:				
		záhony keřů a trvalek:528,5*0,1*0,3*1,03		16,33		
34	605-Vlastní	Dodávka - frézované impregnované kůly ke stromům dl. 3-3,3m, vč. 3 příček/kůl a úvazků, vč. dopravy	kus	9,27	126,00	1 168,02
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:				
		listnaté stromy:2*3*1,03		6,18		
		jehličnaté stromy:1*3*1,03		3,09		
Celkem za		18 Povrchové úpravy terénu				247 771,50
Díl:	182	Trvalky				
35	026-Vlastní	Rodgesia podophylla kontejner K13	kus	32,00	30,80	985,60
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:32		32,00		
36	026-Vlastní	Aquilegia vulgaris "White Barlow" kontejner K9	kus	66,00	23,80	1 570,80
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:66		66,00		
37	026-Vlastní	Helleborus foetidus kontejner K9	kus	32,00	49,00	1 568,00
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:32		32,00		
38	026-Vlastní	Hosta sieboldiana "Elegans" kontejner K9	kus	42,00	40,60	1 705,20
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:42		42,00		
39	026-Vlastní	Paeonia officinalis "Alba Plena" kontejner K13	kus	94,00	105,00	9 870,00
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:94		94,00		
40	026-Vlastní	Geranium macrorrhizum "Alba" kontejner K9	kus	263,00	23,80	6 259,40
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:263		263,00		
41	026-Vlastní	Brunnera macrophylla "Betty Browning" kontejner K9	kus	80,00	58,80	4 704,00
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:80		80,00		
42	026-Vlastní	Aquilegia vulgaris var. alba kontejner K9	kus	130,00	23,80	3 094,00
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:130		130,00		
43	026-Vlastní	Echinacea "Sunrise" kontejner K9	kus	22,00	74,40	1 636,80
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:22		22,00		
44	026-Vlastní	Alchemilla mollis kontejner K9	kus	95,00	21,00	1 995,00
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:95		95,00		

Soupis prací

Stavba :	3076 PARK U HVĚZDÁRNÝ V TRINCI	Sadové úpravy - výsadby - část B (bez údržby)
Objekt :	06 Sadové úpravy - výsadby	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
45	026-Vlastní	Anemone japonica "Andrea Atkinson" kontejner K9 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:91	kus	91,00 91,00	30,80	2 802,80
	Celkem za	182 Trvalky				36 191,60
Díl: 185		Listnaté stromy				
46	026-Vlastní	Prunus x yedensis o.k.18-20cm s balem pr.100cm - zpevněný pletivem, vč. dopravy dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: 3x-4x přesazované, rovný průběžný kmen, zapěstovaná koruna, nasazení ve v. 220cm:2	kus	2,00 2,00	4 100,00	8 200,00
	Celkem za	185 Listnaté stromy				8 200,00
Díl: 186		Jehličnaté stromy				
47	026-Vlastní	Abies concolor vel.225-250cm s balem pr.100cm - zpevněný pletivem, vč. dopravy dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: 3x-4x přesazované, rovný průběžný kmen, zapěstovaná koruna:1	kus	1,00 1,00	3 500,00	3 500,00
	Celkem za	186 Jehličnaté stromy				3 500,00
Díl: 189		Travniny				
48	026-Vlastní	Deschampsia caespitosa "Palava" kontejner K13 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:152	kus	152,00 152,00	18,00	2 736,00
49	026-Vlastní	Carex morrowii "Ice Dance" kontejner K9 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:236	kus	236,00 236,00	22,80	5 380,80
50	026-Vlastní	Mattheucia struthiopteris kontejner K9 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:231	kus	231,00 231,00	26,40	6 098,40
	Celkem za	189 Travniny				14 215,20
Díl: 190		Listnaté keře				
51	026-Vlastní	Rhododendron "Cuningham White" vel.40-60cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:26	kus	26,00 26,00	352,00	9 152,00
52	026-Vlastní	Staphanandra incisa "Crispa" vel.30-40cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:69	kus	69,00 69,00	28,00	1 932,00
53	026-Vlastní	Rhododendron "Cuningham White" vel.100-125cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:3	kus	3,00 3,00	1 650,00	4 950,00
54	026-Vlastní	Parthenocissus quinquefolia vel.10-20cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:50	kus	50,00 50,00	35,00	1 750,00
55	026-Vlastní	Viburnum farreri "Album" vel.125-150cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:2	kus	2,00 2,00	1 200,00	2 400,00
56	026-Vlastní	Amelanchier lamarckii "Ballerina" vel.150-175cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:18	kus	18,00 18,00	1 358,00	24 444,00
57	026-Vlastní	Vinca major "Variegata" vel.10-20cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:348	kus	348,00 348,00	35,00	12 180,00
58	026-Vlastní	Azalea "Sylphides" vel.40-60cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:48	kus	48,00 48,00	352,00	16 896,00
59	026-Vlastní	Cotoneaster horizontalis "Dammeri" vel.30-40cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:199	kus	199,00 199,00	26,60	5 293,40
60	026-Vlastní	Hedera helix vel.10-20cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy	kus	190,00	23,80	4 522,00

Soupis prací

Stavba :	3076 PARK U HVĚZDÁRNY V TRINCI	Sadové úpravy - výsadby - část B (bez údržby)
Objekt :	06 Sadové úpravy - výsadby	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:190		190,00		
61	026-Vlastní	Hydrangea arborescens "Grandiflora" vel.40-60cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy	kus	136,00	63,00	8 568,00
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:136		136,00		
62	026-Vlastní	Azalea "Sylphides" vel.100-125cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy	kus	3,00	319,00	957,00
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:3		3,00		
Celkem za		190 Listnaté keře				93 044,40
Díl: 191	Jehličnaté keře					
63	026-Vlastní	Taxus baccata "Hilli" vel.125-150cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy	kus	8,00	340,00	2 720,00
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:8		8,00		
64	026-Vlastní	Microbiota decussata vel.20-40cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy	kus	335,00	63,00	21 105,00
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:335		335,00		
Celkem za		191 Jehličnaté keře				23 825,00
Díl: 195	Cibulnaté a hlíznaté rostliny					
65	026-Vlastní	Allium "Mount Evereste"	kus	80,00	12,00	960,00
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:80		80,00		
66	026-Vlastní	Narcissus "Albus Plenus"	kus	225,00	8,00	1 800,00
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:225		225,00		
67	026-Vlastní	Narcissus "Thalia"	kus	450,00	6,00	2 700,00
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:450		450,00		
Celkem za		195 Cibulnaté a hlíznaté rostliny				5 460,00
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
68	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	25,22	280,00	7 062,83
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				7 062,83

SOUPIS PRACÍ

Sadové úpravy - výsadby - část B (ú)		JKSO	823.27
Objekt	Název objektu	Stupeň PD	DPS
06	Sadové úpravy - výsadby	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	
3076	PARK U HVĚZDÁRNY V TŘINCI		
Projektant	Ateliér zahradní a krajinářské architektury ZAKA22		
Objednatel	Město Třinec		
Dodavatel			
	Cenová soustava RTS (www.rts.cz)		

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			
	HSV celkem	105 798	
Z	PSV celkem	0	
R	M práce celkem	0	
N	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	105 798	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	105 798	
	ZRN+ost.náklady+HZS	105 798	
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	105 798 Kč
DPH		21,0 %	22 218 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			128 016 Kč

Poznámka :

Položky s označením „Vlastní“ v čísle položky jsou Vlastní cenové soustavy (R-položky). Veškeré ostatní položky jsou cenové soustavy RTS

Stavba :	3076 PARK U HVĚZDÁRNY V TRINCI	Sadové úpravy - výsadby - část B (údržb
Objekt :	06 Sadové úpravy - výsadby	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
18 Povrchové úpravy terénu	105 798	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	105 798	0	0	0	0

Soupis prací

Stavba :	3076 PARK U HVĚZDARNY V TRINCI	Sadové úpravy - výsadby - část B (údržba)
Objekt :	06 Sadové úpravy - výsadby	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				
1	18-Vlastní	Rozvojová záruční péče o traviny, trvalky 2 roky, komplet dle popisu v technické zprávě dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: 4x odplevelení záhonů: 6x zálivka za vegetační období: opravný řez, odstranění suchých částí: 1x jarní stříhání travin: přihnojení dlouhodobě rozpustným hnojivem, doplnění mulče:947+619	kus	1 566,00	18,00	28 188,00
				1 566,00		
2	18-Vlastní	Rozvojová záruční péče o cibuloviny 2 roky, komplet dle popisu v technické zprávě dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:755	kus	755,00	6,00	4 530,00
				755,00		
3	18-Vlastní	Rozvojová záruční péče o keře 2 roky, komplet dle popisu v technické zprávě dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: 4x odplevelení záhonů: 6x zálivka za vegetační období: opravný řez, odstranění suchých částí: přihnojení dlouhodobě rozpustným hnojivem, doplnění mulče:335+1069+8+23	kus	1 435,00	48,00	68 880,00
				1 435,00		
4	18-Vlastní	Rozvojová záruční péče o vysazené stromy 2 roky, komplet dle popisu v technické zprávě dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: 1x ročně doplnění mulče a oprava výsadbové misky: 2x ročně odplevelení výsadbových mís: 1x kontrola a oprava kotvení, úvazků: 1x kontrola a oprava ochrany kmínku: zálivka v obdobích sucha 6x za vegetační období: jarní přihnojení: 1x ročně odstranění obrostu na kmínku: na konci péče po 2 letech odstranění kotvení s úvazky a ochranou kmene: listnaté stromy:2 jehličnaté stromy:1	kus	3,00	1 400,00	4 200,00
				2,00		
				1,00		
Celkem za		18 Povrchové úpravy terénu				105 798,00

SOUPIS PRACÍ

Objekt	Sadové úpravy - trávnikové plochy	JKSO	823.27
07	Název objektu	Stupeň PD	DPS
Stavba	Sadové úpravy - trávnikové plochy	Měrná jednotka	
3076	Název stavby	Počet jednotek	
	PARK U HVĚZDÁRNY V TRINCI		
Projektant	Ateliér zahradní a krajinářské architektury ZAKA22		
Objednatel	Město Třinec		
Dodavatel			
	Cenová soustava RTS (www.rts.cz)		

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			
HSV celkem	258 898		
Z PSV celkem	0		
R M práce celkem	0		
N M dodávky celkem	0		
ZRN celkem	258 898		
HZS	0		
ZRN+HZS	258 898		
ZRN+ost.náklady+HZS	258 898		
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Datum :	Datum :	Datum :	
Podpis :	Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH	21,0 %	258 898 Kč	
DPH	21,0 %	54 368 Kč	
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč	
DPH	0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		313 266 Kč	

Poznámka :

Položky s označením „Vlastní“ v čísle položky jsou Vlastní cenové soustavy (R-položky). Veškeré ostatní položky jsou cenové soustavy RTS

Stavba :	3076 PARK U HVĚZDÁRNY V TRINCI	Sadové úpravy - trávnickové plochy
Objekt :	07 Sadové úpravy - trávnickové plochy	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
18 Povrchové úpravy terénu	258 889	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	8	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	258 898	0	0	0	0

Soupis prací

Stavba :	3076 PARK U HVĚZDARNY V TRINCI	Sadové úpravy - trávnickové plochy
Objekt :	07 Sadové úpravy - trávnickové plochy	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				
1	111104211R00	Pokosení trávníku parkov. svah do 1:5, odvoz 20 km vč. poplatku za skládku dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: nový trávník - první 2 seče:869*2 úprava stávajícího trávníku - první 2 seče:1739*2	m2	5 216,00 1 738,00 3 478,00	3,60	18 777,60
2	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: nový trávník:869 úprava stávajícího trávníku - dosetí:1739	m2	2 608,00 869,00 1 739,00	10,50	27 384,00
3	181301111R00	Rozproštění ornice, rovina, tl.do 10 cm,nad 500m2 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: nový trávník - substrát:869 úprava stávajícího trávníku - doplnění substrátu (30%):1739*0,3	m2	1 390,70 869,00 521,70	3,00	4 172,10
4	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině jemné terénní úpravy dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: nový trávník:869	m2	869,00 869,00	15,50	13 469,50
5	183402111R00	Rozrušení půdy do 15 cm v rovině/svah 1:5 předsetové zpracování půdy dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: nový trávník:869	m2	869,00 869,00	1,50	1 303,50
6	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: nový trávník:869	m2	869,00 869,00	1,50	1 303,50
7	185803211R00	Uválcování trávníku v rovině dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: nový trávník:869 úprava stávajícího trávníku:1739	m2	2 608,00 869,00 1 739,00	0,25	652,00
8	185803411R00	Vyhrabání trávníku v rovině nebo svahu do 1 : 5 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: úprava stávajícího trávníku:1739	m2	1 739,00 1 739,00	5,50	9 564,50
9	185804312R00	Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: nový trávník:869*0,01 úprava stávajícího trávníku:1739*0,01	m3	26,08 8,69 17,39	65,00	1 695,20
10	185851111R00	Dovoz vody pro závlivu rostlin do 6 km 26,08	m3	26,08 26,08	145,00	3 781,60
11	18-Vlastní	Rozvojová záruční péče o parkové trávníky první 3 roky, komplet dle popisu v technické zprávě dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy: Jarní válcování: Přihnojení: Dosetí: Postřik proti dvouděložným: Sekání 10 x ročně: Na jaře se provede hnojení a případné doplnění substrátu a travního osiva do vzniklých nerovností.: nový trávník:869 úprava stávajícího trávníku:1739	m2	2 608,00 869,00 1 739,00	54,00	140 832,00
12	18-Vlastní	Přihnojení trávníků po první seči vč. dodávky hnojiva 5g N/m2 dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:	m2	869,00	2,00	1 738,00

Soupis prací

Stavba :	3076 PARK U HVĚZDÁRNY V TRINCI	Sadové úpravy - trávnikové plochy
Objekt :	07 Sadové úpravy - trávnikové plochy	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		nový trávnik:869		869,00		
13	00572420	Směs travní parková - dle technické zprávy vč. přídatku hnojiva	kg	28,65	99,00	2 836,19
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:				
		nový trávnik:869*0,02*1,03		17,90		
		úprava stávajícího trávniku - dosetí (30% dávky):1739*0,02*0,3*1,03		10,75		
14	08211320	Voda pitná - vodné	m3	26,08	45,00	1 173,60
15	25234009.A	Herbicid totální	l	0,45	280,00	125,30
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:				
		nový trávnik:869*0,0005*1,03		0,45		
16	103-Vlastní	Dodávka trávnikového substrátu s přídatkem hnojiva, vč. dopravy	m3	42,97	700,00	30 080,82
		dle výkresu číslo D.06-1,2,3 a technické zprávy:				
		nový trávnik:869*0,03*1,03		26,85		
		úprava stávajícího trávniku - doplnění substrátu (30%):1739*0,3*0,03*1,03		16,12		
	Celkem za	18 Povrchové úpravy terénu				258 889,41
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
17	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	0,03	280,00	8,15
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				8,15

Zahradnictví Šimková, s.r.o.
Bystřice č. 1139

Soupis Vedlejších a Ostatních rozpočtových nákladů

PARK U HVĚZDÁRNY V TŘINCI - část B

Vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1	110001001	Zařízení staveniště Náklady zhotovitele související se zajištěním provozů nutných pro provádění díla (kanceláře řídicích pracovníků, sociální objekty pro pracovníky stavby, sklady, provizorní zpevněné plochy pro skladování materiálů, oplocení zařízení staveniště, vnitrostaveništní rozvody všech potřebných energií vč. jejich poplatků) atd. Zřízení trvalé, dočasné deponie a mezideponie, příjezdy a přístupy na staveniště, úpravy staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob, vč. nutných úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace, uspořádání a bezpečnost staveniště z hlediska ochrany veřejných zájmů), dodržení podmínek pro provádění staveb z hlediska BOZP, dodržování podmínek pro ochranu životního prostředí při výstavbě, dodržení podmínek - možnosti nakládání s odpady, splnění zvláštních požadavků na provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření. Náklady zhotovitele spojené (po ukončení díla) s kompletním odstraněním zařízení staveniště vč. uvedení dotčených ploch do původního stavu.	kpl	1,00	950,00	950,00
2	110001002	Provozní a územní vlivy Náklady související se ztíženými podmínkami při provádění díla v závislosti na okolním provozu (pro práce prováděné za nepřerušného nebo omezeného provozu v dotčených objektech nebo samotném areálu) atd. Náklady na provizorní dopravní značení vč. jeho projednání a následného odstranění, čištění komunikací atd.	kpl	1,00	500,00	500,00
3	110001003	Vytyčení stavby a inženýrských sítí před zahájením stavby Náklady na vytýčení stavby a inženýrských sítí atd.	kpl	1,00	1 500,00	1 500,00
4	110001005	Kompletační činnost, pojištění dodavatele Náklady zhotovitele související se zajištěním a provedením kompletního díla dle PD a souvisejících dokladů. Náklady na koordinaci subdodavatelů, pojištění zhotovitele atd.	kpl	1,00	0,00	0,00
Celkem za		Vedlejší rozpočtové náklady				2 950,00

Ostatní náklady (dle §10 vyhlášky 230)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1	111001001	Geodetické zaměření dokončeného díla Náklady na geodetické zaměření dokončeného díla	kpl	1,00	0,00	0,00
2	111001002	Dokumentace skutečného provedení stavby Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby dle požadavků investora	kpl	1,00	0,00	0,00
3	111001004	Publicita projektu Velkorozměrová informační tabule atd.	kpl	1,00	1 500,00	1 500,00
Celkem za		Ostatní rozpočtové náklady				1 500,00