

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>D.0.0</b>	<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>	<b>0</b>	<b>140 500,00</b>	<b>29 505,00</b>	<b>170 005,00</b>	<b>4</b>
0	Vedlejší a ostatní náklady	0	140 500,00	29 505,00	170 005,00	4
<b>D.1.1</b>	<b>Architektonicko-stavební řešení</b>	<b>0</b>	<b>2 058 290,49</b>	<b>432 241,00</b>	<b>2 490 531,49</b>	<b>60</b>
SO 01	Soubor stavebních zásahů	0	1 858 432,08	390 270,74	2 248 702,82	54
SO 02	Soubor stavebních zásahů - světlík	0	199 858,41	41 970,27	241 828,68	6
<b>D.1.4</b>	<b>Technika prostředí staveb</b>	<b>0</b>	<b>1 213 940,73</b>	<b>254 927,55</b>	<b>1 468 868,28</b>	<b>36</b>
1	Zdravotně technické instalace	0	123 974,68	26 034,68	150 009,36	4
2	Vzduchotechnika	0	96 200,05	20 202,01	116 402,06	3
3	Silnoproudá elektrotechnika	0	993 766,00	208 690,86	1 202 456,86	29
Celkem za stavbu		0	<b>3 412 731,22</b>	<b>716 673,56</b>	<b>4 129 404,78</b>	0
<b>ZL</b>	<b>Změna 1</b>					
1	m.č. 05	VP	318 631,46	66 912,61	385 544,07	
1	m.č. 05	MP	-24 623,96	-5 171,03	-29 794,99	
2	m.č. 06	VP	55 071,87	11 565,09	66 636,96	
2	m.č. 06	MP	-3 577,48	-751,27	-4 328,75	
3	m.č. 04	VP	217 704,06	45 717,85	263 421,91	
3	m.č. 04	MP	-27 460,77	-5 766,76	-33 227,53	oprava
4	m.č. 01-03	VP	52 219,99	10 966,20	63 186,19	
4	m.č. 01-03	MP	0,00	0,00	0,00	
5	elektroinstalace	VP	176 094,00	36 979,74	213 073,74	
5	elektroinstalace	MP	-447 578,00	-93 991,38	-541 569,38	
Celkem za VP			819 721,38	172 141,49	991 862,87	
Celkem za MP			-503 240,21	-105 680,44	-608 920,65	
Celkem za VP+MP			316 481,17	66 461,05	382 942,22	
Celkem za VP-MP			1 322 961,59	277 821,93	1 600 783,52	
Celkem za stavbu			<b>3 729 212,39</b>	<b>783 134,60</b>	<b>4 512 346,99</b>	
<b>ZL</b>	<b>Změna 2</b>					
6	světlik	VP	159 206,51	33 433,37	192 639,88	
6	světlik	MP	-34 411,29	-7 226,37	-41 637,66	

Celkem za VP+MP - změna 2			124 795,22	26 207,00	151 002,22	
<b>ZL</b>	<b>Změna 3</b>					
7	úprava ocel. kcí a elektr. v m.č. 01-06	VP	56 154,07	11 792,35	67 946,42	
7	úprava ocel. kcí a elektr. v m.č. 01-06	MP	-90 665,17	-19 039,69	-109 704,86	
Celkem za VP+MP - změna 3			-34 511,10	-7 247,33	-41 758,43	
Celkem za VP			1 035 081,96	205 574,86	1 184 502,75	
Celkem za MP			-628 316,67	-112 906,82	-650 558,32	
Celkem za VP+MP			406 765,29	92 668,04	533 944,43	
Celkem za VP-MP			1 663 398,63	318 481,67	1 835 061,06	
<b>Celkem za stavbu</b>			<b>3 819 496,51</b>	<b>809 341,60</b>	<b>4 663 349,21</b>	

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	P730	Expozice středověku v suterénu zámku Bílovec 660
O:	D.1.1	Architektonicko-stavební řešení
R:	SO 01	ZL 7 - úprava ocel. konstrukcí a elektroinstalace v m.č. 01-06

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl:</b>	<b>767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>-12 258,02</b>
65	pc06	Demontáž vyrovnávací rampy v m.č 07	kus	-1,00000	2 000,00	-2 000,00
72	Z07	D+M ocelový plech na zemi (2050/150/3 mm)	kus	-2,00000	10 000,00	-20 000,00

vč vygravírované směrovky pokračování expozice v grafickém systému expozice 750/150/3 mm  
 Veškeré zámečnické výrobky budou opaleny antikorozním nátěrem.  
 Pohledové ocelové prvky pak černou grafitovou barvou  
 Váha 7,2 kg

Z1.11	767995104R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	117,66400	54,50	6 412,69
-------	--------------	---	----	-----------	-------	----------

oc.rám : -(0,7+1,3)\*2\*6,72 -26,88000  
 plech : -(0,84+0,2\*0,8)\*24+(0,4\*0,4)\*24 -20,16000  
 výplň zábradlí : 1,96\*1,04\*(22+23) 91,72800  
 okno v 05 - změna : ( 1,4+2\*0,1)\*12,25 19,60000  
 podlaha v 05 - úprava/ztužení : 1,6\*4\*8,34 53,37600

Z1.18	13380615R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez I; výška 100 mm	l	0,05871	26 640,00	1 564,13
-------	-----------	---	---	---------	-----------	----------

podlaha v 05 - úprava/ztužení : 1,6\*4\*8,34\*0,001\*1,1 0,05871

Z1.21	13611218R	plech ocelový válcovaný za tepla S235 (11375); povrch hladký; tl. 5,00 mm	l	0,07872	25 690,00	2 022,44
-------	-----------	---	---	---------	-----------	----------

výplň zábradlí : 1,96\*1,04\*(22+23)/1000\*1,1 0,10090  
 (0,16-1)\*24\*0,001\*1,1 -0,02218

Z7.1	13335614R	tyč ocelová profilová válcovaná; průřez L; 100/65/10 mm	t	0,02156	28 520,00	614,89
------	-----------	---	---	---------	-----------	--------

( 1,4+2\*0,1)\*12,25\*0,001\*1,1 0,02156

Z1.23	14587265R	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný jak S235; člvercový; tl = 5,00 mm; a = 50,0 mm; b = 50,0 mm	t	-0,02957	24 370,00	-720,57
-------	-----------	---	---	----------	-----------	---------

(4)\*6,72\*0,001\*1,1 -0,02957

74	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	%	1,50000	-101,06	-151,60
----	--------------	---	---	---------	---------	---------

50 m vodorovně

<b>Díl:</b>	<b>783</b>	<b>Nátěry</b>				<b>3 438,92</b>
-------------	------------	---------------	--	--	--	-----------------

Z1.25	783293213R00	Nátěry kovových doplňkových konstrukcí disperzní základ antikorozní + 2 x email	m2	11,54000	298,00	3 438,92
-------	--------------	---	----	----------	--------	----------

pásovina : 1,04\*0,055\*45\*2 5,14800  
 profil I100 : 0,4\*6,4\*2 5,12000  
 plech : 0,16\*2 0,32000  
 žebra 90/60/10 : 0,1\*0,07\*4 0,02800  
 profil L 100/65/10 : 0,33\*1,4\*2 0,92400  
 celkem 11,54000

<b>Díl:</b>	<b>783</b>	<b>Elektroinstalace</b>				<b>-25 692,00</b>
-------------	------------	-------------------------	--	--	--	-------------------

Z7.4		změna vypínače, odpočet LED svítidla a pohyb. senzoru aj.	kpl	1,00000	-25 692,00	-25 692,00
------	--	---	-----	---------	------------	------------

<b>Celkem</b>						<b>-34 511,10</b>
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

VP 56 154,07  
 MP -90 665,17

Stavba: EXPOZICE STŘEDOVĚKU V SUTERÉNU ZÁMKU BÍLOVEC, č. p. 660

**Část: Silnoproudá elektrotechnika**

Rekapitulace rozpočtových nákladů

Dodávka

Montáž

HZS

Celkem (bez DPH) Kč:

základ daně pro DPH 21%

DPH 21%

Celkem (včetně DPH) Kč:

<i>zkrácený popis</i>	<i>m.j.</i>
<u><b>Materiál/montáž</b></u>	
<u><b>Svídla včetně zdrojů a startérů a závěsů</b></u>	
LED pásek 4-8W/m, 3000K, CRI90+, uložený v hliníkovém profilu s optickým difuzorem a možností volit úhel vyzařování ve škále 10, 30, 60(°). MJ=1m	m
Napájecí zdroj LED pásků IP68, 100W. 1ks napájecího zdroje/max. 10m LED pásku. MJ=1ks	ks
Napájecí zdroj LED pásků IP68, 100W. 1ks napájecího zdroje/max. 10m LED pásku. - příplatek za vstrojení pro systém DALI	ks
neruzová krabice š200xv300xh155 pro osazení 2ks tlačítkových ovladačů	ks
keram. ovládač přepínací místo nerezové krabice pro osazení tlačítkových ovladačů	ks
keram. ovládač zapínací místo nerezové krabice pro osazení tlačítkových ovladačů	ks
kabelový žlab 400x50x4000 vč. příslušenství pro mont. kabelů	ks
přisazené svítidlo 1xTC-D 22W KVG IP65, plastové	ks
přisazené stropní svítidlo 22W IP65, skleněná koule, d300, 2610 lm, 3000K (místnost 06)	m
pohybový senzor 270° na stěnu, IP 44 součet	ks

<b>Smluvní rozpočet</b>					<b>ZMĚNA 3 - ZL7</b>				
					-25 692				
86150					VP	29 192		-14 493	
52848						12 909		-11 199	
0						<u>42 101</u>		0	
<b>138998</b>								<b>-25 692</b>	
138998					MP	-43 685		-25 692	
29190						<u>-24 108</u>		-5 395	
<b>168188</b>						<b>-67 793</b>		<b>-31 087</b>	

množs.	cena				množs.	cena			
	dodávka		montáž			dodávka		montáž	
	jedn.	pol.celk.	jedn.	pol.celk.		jedn.	pol.celk.	jedn.	pol.celk.
102	685	69870	450	45900	-45	685	-30825	450	-20250
12	890	10680	450	5400	-4	890	-3560	450	-1800
0	0	0	0	0	8	1077	8616	0	0
					-2	1850	-3700	255	-510
					3	1182	3546	255	765
					1	1220	1220	255	255
					5	2450	12250	2300	11500
2	1950	3900	389	778	-2	1950	-3900	389	-778
					1	3560	3560	389	389
2	850	1700	385	770	-2	850	-1700	385	-770
		86 150		52 848			-14 493		-11 199

<b>VP</b>	<b>29 192</b>	<b>12 909</b>
<b>MP</b>	<b>-43 685</b>	<b>-24 108</b>
<b>V+MP</b>	<b>72 877</b>	<b>37 017</b>

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	P730	Expozice středověku v suterénu zámku Bílovec 660				
O:	D.1.1	Architektonicko-stavební řešení				
R:	ZL 3	SO 01 - Úpravy v m.č. 04 I.PP				
VP:						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>22 660,46</b>
Z3.1	275171111R00	Zavrtání ocel. kotvy - provázání patek s podkladem výztuži 4xR10, 42	kus	42,00000	56,60	2 377,20
Z3.2	13285045	tyč žebírková oc. 10 425 D10 42*4*0,5*0,62/1000	t	0,05208	24 790,00	1 291,06
Z3.3	275313711R00	beton. patky C25/30, vel. 0,3x0,3 m, výšky 200-400 mm, volně stojících čtyřhranných (průřezu čtverce, obdélníka) 04 : 0,3*0,3*(0,3+0,4)/2*36+0,3*0,75*0,35*4+2*0,4*0,4*0,4+1,1*0,4*0,35	m3	1,73100	2 845,00	5 097,80
Z3.4	275351215TR1	Bednění stěn zákl. patek - prkna, zřízení beton. patky 0,3*0,35*4*36+(0,3+0,75)*0,35*2*4+0,4*0,4*4*4+(1,1+0,4)*2*0,35*2	m2	20,80000	539,00	11 211,20
Z3.5	275351216R00	Bednění stěn zákl. patek, odstranění	m2	20,80000	120,00	2 683,20
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>17 122,11</b>
Z3.6	411200011RAB	Zazdívká otvorů 1 m2 v klenbě cihla, kámen do 300 mm, vč. lešení, vybourání příslup, otvoru a uvedení do původního stavu (beton, mazanina, podsyp) apod. oprava a doplnění klenby v místě napojení lunety 1,1*0,85	m2	0,93500	4 625,00	4 230,88
Z3.7	317351101	Bednění kleneb - prkna, vč. lešení do 4 m, zřízení oprava klenby 1,3*1,05	m2	1,36500	1 108,00	1 512,42
Z3.8	317351102	Bednění kleneb, odstranění	m2	1,36500	293,00	399,95
Z3.10	411236221z	Zazdívká otvoru do 0,09 m2 - klenby valené z plochých kamenů, na maltu, tloušťka klenby 300 mm, vč. lešení do 4 m oprava a doplnění klenby ve vrchlíku - doplnění kamenů a spárování 4	ks	4,00000	391,00	1 564,00
Z3.11	41123822z	Oprava/doplnění klenby valené z plochých kamenů ve vrchlíku, na maltu, tloušťka klenby 300 mm, vč. lešení do 4 m oprava a doplnění klenby ve vrchlíku - doplnění kamenů a spárování do 50% 9,1*0,7	m2	6,37000	1 478,00	9 414,86
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>4 542,40</b>
Z3	631312711R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 25/30 (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. obnova podlahy v chodbě 1 np - oprava klenby : 2*2*0,1	m3	0,40000	3 480,00	1 392,00
Z6	631319161R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem s poprášením cementem pro konečnou úpravu mazaniny	m3	0,40000	1 392,00	539,20
Z31	631571004R00	Násyp pod podlahy z kameniva ze šterkopisku 0-32 tř. I pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu. 2,4	m3	2,40000	1 088,00	2 611,20
<b>Díl: 98</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>13 436,50</b>
Z42	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2 odstranění podkladních vrstev v 04 : 39*(0,05+0,15)/2 odstranění podkladu v chodbě 1 np - oprava klenby : 2*2*0,1	m3	4,30000	2 425,00	10 427,50
Z128	965082941	Odstranění násypu tl. nad 20 cm, plochy nad 4 m2, ručně 04 : 39*(0,10+0,30)/2 odstranění násypu v chodbě 1 np - oprava klenby : 2*2*prům. 0,6	m3	10,20000	295,00	3 009,00
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>1 603,09</b>
Z54	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších piestů výšky do 8 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	5,37950	298,00	1 603,09
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>10 258,86</b>
Z1.11	767995104R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 20 do 50 kg ocel. kotvy do patek : 46*0,2*8,64	kg	79,48800	54,50	4 332,10
Z1.12	767995105R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 50 do 100 kg oc.rám zakončení u komínu, sloupy : (2,05+2*1,39)*8,64	kg	41,73120	47,60	1 986,41
Z3.12	13384320R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez U; výška 80 mm kóla : (0,2*46+2,05+2*1,39)*0,001*10,6*1,1	t	0,16359	23 160,00	3 788,74
Z74	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňky konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	1,50000	101,07	151,61
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				<b>5 864,19</b>
Z1.25	783293213R00	Nátěry kovových doplňkových konstrukcí disperzní základ antikorozní + 2 x email	m2	4,77020	298,00	1 421,52

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	P730	Expozice středověku v suterénu zámku Bílovec 660
O:	D.1.1	Architektonicko-stavební řešení
R:	ZL 3	SO 01 - Úpravy v m.č. 04 I.PP

VP:

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		profil U 80 : (9,2+2,05+2*1,39)*0,340		4,77020		
Z1.26	pcz103	Pozinkování ocelových konstrukcí	kg	121,21920	35,00	4 242,67
		79,488+41,7312		121,21920		
<b>DII: D96</b>		<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>				<b>142 416,45</b>
76	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za první podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	29,93200	450,00	13 469,40
Z3.13	979011221R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za 1. PP nošením	t	29,93200	698,00	20 832,67
77	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	29,93200	240,00	7 183,68
78	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	1 167,34800	28,00	32 685,74
79	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	29,93200	260,00	7 483,00
80	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	239,45600	85,00	20 353,76
81	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	29,93200	1 350,00	40 408,20
<b>VP Celkem</b>						<b>217 704,06</b>

69,45-48,61-4,84

MP:

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>DII: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>-27 460,77</b>
23	631312711R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 25/30 (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění (5,96*6,95-1,2*1,2*2)*0,08	m3	-3,08336	3 480,00	-10 730,09
				3,08336		
24	631316211RT2	Mazanina z betonu prostého speciální povrchové úpravy mazanin povrchový vysp strojně hlazený, směsí s korundem (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem (5,96*6,95-1,2*1,2*2)	m2	-38,54200	146,00	-5 588,69
				38,542		
26	631319161R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem s poprášením cementem pro konečnou úpravu mazaniny	m3	-3,08336	1 398,00	-4 158,37
27	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm spodní vrstvy mazaniny latí před vložením vyztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny	m3	-3,08336	328,00	-1 011,34
30	631361921RT4	Vyztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm včetně distančních prvků 38,542*0,0044	t	-0,16958	30 284,00	-5 135,71
				-0,1695848		
31	631571004R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva ze štěrkopísku 0-32 tř. I pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střechách, vodorovný nebo ve spědu, s udusáním a urovnáním povrchu, 38,542*0,02	m3	-0,77084	1 088,00	-838,67
				-0,77084		
<b>MP Celkem</b>						<b>-27 460,77</b>

**VP a MP celkem**

**190 243,29**