

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

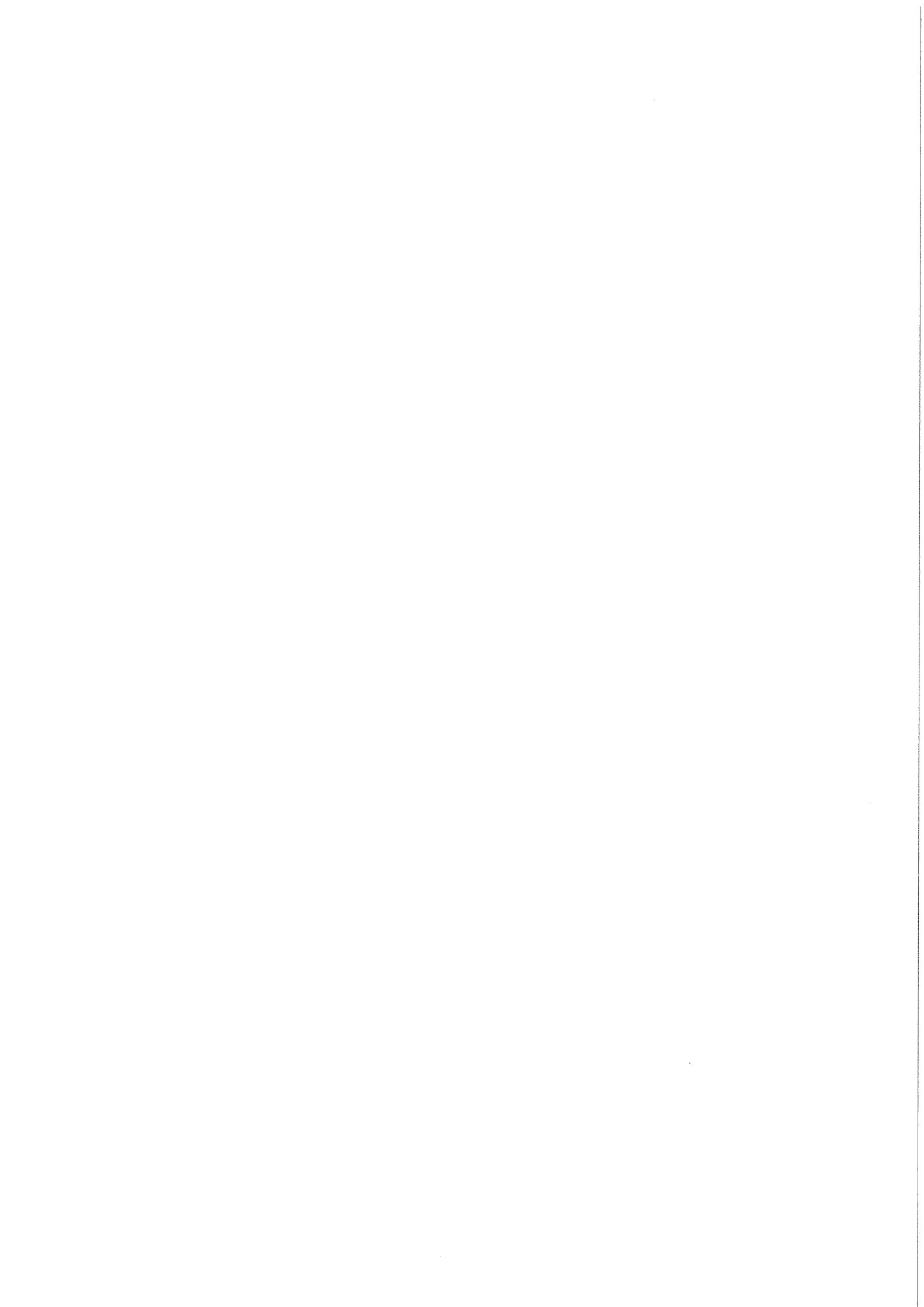
<b>Rozpočet</b>	E163.02/02	B - Model místního poledníku	JKSO	
<b>Objekt</b>			SKP	
<b>SO02</b>	Naučný park		Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>			Počet jednotek	0
<b>L163/2013</b>	Hvězdárna Val. Mez., Brána do vesmíru		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
	HSV celkem	20 605	0	0
Z	PSV celkem	27 141		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	47 746		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	47 746	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	47 746	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		47 746 Kč
DPH	21,0 %		10 027 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>			<b>57 773 Kč</b>

Poznámka :



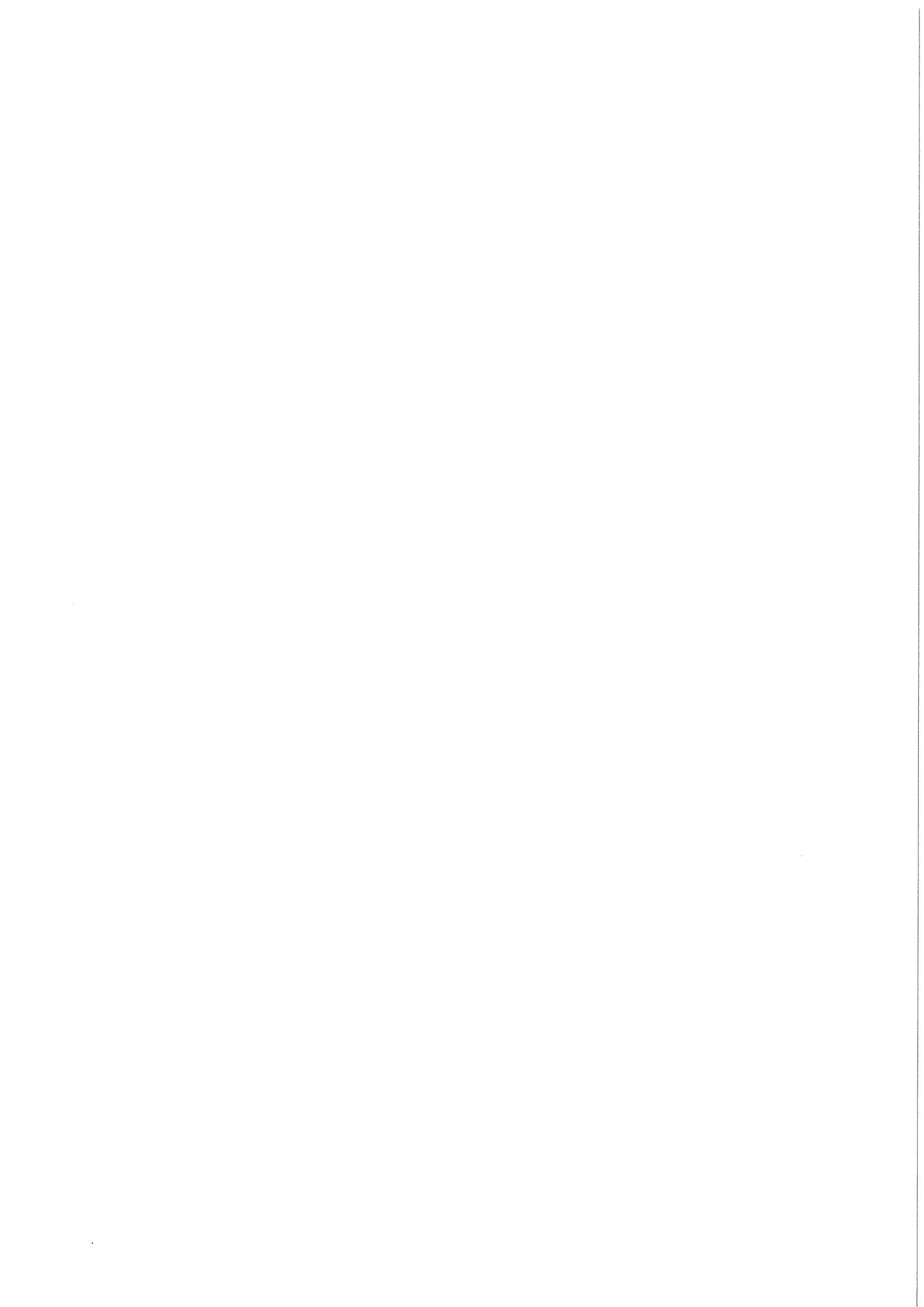
Stavba :	<b>L163/2013 Hvězdárna Val. Mez., Brána do vesmíru</b>	Rozpočet :	E163.02/02
Objekt :	<b>SO02 Naučný park</b>		B - Model místního poledníku

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	1 284	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	2 500	0	0	0	0
27 Základy	2 330	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	8 372	0	0	0	0
5 Komunikace	358	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	3 593	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	1 720	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	447	0	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	26 375	0	0	0
783 Nátěry	0	766	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>20 605</b>	<b>27 141</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>



## Položkový rozpočet

Stavba :	L163/2013 Hvězdárna Val. Mez., Brána do vesmíru	Rozpočet: E163.02/02
Objekt :	SO02 Naučný park	B - Model místního poledníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
1	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3	m3	0,44	633,00	276,94
2	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	0,44	179,00	78,31
3	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3	m3	0,34	961,00	325,49
4	133201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3	m3	0,34	131,50	44,54
5	162207112R00	Vodorovné přemístění výkopku hor. 1-4 do 100 m	m3	0,78	220,00	170,76
6	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	0,78	166,50	129,24
7	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných bez poplatku za skládku	m3	0,78	21,50	16,69
8	180402113R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:1	m2	2,44	28,80	70,34
9	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	0,78	10,30	7,99
10	181201111R00	Úprava pláně na násypch se zhutněním - ručně	m2	2,44	31,30	76,45
11	181301101R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	2,44	28,80	70,34
12	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž	kg	0,14	123,50	16,75
	<b>Celkem za</b>	<b>1 Zemní práce</b>				<b>1 283,85</b>
<b>Díl: 11</b>		<b>Přípravné a přidružené práce</b>				
13	R11.01	Vytýčení objektu	kpl	1,00	2 500,00	2 500,00
	<b>Celkem za</b>	<b>11 Přípravné a přidružené práce</b>				<b>2 500,00</b>
<b>Díl: 27</b>		<b>Základy</b>				
14	273322611R00	Železobeton zákl. desek síranovzd.C 30/37 XC4	m3	0,23	2 795,00	644,81
15	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	1,04	519,00	540,49
16	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	1,04	78,80	82,06
17	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10505	t	0,03	28 380,00	865,59
18	273361921RT5	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí svařovanou sítí - drát 6,0 oka 150/150	t	0,01	29 880,00	197,21
	<b>Celkem za</b>	<b>27 Základy</b>				<b>2 330,15</b>
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				
19	330321311R00	Beton sloupů a pilířů železový C 20/25 (B 25) pohledový beton	m3	0,68	3 275,00	2 221,76
20	332351131RU4	Bednění sloupů oblých - jednorázové Rapidobat, hladký s vložkou, průměr 300 mm	m	5,68	665,00	3 777,20
21	332361821R00	Výztuž sloupů oblých z betonářské oceli 10505	t	0,04	30 440,00	1 241,95
22	R3.01	Příplatek za sražené hrany horní hrany pilíře pomocí systémové ohebné lišty	bm	3,77	300,00	1 130,97
	<b>Celkem za</b>	<b>3 Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>8 371,88</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
23	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	1,54	96,10	147,79
24	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	1,54	137,00	210,69
	<b>Celkem za</b>	<b>5 Komunikace</b>				<b>358,48</b>
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				
25	631316115R00	Postřik nových beton. podlah proti prvotn. vysych.	m2	1,54	44,20	67,98
26	631316211R00	Povrch podlahy strojně hlazený	m2	1,54	72,40	111,34
27	631319175R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm	m3	0,23	62,60	14,44
28	632482113R00	Profil dilatační výšky 50 mm	m	0,50	292,00	146,00
29	R63.01	Příplatek za rytí do betonu do žb desky poledník (dvojitý čára) + číselný údaj poledníku	kpl	1,00	2 100,00	2 100,00
30	R63.02	Příplatek za barvený beton žb desky	m2	1,54	750,00	1 153,43
	<b>Celkem za</b>	<b>63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>3 593,19</b>
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				
31	953981103R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 110 mm, M 12, ampule	kus	16,00	107,50	1 720,00
	<b>Celkem za</b>	<b>95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>1 720,00</b>
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				

## Položkový rozpočet

Stavba :	L163/2013 Hvězdárna Val. Mez., Brána do vesmíru	Rozpočet: E163.02/02
Objekt :	SO02 Naučný park	B - Model místního poledníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
32	998152121R00	Přesun hmot, oplocení, zvláštní obj. monol. do 3 m	t	3,13	143,00	447,46
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>447,46</b>
<b>Díl:</b>	<b>767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>				
33	R767.01	Výroba a montáž nerezových atypick. konstr.do 5kg vč. svařování a zabroušení + kartáčování	kg	99,66	120,00	11 958,90
34	R767.02	Pásovina 60x6,0mm kartáčovaná nerez	kg	43,74	130,00	5 685,86
35	R767.03	Plech tl. 8mm kartáčovaná nerez	kg	10,98	130,00	1 427,71
36	R767.04	Tyč kruhová D 15 mm, kartáčovaná nerez	kg	0,92	350,00	321,09
37	R767.05	Tyč ocelová čtvercová 20x20mm kartáčovaná nerez	kg	48,91	134,00	6 553,75
38	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	259,47	1,65	428,13
<b>Celkem za</b>		<b>767 Konstrukce zámečnické</b>				<b>26 375,45</b>
<b>Díl:</b>	<b>783</b>	<b>Nátěry</b>				
39	783893122R00	Nátěr betonových stěn bet dvojnásobný hydrofobní	m2	5,35	143,00	765,52
<b>Celkem za</b>		<b>783 Nátěry</b>				<b>765,52</b>

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

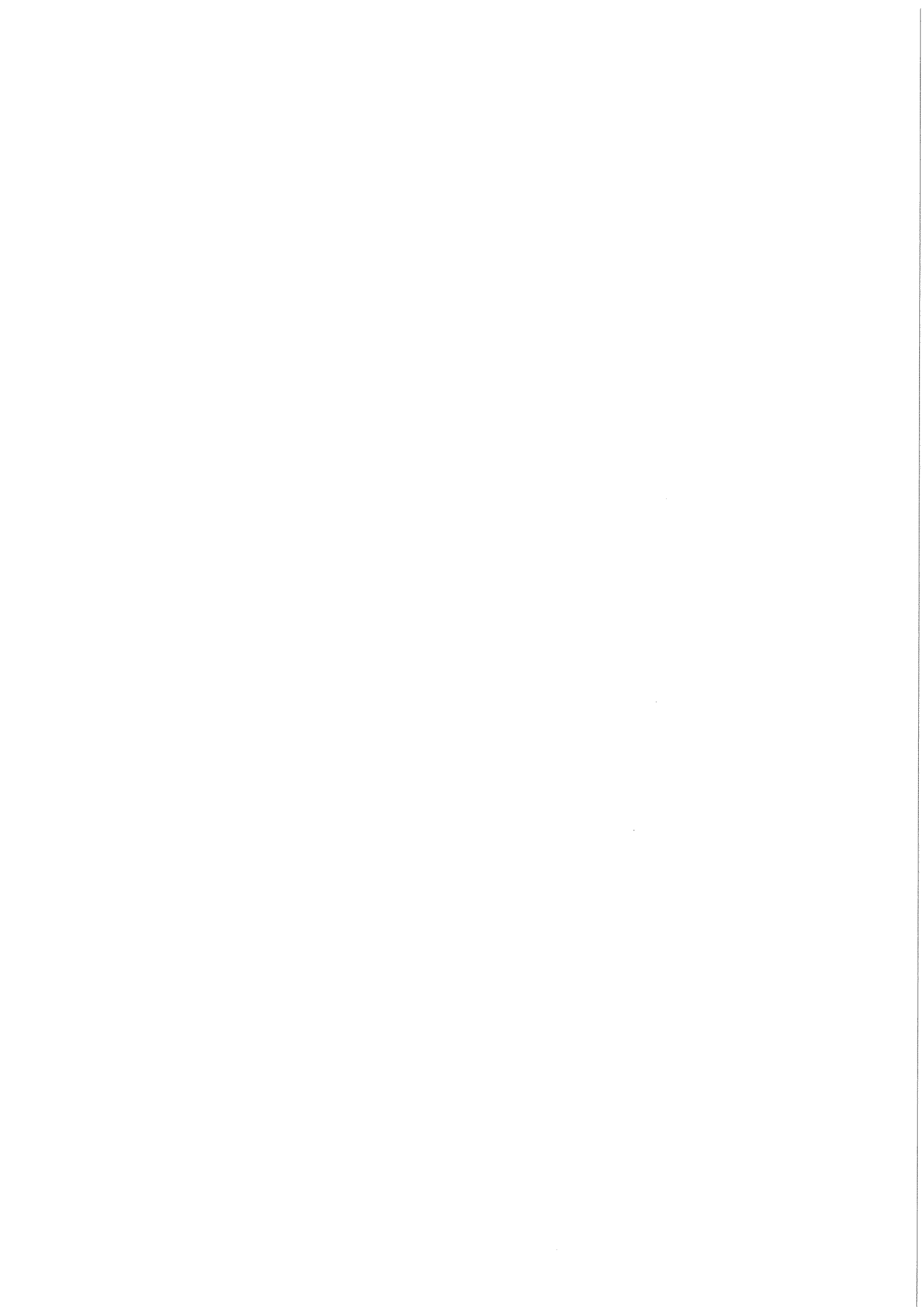
<b>Rozpočet</b>	E163.02/03	C - Model slunce a soubor modelů	JKSO	
<b>Objekt</b>			SKP	
<b>SO02</b>	Naučný park		Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>			Počet jednotek	0
<b>L163/2013</b>	Hvězdárna Val. Mez., Brána do vesmíru		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	76 380	0	0
Z	PSV celkem	51 107		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	127 487		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	127 487	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	127 487	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis:		Podpis:	
Základ pro DPH	21,0 %			127 487 Kč	
DPH	21,0 %			26 772 Kč	
Základ pro DPH	0,0 %			0 Kč	
DPH	0,0 %			0 Kč	
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>				<b>154 259 Kč</b>	

Poznámka :





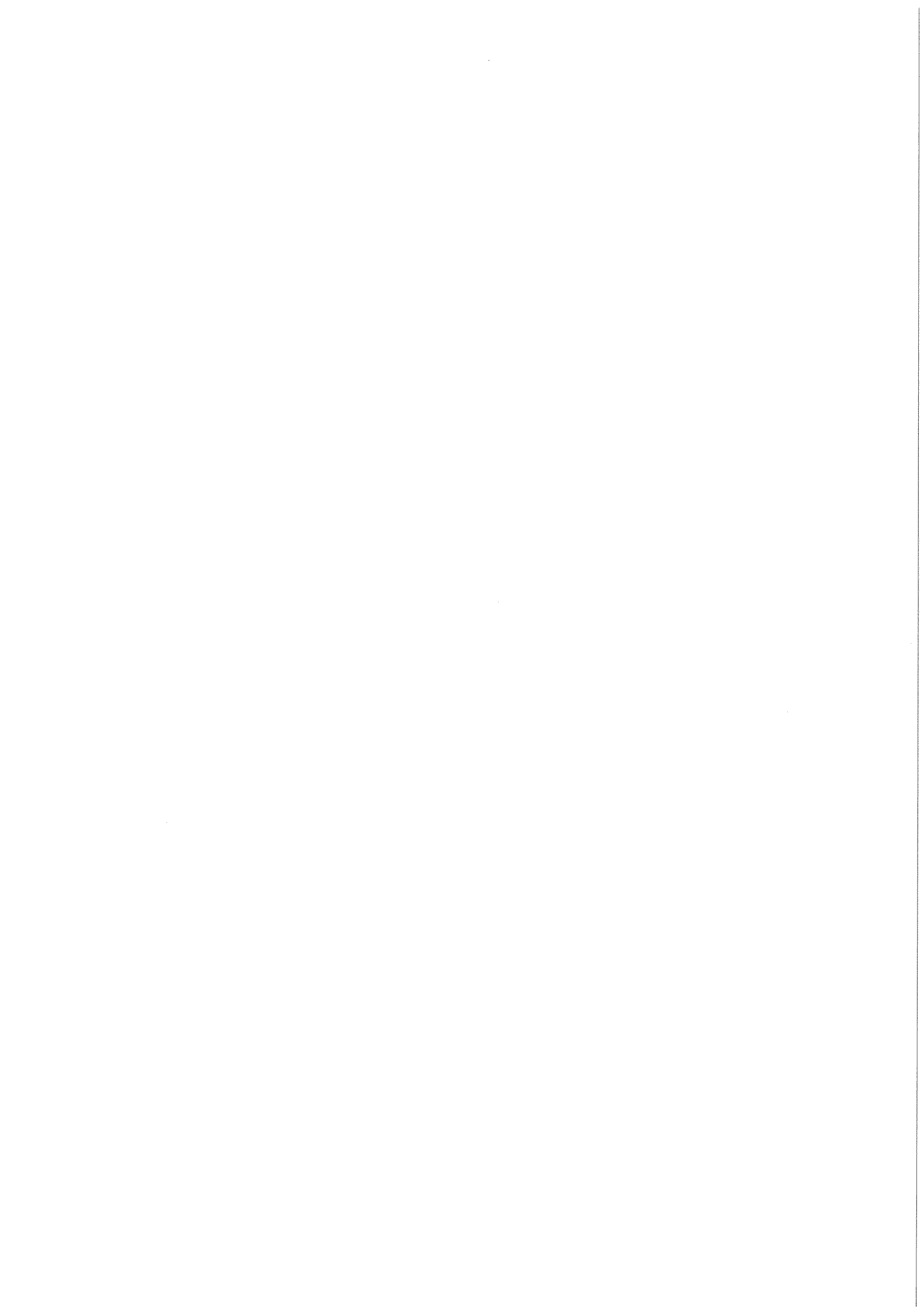
Stavba :	<b>L163/2013 Hvězdárna Val. Mez., Brána do vesmíru</b>	Rozpočet :	E163.02/03
Objekt :	<b>SO02 Naučný park</b>		C - Model slunce a soubor modelů planety

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	16 894	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	3 200	0	0	0	0
27 Základy	14 302	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	12 330	0	0	0	0
5 Komunikace	11 990	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	15 103	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	645	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	1 916	0	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	23 828	0	0	0
783 Nátěry	0	3 009	0	0	0
799 Ostatní	0	24 270	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>76 380</b>	<b>51 107</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>



## Položkový rozpočet

Stavba :	L163/2013 Hvězdárna Val. Mez., Brána do vesmíru	Rozpočet: E163.02/03
Objekt :	SO02 Naučný park	C - Model slunce a soubor modelů planet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
1	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	m3	5,65	77,90	440,52
2	131201101R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	8,48	260,50	2 209,64
3	131201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	8,48	21,50	182,37
4	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3	m3	0,34	961,00	326,07
5	133201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3	m3	0,34	131,50	44,62
6	162207112R00	Vodorovné přemístění výkopku hor. 1-4 do 100 m	m3	8,82	220,00	1 940,75
7	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	9,49	166,50	1 579,94
8	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	8,82	166,50	1 468,80
9	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných bez poplateku za skládku	m3	8,82	21,50	189,66
10	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	9,49	534,00	5 067,18
11	180402113R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:1	m2	32,87	28,80	946,55
12	181101102R00	Úprava pláně v zázezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	28,84	10,30	297,05
13	181201111R00	Úprava pláně na násypch se zhutněním - ručně	m2	32,87	31,30	1 028,71
14	181301101R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	32,87	28,80	946,55
15	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž	kg	1,83	123,50	225,52
<b>Celkem za</b>		<b>1 Zemní práce</b>				<b>16 893,92</b>
<b>Díl: 11</b>		<b>Přípravné a přidružené práce</b>				
16	R11.01	Vytýčení objektu	kpl	1,00	3 200,00	3 200,00
<b>Celkem za</b>		<b>11 Přípravné a přidružené práce</b>				<b>3 200,00</b>
<b>Díl: 27</b>		<b>Základy</b>				
17	273322611R00	Železobeton zákl. desek síranovzd.C 30/37 XC4	m3	2,97	2 450,00	7 269,89
18	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	3,96	519,00	2 057,21
19	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	3,96	78,80	312,35
20	273352111R00	Bednění stěn základových desek zabudované	m2	1,41	302,50	427,64
21	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské ocelí 10505	t	0,00	28 380,00	110,68
22	273361921RT5	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí svařovanou sítí - drát 6,0 oka 150/150	t	0,08	29 880,00	2 309,72
23	275321321R00	Železobeton základových patek C 20/25 (B 25)	m3	0,39	2 415,00	942,33
24	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení	m2	1,89	384,00	723,84
25	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	1,89	78,80	148,54
<b>Celkem za</b>		<b>27 Základy</b>				<b>14 302,21</b>
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				
26	311321312R00	Železobeton nadzákladových zdí C 20/25 (B 25)	m3	1,57	2 500,00	3 927,00
27	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení	m2	12,57	385,00	4 838,06
28	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění	m2	12,57	174,50	2 192,84
29	311361921RT5	Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí svařovanou sítí - drát 6,0 oka 150/150	t	0,05	28 820,00	1 371,83
<b>Celkem za</b>		<b>3 Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>12 329,73</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
30	564751111R00	Podklad z kameniva drčeného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	25,52	131,00	3 342,81
31	564791111R00	Podklad pro zpevnění z kameniva drčeného 0 - 63 mm	m3	4,91	933,00	4 579,82
32	564831111R00	Podklad ze štěrku po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	26,42	96,10	2 539,04
33	564831111R00	Podklad ze štěrku po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	15,90	96,10	1 528,40
<b>Celkem za</b>		<b>5 Komunikace</b>				<b>11 990,06</b>
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				
34	631316111R00	Povrchový vsyp na betonové podlahy, bez hlazení	m2	19,64	104,50	2 051,86
35	631316115R00	Postřik nových beton. podlah proti prvotn. vysych.	m2	19,64	44,20	867,87
36	631316211R00	Povrch podlahy strojně hlazený	m2	19,64	72,40	1 421,57
37	631319175R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm	m3	2,95	62,60	184,37

## Položkový rozpočet

Stavba :	L163/2013 Hvězdárna Val. Mez., Brána do vesmíru	Rozpočet: E163.02/03
Objekt :	SO02 Naučný park	C - Model slunce a soubor modelů planet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
38	632482113R00	Profil dilatační výšky 50 mm	m	10,00	292,00	2 920,00
39	R63.01	Příplatek za pět odlišných barev modelu slunce jedná se o barvený beton	m2	19,64	390,00	7 657,65
<b>Celkem za 63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>						<b>15 103,32</b>
<b>Díl: 95</b>	<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>					
40	953981103R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 110 mm, M 12, ampule	kus	6,00	107,50	645,00
<b>Celkem za 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>						<b>645,00</b>
<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>					
41	998152121R00	Přesun hmot, oplocení, zvláštní obj. monol. do 3 m	t	38,31	50,00	1 915,57
<b>Celkem za 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>1 915,57</b>
<b>Díl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>					
42	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	27,35	141,50	3 870,31
43	R767.01	Výroba a montáž nerezových atyp. konstr. do 5kg OK modelu slunce z kartáčované nerez	kg	20,36	130,00	2 646,40
44	R767.02	Trubka 42,4/3mm, kartáčovaná nerez	kg	17,04	130,00	2 215,02
45	R767.03	Plech tl. 8mm, kartáčovaná nerez	kg	5,35	130,00	696,01
46	R767.04	Výroba a montáž nerezových atyp. konstr. do 5kg Stojany planet z kartáčované nerez	kg	47,28	130,00	6 146,92
47	R767.05	Trubka 80/3mm, kartáčovaná nerez	kg	50,90	130,00	6 616,90
48	R767.06	Tyč pr. 20 mm, kartáčovaná nerez	kg	1,09	95,00	103,25
49	R767.07	Tyč pr. 6 mm, kartáčovaná nerez	kg	0,03	123,00	3,25
50	13227700	Tyč ocelová plochá jakost 11373 50x5 mm	T	0,01	18 678,00	128,88
51	14121501	Trubky bezešvé hladké jakost 11453.1 D 70x3,2 mm	m	4,40	230,63	1 014,77
52	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	234,42	1,65	386,79
<b>Celkem za 767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>23 828,48</b>
<b>Díl: 783</b>	<b>Nátěry</b>					
53	R783.01	Žárové zinkování zámečnických výrobků včetně nákladů na dopravu	kg	30,09	100,00	3 008,72
<b>Celkem za 783 Nátěry</b>						<b>3 008,72</b>
<b>Díl: 799</b>	<b>Ostatní</b>					
54	R799.01	Dodávka montáž modelu planety typ B-malá Merkur, pr.17mm, sklolaminát+kotvení nerez Tr6/1mm	ks	1,00	1 250,00	1 250,00
55	R799.02	Dodávka montáž modelu planety typ B-malá Venuše, pr. 43mm, sklolaminát+kotvení nerez Tr6/1m	ks	1,00	1 400,00	1 400,00
56	R799.03	Dodávka montáž modelu planety typ B-malá Země, pr. 45mm, sklolaminát+kotvení nerez Tr6/1mm	ks	1,00	2 000,00	2 000,00
57	R799.04	Dodávka montáž modelu planety typ B-malá Mars, pr. 24mm, sklolaminát+kotvení nerez Tr6/1mm	ks	1,00	1 900,00	1 900,00
58	R799.05	Dodávka montáž modelu planety typ A-velká Jupiter ,pr.513mm, sklolamin+kotvení nerez Tr25/2mm	ks	1,00	5 720,00	5 720,00
59	R799.06	Dodávka montáž modelu planety typ A-velká Saturn, pr.432mm,sklolamin+kotvení nerez Tr25/2mm	ks	1,00	5 400,00	5 400,00
60	R799.07	Dodávka montáž modelu planety typ A-velká Uran, pr.183mm, sklolaminát+kotvení nerez Tr25/2mm	ks	1,00	3 400,00	3 400,00
61	R799.08	Dodávka montáž modelu planety typ A-velká Neptun, pr.177mm,sklolaminát+kotvení nerez Tr25/2mm	ks	1,00	3 200,00	3 200,00
<b>Celkem za 799 Ostatní</b>						<b>24 270,00</b>

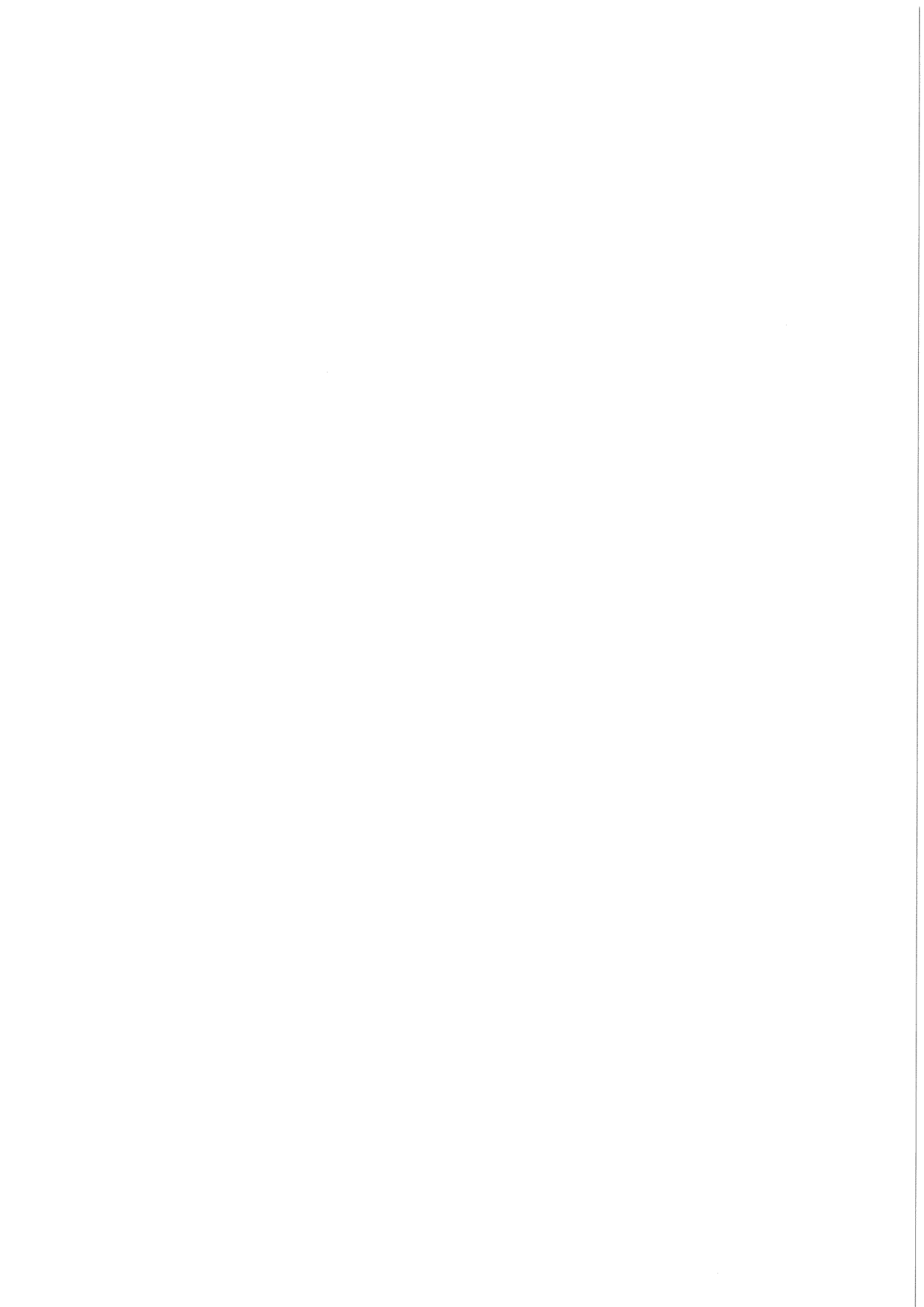
## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	E163.02/04	D - Model řezu planety země	JKSO	
<b>Objekt</b>			SKP	
<b>SO02</b>	Naučný park		Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>			Počet jednotek	0
<b>L163/2013</b>	Hvězdárna Val. Mez., Brána do vesmíru		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	23 149	0	0
R	PSV celkem	0		
N	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	23 149		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	23 149	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	23 149	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %			23 149 Kč
DPH	21,0 %			4 861 Kč
Základ pro DPH	0,0 %			0 Kč
DPH	0,0 %			0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>				<b>28 010 Kč</b>

Poznámka :



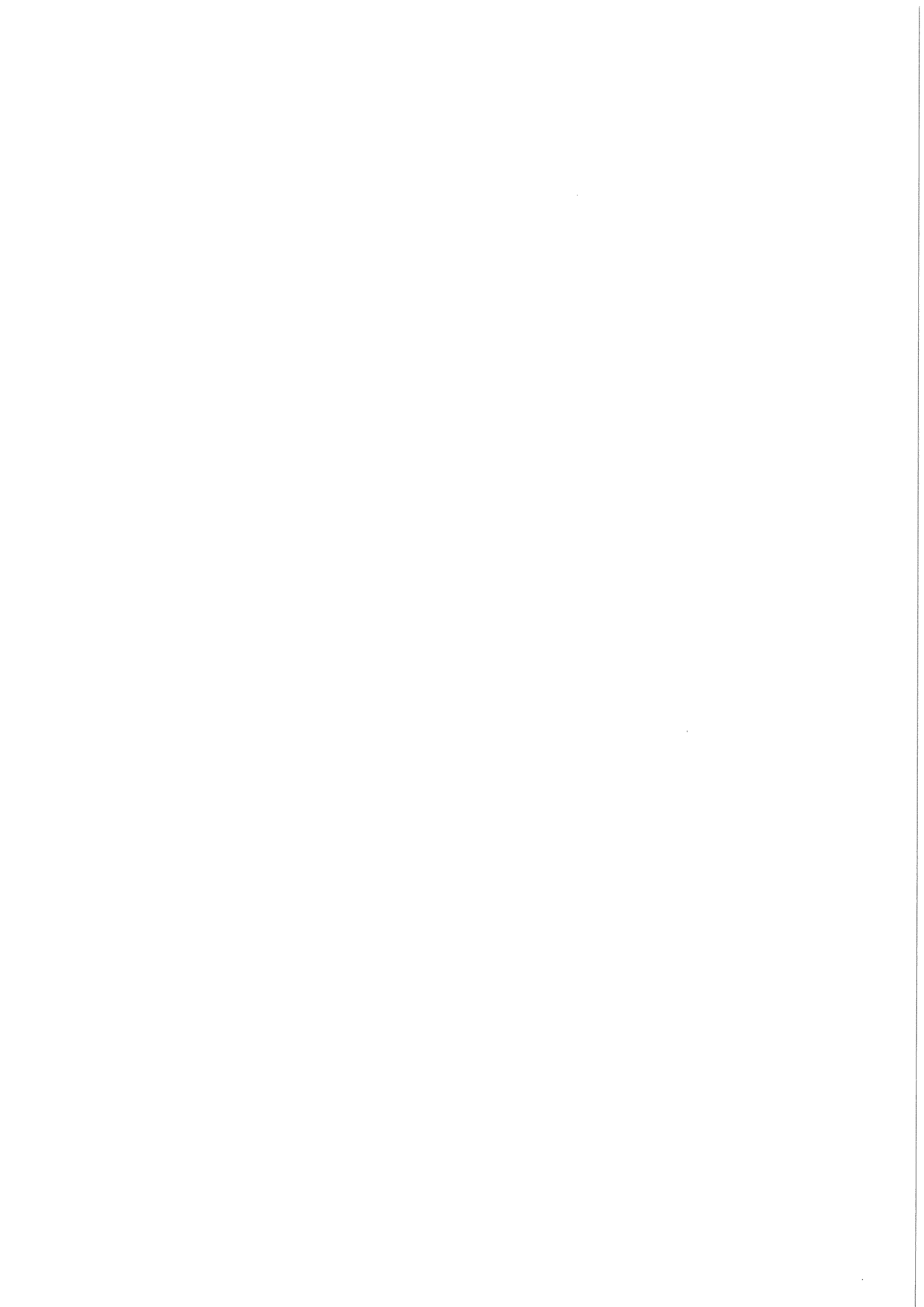
Stavba :	<b>L163/2013 Hvězdárna Val. Mez., Brána do vesmíru</b>	Rozpočet :	E163.02/04
Objekt :	<b>SO02 Naučný park</b>	D - Model řezu planety země	

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	5 416	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	2 100	0	0	0	0
27 Základy	2 117	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	6 678	0	0	0	0
5 Komunikace	1 295	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	4 755	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	788	0	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>23 149</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>





## Položkový rozpočet

Stavba :	L163/2013 Hvězdárna Val. Mez., Brána do vesmíru	Rozpočet: E163.02/04
Objekt :	SO02 Naučný park	D - Model řezu planety země

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
1	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	m3	0,78	77,90	60,45
2	131201101R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	2,40	260,50	626,42
3	131201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	2,40	21,50	51,70
4	162207112R00	Vodorovné přemístění výkopku hor. 1-4 do 100 m	m3	2,40	220,00	529,03
5	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	3,96	166,50	660,07
6	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	2,40	166,50	400,38
7	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezahutněných bez poplatku za skládku	m3	2,40	21,50	51,70
8	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	3,96	534,00	2 116,99
9	180402113R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:1	m2	8,73	28,80	251,53
10	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	8,02	10,30	82,56
11	181201111R00	Úprava pláně na násypch se zhutněním - ručně	m2	8,73	31,30	273,36
12	181301101R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	8,73	28,80	251,53
13	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž	kg	0,49	123,50	59,90
<b>Celkem za</b>		<b>1 Zemní práce</b>				<b>5 415,63</b>
<b>Díl: 11</b>		<b>Přípravné a přidružené práce</b>				
14	R11.01	Vytýčení objektu	kpl	1,00	2 100,00	2 100,00
<b>Celkem za</b>		<b>11 Přípravné a přidružené práce</b>				<b>2 100,00</b>
<b>Díl: 27</b>		<b>Základy</b>				
15	273322611R00	Železobeton zákl.desek síranovzd.C 30/37 XC4	m3	0,36	2 795,00	1 000,33
16	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	1,42	519,00	735,68
17	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	1,42	78,80	111,70
18	273361921RT5	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí svařovanou sítí - drát 6,0 oka 150/150	t	0,01	29 880,00	268,92
<b>Celkem za</b>		<b>27 Základy</b>				<b>2 116,63</b>
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				
19	311321312R00	Železobeton nadzákladových zdí C 20/25 (B 25)	m3	0,60	2 650,00	1 597,95
20	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení	m2	8,04	385,00	3 095,40
21	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění	m2	8,04	174,50	1 402,98
22	311361921RT5	Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí svařovanou sítí - drát 6,0 oka 150/150	t	0,02	28 820,00	582,16
<b>Celkem za</b>		<b>3 Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>6 678,49</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
23	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	4,01	131,00	525,02
24	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	4,01	96,10	385,15
25	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	4,01	96,10	385,15
<b>Celkem za</b>		<b>5 Komunikace</b>				<b>1 295,32</b>
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				
26	631316115R00	Postřik nových beton. podlah proti prvotn. vysych.	m2	7,20	44,20	318,29
27	631316211R00	Povrch podlahy strojně hlazený	m2	7,20	72,40	521,37
28	631319175R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm	m3	0,36	62,60	22,40
29	632482113R00	Profil dilatační výšky 50 mm	m	1,00	292,00	292,00
30	R63.01	Příplatek za tři odlišné barvy modelu slunce jedná se o barvený beton	m2	7,20	500,00	3 600,60
<b>Celkem za</b>		<b>63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>4 754,66</b>
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				
31	998152121R00	Přesun hmot, oplocení, zvláštní obj. monol. do 3 m	t	5,51	143,00	787,93
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>787,93</b>

