

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace a zatraktívňování pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvního centra  
 Objekt: vrn - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Dobruška  
 Zadavatel:  
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 4. 1. 2019

Projektant:  
 Zpracovatel:

P.Č. y.p.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>						<b>1 350 000,00</b>	
<b>D VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>1 350 000,00</b>	
<b>D 0 Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>450 000,00</b>	
1	K 011324000	Archeologický průzkum	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	CS UR 2013 01
	PP	Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologické činnosti archeologický průzkum					
2	K 012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	150 000,00	150 000,00	CS UR 2013 01
	PP	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby					
3	K 012303000	Geodetické práce po výstavbě vč geometrického plánu	Kč	1,000	100 000,00	100 000,00	CS UR 2013 01
	PP	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
4	K 013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	150 000,00	150 000,00	CS UR 2013 01
	PP	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
<b>D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>						<b>225 000,00</b>	
5	K 0111030	Posouzení a návrhy statika	kč	1,000	75 000,00	75 000,00	
	PP	Posouzení a návrhy statika					
6	K 0111140	Inženýrsko-geologický průzkum	kč	1,000	80 000,00	80 000,00	
	PP	Posudky a návrhy geologa					
7	K 013294000	Ostatní dokumentace	kč	1,000	70 000,00	70 000,00	CS UR 2013 01
	PP	Ostatní dokumentace - výrobní a dílenská					
<b>D VRN3 Zařízení staveniště</b>						<b>250 000,00</b>	
8	K 030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	250 000,00	250 000,00	CS UR 2013 01
	PP	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
<b>D VRN4 Inženýrská činnost</b>						<b>425 000,00</b>	
9	K 043103000	Zkoušky bez rozlišení	Kč	1,000	75 000,00	75 000,00	CS UR 2013 01
	PP	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky bez rozlišení					
10	K 045303000	Koordinační činnosti	kč	1,000	350 000,00	350 000,00	CS UR 2013 01
	PP	Koordinační činnosti					

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: dobrosov1\_zme2019

**Stavba:** Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy pevnostních objektů

KSO:

Místo: Dobrošov

CC-CZ:

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Všechny nátěry a použité výrobky netoxické.

**Cena bez DPH**

**30 487 293,21**

	azba daně	Základ daně
DPH základní	21,00%	30 487 293,21
snížená	15,00%	0,00

Výše daně
6 402 331,57
0,00

**Cena s DPH v CZK**

**36 889 624,78**

**SOLID CARE s.r.o.**  
Netlucká 635, 107 00 Praha 1  
IČ: 123 456 789 DIČ: CZ247223

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: dobrosovi\_zme2019

Stavba: Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy pevnostních objektů

Místo: Dobruška

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>30 487 293,21</b>	<b>36 889 624,78</b>	
so101	SO 101 - Dělostřelecký srub N-S 75 Zelený	13 335 740,09	16 136 245,51	STA
stav	Předpokládaný soupis stavebních prací	13 285 739,59	16 075 744,90	Soupis
zt1	Zdravotní technika - odvodnění chladicích kobek	37 072,50	44 857,73	Soupis
zt2	Zdravotní technika - odvodnění výtahové šachty	12 928,00	15 642,88	Soupis
so102	SO 102 - Pěchotní srub N-S 72 Mústek	3 127 958,22	3 784 829,45	STA
stav	Předpokládaný soupis stavebních prací	3 127 958,22	3 784 829,45	Soupis
so103	SO 103 - Pěchotní srub N-S 73 Jeřáb vč. podzemí	4 534 055,76	5 486 207,47	STA
stav	Předpokládaný soupis stavebních prací	4 534 055,76	5 486 207,47	Soupis
so104	SO 104 - Pěchotní srub N-S 78 Polsko	54 915,94	66 448,29	STA
stav	Stavební část	54 915,94	66 448,29	Soupis
so105	SO 105 - Podzemí Zelený - Mústek	4 134 083,20	5 002 240,67	STA
stav	Předpokládaný soupis stavebních prací	3 835 113,20	4 640 486,97	Soupis
slp	SLP - Slaboproud	171 470,00	207 478,70	Soupis
vzd	Vzduchotechnika	127 500,00	154 275,00	Soupis
el	Elektroinstalace	3 191 110,00	3 861 243,10	STA
rest	Restaurátorské práce	854 430,00	1 033 860,30	STA
vrn	Vedlejší a ostatní náklady	1 255 000,00	1 518 550,00	STA

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatravnění plochy - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

so101 - SO 101 - Ošlostřelecký srub N-S 75 Zelený

Soupis:

stav - Předpokládaný soupis stavebních prací

KSO:

Místo:

Dobruška

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

13 285 739,59

DP základní

snižená

Základ daně

13 285 739,59

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

2 790 005,31

0,00

Cena s DPH

v CZK

16 075 744,90



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zateplování pavlovi - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

so101 - SO 101 - Dělostřelecký srub N-S 75 Zelený

Soupis:

stav - Předpokládaný soupis stavebních prací

Místo:

Dobrušov

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis:

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>13 285 739,59</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>8 838 153,30</b>
1 - Zemní práce	179 587,76
2 - Zakládání	8 310,58
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 256 489,49
4 - Vodorovné konstrukce	368 349,37
5 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	506 378,39
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	5 212 142,11
997 - Přesun sutě	905 359,03
998 - Přesun hmot	439 556,47
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>905 586,29</b>
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	126 381,57
712 - Povlakové krytiny	32 346,80
767 - Konstrukce zámečnické	360 040,85
777 - Podlahy lité	63 467,70
781 - Dokončovací práce - obklady	8 449,20
783 - Dokončovací práce - natěry	157 094,55
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	39 074,67
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	118 730,95
<b>M - Práce a dodávky M</b>	<b>3 492 000,00</b>
33-M - Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh	3 492 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zateplení pavlova - Stavební úpravy pavlova objektů

Objekt:

so101 - SO 101 - Dělostřelecký snub N-S 75 Zelený

Soupis:

stav - Předpokládaný soupis stavebních prací

Místo:	Dobrušov	Datum:	4. 1. 2019				
Zadávatel:		Projektant:					
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:					
P. T. Č. y. p.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
Náklady soupisu celkem						13 285 739,59	
D HSV	Práce a dodávky HSV					8 833 153,30	
D 1	Zemní práce					179 587,76	
1 K 115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min - dle skut	hod	1 512,000	30,00	120 960,00	CS URS 2019 01
PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
VV		"koby" 24*3		72,000			
VV		"udržování hladiny - dle skut" 24*60		1 440,000			
VV		Součet		1 512,000			
2 K 115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	44,30	1 329,00	CS URS 2019 01
PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
3 K 129401101		Dolamování na dně odkopávek a prokopávek v hornině tř. 5	m3	1,042	1 360,00	1 417,12	CS URS 2019 01
PP		Dolamování na dně odkopávek a prokopávek v horninách tř. 5 až 7 ve vrstvě tloušťky do 1 000 mm, bez naložení v hornině tř. 5					
VV z11		"rytí" 2,46*2,1		5,200			
VV		z11*0,2		1,042			
4 K 132301101		Hloubení ryh š. do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	10,899	1 690,00	18 419,31	CS URS 2019 01
PP		Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
VV c9		"odhalení trasy odvodnění" 0,6*1,2*12+1*1*2		10,640			
VV z1		"základ nájezdové rampy" (0,24*0,3+0,3*0,3)*1,6		0,250			
VV		Součet		10,899			
5 K 133401101		Hloubení šachet v hornině tř. 5	m3	6,073	2 040,00	12 368,92	CS URS 2019 01
PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopu v hornině tř. 5 pro jakýkoliv objem výkopu					
VV b9		"dolazd VŠ" 2,58*2,2*1,07		8,073			
6 K 14172001		Pročištění stávajícího odvodňovacího kanálu z příkopu - dle skut vnějšího průměru do 160 mm v hornině tř. 3 a 4	m	8,000	464,00	3 712,00	
7 K 161101151		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	6,073	124,00	753,05	CS URS 2019 01
PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
VV		b9		6,073			
8 K 162701109		Připílek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	71,946	20,20	1 453,31	CS URS 2019 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozměru z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Připílek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
VV		14*c10		71,946			
9 K 162701155		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	6,073	339,00	2 058,75	CS URS 2019 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozměru z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV		b9		6,073			
10 K 161101158		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 16 m	m3	12,146	769,00	9 340,27	CS URS 2019 01
PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 14 do 16 m					
VV		b9*2		12,146			
11 K 162301151		Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 do 500 m	m3	6,073	89,70	544,75	CS URS 2019 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozměru z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 90 do 500 m					
VV		b9		6,073			
12 K 162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	5,139	262,00	1 346,42	CS URS 2019 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozměru z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV c10		0,8*0,4*12+1*1*2+z1		5,139			
13 K 162701159		Připílek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	85,022	26,00	2 210,57	CS URS 2019 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozměru z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Připílek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
VV		b9*14		85,022			
14 K 171201101		Uložení sypání do násypů nezhutněných	m3	6,073	22,00	133,61	CS URS 2019 01

P Č	T yp	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedna [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová systém
PP			Uložení sypaniny do násojů s rozprostřením sypaniny ve vstřechách a o hrubým urovňováním nezhuťovaných z jakýchkoliv hornin					
VV			b9		5,073			
15 K	171201201		Uložení sypaniny na skládky	m3	5,139	20,30	102,78	CS URS 2019 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
VV			c10		5,139			
16 K	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	10,278	150,00	1 541,70	CS URS 2019 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
VV			c10*2		10,278			
17 K	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	5,780	95,00	547,20	CS URS 2019 01
PP			Zásyp sypaninou z jakéhokoli normy s uloženími výstupů ve vstřechách se zhuťněním jam, šachet rýh nebo kolem objektů v těchto výstupcích					
VV			"nad trativodou - dlažba" c9-0,6*0,4*12-1*1*2		5,760			
D 2			Zakládání				8 310,58	
18 K	212572121		Lože pro trativody z kameniva drobného lžéného	m3	4,330	1 270,00	5 497,50	CS URS 2019 01
PP			Lože pro trativody z kameniva drobného lžéného					
VV			0,6*0,4*12*1*1*2		4,330			
19 K	212755215		Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 130 mm bez lože	m	12,000	79,50	954,00	CS URS 2019 01
PP			Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm					
20 K	213141111		Zřízení vstřevy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	7,200	13,00	92,60	CS URS 2019 01
PP			Zřízení vstřevy z geotextilie filcování, separace, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m		7,200			
VV			0,6*12					
21 M	693111460		leštění 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	8,230	35,90	293,80	CS URS 2019 01
PP			geotextilie geotextilie natvářené (polypropylenová vláknina) se základní UV stabilizací šířka do 8,8 m					
VV			83/30 300 g/m2 0,6*12*1,15		8,230			
22 K	274313711		Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	0,268	2 760,00	738,58	CS URS 2019 01
PP			Základy z betonu prostého pásy betonu kamenné neprokladané tř. C 20/25					
VV			z1*1,035		0,268			
D 3			Svislé a komolité konstrukce				1 268 469,49	
23 K	311231116		Zdivo nosné z cihel dl 290 mm pevností P 7 až 15 na MC 10	m3	1,549	3 750,00	5 803,75	CS URS 2019 01
PP			Zdivo z cihel pálených nosné z cihel plných dl 290 mm P 7 až 15, na maltu MC-5 nebo MC-10					
VV c21			"vstup profilace" 0,5*(1,85+2,09)*2,33-0,9*1,97		2,817			
VV			c21*0,55		1,549			
24 K	311271126		Zdivo z cihel betonových 290x140x65 mm na maltu M10	m3	0,852	5 550,00	4 728,60	CS URS 2019 01
PP			Zdivo z cihel betonových s plně promaltovanými styčnými spárami, rozměr 240x115x70 mm, na cementové maltě M10					
VV			"vš" 1,6*2+2,48*0,6*0,25		0,852			
25 K	317121101		Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru do 1050 mm	kus	2,000	160,00	320,00	CS URS 2019 01
PP			Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru od 600 do 1050 mm					
VV			2		2,000			
26 M	593211010		překlad železobetonový RZP 2/10 149x14x14 cm	kus	1,010	300,00	303,00	CS URS 2019 01
PP			překlady železobetonové RZP 2/10 149x14x14					
27 M	593211000		překlad železobetonový RZP 1/10 119x14x14 cm	kus	1,010	300,00	303,00	CS URS 2019 01
PP			překlady železobetonové RZP 1/10 119x14x14					
28 K	319202		Plášťová sanace zdiva krystalickou hydroizolací, kompletní řešení	m2	84,816	200,00	16 963,20	
PP			Plášťová sanace zdiva krystalickou hydroizolací, kompletní řešení					
P			Poznámka k položce př větším průniku vody, pro utěsnění trhlin a ošetření vyvěrající vlhkosti přetěsnit utěsňovací maltou					
VV			"vš" 2,49*34,2		84,816			
VV			Součet		84,816			
29 K	319203		Sanace injektáží v oblasti spár vedoucích vodu, kompletní řešení dle TZ v PD	m2	60,000	2 300,00	138 000,00	
VV			utěsnění hydraulicky luhnoucí těsnící maltou a polyuretanovými nyskvicemi		60,000			
VV			"pouze v případě odsouhlasení dle skul" 50		60,000			
VV			Součet		60,000			
30 K	319204		Sanace injektáží v oblasti spár nevedoucích vodu, kompletní řešení dle TZ v PD	m2	60,000	2 300,00	138 000,00	
VV			utěsnění hydraulicky luhnoucí těsnící maltou		60,000			
VV			"pouze v případě odsouhlasení dle skul" 50		60,000			
VV			Součet		60,000			
31 K	342241162		Příčky tl 140 mm z cihel plných dl 290 mm pevností P 15 na MC	m2	3,430	727,00	2 493,51	CS URS 2019 01
PP			Příčky nebo přídky jednoduché z cihel nebo příčkových pálených na maltu MVC nebo MC plných P 7,5 až P 15 dl 290 mm (290x140x65 mm) o tl 140 mm					
VV c25			1,41*3,55-0,8*1,97		3,430			
32 K	380326248		Kompletní konstrukce ze ZB vodovzdorného tř. C 25/30 XC4 s přísadou profi	m3	50,966	7 000,00	356 732,00	
VV a1			provláknění vodotěsnosti cementem tl 300 mm - v		50,423			
VV			2,1*2,48*0,6+2,48*1*0,25+(1,6*2*2,48)*0,25*(35,2-0,6)-1,21*2,13*0,25*3		0,543			
VV			"spád" 0,175*1,5*1,84		50,966			
VV			Součet		50,966			
33 K	380356231		Bednění kompletních konstrukcí neomíchaných ploch rovinných zřízení	m2	261,325	900,00	235 192,50	CS URS 2019 01
PP			Bednění kompletních konstrukcí neomíchaných z betonu prostého nebo železobetonových ploch rovinných zřízení					
VV a2			"vš" (1,6*2+1,84+2,48)*35,2-(1,21+2,13*2)*3*0,25+(2,41+3,5-0,6)*2,1-1,21*2,13*0,6+1,05*2,16-2,48*1		261,325			
34 K	380356232		Bednění kompletních konstrukcí neomíchaných ploch rovinných odstranění	m2	261,325	181,00	47 299,53	CS URS 2019 01
PP			Bednění kompletních konstrukcí neomíchaných z betonu prostého nebo železobetonových ploch rovinných odstranění					
VV			a2		261,325			

P.Č.	T.yp	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
35	K	330361003	Výztuž kompletních konstrukcí z betonářské oceli 10 505	t	5,051	45 000,00	272 295,00	CS URS 2019 01
	PP		Výztuž kompletních konstrukcí z oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
	VV		31*0,12		5,051			
36	K	33633111	Jímka do vel. 750x750x750 mm pro odvedení diamantového příkopu - vč. roštu, s.č. 1000000	kus	1 000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Jímka do vel. 750x750x750 mm pro odvedení diamantového příkopu					
37	K	335331118	Jímka do 600x800x500 mm ze ŽS - vč. a chl. jímky	kus	4 000	10 000,00	40 000,00	
	PP		Jímka do 600x800x500 mm ze ŽS - vč. a chl. jímky					
	D	4	Vodorovné konstrukce				363 349,37	
38	K	411171131	Montáž ocelových kci podlah a plošin hmotnosti do 30 kg/m2 pokrývací rošty	t	1,460	12 000,00	17 520,00	CS URS 2019 01
	PP		Montáž ocelové konstrukce podlah a plošin pokrývací rošty hmotnosti konstrukce podlahy do 30 kg/m2					
	VV		"schrabka" 1,46		1,460			
39	M	55300015	Ocel schodiště a ližky vč. AR11, nosník UPE200, stupně lis rošt 305x1000mm vč. ocel. kotvení, uvrstvení desky, železná nádrž	kg	1 430 000	160,00	228 800,00	
	PP		Ocel schodiště vč. AR11, nosník UPE200, stupně lis rošt 305x1000mm vč. chem. kotvení, povrch úprava					
40	K	411321414	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30	m3	1,449	3 200,00	4 636,80	CS URS 2019 01
	PP		Stropy z betonu železobetonového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střeš. desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavice hřibových sloupů tř. C 25/30					
	VV	c15	"vstup" 2*0,7*1*1,035		1,449			
41	K	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	1,400	1 000,00	1 400,00	CS URS 2015 01
	PP		Bednění stropů, slaneb nebo stropin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plně, rovně, popř. s náběhy zřízení					
	VV	c15	"vstup" 2*0,7		1,400			
42	K	411351102	Odstavení bednění stropů deskových	m2	1,100	200,00	220,00	CS URS 2015 01
	PP		Bednění stropů, slaneb nebo stropin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plně, rovně, popř. s náběhy odstavení					
	VV		c15		1,400			
43	K	411351171	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	1,400	1 000,00	1 400,00	CS URS 2015 01
	PP		Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zatížením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží do 5 kPa zřízení					
	VV		c15		1,400			
44	K	411351172	Odstavení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	1,400	200,00	280,00	CS URS 2015 01
	PP		Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zatížením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží do 5 kPa odstavení					
	VV		c15		1,400			
45	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0,043	42 000,00	1 806,00	CS URS 2019 01
	PP		Výztuž stropů prostě uložených, veštiných, spaltých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), a keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavice hřibových sloupů, plochých střeš. a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
	VV		c16*0,03		0,043			
46	K	41138531	Zabetonování otvoru pl do 1 m2 - dobetonování makety stříny po osazení do otvoru - dle skul	m3	7,500	12 500,00	93 750,00	CS URS 2018 01
	VV		2,5*1,5*1*2		7,500			
47	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22	t	0,043	8 300,00	356,90	CS URS 2019 01
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropěch I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm					
	VV	z44	"vš" 2,4*17,9*0,001		0,043			
48	M	13010718	Ocel profilová IPN 150 jakost 11 375	t	0,046	22 000,00	1 012,00	CS URS 2019 01
	PP		Ocel profilová IPN 150 jakost 11 375					
	VV		z44*1,08		0,046			
49	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	1,836	3 500,00	6 426,00	CS URS 2019 01
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železobetonového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30					
	VV	c23	1,72*0,75*0,5*0,5*3,1+2,4*0,3*0,15*0,5*0,5*(2,4+3,1)		1,836			
50	K	430352021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,010	32 500,00	325,00	CS URS 2019 01
	PP		Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		1,72*0,5*3,1+2,4*2*0,001*1,0273		0,010			
51	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	5,793	618,00	4 198,07	CS URS 2015 01
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení					
	VV	c22	1,72*0,5*(3,1+2,4)*0,75*0,5*3,1+2,4		5,793			
52	K	431351122	Odstavení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	5,793	200,00	1 158,50	CS URS 2019 01
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstavení					
	VV		c22		5,793			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výpíní				506 378,39	
53	K	512142002	Potáčení vnitřních stěn sklováknitým pletivem	m2	10,722	150,00	1 608,30	CS URS 2019 01
	PP		Potáčení vnitřních ploch ovláčen v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklováknitým provizorním přilícením stěn					
	VV		150*2		10,722			
54	K	512331121	Cementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	14,249	265,00	3 775,99	CS URS 2019 01
	PP		Omítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svahových konstrukcí stěn					
	VV		c21+c25*2		9,677			
	VV		"vš" 0,8*(1,6*2+1,94+2,48)		4,572			
	VV		Součet		14,249			

Př. č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	6323311	Cementová omítka hrubá jednovrstevná ztížená vnitřních stěn nanášená ručně - kompozit viz PD TZ, vyzrálá, odli cementu - pevnost 10MPa s podhlozem nanášená a "vstup" c21+c14+2,65*2 "B4"	m2	3,361	250,00	1 340,25	
	VV	z80			3,361			
66	K	632612112	Chladicí okraj - zvláštní dvojnásobný vnitřních stěn z pohledového betonu - c14	m2	27,000	300,00	3 100,00	CS URS 2019 01
	VV				27,000			
67	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tl, C 15/20	m3	0,335	3 300,00	1 311,00	CS URS 2019 01
	PP		Mazanina z betonu prostého tl, přes 80 do 80 mm tl, C 15/20					
	VV		"už" 2,112,48*0,07		0,365			
68	K	631311126	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tl, C 25/30 pro vyrovnání plochy ve výšce z 240 mm	m3	15,440	3 500,00	55 194,00	CS URS 2019 01
	VV		c7*0,12		15,440			
69	K	631311224	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prosředí tl, C 25/30	m3	0,500	3 700,00	1 850,00	CS URS 2019 01
	PP		Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prosředí tl, přes 80 do 120 mm tl, C 25/30					
	VV		"nový náběh u zvonu - dle skul" 0,5		0,500			
70	K	631311225	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého C25/30 XC2 XF3	m3	2,700	3 600,00	9 720,00	CS URS 2019 01
	PP		Mazanina z betonu prostého vodotěsného V4 tl, přes 80 do 120 mm tl, C 25					
	VV		c14*0,1		2,700			
71	K	631311234	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prosředí tl, C 25/30	m3	3,178	3 500,00	11 433,60	CS URS 2019 01
	PP		Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prosředí tl, přes 120 do 240 mm tl, C 25/30					
	VV		z40*0,175		3,178			
72	K	631319022	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přeházení s poprášením cementem	m3	19,140	504,00	9 546,36	CS URS 2019 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přeházením s poprášením cementem pro konečnou úpravu mazaniny tl, přes 80 do 120 mm (20 kg/m3)					
	VV		c7*0,12+c14*0,1		19,140			
73	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za sřízení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	15,440	135,00	2 219,40	CS URS 2019 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za sřízení povrchu spodní vrstvy mazaniny tl před vložení výztuže nebo pleťva pro tl, obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm					
	VV		c7*0,12		15,440			
74	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za sřízení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	3,178	200,00	535,20	CS URS 2019 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za sřízení povrchu spodní vrstvy mazaniny tl před vložení výztuže nebo pleťva pro tl, obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm					
	VV		z40*0,175		3,178			
75	K	631351111	Zřízení bednění otvorů a prostupů v podlahách	m2	0,960	373,00	359,08	CS URS 2019 01
	PP		Bednění v podlahách - otvorů a prostupů zřízení					
	VV	z41	0,4*4*0,15*4		0,960			
76	K	631351112	Odstranění bednění otvorů a prostupů v podlahách	m2	0,960	100,00	96,00	CS URS 2019 01
	PP		Bednění v podlahách - otvorů a prostupů odstranění					
	VV		z41		0,960			
77	K	631362021	Výzluž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,772	32 500,00	25 090,00	CS URS 2019 01
	PP		Výzluž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		c7*2*0,001*2,22+c14*2*0,001*1,541+z40*2*0,001*2,22		0,772			
78	K	632451031	Vyrovnávací potěr tl do 20 mm z MC 15 provedený v ploše	m2	164,000	130,00	21 320,00	CS URS 2019 01
	PP		Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v ploše o průměrné (střední) tl, od 10 do 20 mm					
	VV		c7+c14		164,000			
79	K	632451109	Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tl do 25 mm, ponechání vztřívavých betonových značek tl, dle skul	m2	255,320	1 100,00	280 852,00	CS URS 2019 01
	PP		Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tl do 25 mm					
	VV		c4		255,320			
80	K	632451456	Potěr pískocementový tl do 50 mm tl, C 25 běžný	m2	27,000	272,00	7 344,00	CS URS 2019 01
	PP		Potěr pískocementový běžný tl, přes 40 do 50 mm tl, C 25					
	VV		z30		27,000			
	VV		Součet		27,000			
81	K	634111114	Obvodová dilatace pružnou těsnicí páskou v 100 mm mezi stěnou a mazaninou	m	84,000	65,00	5 460,00	CS URS 2019 01
	PP		Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou pružnou těsnicí páskou výšky 100 mm					
	VV		"přikop" c8+39		84,000			
82	K	634663111	Výplň dilatačních spár šířky do 10 mm v mazaninách polyuretanovou samonivelační hmotou	m	193,333	112,00	21 653,30	CS URS 2019 01
	PP		Výplň dilatačních spár mazanin polyuretanovou samonivelační hmotou, šířka spáry do 10 mm					
	VV		b2		109,333			
	VV		"přikop" c8+39		84,000			
	VV		Součet		193,333			
83	K	63466211	Výplň dilatačních spár š do 30 mm v mazaninách polyuretanovým těsnicím tmelem	m	27,000	90,00	2 430,00	CS URS 2019 01
	PP		Výplň dilatačních spár mazanin tmelem, šířka spáry přes 20 do 30 mm					
	VV	z30	"strojnice - dle skul" 27		27,000			
84	K	634911112	Řezání dilatačních spár š 5 mm hl do 20 mm v čerstvě betonové mazanině	m	109,333	57,80	6 297,58	CS URS 2019 01
	PP		Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvě betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 10 do 20 mm					
	VV	b2	(c7/3)*2+(c14/3)*2		109,333			
85	K	634911134	Řezání dilatačních spár š 20 mm hl do 80 mm v betonové mazanině	m	27,000	344,00	9 288,00	CS URS 2019 01
	PP		Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v betonové mazanině nebo potěru šířky přes 10 do 20 mm, hloubky přes 50 do 80 mm					
	VV		z30		27,000			
86	K	637411112	Rigol tl do 20 cm z betonu tl, B 7,5 až C 8/10 ve vyčištění stávajícího	m2	18,851	577,00	12 762,13	CS URS 2019 01
	PP		Rigol se zařízením povrchem z betonu tl, C B7,5 o tl, přes 150 do 200 mm					
	VV		"tvarování, spádování, popř bourání a nová kce kanálků uvnitř"					
	VV		"d" (18,855+1,12+0,41+3,3+1,01+4,005+3,245+2,87+1,58)*0,25		9,101			
	VV		"vnější" 39*0,25		9,750			

P.Č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		13,951			
77	K	642042111	Ostatování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na WC	kus	2,000	300,00	600,00	CS URS 2019 01
	PP		Ostatování zárubní nebo rámu dřevěných dveřních lisovaných nebo z dřevníku bez dveřních křídel, na cementovou maltu, o ploše otvoru do 2,5 m2					
	VV		"02" 1		1,000			
	VV		"03" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
78	M	553311530	Zárubně ocelové pro běžné zedání H 160 800 L/P požární, replika původní	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS URS 2019 01
	PP		Zárubně kovové zárubně ocelové pro zedání H 160 800 L/P požární					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 212 142,11	
79	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 1,5 m v do 10 m	m2	426,000	64,00	27 364,00	CS URS 2019 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m					
	VV	a18	"venek - dve skut" - 2,4*9,2*1,5*2*4		426,000			
80	K	941111231	Připletak k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	63 900,000	1,21	77 319,00	CS URS 2019 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Připletak za první a každý další den použití lešení k ceně -1131					
	VV	a19*30*5			63 900,000			
81	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š 1,5 m v do 10 m	m2	426,000	39,00	16 614,00	CS URS 2019 01
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m					
	VV	a18			426,000			
82	K	943211112	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 25 m	m3	525,139	37,20	19 535,17	CS URS 2019 01
	PP		Montáž lešení prostorového rámového pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky přes 10 do 25 m					
	VV	a18	"schody a výtlak" 2,45*2,45*34,25+2,465*3,785*34,25		525,139			
83	K	943211212	Připletak k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 25 m za první a ZKD den použití	m3	78 770,850	1,20	94 525,02	CS URS 2019 01
	PP		Montáž lešení prostorového rámového pracovního s podlahami Připletak za první a každý další den použití lešení k ceně -1112					
	VV	a18*30*5			78 770,850			
84	K	943211312	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 25 m	m3	525,139	35,00	18 379,87	CS URS 2019 01
	PP		Demontáž lešení prostorového rámového pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky přes 10 do 25 m					
	VV	a18			525,139			
85	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s betonovou podlahou v do 1,8 m zatížení do 150 kg/m2	m2	204,670	45,80	9 373,89	CS URS 2019 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,8 m					
	VV		"vč ar2" 146,17*39*1,5		204,670			
86	K	95294011	PHP dle PR	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		PHP dle PR					
87	K	953331112	Vložky do svislých dilatačních spár z lepenky leštěné volně	m2	2,693	95,20	256,37	CS URS 2019 01
	PP		Vložky světlé do dilatačních spár z lepenky leštěné volně, včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdvu, pískované					
	VV		"vstup" 0,75*2,64*1,5*0,75*0,5		2,693			
88	K	953333116	PVC těsnící pás do pracovních spár betonových kci vnitřní š 150 mm	m	4,200	350,00	1 470,00	CS URS 2019 01
	PP		PVC těsnící pás do pracovních spár betonových kci vnitřní š 150 mm					
	VV		"těsnění spár u dveří vstupu" 2,1*2		4,200			
89	K	953333221	PVC těsnící pás do pracovních spár betonových kci vnější s 240 mm kotva v do 20 mm	m	9,160	400,00	3 664,00	CS URS 2019 01
	PP		PVC těsnící pás do betonových konstrukcí do pracovních spár vnější, pokládány na bednění nebo podkladní beton z vnější strany konstrukce šířky 240 mm, výška kotvy do 20 mm					
	VV		"vč" 2*(2,1+2,48)		9,160			
90	K	953334118	Bobinavý pás do pracovních spár betonových kci benlonitový 20 x 15 mm - dle skut	m	147,560	300,00	44 268,00	CS URS 2019 01
	PP		Bobinavý pás do pracovních spár betonových konstrukcí benlonitový, rozměr 20 x 15 mm					
	VV		"vč" (35,2-0,6*4+2*2,1+2,48)		147,560			
91	K	953334423	Těsnící plach do pracovních spár betonových kci s bitumenovým povrchem oboustranným š 160 mm	m	74,160	350,00	25 956,00	CS URS 2019 01
	PP		Těsnící plach do pracovních spár betonových konstrukcí horizontálních i vertikálních (podlaha - zed, zed - strop a technologických) délky do 2,5 m s nožičkou s bitumenovým povrchem oboustranným, šířky 160 mm					
	VV		"vč" (1,85*2+2,48)*12		74,160			
92	K	95395011	DMTŽ sláv rozvodů a zařízení - dle skut	hr	20,000	2 000,00	40 000,00	
93	K	95395012	Pročlštění odtokových vpustí - dle skut	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	
	VV		"d" 2		2,000			
94	K	95395013	Dmtž stáv výplně střílen	kus	3,000	80 000,00	240 000,00	
95	K	95395014	D+M dilatační vnitřní	m	2,400	500,00	1 200,00	
96	K	95395015	Uložení stropu podlahy - dle skut, práce svedení malty jako u betonových stropů - dle skut	m2	57,600	1 250,00	72 000,00	
	P		Poznámka k položce					
	VV		cena vč lešení					
	VV		"dle cad" 57,6		57,600			
97	K	95395016	Utěsnění vřtu pro vzduch na stropnici do pr 400mm	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		Utěsnění vřtu pro vzduch na stropnici do pr 400mm					
98	K	95395018	D+M dilatační vnější	m	2,400	500,00	1 200,00	
99	K	95395019	Stavební výpomoc profesím (pro celou stavbu)	hr	50,000	500,00	25 000,00	
	PP		Stavební výpomoc profesím (pro celou stavbu)					
100	K	953951113	Kotvy chemické s imbelem M 12 hl 110 mm do betonu, ZS nebo kamene s	kus	80,000	80,00	7 040,00	CS URS 2019 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene imel, velikost M 12, hloubka 110 mm					

Př. č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedna [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"07" 12*2		24,000			
VV			"08" 13*2		34,000			
VV			Součet		60,000			
10	K	953951114	Kočky chemické s vyvrtáním otvorů M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s	kus	13,000	83,20	1 491,20	CS UR
PP			Kočky chemické s vyvrtáním otvorů do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tloušť					
VV			veřkosti M 16, hloubka 125 mm		18,000			
VV			"zábražli vyťah" 18		18,000			
10	K	953951125	Kotevní šroub pro chemické kočky M 16 dl 500 mm	kus	230,000	308,00	70 840,00	C UR
PP			Kočky chemické s vyvrtáním otvorů kotevní šrouby pro chemické kočky, velikosti M 16, délka 500					
VV			"vš" 115*2		230,000			
10	K	951055111	Bourání základů ze ŽB	m3	2,838	5 000,00	14 190,00	C UR
PP			Bourání základů z betonu železobetonu					
VV			"dojazů vš" 2,2*2,58*0,5		2,838			
10	K	953042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	8,500	191,00	1 642,60	CS UR
PP			Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě					
VV			"vnlřak" 2,1*2		4,200			
VV			"venek" 2,2*2		4,400			
VV			Součet		8,600			
10	K	955042121	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do	m3	0,500	3 740,00	1 870,00	CS UR
PP			100 mm tl do 1 m2					
VV			Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm, plochy do 1 m2		0,500			
10	K	955042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do	m3	0,540	2 500,00	1 350,00	CS UR
PP			100 mm tl přes 4 m2					
VV			Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých potahů a mazanin betonových nebo z litého					
VV			asfaltu tl do 100 mm, plochy přes 4 m2		137,000			
VV			"přlřak - ořezat pod ar 12" 137		6,540			
10	K	955042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes	m3	0,781	2 190,00	1 710,39	CS UR
PP			100 mm tl přes 4 m2					
VV			Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých potahů a mazanin betonových nebo z litého					
VV			asfaltu tl přes 100 mm, plochy přes 4 m2		0,781			
10	K	952042320	Bourání zdva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3	m3	4,538	4 380,00	19 765,63	CS UR
PP			Bourání zdva z betonu prostého nadzákladového objemu do 1 m3					
VV			"chladicí jímky" 0,05*3		18,150			
VV			z40*0,25		4,538			
10	K	957041112	Přisekání rovných ostění v betonu, kopírování střílnové profilace	m2	15,564	701,00	10 910,36	CS UR
PP			Přisekání (špicování) rovných ostění v betonu po hrubém vybourání otvorů bez odstupu					
VV			"b" 1,82*1*1*2		12,980			
VV			"vstup" (1,85*2,33*2)*0,4		2,604			
VV			Součet		15,564			
11	K	957042714	Odsékání zdva z kamene nebo betonu plošné tl do 300 mm	m2	1,728	970,00	1 676,16	CS UR
PP			Odsékání zdva z kamene nebo betonu plošné, tl do 300 mm					
VV			"vš" 2,15*0,8		1,728			
11	K	958072541	Vybourání kovových stěn kromě výkladních	m2	5,006	99,00	495,59	CS UR
PP			Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat stěn, ostění nebo obkladů stěn					
VV			jakýchkoliv, kromě výkladních jakékoliv plochy		5,006			
VV			"nouzový ohon vřelahu" 1,41*3,55					
11	K	971052571	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB přičkách a zdech pl do 4 m2 tl do 750 mm	m3	4,500	7 240,00	32 580,00	CS UR
PP			Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových přičkách a zdech základových nebo					
VV			nadzákladových, plochy do 4 m2, tl do 750 mm		4,500			
11	K	971042651	Vybourání otvorů v betonových přičkách a zdech pl do 4 m2	m3	2,814	2 000,00	5 628,00	CS UR
PP			Vybourání otvorů v betonových přičkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do					
VV			4 m2, tl jakékoliv					
VV			"b" (1,5*0,72)*0,5*0,5*(1,5*0,72)*2*0,5		1,346			
VV			"vstup" (1,85*2,33*0,6*0,6)*0,4		1,468			
VV			Součet		2,814			
11	K	973042251	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,10 m2 hl do 300 mm	kus	2,000	600,00	1 200,00	CS UR
PP			Vysekání výtlaků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0,10 m2, hl do 300 mm					
VV			"nosník vš" 2		2,000			
11	K	973042341	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,16 m2 hl do 150 mm	kus	3,000	1 000,00	3 000,00	C UR
PP			Vysekání výtlaků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0,16 m2, hl do 150 mm					
VV			"chladicí jímka" 3		3,000			
11	K	973048121	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro zavázání přlřak nebo zdi tl do 100 mm	m	4,000	300,00	1 200,00	CS UR
PP			Vysekání výtlaků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro zavázání nových zdí s přlřak ve					
VV			zdivu z betonu nebo z cihel na malbě cementovou, tl do 100 mm		4,000			
VV			"pro napojení beton do betonového" 4*1					
11	K	974042564	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 150 mm š do 150 mm	m	3,100	500,00	1 550,00	C UR
PP			Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl 150 mm a					
VV			šlřky do 150 mm		3,100			
VV			"pro založení schodiště" 3,1					
11	K	977131118	Vrty příklepovými vrátky D do 20 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	48,000	184,00	8 854,00	CS UR
PP			Vrty příklepovými vrátky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru přes 18 do 20 mm					
VV			"vš" 0,2*115*2		48,000			
11	K	977151118	Jadrová vrty diamantovými koninkami do D 100 mm do stavebních materiálů	m	1,000	5 000,00	5 000,00	CS UR



Strana 11 z 68



P.Č.	T.yp	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	997013114	Kolbičky pro výztuž stříhaného betonu hl do 200 mm z oceli s l 16 mm do cementové malty	kus	80,000	178,00	10 680,00	CS URS 2019 01
	PP		Kolbičky pro výztuž stříhaného betonu z betonářské oceli do cementové malty, ribusky kovové do 200 mm průměru přes 10 do 16 mm					
	VV		"stropnice" 80		80,000			
	D	997	Přesun sutě				905 359,03	
13	K	997013119	Vnitrostavební doprava sutě a vybouraných hmot pro budovy v do 30 m s omezením mechanizace	t	313,903	1 200,00	378 683,60	CS URS 2019 01
	PP		Vnitrostavební doprava sutě a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a hmot v šíř přes 27 do 30 m					
14	K	997013501	Odvoz sutě a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	313,903	237,00	74 395,01	CS URS 2019 01
	PP		Odvoz sutě a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
14	K	997013509	Příplatek k odvozu sutě a vybouraných hmot na skládku ŽKD 1 km přes 1 km	t	7 533,672	10,30	77 595,82	CS URS 2019 01
	PP		Odvoz sutě a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost					
	VV		Příplatek k ceně za každý další 1 km počítý 1 km přes 1 km 313,903*24 /Přepočtené koeficientem množství/		7 533,672			
14	K	997013831	Příplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t	313,903	1 200,00	378 683,60	CS URS 2019 01
	PP		Příplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného					
	D	998	Přesun hmot				439 556,47	
14	K	998017004	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 38 m	t	397,428	950,00	377 557,55	CS URS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovně dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí v šíř přes 24 do 38 m					
14	K	998012034	Příplatek k přesunu hmot pro budovy monolitické za zvýšený přesun do 500 m	t	397,428	156,00	61 998,92	CS URS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou, železobetonovou nebo ploskou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm včetně zvýšeného Příplatek k cenám za zvýšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				905 536,29	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				126 381,57	
14	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	137,000	9,50	1 301,50	CS URS 2019 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a směsy za studena na ploše vodorovně V nátěrem penetračním					
	VV		c7		137,000			
14	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,087	52 000,00	4 524,00	CS URS 2019 01
	PP		výrobky asfaltové izolační a závlakové hmoty asfaltu odolavane stavebně-izolační k penetraci suchých a obilných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace ALP/9 bal 9 kg					
	P		Poznámka k položce Souběžně 0,3-0,4 kg/m2 dlaždic, dlaždic, dlaždic technických keramik					
14	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svisle za studena nátěrem penetračním	m2	117,420	20,50	2 407,11	CS URS 2019 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a směsy za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
	VV	z42	"vš" 1,85*(35,2+0,5+0,07)*2-2,16*1,85-1,85*(2,41+3,5)		117,420			
14	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	137,000	180,00	24 660,00	CS URS 2019 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovně V					
	VV		c7		137,000			
14	M	628522540	pás asfaltovaný modifikovaný SBS	m2	311,981	180,00	56 156,58	CS URS 2019 01
	PP		pásy s modifikovaným asfaltem včetně textilie asfaltované pásy modifikované special(-25°C)					
15	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	117,420	150,00	17 613,00	CS URS 2019 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
	VV		z42		117,420			
15	K	711193131	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše těsnící křiží	m2	45,000	383,00	17 235,00	CS URS 2019 01
	VV	c8	"přikop" 3+4+11*(2,5+4)*3+1,5*2+4,5		45,000			
	VV		c8*0,25+39*0,5		30,750			
15	K	998711103	Přesun hmot (tonažní) pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech vysky do 60 m	t	1,875	1 070,00	2 005,25	CS URS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m					
15	K	998711192	Příplatek k přesunu hmot tonažní 711 za zvýšený přesun do 100 m	t	1,875	255,00	478,13	CS URS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvýšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m					
	D	712	Povlakové krytiny				32 346,80	
15	K	712300831	Odstavení povlakové krytiny střech do 10* jednovrstev	m2	27,000	15,30	410,10	CS URS 2019 01
	PP		Odstavení ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové jednovrstev					
	VV		c14		27,000			
15	K	712300841	Odstavení povlakové krytiny střech do 10* odstavením mechu s urovněním povrchu a odštěpním - odstavení - nátetu	m2	532,000	18,40	9 788,80	CS URS 2019 01
	PP		Odstavení ze střech plochých do 10 st. mechu odstavením a odstavením s urovněním povrchu					
	VV	c14	"stropnice-oprava" 27		27,000			
	VV		"stropnice osištění" 532-c14		505,000			
	VV		Součet		532,000			
15	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10* za studena lakováním nebo asfaltováním	m2	27,000	11,30	305,10	CS URS 2019 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. nátěradly a směsy za studena nátěrem lakováním nebo asfaltováním					



P	T	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	2			2,000			
18	K	78789014	Kontrola kotvení stáv. zábradlí schodišťů, popř. oprava	hr	20,000	500,00	10 000,00	
	PP		Kontrola kotvení stáv. zábradlí schodišťů, popř. oprava					
18	K	7379951158	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 500 kg	kg	345,223	50,00	32 261,30	
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 500 kg					
	VV		"oř. nástupišťe"					
	VV		$(3,5+2,4)*6,84+(3,65*2+3,11*2+1,2*4)*27,8$		630,772			
	VV		$0,2*3*5,4+0,24*2*7,09+(3,91+3,3)*9,26+0,1*6*8,84+0,6*8,77$		84,434			
	VV	z24	Součet		645,228			
18	M	55389027	Ocelové konstrukce nástupišťe dla. vč. zá.	kg	645,228	45,00	29 035,17	
	PP		Ocelové konstrukce nástupišťe dla. vč. zá.					
	VV	z24			645,228			
18	K	787996704	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí hmotností jednotlivých dílů do 500 kg	kg	343,200	15,00	5 148,00	CS URS 2019 01
	PP		Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů těžších přes 250 do 500 kg					
	VV		"stáv. schodišť" 1,1*4,1+1,1*1,1)*50		343,200			
18	K	998767104	Přesun hmot. tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 36 m	t	5,035	1 350,00	6 797,25	CS URS 2019 01
	PP		Přesun hmot. pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m					
	D	777	Podlahy, lité				63 467,70	
18	K	777611221	Krycí epoxidový průmyslový nátěr schodišťových stupňů	m2	155,900	298,00	46 458,20	CS URS 2019 01
	PP		Krycí nátěr schodišťových stupňů průmyslový epoxidový					
	VV		a12		155,900			
18	K	777611261	Prasky krycích nátěrů schodišťových stupňů křemenným pískem	m2	155,900	105,00	15 369,50	CS URS 2019 01
	PP		Krycí nátěr schodišťových stupňů epoxidová úprava prasky křemenným pískem					
	VV		a12		155,900			
19	K	998777104	Přesun hmot. tonážní pro podlahy lité v objektech v do 36 m	t	0,585	781,00	410,00	CS URS 2019 01
	PP		Přesun hmot. pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m					
19	K	998777161	Připlatek k přesunu hmot. tonážní 777 prováděný bez použití mechanizace	t	0,585	393,00	229,91	CS URS 2019 01
	PP		Přesun hmot. pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Připlatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				8 449,20	
19	K	781495133	Isolace ve spojení s obkladem - pás lepený ve vnitřním koutu	m	84,000	100,00	8 400,00	CS URS 2019 01
	PP		Ostatní prvky izolace ve spojení s obkladem pás lepený vnitřní kout					
	VV		oř+39		84,000			
19	K	998781104	Přesun hmot. tonážní pro obklady keramické v objektech v do 36 m	t	0,041	1 200,00	49,20	CS URS 2019 01
	PP		Přesun hmot. pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				157 094,55	
19	K	783306805	Odstanění nátěrů ze zámečnických konstrukcí opálením s obroušením	m2	169,730	138,00	23 422,74	CS URS 2019 01
	PP		Odstanění nátěrů ze zámečnických konstrukcí opálením s obroušením					
	VV		"oplechování stropů a stěn, odečet cad vč. ar2" 120		120,000			
	VV		"zábradlí" 1,1*42,3		45,530			
	VV		"dvaře" 0,8*2*2		3,200			
	VV	b4	Součet		168,730			
19	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	215,465	105,00	22 623,83	CS URS 2019 01
	PP		Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		"01" $(1,25*1,95+2,58*2,24+2*0,5*1,25*(1,25+1,95+2,58+2,24))*2$		38,547			
	VV		"02" $0,8*1,97*2+(0,8+2*1,97)*(0,15+0,11)$		4,384			
	VV		"03" $0,9*1,97*2+(0,9+2*1,97)*(0,15+0,11)$		4,804			
	VV		"stáv." b4		169,730			
	VV	z2	Součet		215,465			
19	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	215,465	98,00	21 115,57	CS URS 2019 01
	PP		Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV	z2			215,465			
19	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	215,465	101,00	21 761,97	CS URS 2019 01
	PP		Krycí nátěr (emal) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV	z2			215,465			
19	K	783913161	Penetrační syntetický nátěr párových betonových podlah	m2	255,320	59,00	15 063,98	CS URS 2019 01
	PP		Penetrační nátěr betonových podlah párových (např. z ohřívané dlažby, betonu apod.) syntetický					
	VV		c4		255,320			
19	K	783937161	Krycí dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy	m2	255,320	208,00	53 106,56	CS URS 2019 01
	PP		Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný					
	VV		c4		255,320			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				39 074,67	
20	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	768,170	28,00	21 510,76	CS URS 2019 01
	PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV	c1	"výměra odečet CAD, vč. ar2" 768,17		768,170			
20	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	768,170	22,00	16 955,74	CS URS 2019 01
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV	c1			768,170			
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				119 730,95	

Př. č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Čísloová soustava
201	K	7894212	Žárová stříkání ocelových konstrukcí třídy I Zn 40 (m, vč materiálu)	m2	182,663	650,00	118 730,95	
PP			Práce stříkání ocelových konstrukcí výhled ocelových konstrukcí uzavřených nádob, železnic, součástí 40 um, třídy I (0,740 kg Zn/m2)					
VV			"05" 2*3,14*0,03*2,7		0,509			
VV			"06" 0,304*32		9,728			
VV			"07" (2,29+2,74+0,15)*1'2'2		20,720			
VV			"08" 23,5*1'2		51,000			
VV			"09" (1,52+3,73+1,1+1,625)*1'2		15,950			
VV			"10" (4+1,215)*1'2		10,430			
VV			"11" 3,1*1'0,5*1		1,550			
VV			"schodiště s lavkou" 1,46*32		48,720			
VV			"zábradlí výtahu" 2*1,23*2'2		9,840			
VV			"1160" 244*32		1,373			
VV			"ok nástupiště" 224*23*0,001		14,840			
VV			Součet		182,833			
D	M		Práce a dodávky M				3 492 000,00	
D	33-M		Montáža dlor.zařiz.,sklad.,zař. a váb				3 492 000,00	
201	K	93311011	nosnost 830kg (8 osob), rychlost 1m/s, 3 stanice, kabina 1100/1100mm,pom osazovací konstrukce, kolování, dla TZ, vstup dveře EHS DP2, šachta	kus	1,000	3 250 000,00	3 250 000,00	
PP			Provozní výkon motoru: 4,3 KW					
P			Elektrické vybavení / krytí IP 55 – zařízení odolává stříkací vodě					
VV			1		1,000			
201	K	93311013	elektro, nosnost 225kg, pojezd koleje na nerez, vel podl plochy min 1000x600mm,	kus	1,000	242 000,00	242 000,00	
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění plochostí - Stavební úpravy plochostních objektů

Objekt:

so101 - SO 101 - Dělostřelecký srub M-S 75 Zelený

Soupis:

zt1 - Zdravotní technika - odvodnění chladicích kobek

KSO:

Místo: Dobruška

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**37 072,50**

DF základní

snížená

Základ daně

37 072,50

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

7 785,23

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**44 857,73**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zateklivnění pevnosti - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

so101 - SO 101 - Dělostřelecký srub H-S 75 Zelený

Soupis:

zt1 - Zdravotní technika - odvodnění chladících kobek

Místo:

Dobrušov

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem (CZK)

**Náklady ze soupisu prací**

**37 072,50**

PSV - Práce a dodávky PSV

37 072,50

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

30 141,50

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení

6 931,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

(Revitalizace a zatraskování povnosti) - Stavební úpravy povnostních objektů

Objekt:

so 101 - SO 101 - Dálkovýtlakový sruš N-S 75 Zelený

Soupis:

zt1 - Zdravotní technika - odvodnění chladicích kobek

Místo:

Dobruška

Datum:

4.1.2019

Zadavatel:

Projekant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

P.Č. y.p.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
-----------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

37 072,50

### o PSV

### Práce a dodávky PSV

37 072,50

#### D 722

#### Zdravotnicka - vnitřní vodovod

30 141,50

1	K 722174087	Potrubí vodovodní plastové PE svařovaná na lupu do D 50 mm ve příslušnosti	m	84,500	400,00	17 800,00	CS URS 2019 01
	PP	Potrubí z plastových trubek z polyetylen svařovaných na lupu D do 50					
2	K 722231074	Ventil zpětný mosazný G 1 PN 10 do 110°C se dvěma závitů	kus	3,000	370,00	1 110,00	CS URS 2019 01
	PP	Armatury se dvěma závitů ventily zpětné mosazné PN 10 do 110°C G 1					
3	K 722232045	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 135°C vnitřní závit s odvzdušněním	kus	3,000	500,00	1 500,00	CS URS 2019 01
	PP	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 135 °C přímé vnitřní závit G 1					
4	K 72225111	Hadice pryžové DN32	m	2,000	150,00	300,00	
	PP	Hadice pryžové DN32					
5	K 722253113	Spojka hadicová G 1	soubor	3,000	135,00	405,00	CS URS 2019 01
	PP	Požární příslušenství a armatury hadicové spojky (IK278) G 1					
6	K 7228801	Stavební výpomoc - úchyty potrubí apod.	kus	45,000	200,00	9 000,00	
	PP	Stavební výpomoc - úchyty potrubí apod.					
7	K 998722101	Přesun hmot lonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,053	500,00	26,50	CS URS 2019 01
	PP	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D 724	Zdravotnicka - strojní vybavení				6 931,00	
8	K 724149101	Montáž čerpadla vodovodního ponorného o výkonu do 56 litrů bez potrubí a příslušenství	kus	1,000	924,00	924,00	CS URS 2019 01
	PP	Čerpadla vodovodní strojní bez potrubí montáž čerpadel ponorných bez potrubí a příslušenství o výkonu do 56 l					
9	M 426231	Čerpadlo ponorné vodovodní max 20 m Qmax 0,5 l/s, kalové	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	
10	K 998724101	Přesun hmot lonážní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	t	0,014	500,00	7,00	CS URS 2019 01
	PP	Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pavlova - Stavební úpravy pavloviných objektů

Objekt:

so 101 - SO 101 - Dělostřelecký srub N-S 75 Zelený

Soupis:

zt2 - Zdravotní technika - odvodnění výtahové šachty

KSO

Místo:

Dobruška

CC-CZ

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

12 928,00

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

DP základní

12 928,00

21,00%

2 714,98

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

15 642,88



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zateplování pavnosti - Stavební úpravy pavnostních objektů

Objekt:

so101 - SO 101 - Dělostřelecký srub M-S 75 Zelený

Soupis:

212 - Zdravotní technika - odvodnění výtahové šachty

Místo:

Dobrušov

Datum:

4.1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem (CZK)

### Náklady ze soupisu prací

12 928,00

#### PSV - Práce a dodávky PSV

12 928,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

5 872,00

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení

7 056,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zateklivnění pevnosti - Stavění úpravy pevnostních objektů

Objekt:

so 101 - SO 101 - Dálkový říditý srub M-S 75 Zelený

Soupis:

zt2 - Zdravotní technika - odvodnění výtahové šachty

Místo:

Dobruška

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

P T

Kód

Popis

MJ

Množství

J. cena

[CZK]

Cena celkem

[CZK]

Cenová

soustava

## Náklady soupisu celkem

12 928,00

D PSV

Práce a dodávky PSV

12 928,00

D 722

Zdravotní technika - vnitřní vodovod

5 872,00

1 K 722174087

Potrubí vodovodní plastové PE svařované na tupo do D 50 mm ve příslušenství

m

7,000

400,00

2 800,00

CS URS

2019 01

PP

Potrubí z plastových trubek z polyetylénu svařovaných na tupo D do 50

2 K 722231074

Vaníl zpětný mosazný G 1 PN 10 do 110°C se dvěma závit

kus

1,000

400,00

400,00

CS URS

2019 01

PP

Amatury se dvěma závit vaníl zpětné mosazné PN 10 do 110°C G 1

3 K 722232045

Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 135°C vnitřní závit

kus

1,000

500,00

500,00

CS URS

2019 01

PP

Amatury se dvěma závit kulová kohouty PN 42 do 135°C přímá vnitřní závit G 1

4 K 72281503

Chránička PVC DN50

m

2,000

50,00

100,00

PP

Chránička PVC DN50

5 K 7228801

Nápojení na stáv potrubí apod.

hr

5,000

400,00

2 000,00

6 K 998722101

Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m

t

0,018

2 000,00

36,00

CS URS

2019 01

PP

Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 5 m

7 K 998722181

Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 prováděný bez použití mechanizace

t

0,018

2 000,00

36,00

CS URS

2019 01

PP

Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu

D 724

Zdravotní technika - strojní vybavení

7 056,00

8 K 724149101

Montáž čerpadla vodovodního ponorného o výkonu do 55 litru bez potrubí a příslušenství

kus

1,000

1 000,00

1 000,00

CS URS

2019 01

PP

Čerpadla vodovodní strojní bez potrubí montáž čerpadel ponorných bez potrubí a příslušenství o výkonu do 55 l

9 M 426232

Čerpadlo ponorné vodovodní max 10 m Qmax 0,5 l/s, s plovákovým spínačem

kus

1,000

6 000,00

6 000,00

10 K 998724101

Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m

t

0,014

2 000,00

28,00

CS URS

2019 01

PP

Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

11 K 998724181

Příplatek k přesunu hmot tonážní 724 prováděný bez použití mechanizace

t

0,014

2 000,00

28,00

CS URS

2019 01

PP

Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktívnění pevnosti - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

so102 - SO 102 - Pěchovní snub 34-S 72 ml0stsk

Soupis:

stav - Předpokládaný soupis stavebních prací

KSO:

Místo: Dobruška

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 127 958,22

DP základní

Základ daně

3 127 958,22

Sazba daně

21,00%

Výše daně

656 971,23

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

3 784 829,45

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace a zatraktívnění povrchů - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt: SO 102 - SO 102 - Pěchotní snub M-S 72 Mústiek

Soupis: Stav - Předpokládaný soupis stavebních prací

Místo: Dobrošov

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel: Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: Zpracovatel

Kód dílu - Popis	Cena celkem (CZK)
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>3 127 958,22</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	2 869 913,71
1 - Zemní práce	3 849,32
2 - Zakládání	822,48
3 - Svislé a kompletní konstrukce	196 536,50
5 - Komunikace pozemní	2 034,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	357 483,79
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 702 125,36
997 - Přesun sutě	505 732,51
998 - Přesun hmot	101 329,75
PSV - Práce a dodávky PSV	258 044,51
767 - Konstrukce zámečnické	57 233,23
777 - Podlahy lité	75 771,80
783 - Dokončovací práce - nátěry	105 504,68
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	9 534,80

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zateplení pevnosti - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

so 102 - SO 103 - Pásovní srub M-S 72 Mústek

Soupis:

stav - Předpokládaný soupis stavebních prací

Místo:

Dobruška

Datum: 4. 1. 2019

Zodávatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel

Př. č.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo UR
<b>Náklady soupisu celkem</b>						<b>3 127 958,22</b>	
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>						<b>2 869 913,71</b>	
<b>D 1 Zemní práce</b>						<b>3 849,32</b>	
1	K 123301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	m3	0,800	312,00	137,20	CS URS 2019 01
	PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehazem výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV a8	"nový vskup" 2*1,5		3,600			
	VV	a8*0,2		0,600			
2	K 133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	0,283	998,00	287,42	CS URS 2019 01
	PP	Hloubení zapažených i nezapažených šachet a případným nutným přemístěním výkopu ve výkopu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV a25	"pro nasvícení" 0,4*0,4*0,6*3		0,283			
3	K 162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	0,888	262,00	232,66	CS URS 2019 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypání po suchu na cizího dopravní prostředek, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhraní z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV	a8*0,2+a25		0,888			
4	K 171201201	Uložení sypání na skládky	m3	0,888	17,00	15,10	CS URS 2019 01
	PP	Uložení sypání na skládky					
	VV	a8*0,2+a25		0,888			
5	K 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	1,598	150,00	239,70	CS URS 2019 01
	PP	Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)					
	VV	a8*0,2*1,8+a25*1,8		1,598			
6	K 181151113	Úprava zrnitosti zemín plně rozpojením balvanů tl vstřivy do 200 mm v hornině tř. 1 až 4 tl do 500 mm	m2	46,947	50,00	2 347,35	CS URS 2019 01
	PP	Úprava zrnitosti zemín plně rozpojením balvanů v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 při souvislé ploše do 500 m2 v hornině tř. 1 až 4, tl vstřivy přes 150 do 200 mm					
	VV	a7		46,947			
7	K 181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	46,947	11,50	539,89	CS URS 2019 01
	PP	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	VV a7	"diamantový příkop" 7,37*6,37		46,947			
<b>D 2 Zakládání</b>						<b>822,48</b>	
8	K 275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	0,298	2 760,00	822,48	CS URS 2019 01
	PP	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenným nespóžděným tř. C 26/25					
	VV	a25*1,035		0,298			
<b>D 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>196 536,50</b>	
9	K 311271125	Zdivo nosné z cihel betonových tl 200 mm na MC 10	m3	5,287	6 000,00	31 782,00	CS URS 2019 01
	PP	Zdivo z cihel a tváří nepálených nosná z cihel betonových na maltě s plně promíslevanými styčnými spárami, rozměr cihel 230x140x65 mm M10-5 nebo MC-10					
	VV b1	"zvón" 2*3,14*1,175*1,595		11,770			
	VV	b1*0,45		5,297			
10	K 319203	Sanace injektáž v oblasti spar vedoucích vodu, komplex řešení dle TZ v PD	m	10,000	1 000,00	10 000,00	
	VV	ulíšnění hydraulicky tuhnoucí těsnicí maltou a obnovou (ml) (maltou) (maltou)					
	VV	"studna - pouze v případě odsouhlasení dle skut" 10		10,000			
	VV	Součet		10,000			
11	K 319204	Sanace injektáž v oblasti spar nevedoucích vodu, komplex řešení dle TZ v PD	m	10,000	1 000,00	10 000,00	
	VV	ulíšnění hydraulicky tuhnoucí těsnicí maltou a obnovou (ml) (maltou) (maltou)					
	VV	"studna - pouze v případě odsouhlasení dle skut" 10		10,000			
	VV	Součet		10,000			
12	K 38032623	Kompletní konstrukce repliky zvonu ze ZB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XC3 XF3 tl do 300 mm	m3	6,255	12 500,00	78 187,50	
	PP	Kompletní konstrukce z betonu železového bez výztuže a bednění pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30, tl přes 150 do 300 mm					
	VV a1	(2*3,14*1,175*2,5+3,14*0,875*0,875)*0,3		6,255			
13	K 380356241	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných ploch zaplavených zřízení - zvón	m2	21,848	1 250,00	27 310,00	CS URS 2019 01
	PP	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch zaplavených zřízení					
	VV a2	2*3,14*0,875*(2,5-0,3)+3,14*0,875*0,875*2*3,14*1,175*1,1		21,848			
14	K 380356242	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných ploch zaplavených odstranění	m2	21,848	250,00	5 462,00	CS URS 2019 01
	PP	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch zaplavených odstranění					
	VV	a2		21,848			
15	K 380361005	Výztuž kompletních konstrukcí z betonářské oceli 10 505	t	0,751	45 000,00	33 795,00	CS URS 2019 01
	PP	Výztuž kompletních konstrukcí z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					

P Č	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		al*0,12			0,751			
		D 5	Komunikace pozemní				2 034,00	
16	K	554261111	Podklad nebo podšyp ze šlátkopísku ŠP II 200 mm	m2	3,000	123,00	369,00	CS URS 2019 01
	PP		Podklad nebo podšyp ze šlátkopísku ŠP s rozprostřením, vyhlazením a zhutněním, od zhutnění II. 200 mm					
	VV		a8		3,000			
17	K	558811220	Ukládání betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kamenné vstř do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	3,000	244,00	732,00	CS URS 2019 01
	PP		Kládání dlažby z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a s smetením přebytečného maltového náplachu na vzdálenost do 3 m a ložem z kamenné vstř do 0,25 m2 plochy do 50 m2					
	VV		a8		3,000			
18	M	592453200	dlažba desková betonová 50x50x6 cm šedá	m2	3,060	300,00	918,00	CS URS 2019 01
	PP		dlaždice betonové celábo desková betonová HBS 50 x 50 x 6 šedá					
	VV		a8*1,02		3,060			
		D 6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				357 483,79	
19	K	612142002	Položení vnitřních stěn stělováknitým pleťvám	m2	11,770	150,00	1 765,50	CS URS 2019 01
	PP		Položení vnitřních ploch pleťvám v ploše nebo pružích, na plnění podkladu stělováknitým provložením přichycením: slon					
	VV		b1		11,770			
20	K	617331121	Cementová omítka hladká jednovrstvá svrchní nebo vyřahových šachet nanášená ručně	m2	11,770	250,00	2 942,50	CS URS 2019 01
	PP		Omítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká uzavřených nebo omezených prostor avážních nebo vyřahových šachet					
	VV		"zvon" b1		11,770			
21	K	622131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně	m2	230,523	44,00	10 143,01	CS URS 2019 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších oratných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn					
	VV		b11		230,523			
22	K	622331121	Cementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	1,000	311,00	311,00	CS URS 2019 01
	PP		Omítka cementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn					
	VV		"na zazděné stělně" 1		1,000			
23	K	622451252	Vnější omítka stěn tvrdostová dvouvrstvá II 10+10 mm	m2	230,523	400,00	92 309,20	CS URS 2019 01
	PP		Vnější omítka tvrdostová stěn zhutněná, tlakovým nástřikem cementové malty, s ponecháním vzhledu pískované struktury, s předchozím řídním provlákčením popř. omým podkladu dvouvrstvá (8 10 + 10 mm)					
	VV		b11		230,523			
24	K	6226121	Sjednocující nářez hydrofobizační jednonásobný vnějších stěn z pohledového betonu ručně pletuží úvodní vz. led	m2	520,800	200,00	104 160,00	
	VV		a9		520,800			
25	K	62261211	Ochranný nářez barvarový zpevňující dvojnásobný vnějších stěn z pohledového betonu ručně	m2	520,800	200,00	104 160,00	
	VV		a9		520,800			
26	K	62333112	Cementová omítka hladká jednovrstvá vnějších pilířů nebo sloupů nanášená ručně	m2	12,452	391,00	4 888,73	
	PP		Omítka cementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká pilířů nebo sloupů					
	VV		b9		12,452			
27	K	62483141	Vyplnění spár pružným polyuretanovým provazcem - zvon	m	7,379	22,20	163,81	
	PP		Vyplnění spár pružným polyuretanovým provazcem - zvon					
	VV		b8 2*3,14*1,175		7,379			
28	K	62999211	Zatmění spár š do 30 mm pružným PUR tmělem	m	7,379	103,00	760,04	
	PP		Zatmění spár š do 30 mm pružným PUR tmělem					
	VV		b8		7,379			
29	K	631311125	Ukládání II do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prosvětl. tr. C 20/25	m3	10,000	3 500,00	35 000,00	CS URS 2019 01
	PP		Mazání z betonu prostého bez zvýšených nároků na prosvětl. tr. C 20/25					
	VV		"v. rovnání nerovností podlah - dla skut" 100*0,1		10,000			
30	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS URS 2019 01
	PP		Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových nebo z uhlíku bez dveřních křidel, na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2					
	VV		"01" 1		1,000			
		D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 702 125,36	
31	K	918241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	5,000	213,00	1 075,00	CS URS 2019 01
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zříznutím lože, s vyplněním a zatřesením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"vstř" 2*1,5*2		5,000			
32	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 100x2x25 cm	m	5,100	91,00	464,10	CS URS 2019 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 100x2x25 cm					
	VV		a5*1,02		5,100			
33	K	941111131	Montáž lešení radového trubkového lehkého s podlahami zatřesení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	595,200	34,00	38 092,00	CS URS 2019 01
	PP		Montáž lešení radového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatřesením š do 300 kg/m2 š do 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m					
	VV		"kořem objektu" 8,2*1,5*2*4*34		595,200			
34	K	941111131	Príprava k lešení radového trubkovému lehkému s podlahami s 1,5 m v 10 m za první a druhý den použití	m2	39 280,000	1,21	108 028,00	CS URS 2019 01
	PP		Montáž lešení radového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatřesením š do 200 kg/m2 Příprava za první a každý další den použití lešení k ceně -1131					
	VV		a19*30*5		39 280,000			
35	K	941111131	Demontáž lešení radového trubkového lehkého s podlahami zatřesení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	595,200	38,00	23 212,80	CS URS 2019 01

Př. Č.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP		Demontáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tl. 3 do 200 kg/m <sup>2</sup> šířky tr. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m					
VV		a19		595,200			
36 K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížením do 200 kg/m <sup>2</sup> v do 10 m	m3	10,786	33,20	358,10	CS URS 2019 01
PP		Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tl. 3 do 200 kg/m <sup>2</sup> , výšky do 10 m					
VV	b5	"zvony" 0,725*0,725*3,14*5,535		10,783			
37 K	943211112	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížením do 200 kg/m <sup>2</sup> v do 25 m	m3	347,570	37,20	12 933,32	CS URS 2019 01
PP		Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tl. 3 do 200 kg/m <sup>2</sup> , výšky přes 16 do 25 m					
VV	a18	"šachta" 3*0*38,63		347,370			
38 K	943211119	Připíslatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami za půdorysnou plochu do 5 m <sup>2</sup>	m3	10,785	2,30	24,81	CS URS 2019 01
PP		Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami Připíslatek k cenám za půdorysnou plochu do 5 m <sup>2</sup>					
VV	b5			10,783			
39 K	943211211	Připíslatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD daní	m3	647,150	1,52	983,68	CS URS 2019 01
PP		Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami Připíslatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111					
VV	b5*30*2			647,160			
40 K	943211212	Připíslatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 25 m za první a ZKD daní	m3	62 150,500	1,82	94 913,91	CS URS 2019 01
PP		Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami Připíslatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1112					
VV	a13*30*5			62 150,500			
41 K	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> v do 10 m	m3	10,783	25,40	284,75	CS URS 2019 01
PP		Demontáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tl. 3 do 200 kg/m <sup>2</sup> , výšky do 10 m					
VV	b5			10,786			
42 K	943211812	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> v do 25 m	m3	347,570	31,00	10 777,77	CS URS 2019 01
PP		Demontáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tl. 3 do 200 kg/m <sup>2</sup> , výšky přes 10 do 25 m					
VV	a18			347,670			
43 K	953334118	Bobtnavý pások do pracovních spar betonových kci bentonitový 20 x 15 mm - dle skut	m	12,000	285,00	3 420,00	CS URS 2019 01
PP		Bobtnavý pások do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 15 mm					
44 K	953943123	Osazování výrobků do 15 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	3,000	158,00	474,00	CS URS 2019 01
PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polarity k betonění dle k výzvu před zabetonováním hmotnosti přes 5 do 15 kg/kus					
45 M	5639901	Střílna pro N (LK vz. 26) ZV zvony ozn 02 vel 320x280mm, ocel plech 3mm	kus	3,000	25 000,00	75 000,00	
VV		napojení na vnější a vnitřní síť, střílnová profilace, dělení dle VD, obetonování "02" 3		3,000			
46 K	953981113	Kovy chemickým lmelem M 12 M 110 mm do betonu, ZB nebo kamene s vyvrtáním otvorů	kus	32,000	65,00	2 080,00	CS URS 2019 01
PP		Kovy chemické s vyvrtáním otvorů do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene lmelem, velikost M 12, hloubka 110 mm					
VV	"04" 12			12,000			
VV	"ostatní" 20			20,000			
VV	Součet			32,000			
47 K	95395011	D+M Informační tabulka s údaji o zvonu, kotvení, povrch úprava	kus	1,000	500,00	500,00	
48 K	95395014	Úprava povrchu střílny a zvonu zpr. výraz do ZKD (přístav, tanko, omítka, omítka)	sada	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP		D+M vertikální zajišťovací systém pro výjezd do zvonu (nerez tanko 8mm, lanový kluzák)					
49 K	95395015	Napojení zvonu na stávající betonový krycí límec vč opravy límce	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP		Napojení zvonu na stávající betonový krycí límec					
50 K	967041112	Přisekání rovných ostění v betonu	m2	5,600	701,00	3 925,60	CS URS 2019 01
PP		Přisekání (špicování) rovných ostění v betonu po hrubém vybourání otvorů bez odstupu					
VV	"vstup" 1,25*2,24*2			5,600			
51 K	967042712	Odsekání zdiva z kamene nebo betonu plošné tl do 100 mm	m2	12,000	412,00	4 944,00	CS URS 2019 01
PP		Odsekání zdiva z kamene nebo betonu plošné, tl do 100 mm					
52 K	971052671	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽS příčkách a zdech pl do 4 m2	m3	1,175	7 240,00	8 507,00	CS URS 2019 01
PP		Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nártových, plochy do 4 m2					
VV	(1*2,24-1*1,3)*1,25			1,175			
53 K	978036191	Otlučení cementových omítek vnějších ploch rozsahu do 100 %	m2	230,523	114,00	26 279,62	CS URS 2019 01
PP		Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vykrácením spar zdiva a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 80 do 100 %					
VV	b11	"ozn E" (9,22+0,205+4,19+3,51+5,68+4,66)*6,5		230,523			
54 K	985111111	Otlučení omítek stěn - 30%	m2	89,157	200,00	13 831,40	CS URS 2019 01
PP		Otlučení nebo odsekání vrstev omítek stěn					
VV	b11*0,3			89,157			
55 K	985112111	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 10 mm	m2	104,608	254,00	26 570,43	CS URS 2019 01
PP		Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky do 10 mm					
VV	a16	a12*0,4*2		149,440			
VV	a16*0,7			104,608			
56 K	985112112	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 30 mm	m2	44,832	369,00	16 543,01	CS URS 2019 01
PP		Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky přes 10 do 30 mm					
VV	a16*0,3			44,832			
57 K	985121123	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah tl do 30 mm	m2	100,000	357,00	35 700,00	CS URS 2019 01
PP		Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 10 do 30 mm					
58 K	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	604,123	250,00	151 030,75	CS URS 2019 01



P Č	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
PP			Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu klenob a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů						
VV			a12*2*0,11		604,123				
59 K	985131111		Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah tlakovou vodou	m2	520,800	115,00	59 892,00	CS URS 2019 01	
PP			Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah tlakovou vodou						
P			Poznámka: s potěse s následným odštěpním a veškerým přesunem						
VV a8			6,2*84		520,800				
60 K	985131311		Ruční dočištění ploch stěn, rubu klenob a podlah ocelovými kartáči	m2	373,600	144,00	53 798,40	CS URS 2019 01	
PP			Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči						
VV a12			"schody-cad" 108,8		186,300				
VV a14			"stěny-cad" 435		435,000				
VV a15			"stěna" 4*3*35,73		428,760				
VV			a12*2		373,600				
61 K	985131411		Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah siločným vzduchem	m2	467,000	155,00	72 395,00	CS URS 2019 01	
PP			Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah vysušením siločným vzduchem						
VV			"stropnice" 20*13*7*5*3*3		387,000				
VV			"podlaha" 100		100,000				
VV			Součet		487,000				
62 K	985141111		Vyčištění trhlin a dutin ve zdivu šířky do 30 mm hl do 150 mm	m	12,000	83,00	996,00	CS URS 2019 01	
PP			Vyčištění trhlin nebo dutin ve zdivu šířky do 30 mm, hloubky do 150 mm						
63 K	985311111		Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	104,608	750,00	78 455,00	CS URS 2019 01	
PP			Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, hloubky do 10 mm						
VV			a16*0,7		104,608				
64 K	985311113		Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 30 mm	m2	44,832	2 500,00	112 080,00	CS URS 2019 01	
PP			Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, hloubky přes 20 do 30 mm						
VV			a16*0,3		44,832				
65 K	985311313		Reprofilace rubu klenob a podlah cementovými sanačními maltami tl 30 mm	m2	100,000	2 600,00	260 000,00	CS URS 2019 01	
PP			Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně rubu klenob a podlah, hloubky přes 20 do 30 mm						
66 K	985321111		Ochranný nátěr vyztuže na cementové bázi stěn, líc klenob a podlahu 1 vrstva tl 1 mm	m2	18,880	258,00	4 869,44	CS URS 2019 01	
PP			Ochranný nátěr betonářské vyztuže 1 vrstva hloubky 1 mm na cementové bázi stěn, líc klenob a podlahu						
VV			a12*2*0,05		18,880				
67 K	985323111		Spojovací mřížka reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	149,440	390,00	58 281,60	CS URS 2019 01	
PP			Spojovací mřížka reprofilovaného betonu na cementové bázi, hloubky 1 mm						
VV			a16		149,440				
68 K	985324111		Impregnační nátěr betonu dvojnásobný (OS-A)	m2	495,811	270,00	133 868,97	CS URS 2019 01	
PP			Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační dvojnásobný (OS-A)						
VV			a12*2		373,600				
VV			"podlaha" 100		100,000				
VV			"zvon" a2-2*3,14*1,75*1,1+b9		22,211				
VV			Součet		495,811				
69 K	985324211		Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný s impregnací (OS-B)	m2	230,523	448,00	103 274,30	CS URS 2019 01	
PP			Ochranný nátěr betonu akrylátový dvojnásobný s impregnací (OS-B)						
VV			b11		230,523				
70 K	98532422		Ochranný transparentní nátěr betonu na bázi pur pryskyřic - zvon	m2	12,452	500,00	6 226,00		
VV			b9		12,452				
71 K	98533011		Sanace prohrnutého stropu ve odkryté vyztuže dle technologického postupu	m2	10,000	3 500,00	35 000,00		
PP			Sanace prohrnutého stropu ve odkryté vyztuže dle technologického postupu						
72 K	985331214		Dodatečné vlepování betonářské vyztuže D 14 mm do chemické malty včetně	m	5,000	1 960,00	9 800,00	CS URS 2019 01	
PP			Dodatečné vlepování betonářské vyztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou mřížka vyztuže 14 mm						
73 M	13021014		tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S vyztuž do betonu D 14mm	t	0,006	22 000,00	132,00	CS URS 2019 01	
PP			tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S vyztuž do betonu D 14mm						
VV			5*0,001*1,21		0,006				
74 K	98542223		Injektáž trhlin v žb kcih tl do 100 mm polyuretanem včetně vrtů	m	12,000	1 930,00	23 160,00		
PP			injekce trhlin v betonových nebo železobetonových konstrukcích nízkotlaká do 0,6 MP s injekčním jehlami vloženými do vrtů včetně jejich vyvrtání polyuretanovou injektážní hmotou šířka trhlin přes 1 cm 2 milimetry konstrukce do 100 mm						
D	997		Přesun sutě				505 732,51		
75 K	997013001		Vykácení ulehle suti z prostorů do 15 m2 a naložením z hl do 2 m - dle skut	m3	34,307	4 750,00	162 958,25	CS URS 2019 01	
PP			Vykácení ulehle suti na vzdálenosti do 3 m od okraje vyčištěného prostoru nebo s naložením na dopravní prostředek z prostorů o půdorysné ploše do 15 m2 s výšky (hloubky) do 2 m						
VV			"vnitřek" 4,505*3,495*1,13		18,107				
VV			"venek" 4,5*3*0,6		15,200				
VV			Součet		34,307				
76 K	997013119		Vnířostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 3 m s použitím mechanizace	t	129,008	1 040,00	134 168,32	CS URS 2019 01	
PP			Vnířostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a na výšku přes 27 do 30 m						
77 K	997013501		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezi skládku do 1 km se složením	t	129,008	237,00	30 571,90	CS URS 2019 01	
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezi skládku se složením, na vzdálenosti do 1 km						
78 K	997013509		Připlatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 095,192	10,00	30 951,92	CS URS 2019 01	
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezi skládku se složením, na vzdálenost Připlatek k ceně za každý kilometr i začátky 1 km přes 1 km						
VV			129,008*24 /Připočtená koeficientem množství		3 095,192				



P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	K	997013031	Příplatek za uložení stavebního směrnicového odpadu na skládce (skládkové)	t	129,008	1 110,00	147 069,12	CS URS 2019 01
	PP		Příplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) směrného					
	D	998	Přesun hmot				101 329,75	
80	K	998012034	Příplatek k přesunu hmot pro budovy monolitické za zvýšený přesun do 500 m	t	81,982	156,00	12 769,19	CS URS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou vislou konstrukcí monolitickou betonovou výčovou nebo plošnou s jakýmkoli obvodovým pláštěm kromě vzduchaného Příplatek k cenám za zvýšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
81	K	99901000	Přesun hmot ruční pro budovy v do 36 m	t	81,982	1 030,00	89 540,58	
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoli nosnou konstrukcí výšky do 36 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				253 044,51	
	D	767	Konstrukce zámečnické				87 233,23	
82	K	76711201	Demontáž stěn a sítěch výstupního objektu	m2	24,531	350,00	8 585,95	
	PP		Demontáž stěn a sítěch					
	VV		2*3,14*1,25*2,5+3,14*1,25*1,25		24,531			
83	K	767141	Demontáž mříží	m2	3,380	100,00	339,00	
	PP		Demontáž konstrukcí mříží					
	VV		1*1,4+0,9*2,2		3,380			
84	K	767161111	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotností do 20 kg	m	4,000	500,00	2 000,00	CS URS 2019 01
	PP		Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotností 1 m zábradlí do 20 kg					
	VV		"04" 4		4,000			
85	M	55309901	Zábrana proti přístupu k poškozeným částem stěby, uchování, šár zink, madlo, dopek TR 70/3, 30/3	kg	32,000	50,00	2 600,00	
	PP		Zábrana proti přístupu k poškozeným částem stěby, uchování, šár zink, madlo, dopek TR 70/3, 30/3					
86	K	767161217	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdi do hmotností 45 kg	m	1,660	550,00	913,00	CS URS 2019 01
	PP		Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdiva, hmotností 1 m zábradlí přes 30 do 45 kg					
	VV		"03" 0,8+0,74+0,12		1,660			
	VV		Součet		1,660			
87	M	553990159	Zábradlí na plošné zvonu ozn 03 z tenkostěnných profilů, kotvení k podlaží a žebříku přivařením, do stěn zabetonováno	kg	56,600	50,00	2 830,00	
	VV		56,6		56,600			
88	K	767161811	Demontáž zábradlí rovného rozebiratelného hmotností 1 m zábradlí do 20 kg	m	4,200	200,00	840,00	CS URS 2019 01
	PP		Demontáž zábradlí rovného rozebiratelného epa hmotností 1 m zábradlí do 20 kg					
	VV		"strojnice" 2,1*2		4,200			
89	K	767250111	Montáž ocelových podest šroubováním	m2	1,890	350,00	661,50	CS URS 2019 01
	PP		Montáž podest z oceli šroubováním					
	VV		"05" 0,9*0,7*3		1,890			
90	M	5539902	Zákryt volného prostoru mezi ramenem schodiště a vstupu do místnosti ozn 05.	kg	18,000	50,00	900,00	
	PP		Zákryt volného prostoru mezi ramenem schodiště a vstupu do místnosti ozn 05, nerez žebrovaný plech, kotvení					
91	K	767250113	Montáž ocelových podest svařováním	m2	1,809	500,00	904,50	CS URS 2019 01
	PP		Montáž podest z oceli svařováním					
	VV	b4	3,14*0,875*0,875+0,85*0,7		1,809			
92	M	55399020	Žebrovaný plech tl. 5mm na podlahu zvonu, kotvení přivařením	kg	72,360	60,00	4 341,60	
	PP		Žebrovaný plech tl. 5mm na podlahu zvonu, kotvení přivařením					
	VV		b4*40		72,360			
93	K	76759083	Demontáž podlah z roští	m2	2,520	100,00	252,00	
	PP		Demontáž podlahových konstrukcí					
	VV		"strojnice" 1,2*2,1		2,520			
94	K	767640111	Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlých bez nadvětlíku	kus	1,000	300,00	300,00	CS URS 2019 01
	PP		Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlých bez nadvětlíku					
95	M	55399016	600mm plná, v ploše 1000 x 1500mm mříž s oky 450 x 150mm, ocel nosný rám z L profilu přikoven do upr otvoru, kování osazeno v oštině, zámků, pellice, povrch	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
	P		Poznámka k položce: zdivo, ocel vstupu, tl. plechu 2,5mm					
96	K	767033100	Montáž žebříků do zdi s bočnicemi s profilové oceli	m	6,365	550,00	3 500,75	CS URS 2019 01
	PP		Montáž žebříků do zdiva s bočnicemi z profilové oceli, z trubek nebo tenkostěnných profilů					
	VV		"03" 6,365		6,365			
97	M	55399071	Žebřík do zvonu ozn 03 z L profilů a kruhové oceli, dl. 3265mm, výstup 1100mm, š 5,0mm, kotvení do stěn a podlahy	kg	130,000	50,00	6 500,00	
	PP		Žebřík do zvonu ozn 03 z L profilů a kruhové oceli, dl. 3265mm, výstup 1100mm, š 5,0mm, kotvení do stěn a podlahy					
98	K	76789014	Kontrola kotvení stáv zábradlí schodiště, popř oprava	hr	20,000	200,00	4 000,00	
99	K	767985116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotností do 250 kg	kg	122,500	50,00	6 125,00	CS URS 2019 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 100 do 250 kg					
	VV		"nosník podlahy zvonu" 122,5		122,500			
100	M	55399019	Podlahový nosník zvonu U120, vč svařů	kg	122,500	50,00	6 125,00	
	PP		Podlahový nosník zvonu U120, vč svařů					
101	K	767986803	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotností přes 100 do 250 kg	kg	326,295	15,00	4 894,43	CS URS 2019 01
	PP		Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí a hmotností jednotlivých dílů rozebráním přes 100 do 250 kg					
	VV		"ocelové výstupní schodiště" 3,14*0,73*0,73*3*65		326,295			

Př. č.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K 998787104	Přesun hmot (oněžení) pro zámečnické konstrukce v objektech v do 36 m	t	0,518	1 280,00	621,80	CS URS 2019 01
	PP	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stánovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdáleností do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m					
	D 777	Podlahy lité				75 771,80	
10	K 777611221	Krycí spádový průmyslový nátěr schodišťových stupňů	m2	135,800	298,00	55 386,40	CS URS 2019 01
	PP	Krycí nátěr schodišťových stupňů průmyslový spádový					
	VV	a12		185,800			
10	K 777511251	Prasyp krycích nátěrů schodišťových stupňů křemenným pískem	m2	185,800	105,00	19 514,00	CS URS 2019 01
	PP	Krycí nátěr schodišťových stupňů srovnávací úprava prasyp křemenným pískem					
	VV	a12		195,800			
10	K 998777104	Přesun hmot (oněžení) pro podlahy lité v objektech v do 36 m	t	0,701	701,00	491,40	CS URS 2019 01
	PP	Přesun hmot pro podlahy lité stánovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdáleností do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m					
	D 783	Dokončovací práce - nátěry				105 504,50	
10	K 783308811	Odstanění nátěru ze zámečnických konstrukcí oškrábáním	m2	240,530	115,00	27 550,95	CS URS 2019 01
	PP	Odstanění nátěru ze zámečnických konstrukcí oškrábáním					
	VV	"schodiště na stropnici" 1,5*11,5*3+1,1*11,5*2+8*1,2*3		105,850			
	VV	"zábradlí na stropnici" 63*1		63,000			
	VV	"zábradlí stoupně" 70,4*1		70,400			
	VV	"mříž" 0,8*0,8*2		1,280			
	VV a11	Součet		240,530			
10	K 783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	242,148	105,00	25 426,54	CS URS 2019 01
	PP	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV b5	(0,32*0,28*2*(0,32+0,28)*2*0,3)*3		1,513			
	VV	a11		240,530			
	VV	Součet		242,148			
10	K 783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	242,148	98,00	23 730,50	CS URS 2019 01
	PP	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV	b5+a11		242,148			
10	K 783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	242,148	101,00	24 456,95	CS URS 2019 01
	PP	Krycí nátěr (emal) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV	b5+a11		242,148			
11	K 783813101	Penetrační syntetický nátěr hladkých betonových povrchů	m2	8,117	61,00	495,14	CS URS 2019 01
	PP	Penetrační nátěr omítek hladkých betonových povrchů syntetický					
	VV b7	"zvon" 2*3,14*2,35*0,5*1,1		8,117			
11	K 7839912	Nátěr maskovací betonového povrchu vč hydrofobní impregnace, zaoblená plocha zvo v viz T2	m2	12,452	300,00	3 735,60	
	PP	Krycí nátěr na beton					
	P	Poznámka k položce					
	VV b9	Krycí nátěr na beton na bázi akrylátové disperze nebo elastické disperze 2*3,14*1,175*1,1+3,14*1,175*1,175		12,452			
	D 789	Povrchová úprava ocelových konstrukcí a technologických zařízení				9 534,80	
11	K 78942121	Žárové stříkání ocelových konstrukcí třídy I Zn 40 um, vč materiálu	m2	17,335	550,00	9 534,80	
	PP	Žárové stříkání ocelových konstrukcí výmě ocelových konstrukcí uzavřených nádob zinkem, množství 40 um, třídy I (0,740 kg Zn/m2)					
	VV	"03" 5,265*0,52+1,1*0,5+1,68*1*1,5		5,918			
	VV	"podlaha zvon" b4*2+10*0,42		7,818			
	VV	"04" 4*0,9		3,600			
	VV	Součet		17,335			

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění památek - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

so103 - SO 103 - Páchejní srub M-S 73 Jeleň vč. podzemí

Soupis:

stav - Předpokládaný soupis stavebních prací

IKSC:

Místo: Dobruška

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

4 534 055,76

DP základní

Základ daně

4 534 055,76

Sazba daně

21,00%

Výše daně

952 151,71

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

V CZK

5 486 207,47

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktívňení pevnosti - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

so103 - SO 103 - Pěchovní srub N-S 73 Jeleb vě. podzemí

Soupis:

stav - Předpokládaný soupis stavebních prací

Místo:

Dobrošov

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>4 534 055,76</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	2 952 273,38
1 - Zemní práce	83 064,68
2 - Zakládání	32 679,25
3 - Svislé a kompletní konstrukce	201 580,36
4 - Vodorovné konstrukce	33 750,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	279 568,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 080 107,60
997 - Přesun sutě	181 234,87
998 - Přesun hmot	80 287,83
PSV - Práce a dodávky PSV	1 581 782,38
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	256 904,00
712 - Povlakové krytiny	6 120,00
767 - Konstrukce zámečnické	955 576,74
777 - Podlahy lité	56 809,52
783 - Dokončovací práce - nátěry	46 908,69
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	117 851,43
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	141 812,00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatlačování pevnosti - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

so103 - SO 103 - Páchní srub N-S 73 Jafab vč. podzemí

Soupis:

stav - Předpokládaný soupis stavebních prací

Místo:

Dobrošov

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projekční:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Př. č.	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>						<b>4 534 055,76</b>	
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>						<b>2 952 273,38</b>	
D 1		Zemní práce				83 064,63	
1 K 111203201		Odstranění křovin a zeminy z plochy do 1000 m2	m2	340,000	75,00	25 500,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Odstranění křovin a zeminy, při jakémkoliv sklonu terénu mimo LTM, při celkové ploše do 1 000 m2		340,000			
VV		b1		340,000			
2 K 11101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min - dle skul	hod	240,000	71,00	17 040,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
VV		24*10		240,000			
3 K 11101301		Pohotovost čerpadí soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	44,00	440,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Pohotovost záložní čerpadí soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
4 K 133401101		Hloubení šachet v hornině tř. 5	m3	9,425	2 040,00	19 227,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Hloubení zapálených i nezapařených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti v hornině tř. 5 pro jakýkoliv objem výkopu		9,425			
VV b9		0,25*0,25*0,4*377		9,425			
5 K 162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	9,425	71,00	669,18	CS ÚRS 2019 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po svahu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 60 do 500 m		9,425			
VV		b9		9,425			
6 K 171201101		Uložení sypání do násypů nezhuštěných	m3	9,425	20,00	188,50	CS ÚRS 2019 01
PP		Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovňováním nezhuštěných z jakýchkoliv hornin		9,425			
VV		b9		9,425			
D 2		Zakládání				32 679,25	
7 K 275311127		Základové patky a bloky z betonu prostého C 25/30 XC3	m3	9,755	3 350,00	32 679,25	CS ÚRS 2019 01
PP		Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
VV		b9*1,035		9,755			
D 3		Svislé a kompletní konstrukce				201 580,35	
8 K 311231116		Zdivo nosné z cihel dl 290 mm pevnosti P 7 až 15 na MC 10	m3	15,943	4 500,00	71 743,50	CS ÚRS 2019 01
PP		Zdivo z cihel pálených nosné z cihel plných dl 290 mm P 7 až 15, na maltu MC-5 nebo MC-10, použití původního korkového těsnění					
VV		(4,2+1,585+5,66)*2,42-0,8*1,97*2		24,545			
VV		(1,4+(4,3+1,58)*2)*2,42-0,8*1,97*2		28,598			
VV b7		Mezisoučet		53,143			
VV		b7*0,3		16,943			
9 K 317121101		Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru do 1050 mm	kus	11,000	160,00	1 760,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru od 600 do 1050 mm					
10 M 593211000		překlady železobetonové RZP 1/10 119x14x14 cm	kus	11,110	300,00	3 333,00	CS ÚRS 2019 01
PP		překlady železobetonové RZP 1/10 119 x 14 x 14					
11 K 319203		Sanace injektací v oblasti spár vedoucích vodů, komplex řešení dle TZ v PD	m	20,000	3 000,00	60 000,00	
VV		utěsnění hydraulicky tuhnoucí těsnicí maltou a soluretanovými injekcemi		20,000			
VV		"studna - pouze v případě odsouhlasení dle skul" 20		20,000			
VV		Součet		20,000			
12 K 319204		Sanace injektací v oblasti spár nevedoucích vodů, komplex řešení dle TZ v PD	m	20,000	3 000,00	60 000,00	
VV		utěsnění hydraulicky tuhnoucí těsnicí maltou		20,000			
VV		"studna - pouze v případě odsouhlasení dle skul" 20		20,000			
VV		Součet		20,000			
13 K 342241162		Příčky II 140 mm z cihel plných dl 290 mm pevnosti P 15 na MC	m2	5,581	850,00	4 743,85	CS ÚRS 2019 01
PP		Příčky nebo příďivky jednoduché z cihel nebo příčkovék pálených na maltu MVC nebo MC plných P 7,5 až P 15 dl 290 mm (290x140x85 mm) o tl. 140 mm, použití původního korkového těsnění					
VV b6		1,56*2,42+0,9*2,42*3-0,8*1,97*3		5,581			
D 4		Vodorovné konstrukce				33 750,00	
14 K 41138531		Zabetonování otvoru pi do 1 m2 - zabetonování maltou síťiny po osazení do otvoru	m3	3,375	10 000,00	33 750,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Zabetonování otvorů pi do 1 m2 - zabetonování maltou síťiny po osazení do otvoru					
VV		(1+1,25)*2*0,25*1*3		3,375			

Strana 33 z 68

Př. č.	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedna [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	985112111	Odsékání degradovaného betonu stěn tl do 10 mm	m2	209,388	254,00	53 311,55	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odsékání degradovaného betonu stěn, tloušťky do 10 mm					
	VV	a16	a14*0,4+a12*0,4		298,840			
	VV		a16*0,7		209,883			
38	K	985112112	Odsékání degradovaného betonu stěn tl do 30 mm	m2	39,952	358,00	14 292,29	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odsékání degradovaného betonu stěn, tloušťky přes 10 do 30 mm					
	VV		a16*0,3		89,952			
39	K	985112132	Odsékání degradovaného betonu rubu klenob a podlah tl do 30 mm	m2	52,000	357,00	18 564,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odsékání degradovaného betonu rubu klenob a podlah, tloušťky přes 10 do 30 mm					
	VV	a61	"podlaha - odhad 20%" 260*0,2		52,000			
40	K	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu klenob vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	279,200	247,00	68 952,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu klenob a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů					
	VV		a12*2		279,200			
41	K	985131211	Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah sušeným křemičitým pískem	m2	510,000	230,00	117 300,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah tryskání pískem sušeným					
	P		Poznámka k položce:					
			s následným odsátím a veškerým odesunem					
	VV		"stěny" a14		610,000			
42	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu klenob a podlah ocelovými kartáči	m2	1 354,560	160,00	216 729,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči					
	VV	a12	"schody-cad" 139,5		139,800			
	VV	a14	"stěny a stropy - cad" S10		510,000			
	VV	a15	"stodna" 4*3*22,08		264,960			
	VV		"stropnice" b1		340,000			
	VV		Součet		1 354,560			
43	K	985131411	Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah stlačeným vzduchem	m2	600,000	155,00	93 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah vysušení stlačeným vzduchem					
	VV	b1	"stropnice" 340		340,000			
	VV		"podlaha" 260		260,000			
	VV		Součet		600,000			
44	K	98514001	Sanace místnosti s malbami stěny a strop, postup viz T2, vč. potřebného vyřešení výstupu	m2	40,270	300,00	12 081,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Sanace místnosti s malbami (stěny a strop), postup viz T2, vč. potřebného vyřešení výstupu					
	VV		konečná malba					
	VV		"dle cad" 40,27		40,270			
45	K	985141111	Vyčištění trhlin a dutin ve zdivu š do 30 mm hl do 150 mm	m	12,000	83,00	996,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vyčištění trhlin nebo dutin ve zdivu šířky do 30 mm, hloubky do 150 mm					
46	K	985311111	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	209,883	800,00	167 910,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky do 10 mm					
	VV		a16*0,7		209,883			
47	K	985311113	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 30 mm	m2	89,952	2 400,00	215 884,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 20 do 30 mm					
	VV		a16*0,3		89,952			
48	K	985311311	Reprofilace rubu klenob a podlah cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	52,000	1 000,00	52 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně rubu klenob a podlah, tloušťky do 10 mm					
	VV		z61		52,000			
49	K	985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líc klenob a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	74,960	258,00	19 339,68	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líc klenob a podhledů					
	VV		(a12+a14)*0,1		74,960			
50	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	351,840	390,00	137 217,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm					
	VV		a16+z61		351,840			
51	K	985324111	Impregnační nátěr betonu dvojnásobný (OS-A)	m2	539,200	265,00	142 888,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační dvojnásobný (OS-A)					
	VV		a12*2		279,200			
	VV		"podlaha" 260		260,000			
	VV		Součet		539,200			
52	K	985324211	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný s impregnací (OS-B)	m2	510,000	448,00	228 480,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ochranný nátěr betonu akrylátový dvojnásobný s impregnací (OS-B)					
	VV		a14		610,000			
53	K	98532422	Ochranný transparentní nátěr betonu na bázi pur pryskyřic- podlaha	m2	260,000	485,00	126 100,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"cad" 260		260,000			
54	K	98542223	Injektáž trhlín v ŽB kolic tl do 100 mm polyuretanem včetně vrtů	m	12,000	485,00	5 820,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Injektáž trhlín v betonových nebo železobetonových konstrukcích nízkotlaká do 0,3 MP a injektážními jehlami vložnými do vrtů včetně jejich vyvrtání polyuretanovou injektážní hmotou					
			šířka trhlín přes 1 do 2 mm tloušťka konstrukce do 100 mm					
D	997		Přesun sutě				181 234,87	CS ÚRS 2019 01
55	K	997013119	Vnitrostavěbní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 30 m s použitím mechanizace	t	68,026	1 040,00	70 747,04	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vnitrostavěbní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly včetně přes 27 do 30 m					
56	K	997013501	Důvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	68,026	237,00	16 122,16	CS ÚRS 2019 01
	PP		Důvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					





P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
PP			Krycí nátěr schodiškových stupňů průmyslový aodolový					
VV			a12		139,600			
79	K	777511281	Prosyp krycích nátěrů schodiškových stupňů třemenným pískem	m2	139,600	105,00	14 333,00	CS URS 2019 01
PP			Krycí nátěr schodiškových stupňů proběhlová úprava prosyp třemenným pískem					
VV			a12		139,600			
80	K	958777104	Přesun hmot tonážní pro podlahy lité v objektech v do 38 m	l	0,524	701,00	367,32	CS URS 2019 01
PP			Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná do rovinné vzdálenosti do 80 m v objektech výšky přes 24 do 38 m					
81	K	998777181	Příplatok x přesunu hmot tonážní 777 prováděný bez použití mechanizace	l	0,524	350,00	183,40	CS URS 2019 01
PP			Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
<b>D 783</b>							<b>46 906,89</b>	
82	K	783308311	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí oškrábáním	m2	97,010	115,00	11 155,15	CS URS 2019 01
PP			Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí oškrábáním					
VV			"oplechování stropů a stěn" b20		50,810			
VV			"zábradlí" 1,1*12		46,200			
VV b4			Součet		97,010			
83	K	783314201	Zakládání antikorozní jednásobný syntetický standardní nátěr zamečnických konstrukcí	m2	117,507	105,00	12 348,74	CS URS 2019 01
PP			Základní antikorozní nátěr zamečnických konstrukcí jednásobný syntetický standardní					
VV d1			"01" 0,82*0,785*1,44*1,44*1,44*1,44*0,365*(0,82+0,785)*2*0,9		7,592			
VV d2			"02" 0,35*0,655*0,64*0,55*2*0,9*(0,35+0,655*0,64+0,55)*1,25		4,278			
VV			b4		97,010			
VV			"zárubě" (0,0+2*1,97)*(0,18+0,1)*7		8,627			
VV d4			Součet		117,507			
84	K	783315101	Mezinátěr jednásobný syntetický standardní zamečnických konstrukcí	m2	117,507	98,00	11 325,49	CS URS 2019 01
PP			Mezinátěr zamečnických konstrukcí jednásobný syntetický standardní					
VV			d4		117,507			
85	K	783217101	Krycí jednásobný syntetický standardní nátěr zamečnických konstrukcí	m2	117,507	101,00	11 378,31	CS URS 2019 01
PP			Krycí nátěr (small) zamečnických konstrukcí jednásobný syntetický standardní					
VV			d4		117,507			
<b>D 784</b>							<b>117 651,43</b>	
86	K	784121001	Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	610,000	29,00	17 690,00	CS URS 2019 01
PP			Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
VV			"vč. AR19- odpočet digitálně" 610		610,000			
87	K	784161511	Celoplošné vyrovnaní podkladu disperzní stěrkou v místnostech výšky do 3,80 m	m2	610,000	115,00	70 150,00	CS URS 2019 01
PP			Celoplošné vyrovnaní podkladu disperzní stěrku, tloušťky do 3 mm vyrovnaním v místnostech výšky do 3,80 m					
88	K	784181121	Hluboková jednásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	610,000	22,00	13 420,00	CS URS 2019 01
PP			Penetrace podkladu jednásobná hluboková v místnostech výšky do 3,80 m					
89	K	784312021	Dvojnásobné bílé vápenné malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	745,065	22,00	16 391,43	CS URS 2019 01
PP			Malby vápenné dvojnásobné, bílé v místnostech výšky do 3,80 m					
VV			610+(66+57)*2*1,15		745,065			
<b>D 789</b>							<b>141 812,00</b>	
90	K	78942121	Žárové stříkání ocelových konstrukcí třídy I Zn 40 um, vč materiálu	m2	257,840	550,00	141 812,00	
PP			Žárové stříkání ocelových konstrukcí vřem ocelových konstrukcí uzavřených nádob zinkem, (tloušťky 40 um, třídy I (0,740 kg Zn/m2)					
VV			"10" 5,8*1		5,500			
VV			"11" 7,567*32*0,178*32		247,840			
VV			"zábrana vstupů" 0,8*5		4,500			
VV			Součet		257,840			

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zateplování povrchů - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

so104 - SO 104 - Páchní srub M-S 76 Polsko

Soupis:

stav - Stavební část

IKSO:

Místo: Dobrušov

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

54 915,94

DP základní

snížená

Základ daně

54 915,94

Sazba daně

21,00%

Výše daně

11 532,35

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

66 448,29

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktívňení pevnosti - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

so104 - SO 104 - Páchní trub M-S 73 Pajsko

Soupis:

**stav - Stavební část**

Místo:

Dobrušov

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**54 915,94**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

**26 441,43**

4 - Vodorovné konstrukce

11 250,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

4 169,00

997 - Přesun sutě

3 747,07

998 - Přesun hmot

7 275,36

#### PSV - Práce a dodávky PSV

**28 474,51**

767 - Konstrukce zámečnické

25 350,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

3 124,51



P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 20 do 50 kg					
VV			"oplechování střílny" 30		50,000			
14	M	3330901	Plach ti 1mm na oplechování vnějšku střílny	kg	50,000	35,00	1 750,00	
PP			Plech tl 1mm na oplechování vnějšku střílny					
15	X	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,105	10 000,00	1 050,00	CS URS 2019 01
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotností přesunovaného materiálu					
			vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech 787 do 6 m					
16	X	998767181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 787 prováděný bez použití mechanizace	t	0,105	10 000,00	1 050,00	CS URS 2019 01
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotností přesunovaného materiálu					
			Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D		783	Dokončovací práce - nátěry				3 124,51	
17	K	783314201	Zakládání antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	10,273	105,00	1 079,19	CS URS 2019 01
PP			Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
VV	a2		0,85*0,855*0,64*0,55*(0,855*0,85*0,54*0,55)*2*0,5*1,25*6		10,278			
18	K	783315101	Mezinálar jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	10,273	98,00	1 007,24	CS URS 2019 01
PP			Mezinálar zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
VV	a2		a2		10,278			
19	X	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	10,273	101,00	1 038,08	CS URS 2019 01
PP			Krycí nátěr (emal) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
VV	a2		a2		10,273			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revizibilizace a zateklivnění povnnosti - Slavenčí úpravy povnnostních objektů

Objekt:

so105 - SO 105 - Podzemí Zeláný - Mústek

Soupis:

stav - Předpokládaný soupis stavebních prací

KSO:

Místo: Dobrošov

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 835 113,20

DP základní

snížená

Základ daně

3 835 113,20

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

805 373,77

0,00

Cena s DPH

v CZK

4 640 486,97

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pavlovi - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

so105 - SO 105 - Podzemí Zelený - Městek

Soupis:

stav - Předpokládaný soupis stavebních prací

Místo:

Dobruška

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem (CZK)

Náklady ze soupisu prací 3 335 113,20

HSV - Práce a dodávky HSV 3 559 240,98

1 - Zemní práce 523 113,46

2 - Zakládání 52 510,20

3 - Svislé a kompletní konstrukce 20 807,56

5 - Komunikace pozemní 584 120,38

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 286 745,58

997 - Přesun sutě 1 320 683,30

998 - Přesun hmot 811 257,01

PSV - Práce a dodávky PSV 275 872,22

767 - Konstrukce zámečnické 46 113,92

783 - Dokončovací práce - nátěry 210 234,95

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení 19 523,35

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a zatravnění plochy - Stavění úpravy povrchových objektů

Objekt:

so105 - SO 105 - Podzemí Zelený - Městek

Soupis:

stav - Předpokládaný soupis stavebních prací

Místo:

Dobruška

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Uchazeč:

Výpň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>3 835 113,20</b>	
<b>o HSV</b>							<b>3 559 240,98</b>	
D 1			<b>Zemní práce</b>				<b>523 116,45</b>	
I K	113105121		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	709,983	59,00	41 930,00	CS URS 2019 01
PP			Rozebrání dlažeb a odců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši a ložem z kamenných nebo žulových a s výplní spár z betonových nebo kamenných dlaždic, desek nebo tvárů					
WV			"sál expozice"					
WV			11,22*4		44,900			
WV			19,47*5,21		101,439			
WV			19,495*5,205		101,471			
WV p8			Mezisoučet		247,810			
WV			"chodby ar25"					
WV			1*(9,2+10,325+3,145+12,04+3,79+10,1+10,565+61,54+4,76+1,34+3,79+11,49+4)		146,135			
WV			1*(7,995+5,21+7,995+5,205+3,6+2,29+2,2)		34,495			
WV			"chodby ar27+28"					
WV			1*(0,5+27,485+29,87+1,485+76,79)*1,5*(6,56+28,78+3,72+4,28+2,195+4,675+13,98)		232,425			
WV			1,5*(9,075+11,87+11,1)		48,068			
WV p9			Mezisoučet		461,173			
WV			Součet		709,983			
2 K	113107212		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kamenných těženého tl 200 mm	m2	709,983	22,00	15 597,63	CS URS 2019 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenosti do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kamenných těženého, o tl, vrstvy přes 100 do 200 mm					
WV			p8+p9		709,983			
3 K	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min - dle skut	hod	4 320,000	71,00	306 720,00	CS URS 2019 01
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
WV			"udržování hladiny - dle skut" 24*30*6		4 320,000			
WV			Součet		4 320,000			
4 K	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	180,000	44,00	7 920,00	CS URS 2019 01
PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
5 K	132401101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tl, 5	m3	21,735	2 650,00	57 597,75	CS URS 2019 01
PP			Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tl, 5 pro jakýkoliv množství					
WV			"pro drenáž a základ kotvení příček - dle skut"					
WV p25			p18*0,3*0,3+0,3*0,3*0,5*3		21,735			
WV			Součet		21,735			
6 K	161101158		Svislé přemístění výkopku z horniny tl, 5 až 7 hl výkopu do 18 m	m3	21,735	769,00	16 714,22	CS URS 2019 01
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tl, 5 až 7, při hloubce výkopu přes 14 do 18 m					
WV p26			p6+p25		21,735			
7 K	162301151		Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tl, 5 až 7 do 500 m	m3	21,735	90,00	1 956,15	CS URS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tl, 5 až 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
WV			p26		21,735			
8 K	162701155		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tl, 5 až 7	m3	21,735	339,00	7 369,17	CS URS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tl, 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
WV			p26		21,735			
9 K	162701159		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tl, 5 až 7 přes 10000 m	m3	304,290	26,00	7 911,54	CS URS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tl, 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
WV			Příplatek k ceně za každý dalších 1 000 m		304,290			
10 K	171201201		Uložení sypání na skládky	m3	21,735	20,00	434,70	CS URS 2019 01
PP			Uložení sypání na skládky					
WV			p26		21,735			



P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovně)	l	43,470	150,00	6 520,50	C8.008 2019.01
	PP		Uložení sypání poplatku za uložení sypání na skládce (skládkovně)					
	VV		p10*2		43,470			
12	K	18115111	Vyrovnání stávajícího podkladu	m2	1 130,017	43,60	52 545,79	
	PP		Vyrovnání stávajícího podkladu					
	VV		p10+p15		1 130,017			
	D	2	Zakládání				62 610,20	
13	K	212572111	Lože pro trativody ze šter;opislu tříděného	m3	21,600	838,00	18 318,00	C8.008 2019.01
	PP		Lože pro trativody ze šter;opislu tříděného					
	VV		p10*0,3*0,3		21,600			
14	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	240,000	50,00	12 000,00	C8.008 2019.01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm					
	VV		"ar20" 160*30		240,000			
	VV		p10		240,000			
			Součet					
15	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	233,000	13,00	3 029,00	C8.008 2019.01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie šitací, separační, odvodňovací, ochranné, výlučné nebo					
	VV		prolínací v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
			p10*1,2		233,000			
16	M	693111460	textilie 300 g/m2 do s 0,8 m	m2	331,200	50,00	16 560,00	C8.008 2019.01
	PP		geotextilie geotextilie netkané (polypropylenová vlákná) se základní UV stabilizací šíře do 8,8					
	VV		m 60/30 300 g/m2					
	VV		p10*1,2*1,15		331,200			
17	K	275316121	Základové patky z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	0,140	3 210,00	449,40	C8.008 2019.01
	PP		Základy z betonu prostého patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	VV		"ar25" sál expozice č.3" 0,3*0,3*0,5*1,035*3		0,140			
	D	3	Svislé a kornoutní konstrukce				20 807,56	
18	K	34224111	Pláty z cihel plyných licových d 250 mm pevností na MVG vzhledem spárování t:	m2	15,138	1 370,00	20 807,56	
			140 mm, nenásáklivých, odolných proti vlhkosti a nízkým teplotám					
	PP		Pláty nebo přídavky jednoduché z cihel nebo příčkových pálených na maltu MVC nebo MC					
	VV		licových, včetně spárování d: 250 mm (český formát 250x140x65 mm) plyných, tl. 140 mm,					
			nenásáklivých, odolných proti vlhkosti a nízkým teplotám					
	VV		"ar25" 2,25*2,25*3		15,138			
	D	5	Komunikace pozemní				564 120,38	
19	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD II 100 mm	m2	579,176	30,00	17 375,28	C8.008 2019.01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozproštěním a zhuštěním, po zhuštění tl. 100 mm					
	VV		"kasárenský sál 3 - dla skul" 161,8		161,800			
	VV		"násep kolem dlažeb na vyrovnání s horní plochou dlažby - dla skul" (p10/1)*0,5		417,576			
	VV		Součet		579,176			
20	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD II 150 mm	m2	1 130,017	120,00	135 602,04	C8.008 2019.01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozproštěním a zhuštěním, po zhuštění d. 150 mm					
	VV		p10+p15		1 130,017			
21	K	596811221	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2	m2	1 130,017	215,00	242 953,56	C8.008 2019.01
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním					
			spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva					
	VV		loženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2					
	VV		"chodby ar25"					
	VV		2,48*2,48+1,505*9,2+1,525*10,325+3,145*1,985+3,6*1,475+2,29*1,8+2,2*2		55,817			
	VV		12,04*1,5+3,79*2+1,5*(5,205+7,995+5,21+7,995+4)		71,248			
	VV		1,5*(11,49+3,79+1,34)+5,3*0,2+(4,76+2,4)*0,5*2+0,7*8,5+10,1*1,5		53,586			
	VV		10,565*2,23+1,5*1,54+44,77+101,09+101,2		363,153			
	VV		"chodby ar27+28"					
	VV		1,5*(11,1+11,87+9,075+13,98)		69,038			
	VV		1,5*(4,675+2,195+4,28+3,72+28,78)		65,475			
	VV		1*(6,56+7,5,79+1,195+29,87+27,485+0,5)+2*2,015+3,415*2,965		156,855			
	VV		Mezisoučet		835,152			
	VV		"kasárna"					
	VV		2,375*5,205+4,285*2+1,035*1,5+7,965*1,21+4,02*3+7,99*1,245+181,6+1,235*2,		223,588			
	VV		8					
	VV		(7,105-2,8)*2+5,535*2,5+4,4*2+(7,28-4,4)*1,235+4,035*2+(10,14+4,005)*2		71,177			
	VV		Mezisoučet		294,865			
	VV		Součet		1 130,017			
22	M	592456000	dlažba desková betonová HBB 50x50x5 cm	m2	454,102	300,00	136 230,60	C8.008 2019.01
	PP		dlaždice betonové dlažba deskové betonové HBB 50 x 50 x 5					
	VV		"nová dlažba dla CAD" 500*1,02		387,600			
	VV		"pokrození stáv dlažeb - odhad 10%" (p10+p15-380)*1,02*0,1		79,502			
	VV		Součet		454,102			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				266 745,58	
23	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového s boční operou do lože z	m	88,420	198,00	17 507,16	C8.008 2019.01
	PP		betonu prostého					
			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřizáním lože, s vyplněním a zařazením spár					
			cementovou maltou stojatého a boční operou z betonu prostého tř. C 12/15 do lože z betonu					
	VV		prostého lože značky					
	VV		"ar25" 3,5+4		7,500			
	VV		"ar27" 4,035*2+5,535*2+4,035+4,02*2+4,035*2+13,90*2+1+4,005*2		76,255			
	VV		"ar28" 1,435+1,435+0,5+1,203		4,835			
	VV		Součet		88,420			
24	M	592174170	obrubník betonový chodníkový Standard 100x10x25 cm	kus	90,188	70,00	6 313,16	C8.008 2017.01

Číslo řádku	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP	stříkaná betonová chodníková vrstva 100x10x25 cm					
	VV	"pro lamování v zářících a zakončení povrchových ploch" 13*1,02		90,185			
25	K 95294011	PHP dla PBR	kus	5,000	1 000,00	5 000,00	
	PP	PHP dla PBR					
26	K 95294012	Tabulky dla PBR	KE	1,000	500,00	500,00	
	PP	Tabulky dla PBR					
27	K 963943125	Osažování výrobků do 120 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	3,000	500,00	1 500,00	CS URS 2019 01
	PP	Osažování drobných kovových předmětů - výrobků ocelových jinde neuvedených do betonu se zapátráním plochy k bednění či k výztuži přes zabetonovanou hmotnost přes 30 do 120 kg/kus					
28	M 5539701	Ohybný profil dla U160 pro kotvení příček	xg	143,050	35,00	5 131,75	
	PP	U160 pro kotvení příček					
	VV z1	2,5*13,8*1,05*3		143,050			
29	K 987042712	Odsávání zdiva z kamene nebo betonu plošně tl do 100 mm	m2	157,030	412,00	64 816,36	CS URS 2019 01
	PP	Odsávání zdiva z kamene nebo betonu plošně, tl do 100 mm					
	VV	"dla skut - rozřez betonu mezi stěnou a podlahou při betonáři - odhad 50%" (p10*1)*2*0,2*0,5		137,030			
30	K 977151323	Jádrová vrtá diamantovými korunkami do Ø 150 mm do stavebních materiálů	m	18,400	3 500,00	64 400,00	CS URS 2019 01
	PP	Jádrová vrtá diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, oceli, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm					
	VV	"10" 0,4*4*8		14,400			
	VV	"11" 0,4*3*2		4,000			
	VV	Součet		18,400			
31	K 979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spřevyřčením z kamenné ležaného	m2	575,015	33,00	22 275,50	CS URS 2019 01
	PP	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením odštěpů hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvárůvek s původním vyplněním spár kamenným ležaným					
	VV z62	(p10+p15-380)*0,9		575,015			
32	K 985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	575,015	110,00	74 251,65	CS URS 2019 01
	PP	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	VV	"dlaždice" z62		575,015			
	D 997	Přesun sutě				1 320 683,80	
33	K 997013159	Vnitrostavěbní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 30 m s omezením mechanizace	t	273,819	2 200,00	602 401,80	CS URS 2019 01
	PP	Vnitrostavěbní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a balkány přes 27 do 30 m					
34	K 997013219	Příplatek k vnitrostavěbní dopravě sutí a vybouraných hmot za zvláštěnou dopravu sutí ZKD 10 m	t	4 107,285	66,50	273 545,18	CS URS 2019 01
	PP	Vnitrostavěbní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám - 3111 až -3217 za zvláštěnou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších a započatých 10 m					
	VV	273,819*15 "Přepočtené koeficientem množství"		4 107,285			
35	K 997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	273,819	237,00	64 895,10	CS URS 2019 01
	PP	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
36	K 997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	6 571,656	10,30	67 688,06	CS URS 2019 01
	PP	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost					
	VV	Příplatek k ceně za každý další a započatý 1 km přes 1 km					
	VV	273,819*24 "Přepočtené koeficientem množství"		6 571,656			
37	K 997013831	Příplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t	273,819	1 140,00	312 153,66	CS URS 2019 01
	PP	Příplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného					
	D 998	Přesun hmot				811 257,01	
38	K 99801800	Přesun hmot ruční pro budovy v do 36 m	t	653,186	1 080,00	705 440,88	
	PP	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby - ruční - bez užití mechanizace vodorovně dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakýmkoliv nosnou konstrukcí výšky do 36 m					
39	K 998012035	Příplatek k přesunu hmot pro budovy monolitické za zvláštěný přesun do 1000 m	t	653,186	162,00	105 816,13	CS URS 2019 01
	PP	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm - kromě vyřizovaného Příplatek k cenám za zvláštěný přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m					
	D PSV	Práce a dodávky PSV				275 872,22	
	D 767	Konstrukce zámečnické				46 113,92	
40	K 767161211	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdi do hmotnosti 20 kg	m	45,450	217,00	9 862,65	CS URS 2019 01
	PP	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg					
	VV p15	"10*11" 3,85*8+5,4*2		45,450			
	VV	Součet		45,450			
41	M 85398010	Zábrana proti vstupu ozn 10, kotvení do ptelek, merlo+sloupek TR 70/3, výplň TR 50/3	kg	635,500	59,00	26 775,00	
	PP	Zábrana proti vstupu ozn 10, kotvení do ptelek, merlo+sloupek TR 70/3, výplň TR 50/3					
	VV	69,5*9		535,530			
42	M 85398017	Zábrana proti vstupu ozn 11, kotvení do ptelek, merlo+sloupek TR 70/3, výplň TR 50/3	kg	160,000	59,00	9 000,00	
	PP	Zábrana proti vstupu ozn 11, kotvení do ptelek, merlo+sloupek TR 70/3, výplň TR 50/3					
	VV	30*2		160,000			
43	K 998767104	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 36 m	t	0,598	1 350,00	942,30	CS URS 2019 01
	PP	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovně do rovni vzdálenosti do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m					
44	K 998767193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 za zvláštěný přesun do 500 m	t	0,598	765,00	533,97	CS URS 2019 01

Př Č	y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvláštní přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
D	783		Dokončovací práce - nátěry				210 234,95	
45 K	783306809		Odstanění nátěru ze zámečnických konstrukcí okantáčováním	m2	476,700	134,00	63 877,80	15 000 01
PP			Odstanění nátěru ze zámečnických konstrukcí okantáčováním					
VV	p17		"důlní výztuhy - dle skru" 0,4"(2,33*2,24*2)"(95*90)		476,700			
45 K	783314201		Základní antikorozní jednotnosobný syntetický standardní povrch zámečnických konstrukcí	m2	481,438	105,00	50 550,99	15 000 01
PP			Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednotnosobný syntetický standardní					
P			Poznámka k položce: netoxická ekologicky nezávadná nátěrová hmota vhodná do vnitřního prostředí, odstín dle stav					
VV	z2		p17*z1*32*0,001		481,438			
47 K	783315101		Mezinátěr jednotnosobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	481,438	98,00	47 180,92	15 000 01
PP			Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednotnosobný syntetický standardní					
P			Poznámka k položce: netoxická ekologicky nezávadná nátěrová hmota vhodná do vnitřního prostředí, odstín dle stav					
VV	z2				481,438			
48 K	783317101		Krycí jednotnosobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	481,438	101,00	48 625,24	15 000 01
PP			Krycí nátěr (small) zámečnických konstrukcí jednotnosobný syntetický standardní					
P			Poznámka k položce: netoxická ekologicky nezávadná nátěrová hmota vhodná do vnitřního prostředí, odstín dle stav					
VV	z2				481,438			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				19 523,35	
49 K	7894212		Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí Zn 50 um v materiálu	m2	35,497	550,00	19 523,35	
PP			Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí zinkem, houštiny 50 µm, (0,925 kg Zn/m2), v materiálu					
VV			"10" (2*3,14*0,035*(1,2*4+3,84))+2*3,14*0,03*3,04)*9		23,603			
VV			"11" (2*3,14*0,035*(1,25*5+5,4))+2*3,14*0,03*5,4)*2		7,156			
VV			"u130" z1*0,001*32		4,733			
VV			Součet		35,497			

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revizalizace a zateklivnění pavnosá - Stavební úpravy pavnostních objektů

Objekt:

so 105 - SO 105 - Podzemí Zelený - Mústek

Soupis:

s/p - SLP - Slaboproud

KSO:

Misto:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**171 470,00**

DP základní

snižená

Základ daně

171 470,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

36 008,70

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**207 478,70**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zaktualizování pevnosti - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

so 105 - SO 105 - Podzemí Zelený - Městsk.

Soupis:

sip - SLP - Slaboproud

Místo:

Datum: 4. 1. 2019

Zedavatel:

Projektant:

Uchazeč

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

171 470,00

#### M-22 - Slaboproudé rozvody

171 470,00

oddíl 1 - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS

131 950,00

220990007 - Kabele a elektroinstalační materiál

69 950,00

oddíl 2 - Telefonní rozvod

39 520,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktívňení povrchů - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

se105 - SO 105 - Podzemí Zelený - Mústak

Soupis:

slp - SLP - Slaboproud

Místo:

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

P	T	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Č	yp							

## Náklady soupisu celkem

171 470,00

### D M-22 Slaboproudé rozvody

171 470,00

#### D oddíl 1 Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS

131 950,00

1	K	220990001	Koncentrátor v kovovém krytu pro 3 zón a 4 PGM výstupy	ks	2,000	5 000,00	10 000,00	
	PP		Koncentrátor v kovovém krytu pro 3 zón a 4 PGM výstupy					
2	K	220990002	Spínací zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 5A s reléovými výstupy a odpojovačem, stupeň 1	ks	2,000	5 500,00	11 000,00	
	PP		Spínací zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 5A s reléovými výstupy a odpojovačem, stupeň 2					
3	K	220990003	Akumulátor 12V / 40Ah	ks	2,000	3 000,00	6 000,00	
	PP		Akumulátor 12V / 40Ah					
4	K	220990004	MG hliníkový polarizovaný s pracovní mezerou 30mm, kabel 6m, armovaná hadice 1m., stupeň 3	ks	3,000	3 000,00	9 000,00	
	PP		MG hliníkový polarizovaný s pracovní mezerou 30mm, kabel 6m, armovaná hadice 1m., stupeň 3					
5	K	220990005	vnitřní sířena 12VDC	ks	2,000	1 000,00	2 000,00	
	PP		vnitřní sířena 12VDC					
6	K	220990006	rozvaděče oceloplech, 500x300x160, IP65, s plnými dvířky a zámek	ks	2,000	12 000,00	24 000,00	
	PP		rozvaděče oceloplech, 500x300x160, IP65, s plnými dvířky a zámek					

#### D 220990007 Kabely a elektroinstalační materiál

89 950,00

8	K	220990008	kabel FTP 4p cat.6	m	850,000	10,00	8 500,00	
	PP		kabel FTP 4p cat.6					
9	K	220990009	kabel FI-HT06 3x2x0,5	m	110,000	15,00	1 650,00	
	PP		kabel FI-HT06 3x2x0,5					
10	K	220990010	kabel YY-JZ 2X1	m	45,000	15,00	675,00	
	PP		kabel YY-JZ 2X1					
11	K	220990011	trubka tuhá PVC 320N 1520 (3m) včetně přichytek a spoj.mat.	ks	133,000	25,00	3 325,00	
	PP		trubka tuhá PVC 320N 1520 (3m) včetně přichytek a spoj.mat.					
12	K	220990012	krabice plast. povrchová (odbočná)	ks	10,000	500,00	5 000,00	
	PP		krabice plast. povrchová (odbočná)					
13	K	220990013	prostory bet. Konstrukci	ks	2,000	2 500,00	5 000,00	
	PP		prostory bet. Konstrukci					
14	K	220990014	zednické výpomoci	hod	35,000	300,00	10 500,00	
	PP		zednické výpomoci					
15	K	220990015	programování ústředny	hod	24,000	700,00	16 800,00	
	PP		programování ústředny					
16	K	220990016	oživení systému	hod	15,000	800,00	12 000,00	
	PP		oživení systému					
17	K	220990017	revize zařízení	hod	5,000	800,00	4 000,00	
	PP		revize zařízení					
18	K	220990018	drobný elektroinstalační materiál (5kg)	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		drobný elektroinstalační materiál (5kg)					

#### D oddíl 2 Telefonní rozvod

39 520,00

20	K	220990019	Kabel TCEPKPFLE 5x4x0,6	m	180,000	35,00	6 300,00	
	PP		Kabel TCEPKPFLE 5x4x0,6					
21	K	220990020	Kabel TCEPKPFLE 1x4x0,6	m	420,000	16,00	6 720,00	
	PP		Kabel TCEPKPFLE 1x4x0,6					
22	K	220990021	telefonní kabelová skříň 10 párů včetně KRONE	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		telefonní kabelová skříň 10 párů včetně KRONE					
23	K	220990022	telefonní kabelová skříň 20 párů včetně KRONE	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		telefonní kabelová skříň 20 párů včetně KRONE					
24	K	220990023	kabelová příchytka jednostranná pr.25	ks	1 500,000	6,00	9 000,00	
	PP		kabelová příchytka jednostranná pr.25					
25	K	220990024	zednické výpomoci	hod	40,000	300,00	12 000,00	
	PP		zednické výpomoci					
26	K	220990025	drobný elektroinstalační materiál (5kg)	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		drobný elektroinstalační materiál (5kg)					

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pavnosti - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

so105 - SO 105 - Podzemí Zelený - Městsk

Soupis:

vzd - Vzduchotechnika

KSO:

Místo: Dobrušov

CC-CZ:

Datum: 4. 1. 2019

Zedavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**127 500,00**

DP základní

Základ daně

127 500,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

26 775,00

snížená

0,00

15,00%

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**154 275,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zateplovací práce - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

so105 - SO 105 - Podzemí Zelený - Mústek

Soupis:

vzd - Vzduchotachnika

Místo:

Dobrošov

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady ze soupisu prací**

**127 500,00**

4 - Výtahová šachta

70 000,00

5 - Ostatní

5 500,00

6 - Ostatní náklady

52 000,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zateplování povrchů - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

SO105 - SO 105 - Podzemí Zelený - Mústiek

Soupis:

vzd - Vzduchotechnika

Místo:

Doňošov

Datum:

4. 1. 2013

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

P.Č.	T.yp	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
------	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

127 500,00

### D 4 Výtahová šachta 70 000,00

1	K	4.001	Mřížka krycí s oky 3x3 mm	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Mřížka krycí s oky 3x3 mm					
	P		Poznámka k položce:					
			D 1.4.VZT 04					
2	K	4.002	Stříška kruhová protidešťová d250 se sítkou profil hmyzu	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Stříška kruhová protidešťová d250 se sítkou profil hmyzu					
	P		Poznámka k položce:					
			dlo					
3	K	4.003	Střešní průchod 250-1470+ atyp dle skutečnosti na stavbě	ks	1,000	7 500,00	7 500,00	
	PP		Střešní průchod 250-1470+ atyp dle skutečnosti na stavbě					
	P		Poznámka k položce:					
			dlo					
4	K	4.004	Potrubí SPIRO d250 vc.tvarovek, montážního,zavesového,spojovacího a těsnícího materiálu	m	17,000	1 500,00	25 500,00	
	PP		Potrubí SPIRO d250 vc.tvarovek, montážního,zavesového,spojovacího a těsnícího materiálu					
5	K	4.005	Požární izolace s odolností EI30 kruhové potrubí	m2	14,000	1 000,00	14 000,00	
	PP		Požární izolace s odolností EI30 kruhové potrubí					
	P		Poznámka k položce:					
			dlo					
6	K	4.006	Oplechování potrubí pozink.plech vc. reaktivního nátěru v šedých odstínech dle okolního betonu	m2	14,000	1 500,00	21 000,00	
	PP		Oplechování potrubí pozink.plech vc. reaktivního nátěru v šedých odstínech dle okolního betonu					

### D 5 Ostatní 5 500,00

7	K	5.001	Pokrytí zakopaných průstupů VZT /spára next.2cm/ tmelením-minerální vata, oboustranné	bm	5,500	1 000,00	5 500,00	
	PP		Požární zatěsnění průstupů VZT /spára next.2cm/ tmelením-minerální vata, oboustranné					

### D 6 Ostatní náklady 52 000,00

8	K	6.01	Náklady na dopravu	Kč	1,000	5 500,00	5 500,00	
	PP		Náklady na dopravu					
9	K	6.02	Přesun strojů a zařízení	Kč	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		Přesun strojů a zařízení					
10	K	6.03	Přesun potrubí	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Přesun potrubí					
11	K	6.04	Podíl přidružených výkonů	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Podíl přidružených výkonů					
12	K	6.05	Zednické výpomoci	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Zednické výpomoci					
13	K	6.06	Komplexní vyzkoušení	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Komplexní vyzkoušení					
14	K	6.07	Zaregulování VZT	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Zaregulování VZT					
15	K	6.08	Zaškolení obsluhy	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Zaškolení obsluhy					

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Slavba

Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

a) - Elektroinstalace

KSO

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 191 110,00

DP základní

snižena

Základ daně

3 191 110,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

670 133,10

0,00

Cena s DPH

v CZK

3 861 243,10

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pavlovství - Stavební úpravy pavlovských objektů

Objekt:

01 - Elektroinstalace

Místo:

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>3 191 110,00</b>
D1 - SO1 – 101 Dělostřelecký klub Zelený vč stoupací šachty	346 465,00
D2 - Elektroinstalace 1.NP-Zelený	278 405,00
D3 - Elektroinstalace 1.PP-Zelený	68 060,00
D4 - Elektroinstalace 1.NP-Můstek	503 580,00
D5 - Elektroinstalace 1.PP-Můstek	48 830,00
D6 - Elektroinstalace Spojovací chodby "Zelený-Můstek	217 150,00
D7 - Elektroinstalace podzemní expozice	407 565,00
D8 - Elektroinstalace kasárna	697 250,00
D9 - Elektroinstalace 1.NP- Jeřáb	81 450,00
D10 - Elektroinstalace 1.PP- Jeřáb vč schodiště	125 700,00
D11 - Elektroinstalace Spojovací chodby -Jeřáb	763 120,00
D15 - Ostatní náklady	540 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revizní záznam a zateplování pavlovosti - Stavební úpravy pavlovosti objektů

Objekt:

91 - Elektroinstalace

Místo:

Datum: 4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Číslo	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednotka (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						3 191 110,00	
0	D1	SO1 – 101 Dělostřelecký klub Zelený vč stoupací šachty				346 465,00	
0	D2	Elektroinstalace 1.NP-Zelený				278 405,00	
1	K 1	Rozv. skříňový RMS1 nástěnný dle níže uvedené specifikace	ks	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP	Rozv. skříňový RMS1 nástěnný dle níže uvedené specifikace Poznámka k položce: Skříň nástěnná vníř rozměr 750x500x160; pož. odolnost EI-30S, IP54/ks1 Vypínač 160/3ks1 Vypínací cívka 3 vypínač 160/3ks1 Svodící přepětl 1, +2, st. 12, 5kA/ks1 Ochranná přípojnice -CU25/3ks1 Proud chránící 40/4/030A/ks2 Proud chr. s nadpr. ochranou 10A/2P/0,03A/ks3 Proud chr. s nadpr. ochranou 15A/2P/0,03A/ks7 Jistič 6B/1ks2 Jistič 10C/3ks2 Jistič 25B/3ks1 Jistič 32B/3ks3 Jistič 40B/3ks1 Jistič 50B/3ks1 Stylak 23A-4P/ks2 Elektroměr přímý 0-63A/400V/ks1 Svorka 6mm2/ks2 Vývodka P13,5-P29/ks2f					
2	K 2	Síl kabel CYKY 4Bx25mm2	m	17,000	40,00	680,00	
	PP	Síl kabel CYKY 4Bx25mm2					
3	K 3	CY25mm2	m	17,000	120,00	2 040,00	
	PP	CY25mm2					
4	K 4	Poj. nožová 63A	ks	3,000	70,00	210,00	
	PP	Poj. nožová 63A					
5	K 5	Nosné lano 6mm2	m	60,000	10,00	600,00	
	PP	Nosné lano 6mm2					
6	K 6	Kotva do betonu	ks	2,000	350,00	700,00	
	PP	Kotva do betonu					
7	K 7	Závěs lana na sloup – vyvážení	ks	1,000	500,00	500,00	
	PP	Závěs lana na sloup – vyvážení					
8	K 8	PVC tr. 50 mm – bezhalogenová /pro přívodní vedení/	m	8,000	350,00	2 800,00	
	PP	PVC tr. 50 mm – bezhalogenová /pro přívodní vedení/					
9	K 9	Pom. ocel. konstrukce	kg	160,000	60,00	9 600,00	
	PP	Pom. ocel. konstrukce					
10	K 10	Jednostr. příchytka zink pro kabely , 3x1,5,3x2,5, 5x1,5 + 1x hmožd.+nerez vnut	ks	530,000	20,00	10 600,00	
	PP	Jednostr. příchytka zink pro kabely , 3x1,5,3x2,5, 5x1,5 + 1x hmožd.+nerez vnut					
11	K 11	Oboustr. příchytka zink pro kabely , 5x10 – 19mm + 2xhmoždinka+nerez, vnut	ks	20,000	40,00	800,00	
	PP	Oboustr. příchytka zink pro kabely , 5x10 – 19mm + 2xhmoždinka+nerez, vnut					
12	K 12	Síl kabel 1-CXKH 0 2x1,5mm2	m	20,000	30,00	600,00	
	PP	Síl kabel 1-CXKH 0 2x1,5mm2					
13	K 13	Síl kabel 1-CXKH 0 3x1,5mm2	m	5,000	35,00	175,00	
	PP	Síl kabel 1-CXKH 0 3x1,5mm2					
14	K 14	Síl kabel 1 CXKH J 3x1,5mm2	m	90,000	35,00	3 150,00	
	PP	Síl kabel 1 CXKH J 3x1,5mm2					
15	K 15	Síl kabel 1-CXKH J 5x1,5mm2	m	25,000	45,00	1 125,00	
	PP	Síl kabel 1-CXKH J 5x1,5mm2					
16	K 16	Síl. Kabel 1-CXKH J 7x2,5mm2 , /2xdlka do šachty spoj. chodby/	m	40,000	110,00	4 400,00	
	PP	Síl. Kabel 1-CXKH J 7x2,5mm2 , /2xdlka do šachty spoj. chodby/					
17	K 17	Síl kabel 1-CXKH J 3x2,5mm2	m	185,000	35,00	6 475,00	
	PP	Síl kabel 1-CXKH J 3x2,5mm2					
18	K 18	Síl kabel 1-CXKH J 5x10mm2 / RV, , XC, RS10-do šachty spoj. chodby /	m	85,000	400,00	34 000,00	
	PP	Síl kabel 1-CXKH J 5x10mm2 / RV, , XC, RS10-do šachty spoj. chodby /					
19	K 19	Síl kabel 1-CXKH J 5x16mm2, /pro RS20,RS30- do šachty spoj. chodby/	m	130,000	550,00	71 500,00	
	PP	Síl kabel 1-CXKH J 5x16mm2, /pro RS20,RS30- do šachty spoj. chodby/					
20	K 20	Vodič 1-CXKH – 1x10 / výtah /	m	15,000	58,00	870,00	
	PP	Vodič 1-CXKH – 1x10 / výtah /					
21	K 21	Ukončení vodiče do 10mm2	ks	2,000	100,00	200,00	
	PP	Ukončení vodiče do 10mm2					
22	K 22	Ukončení vodiče CY 25mm2	ks	2,000	100,00	200,00	
	PP	Ukončení vodiče CY 25mm2					
23	K 23	Ukončení kabelu do 3x4mm2	ks	9,000	100,00	900,00	

P C	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Ukončení kabelu do 3x4mm <sup>2</sup>					
24	K	24	Ukončení kabelu do 7x4mm <sup>2</sup>	ks	2,000	100,00	200,00	
PP			Ukončení kabelu do 7x6mm <sup>2</sup>					
25	K	25	Ukončení kabelu do 5x10mm <sup>2</sup>	ks	2,000	100,00	200,00	
PP			Ukončení kabelu do 5x16mm <sup>2</sup>					
26	K	26	Ukončení kabelu do 5x16mm <sup>2</sup>	ks	2,000	100,00	200,00	
PP			Ukončení kabelu do 5x16mm <sup>2</sup>					
27	K	27	Ukončení kabelu do 4x25mm <sup>2</sup>	ks	2,000	100,00	200,00	
PP			Ukončení kabelu do 4x25mm <sup>2</sup>					
28	K	28	Krabicová rozvodka IP66-5P	ks	8,000	80,00	640,00	
PP			Krabicová rozvodka IP66-5P					
29	K	29	Tlačítko pod sklem Total I stop	ks	1,000	370,00	370,00	
PP			Tlačítko pod sklem Total I stop					
30	K	30	Vypínač fáz.1, IP44	ks	3,000	50,00	150,00	
PP			Vypínač fáz.1, IP44					
31	K	31	Přepínač střídivý fáz.6, IP44	ks	1,000	80,00	80,00	
PP			Přepínač střídivý fáz.6, IP44					
32	K	32	Přepínač klíčový fáz.7	ks	1,000	80,00	80,00	
PP			Přepínač klíčový fáz.7					
33	K	33	Zásuvka 2P+Z, 230V/16A, IP44	ks	10,000	90,00	900,00	
PP			Zásuvka 2P+Z, 230V/16A, IP44					
34	K	34	Zásuvková skříň 2x230V/16A,, 1x32A/400V/5P, jističová bez pr chr.	ks	1,000	3 600,00	3 600,00	
PP			Zásuvková skříň 2x230V/16A,, 1x32A/400V/5P, jističová bez pr chr.					
35	K	35	A-svítilno sensorové s komp- zdrojem 26W, IP65, 2,1ř	ks	2,000	600,00	1 200,00	
PP			A-svítilno sensorové s komp- zdrojem 26W, IP65, 2,1ř					
36	K	36	B-Led svítidlo plast přechotěs 9,5W,3000K,, průchozí 3fáz. propoj, nerez spony, IP66	ks	20,000	1 500,00	30 000,00	
PP			B-Led svítidlo plast přechotěs 9,5W,3000K,, průchozí 3fáz. propoj, nerez spony, IP66					
37	K	37	C-svítl přechotěs 11W, trvalé + dočasné 1ř2 osv., 3hod. průchozí,, 3fáz propoj, nerez spony, IP66	ks	28,000	1 000,00	28 000,00	
PP			C-svítl přechotěs 11W, trvalé + dočasné 1ř2 osv., 3hod. průchozí,, 3fáz propoj, nerez spony, IP66					
38	K	38	N – nouzové svítidlo 1x11W, 3hod. průchozí,, 3fáz propoj, nerez spony, IP66	ks	13,000	850,00	11 050,00	
PP			N – nouzové svítidlo 1x11W, 3hod. průchozí,, 3fáz propoj, nerez spony, IP66					
D	D3		Elektroinstalace 1.PP-Zelený				58 060,00	
39	K	39	Jednostr. příchytka zink pro kabely , 3x1,5,3x2,5, 5x1,5 + 1x hmožd-nerez vnut	ks	900,000	20,00	18 000,00	
PP			Jednostr. příchytka zink pro kabely , 3x1,5,3x2,5, 5x1,5 + 1x hmožd-nerez vnut					
40	K	40	Síl. kabel 1-CXKH 0 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	5,000	30,00	150,00	
PP			Síl. kabel 1-CXKH 0 3x1,5mm <sup>2</sup>					
41	K	41	Síl. kabel 1 CXKH J 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	140,000	30,00	4 200,00	
PP			Síl. kabel 1 CXKH J 3x1,5mm <sup>2</sup>					
42	K	42	Síl. kabel 1-CXKH J 5x1,5mm <sup>2</sup>	m	25,000	30,00	750,00	
PP			Síl. kabel 1-CXKH J 5x1,5mm <sup>2</sup>					
43	K	43	Síl. kabel 1-CXKH J 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	68,000	30,00	2 040,00	
PP			Síl. kabel 1-CXKH J 3x2,5mm <sup>2</sup>					
44	K	44	Ukončení kabelu do 3x4mm <sup>2</sup>	ks	1,000	200,00	200,00	
PP			Ukončení kabelu do 3x4mm <sup>2</sup>					
45	K	45	Krabicová rozvodka IP66-5P	ks	10,000	80,00	800,00	
PP			Krabicová rozvodka IP66-5P					
46	K	46	Přepínač střídivý fáz.6, IP44	ks	1,000	80,00	80,00	
PP			Přepínač střídivý fáz.6, IP44					
47	K	47	Zásuvka 2P+Z, 230V/16A, IP44	ks	6,000	90,00	540,00	
PP			Zásuvka 2P+Z, 230V/16A, IP44					
48	K	48	B-Led svítidlo plast přechotěs 9,5W,3000K,, průchozí 3fáz. propoj, nerez spony, IP66	ks	23,000	1 500,00	34 500,00	
PP			B-Led svítidlo plast přechotěs 9,5W,3000K,, průchozí 3fáz. propoj, nerez spony, IP66					
49	K	49	N – nouzové svítidlo 1x11W, 3hod. průchozí,, 3fáz propoj, nerez spony, IP66	ks	8,000	850,00	6 800,00	
PP			N – nouzové svítidlo 1x11W, 3hod. průchozí,, 3fáz propoj, nerez spony, IP66					
D	D4		Elektroinstalace 1.NP-Můstek				503 580,00	
50	K	50	Rozv skříňový RS30 nástěnný dle níže uvedené specifikace	ks	1,000	35 000,00	35 000,00	
PP			Rozv skříňový RS30 nástěnný dle níže uvedené specifikace					
			Poznamka k položce					
			Skříň vnř. rozměr 600x500x160, pož. odolnost EI-30S, IP54ks1					
			Vypínač 63/3ks1					
			Svídl přepř. 2 st. ks1					
			Ochranná připojnice ks1					
			Proud chráníc 25/4030ACks1					
			Proud chráníc 40/4030ACks1					
			Proud chr s nadpr ochranou 10A/290,63Aks1					
			Proud chr s nadpr ochranou 16A/370,63Aks1					
			Jistič 63/1ks1					
			Jistič 16B/3ks1					
			Jistič 40B/3ks1					
			Spínač nadř. denatks1					
			Stýkač 25A/4Pks1					
			Vývodka P13,5-P29ks5					
51	K	51	Nosné lano 6mm <sup>2</sup> – svod schodištěm do suterénu	m	60,000	50,00	3 000,00	
PP			Nosné lano 6mm <sup>2</sup> – svod schodištěm do suterénu					
52	K	52	Kotva pro nosné lano	ks	2,000	200,00	400,00	
PP			Kotva pro nosné lano					
53	K	53	Pom ocel. konstrukce	kg	160,000	50,00	8 000,00	
PP			Pom ocel. konstrukce					

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celková [CZK]	Cenová soustava
54	K	54	Kabelový rošt š.150, zavěšený k lanoví	m	40,000	140,00	5 600,00	
	PP							
55	K	55	Jednostr. příchytka zink pro kabely , 3x1,5,3x2,5, 5x1,5 + 1x hmoždinka+nerez vrut	ks	370,000	20,00	7 400,00	
	PP		Jednostr. příchytka zink pro kabely , 3x1,5,3x2,5, 5x1,5 + 1x hmoždinka+nerez vrut					
56	K	56	Oboustr. příchytka zink pro kabely 5x2,5,, 5x10 , 5x16 + 2xhmoždinka+nerez. vrut	ks	1 600,000	30,00	48 000,00	
	PP		Oboustr. příchytka zink pro kabely 5x2,5,, 5x10 , 5x16 + 2xhmoždinka+nerez. vrut					
57	K	57	Síl. kabel 1-CXKH 0 3x2,5mm2	m	5,000	30,00	150,00	
	PP		Síl. kabel 1-CXKH 0 3x2,5mm2					
58	K	58	Síl. kabel 1-CXKH J 3x2,5mm2	m	110,000	35,00	3 850,00	
	PP		Síl. kabel 1-CXKH J 3x2,5mm2					
59	K	59	Síl. kabel 1 CXKH J 5x2,5mm2	m	25,000	55,00	1 375,00	
	PP		Síl. kabel 1 CXKH J 5x2,5mm2					
60	K	60	Síl. kabel 1-CXKH J 5x10mm2 / XC /	m	5,000	400,00	2 000,00	
	PP		Síl. kabel 1-CXKH J 5x10mm2 / XC /					
61	K	61	Síl. kabel 1-CXKH J 5x16mm2 ze šachty , spoj. chodby zelený do RS30/	m	500,000	550,00	275 000,00	
	PP		Síl. kabel 1-CXKH J 5x16mm2 ze šachty , spoj. chodby zelený do RS30/					
62	K	62	Vodič 1-CXKH – 1x16 / k uzem. /	m	70,000	65,00	4 550,00	
	PP		Vodič 1-CXKH – 1x16 / k uzem. /					
63	K	63	CYKY 5Cx4mm2 /venk. výbojky/	m	30,000	50,00	3 000,00	
	PP		CYCY 5Cx4mm2 /venk. výbojky/					
64	K	64	Ukončení vodiče do 16mm2	ks	2,000	200,00	400,00	
	PP		Ukončení vodiče do 16mm2					
65	K	65	Ukončení kabelu do 3x4mm2	ks	1,000	200,00	200,00	
	PP		Ukončení kabelu do 3x4mm2					
66	K	66	Ukonč. kabelu do 5x10mm2	ks	2,000	200,00	400,00	
	PP		Ukonč. kabelu do 5x10mm2					
67	K	67	Ukonč. kabelu do 5x16mm2	ks	1,000	200,00	200,00	
	PP		Ukonč. kabelu do 5x16mm2					
68	K	68	Krabicová rozvodka IP66-5P	ks	10,000	200,00	2 000,00	
	PP		Krabicová rozvodka IP66-5P					
69	K	69	Přepínač střídavý fáz.6, IP44	ks	1,000	200,00	200,00	
	PP		Přepínač střídavý fáz.6, IP44					
70	K	70	Zásuvková skříň 2x230V/16A, 1x32A/400V/5P, jističová	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Zásuvková skříň 2x230V/16A, 1x32A/400V/5P, jističová					
71	K	71	Zemnicí pásek Fezm 30x4mm2	m	60,000	30,00	1 800,00	
	PP		Zemnicí pásek Fezm 30x4mm2					
72	K	72	Krabice plast 125x125 vč. víčka	ks	1,000	60,00	60,00	
	PP		Krabice plast 125x125 vč. víčka					
73	K	73	Svorka zkusební nerez	ks	1,000	45,00	45,00	
	PP		Svorka zkusební nerez					
74	K	74	A-svítilno sensorové s komp- zdrojem 26W, IP65, 2,lf	ks	1,000	600,00	600,00	
	PP		A-svítilno sensorové s komp- zdrojem 26W, IP65, 2,lf					
75	K	75	B-Led svítidlo plast prachotěs 9,5W,3000K , průchozí , nerez spony , IP65	ks	14,000	1 500,00	21 000,00	
	PP		B-Led svítidlo plast prachotěs 9,5W,3000K , průchozí , nerez spony , IP65					
76	K	76	C-svit prachotěs 11W, trvale + dočasné NO osv., , 3hod. průchozí , 3fáz. propoj, nerez spony IP65	ks	32,000	1 000,00	32 000,00	
	PP		C-svit prachotěs 11W, trvale + dočasné NO osv., , 3hod. průchozí , 3fáz. propoj, nerez spony IP65					
77	K	77	N – nouzové svítidlo 1x11W, 3hod. , průchozí,3fáz. propoj. , nerez spony, IP65	ks	6,000	900,00	5 400,00	
	PP		N – nouzové svítidlo 1x11W, 3hod. , průchozí,3fáz. propoj. , nerez spony, IP65					
78	K	78	Světlomet MH400W, IP65	ks	3,000	1 650,00	4 950,00	
	PP		Světlomet MH400W, IP65					
79	K	79	Výkop rýhy 40x80cm, 5 lf zeminy	m	50,000	200,00	10 000,00	
	PP		Výkop rýhy 40x80cm, 5 lf zeminy					
80	K	80	Pískové lože tl. 8 cm pod a nad kabelem	m	100,000	100,00	10 000,00	
	PP		Pískové lože tl. 8 cm pod a nad kabelem					
81	K	81	Fólie výstražná červená š. 33 cm	m	50,000	50,00	2 500,00	
	PP		Fólie výstražná červená š. 33 cm					
82	K	82	Beton základ pro svítidlo 30x30x80cm	ks	3,000	500,00	1 500,00	
	PP		Beton základ pro svítidlo 30x30x80cm					
83	K	83	Zához rýhy 40x80cm	m	50,000	200,00	10 000,00	
	PP		Zához rýhy 40x80cm					
<b>D D5 Elektroinstalace 1.PP-Můstek</b>							<b>48 830,00</b>	
84	K	84	Jednostr. příchytka zink pro kabely , 3x1,5,3x2,5, 5x1,5-12,1mm + 1x hmoždinka+nerez vrut	ks	380,000	10,00	3 900,00	
	PP		Jednostr. příchytka zink pro kabely , 3x1,5,3x2,5, 5x1,5-12,1mm + 1x hmoždinka+nerez vrut					
85	K	85	Oboustr. příchytka zink pro kabely 5x10, -- 19mm + 2xhmoždinka+nerez. vrut	ks	84,000	50,00	4 200,00	
	PP		Oboustr. příchytka zink pro kabely 5x10, -- 19mm + 2xhmoždinka+nerez. vrut					
86	K	86	Síl. kabel 1-CXKH 0 3x2,5mm2	m	5,000	35,00	175,00	
	PP		Síl. kabel 1-CXKH 0 3x2,5mm2					
87	K	87	Síl. kabel 1-CXKH J 3x2,5mm2	m	110,000	35,00	3 850,00	
	PP		Síl. kabel 1-CXKH J 3x2,5mm2					
88	K	88	Síl. kabel 1 CXKH J 5x2,5mm2	m	25,000	55,00	1 375,00	
	PP		Síl. kabel 1 CXKH J 5x2,5mm2					
89	K	89	Krabicová rozvodka IP66-5P	ks	8,000	75,00	600,00	
	PP		Krabicová rozvodka IP66-5P					
90	K	90	Přepínač střídavý fáz.6, IP44	ks	1,000	80,00	80,00	
	PP		Přepínač střídavý fáz.6, IP44					

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soudrživá
91	K 91	PP	8-Lad svítidlo plast prachotěs 9,5W,3000K, průchozí 3fáz. propoj. nerez spony, IP66	ks	18,000	1 500,00	27 000,00	
92	K 92	PP	N – nouzové svítidlo 1x11W, 3hod. průchozí, 3fáz. propoj. nerez spony, IP66	ks	9,000	850,00	7 650,00	
			N – nouzové svítidlo 1x11W, 3hod. průchozí, 3fáz. propoj. nerez spony, IP66					
		D D6	<b>Elektroinstalace Spojovací chodby "Zelený-Mústek"</b>				217 150,00	
93	K 93	PP	Oboustr. přichytka zink pro kabely, 7x2,5+2xhmoždinka+nerez, vrut	ks	1 480,000	50,00	74 000,00	
94	K 94	PP	Sil. kabel 1-CXKH J 7x2,5mm2 v.6 EL 07, /2xodělna do šachty spoj. chodby/	m	440,000	80,00	35 200,00	
95	K 95	PP	Sil. kabel 1-CXKH J 7x2,5mm2 v.6 EL 07, /2xodělna do šachty spoj. chodby/	ks	51,000	1 600,00	78 200,00	
96	K 96	PP	8-Lad svítidlo olem. prachotěs 9,5W,3000K, průchozí 3fáz. propoj. nerez spony, IP66	ks	37,000	850,00	31 450,00	
			N – nouzové svítidlo 1x11W, 3hod. průchozí, 3fáz. propoj. nerez spony, IP66					
		D D7	<b>Elektroinstalace podzemní expozice</b>				407 565,00	
97	K 97	PP	Rozv. skříňový RS10.1 nástěnný dle níže uvedené specifikace	ks	1,000	30 000,00	30 000,00	
			Rozv. skříňový RS10.1 nástěnný dle níže uvedené specifikace					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Skříň vnitř rozměr 600x500x166, počet odolnost EI-30S, IP54ks1</i>					
			<i>Vypínač 32/3ks1</i>					
			<i>Svodící přepětlí 2 st. 12,5kV, 3+1 ks1</i>					
			<i>Ochranná připojnice ks1</i>					
			<i>Proud chr.s nadpr. ochranou 6C/1N-030ACks1</i>					
			<i>Proud chr.s nadpr. ochranou 10B/2P/0,03Aks2</i>					
			<i>Proud chr.s nadpr. ochranou 16B/2P/0,03Aks1</i>					
			<i>Vývodka P13,5-P29ks8</i>					
98	K 98	PP	Rozv. skříňový RS10.2 nástěnný dle níže uvedené specifikace	ks	1,000	30 000,00	30 000,00	
			Rozv. skříňový RS10.2 nástěnný dle níže uvedené specifikace					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Skříň vnitř rozměr 600x500x166, počet odolnost EI-30S, IP54ks1</i>					
			<i>Vypínač 32/3ks1</i>					
			<i>Svodící přepětlí 2 st. 12,5kV, 3+1 ks1</i>					
			<i>Ochranná připojnice ks1</i>					
			<i>Proud chr.s nadpr. ochranou 6C/1N-030ACks1</i>					
			<i>Proud chr.s nadpr. ochranou 10B/1N/030ACks2</i>					
			<i>Proud chr.s nadpr. ochranou 16B/2P/0,03Aks2</i>					
			<i>Vývodka P13,5-P29ks8</i>					
99	K 99	PP	Rozv. skříňový RS10.3 nástěnný dle níže uvedené specifikace	ks	1,000	30 000,00	30 000,00	
			Rozv. skříňový RS10.3 nástěnný dle níže uvedené specifikace					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Skříň vnitř rozměr 600x500x166, počet odolnost EI-30S, IP54ks1</i>					
			<i>Vypínač 32/3ks1</i>					
			<i>Svodící přepětlí 2 st. 12,5kV, 3+1 ks1</i>					
			<i>Ochranná připojnice ks1</i>					
			<i>Proud chr.s nadpr. ochranou 6C/1N-030ACks1</i>					
			<i>Proud chr.s nadpr. ochranou 10B/1N/030ACks2</i>					
			<i>Proud chr.s nadpr. ochranou 16B/2P/0,03Aks2</i>					
			<i>Vývodka P13,5-P29ks8</i>					
100	K 100	PP	Jednostr. přichytka zink pro kabely, 3x1,5,3x2,5, 5x1,5-12,5mm + 1x hmoždinka+nerez vrut	ks	2 220,000	20,00	44 400,00	
101	K 101	PP	Oboustr. přichytka zink pro kabely 5x10, – 19mm + 2xhmoždinka+nerez, vrut	ks	970,000	30,00	29 100,00	
102	K 102	PP	Sil. kabel 1-CXKH 0 2x1,5mm2	m	15,000	30,00	450,00	
103	K 103	PP	Sil. kabel 1-CXKH 0 3x1,5mm2	m	15,000	30,00	450,00	
104	K 104	PP	Sil. kabel 1-CXKH J 3x1,5mm2	m	140,000	30,00	4 200,00	
105	K 105	PP	Sil. kabel 1-CXKH J 3x2,5mm2	m	60,000	35,00	2 100,00	
106	K 106	PP	Sil. kabel 1-CXKH J 5x1,5mm2	m	15,000	35,00	525,00	
107	K 107	PP	Sil. kabel 1-CXKH J 7x2,5mm2, /2xodělna do šachty spoj. chodby, okr. 6,7/	m	290,000	80,00	23 200,00	
108	K 108	PP	Sil. kabel 1-CXKH J 5x10mm2	m	110,000	500,00	55 000,00	
109	K 109	PP	Vodič 1-CXKH – 1x10	m	15,000	60,00	900,00	
110	K 110	PP	Ukončení kabelu do 3x4mm2	ks	27,000	50,00	1 350,00	
111	K 111	PP	Ukončení vodiče do 16mm2	ks	6,000	100,00	600,00	
112	K 112	PP	Ukonč. kabelu do 5x10mm2	ks	5,000	100,00	500,00	
113	K 113	PP	Krabičková rozvodka IP66-5P	ks	40,000	70,00	2 800,00	
114	K 114	PP	Svorkovnicová krabice 6x13	ks	6,000	130,00	780,00	
115	K 115	PP	Vypínač řaz. 1, IP44	ks	3,000	100,00	300,00	

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	115	Sériový přepínač faz5, IP44	ks	3,000	130,00	390,00	
	PP		Sériový přepínač faz5, IP44					
11	X	117	Zásuvka 2P+Z, 230V/16A, IP44	ks	8,000	90,00	720,00	
	PP		Zásuvka 2P+Z, 230V/16A, IP44					
11	X	118	D-LED světlo (plast) s rozchod 9,5W, 3000K, průchozí 3fáz. propoj. nerez spony, IP65	ks	30,000	1 500,00	45 000,00	
	PP		D-LED světlo (plast) s rozchod 9,5W, 3000K, průchozí 3fáz. propoj. nerez spony, IP65					
11	K	119	D-LED světlo 110W, širokozářiv, 5000K, IP65	ks	2,000	750,00	1 500,00	
	PP		D-LED světlo 110W, širokozářiv, 5000K, IP65					
12	K	120	N – nouzové světlo 1x11W, 3hod, průchozí 3fáz propoj. nerez spony, IP65	ks	30,000	850,00	25 500,00	
	PP		N – nouzové světlo 1x11W, 3hod, průchozí 3fáz propoj. nerez spony, IP65					
12	K	121	Zemnicí páspek Fazn 30x4mm2	m	60,000	35,00	2 100,00	
	PP		Zemnicí páspek Fazn 30x4mm2					
12	K	122	Výkop rýhy 20x35cm vč. písk. lože a červené folie	m	60,000	250,00	15 000,00	
	PP		Výkop rýhy 20x35cm vč. písk. lože a červené folie					
12	K	123	Zához rýhy 20x35cm	m	60,000	250,00	15 000,00	
	PP		Zához rýhy 20x35cm					
	D	D8	Elektroinstalace kasárna				897 250,00	
12	K	124	Rozv skříňový RS20.1 nástěnný dle níže uvedené specifikace	ks	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		Rozv skříňový RS20.1 nástěnný dle níže uvedené specifikace					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Skříň vnitř rozměr 600x500x166, počet odolnost EI-30S, IP54ks1 Vypínač 32/3ks1 Svodič přepětí 2 st. ks1 Ochranná připojnice ks1 Proud chr s. nadpr ochranou 10B/2P/0,03Aks6 Proud chr s. nadpr ochranou 16B/2P/0,03Aks3 Vývodka P13,5-P29ks11					
12	K	125	Rozv skříňový RS20.2 nástěnný dle níže uvedené specifikace	ks	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Rozv skříňový RS20.2 nástěnný dle níže uvedené specifikace					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Skříň vnitř rozměr 600x500x166, počet odolnost EI-30S, IP54ks1 Vypínač 32/3ks1 Svodič přepětí 2 st. ks1 Ochranná připojnice ks1 Proud chr s. nadpr ochranou 10B/2P/0,03Aks6 Proud chr s. nadpr ochranou 16B/2P/0,03Aks3 Vývodka P13,5-P29ks11					
12	K	126	Rozv skříňový RS20.3 nástěnný dle níže uvedené specifikace	ks	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Rozv skříňový RS20.3 nástěnný dle níže uvedené specifikace					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Skříň vnitř rozměr 600x500x166, počet odolnost EI-30S, IP54ks1 Vypínač 32/3ks1 Svodič přepětí 2 st. ks1 Ochranná připojnice ks1 Proud chr s. nadpr ochranou 10B/2P/0,03Aks6 Proud chr s. nadpr ochranou 16B/2P/0,03Aks3 Vývodka P13,5-P29ks11					
12	K	127	Jednostr. příchytka zink pro kabely 3x1,5,3x2,5, 5x1,5-12,5mm + 1x hmožd.+nerez vrut	ks	2 220,000	40,00	88 800,00	
	PP		Jednostr. příchytka zink pro kabely 3x1,5,3x2,5, 5x1,5-12,5mm + 1x hmožd.+nerez vrut					
12	K	128	Oboustr. příchytka zink pro kabely 5x10, - 19mm + 2xhmoždinka+nerez, vrut	ks	970,000	35,00	33 950,00	
	PP		Oboustr. příchytka zink pro kabely 5x10, - 19mm + 2xhmoždinka+nerez, vrut					
12	K	129	Sil kabel 1-CXKH 0 2x1,5mm2	m	60,000	30,00	1 800,00	
	PP		Sil kabel 1-CXKH 0 2x1,5mm2					
13	K	130	Sil kabel 1-CXKH J 3x1,5mm2	m	430,000	30,00	12 900,00	
	PP		Sil kabel 1-CXKH J 3x1,5mm2					
13	K	131	Sil kabel 1 CXKH J 5x1,5mm2	m	30,000	35,00	1 050,00	
	PP		Sil kabel 1 CXKH J 5x1,5mm2					
13	K	132	Sil kabel 1-CXKH J 3x2,5mm2	m	50,000	35,00	1 750,00	
	PP		Sil kabel 1-CXKH J 3x2,5mm2					
13	K	133	Sil.kabel//CXKH J 7x2,5mm2	m	165,000	80,00	13 200,00	
	PP		Sil.kabel//CXKH J 7x2,5mm2					
13	K	134	Sil kabel 1-CXKH J 5x16mm2 ze šachty spoj. chodby zelený do RS30/	m	440,000	550,00	242 000,00	
	PP		Sil kabel 1-CXKH J 5x16mm2 ze šachty spoj. chodby zelený do RS30/					
13	K	135	Vodič 1-CXKH - 1x10mm2	m	15,000	60,00	900,00	
	PP		Vodič 1-CXKH - 1x10mm2					
13	K	136	Ukončení kabelu do 3x4mm2	ks	18,000	100,00	1 800,00	
	PP		Ukončení kabelu do 3x4mm2					
13	K	137	Ukončení vodiče do 16mm2	ks	6,000	100,00	600,00	
	PP		Ukončení vodiče do 16mm2					
13	K	138	Ukonč.kabelu do 5x16mm2	ks	5,000	100,00	500,00	
	PP		Ukonč.kabelu do 5x16mm2					
13	K	139	Krabicová rozvodka IP66-5P	ks	96,000	200,00	19 200,00	
	PP		Krabicová rozvodka IP66-5P					
14	K	140	Svorkovnicová krabice 5x16	ks	3,000	200,00	600,00	
	PP		Svorkovnicová krabice 5x16					
14	K	141	Vypínač faz.1, IP44	ks	18,000	100,00	1 800,00	
	PP		Vypínač faz.1, IP44					
14	K	142	Zásuvka 2P+Z, 230V/16A, IP44	ks	20,000	100,00	2 000,00	
	PP		Zásuvka 2P+Z, 230V/16A, IP44					



P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	143	B-Led svítidlo plast prachotěs 9,5W,3000K, průchozí 3fáz. propoj, nerez spony, IP68	ks	50,000	1 500,00	75 000,00	
	PP							
14	K	144	D-Led svítidlo 110W, bodový zářič 5000K, P65	ks	20,000	750,00	15 000,00	
	PP							
14	K	145	N – nouzové svítidlo 1x11W, 3hod. průchozí,3fáz propoj, nerez spony, IP68	ks	48,000	1 200,00	57 600,00	
	PP							
14	K	146	Zemnicí pássek Fezn 30x4mm2	m	60,000	35,00	2 100,00	
	PP							
14	K	147	Výkop rýhy 20x35cm vč. písk. lože a červené fólie	m	60,000	250,00	15 000,00	
	PP							
14	K	148	Zához rýhy 20x35cm	m	60,000	250,00	15 000,00	
	PP							
	D	D9	Elektroinstalace 1.NP- Jeřáb				81 450,00	
14	K	149	Demonáž stávajících rozvodů vč. kabelů, svítidel, rozv. R1 v 1.PP	hod	60,000	450,00	27 000,00	
	PP							
15	K	150	Jednostr. příchytka zink pro kabely 3x1,5,3x2,5, 5x1,5 + 1x hmožd.+nerez vrut	ks	250,000	20,00	5 000,00	
	PP							
15	K	151	Síl kabel 1- CXXH-R J 3x1,5mm2	m	70,000	35,00	2 450,00	
	PP							
15	K	152	Krabicová rozvodka IP66-5P	ks	12,000	50,00	600,00	
	PP							
15	K	153	B-Led svítidlo plast prachotěs 9,5W,3000K, průchozí 3fáz. propoj, nerez spony, IP68	ks	14,000	1 500,00	21 000,00	
	PP							
15	K	154	C-svit prachotěs 11W, trvalé + dočasné NO osv., 3hod. průchozí, 3fáz propoj, nerez spony, IP68	ks	32,000	700,00	22 400,00	
	PP							
15	K	155	N – nouzové svítidlo 1x11W, 3hod. průchozí, 3fáz propoj, nerez spony, IP68	ks	3,000	1 000,00	3 000,00	
	PP							
	D	D10	Elektroinstalace 1.PP- Jeřáb vč. schodiště				125 700,00	
15	K	156	Rozv skříňový R1 nástěnný dle níže uvedeně specifikace	ks	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Rozv skříňový R1 nástěnný dle níže uvedeně specifikace Poznámka k položce Skříň vnitř rozměr 500x500x150, pož odolnost EI-30S, IP54ks1 Jistič 32B/3ks1 Vypínač dvkva k jističi 32B/3ks1 Svodící přepětí 1+ 2 st., 12,5kA ks1 Proud chránic 40/40, 0,03A ks1 Proud chr. s nadpr ochranou 10A/2P/0,03Aks2 Proud chr. s nadpr ochranou 16A/2P/0,03Aks5 Jistič 6B/1ks1 Jistič 16B/3ks1 Jistič 20B/3ks1 Vývodka P1S, S-P29ks10					
	P							
15	K	157	Pom ocel, konstrukce	kg	160,000	60,00	9 600,00	
	PP							
15	K	158	Jednostr. příchytka zink pro kabely 3x1,5,3x2,5, 5x1,5 + 1x hmožd.+nerez vrut	ks	980,000	30,00	29 400,00	
	PP							
15	K	159	Obousr příchytka zink pro kabely 5x2,5, 5x6, – 19mm + 2xhmoždinka+nerez, vrut	ks	220,000	30,00	6 600,00	
	PP							
16	K	160	Síl kabel 1-CXXH 0 2x1,5mm2	m	15,000	20,00	300,00	
	PP							
16	K	161	Síl kabel 1-CXXH J 3x2,5mm2 /osvětlení 1.PP+ schodiště /	m	95,000	30,00	2 850,00	
	PP							
16	K	162	Síl kabel 1-CXXH J 3x2,5mm2 / zásuvky 230V-výměna kabelů /	m	210,000	35,00	7 350,00	
	PP							
16	K	163	Síl kabel 1-CXXH J 5x2,5mm2, /pro stáv zásuvku 16A/400V- výměna kabelů /	m	20,000	55,00	1 100,00	
	PP							
16	K	164	Síl kabel 1-CXXH J 5x2,5mm2, /pro stáv zásuvku 16A/400V- výměna kabelů /	m	45,000	190,00	8 550,00	
	PP							
16	K	165	Síl kabel 1-CXXH 5Cx6mm2 /přívod pro R2, /	m	80,000	50,00	3 000,00	
	PP							
16	K	166	Vodič 1-CXXH – 1x16 / k uzem. /	ks	2,000	200,00	400,00	
	PP							
16	K	167	Ukončení vodiče do 16mm2	ks	2,000	100,00	200,00	
	PP							
16	K	168	Ukončení kabelu do 3x4mm2	ks	2,000	100,00	200,00	
	PP							
16	K	169	Ukončení kabelu do 5x2,5mm2	ks	2,000	100,00	200,00	
	PP							
16	K	169	Ukončení kabelu do 5x6mm2	ks	2,000	100,00	200,00	
	PP							
17	K	170	Ukončení kabelu 4x16mm2 / stáv přívod /	ks	2,000	100,00	200,00	
	PP							
17	K	171	Krabicová rozvodka IP66-5P	ks	12,000	60,00	720,00	
	PP							
17	K	172	Tlačítko pod sklem Total stop	ks	1,000	400,00	400,00	
	PP							
17	K	173	Vypínač řaz. I, IP44	ks	3,000	50,00	150,00	
	PP							

P Č	Y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
17	K	174	Zásuvka 2P+Z, 230V/16A, IP44	ks	1,000	90,00	90,00	
	PP		Zásuvka 2P+Z, 230V/16A, IP44					
17	K	175	B-Led svítidlo plast přechodě 9,5W/3000K, průchozí 3fáz. propoj, nerez spony, IP65	ks	14,000	1 500,00	21 000,00	
	PP		B-Led svítidlo plast přechodě 9,5W/3000K, průchozí 3fáz. propoj, nerez spony, IP65					
17	K	175	N – nouzové svítidlo 1x11W, 3hod. průchozí, 3fáz. propoj, nerez spony, IP65	ks	3,000	850,00	2 550,00	
	PP		N – nouzové svítidlo 1x11W, 3hod. průchozí, 3fáz. propoj, nerez spony, IP65					
<b>D D11 Elektroinstalace Spojovací chodby – Jeřáb</b>							<b>763 120,00</b>	
17	K	177	Rozv skříňový R2 nástěnný dle níže uvedené specifikace	ks	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Rozv skříňový R2 nástěnný dle níže uvedené specifikace					
<b>Poznámka k položce:</b>								
<i>Skříň vnitř rozměr 600x500x165, počet oddělností EI-30S, IP54/ks1</i>								
<i>Vypínač 32/3ks1</i>								
<i>Svodič přepětí 2.0/ks1</i>								
<i>Proud chr s. nadpr ochranou 6C/2P/0,03A/ks1</i>								
<i>Proud chr s. nadpr ochranou 10B/2P/0,03A/ks2</i>								
<i>Proud chr s. nadpr ochranou 16B/2P/0,03A/ks1</i>								
<i>Jistič 6B/1ks1</i>								
<i>Jistič 3C/3ks1</i>								
<i>Vypínač 16/1ks2</i>								
<i>Stýkač 25A/NP/ks1</i>								
<i>Vývodka P13.5-P20/ks7</i>								
17	K	178	Pom ocel konstrukce	kg	160,000	60,00	9 600,00	
	PP		Pom ocel konstrukce					
17	K	179	Jednostr. příchytka zink pro kabely 3x1,5,3x2,5, 5x1,5 + 1x hmožd.+nerez vrut	ks	480,000	50,00	24 000,00	
	PP		Jednostr. příchytka zink pro kabely 3x1,5,3x2,5, 5x1,5 + 1x hmožd.+nerez vrut					
18	K	180	Oboustr. příchytka zink pro kabely 5x2,5, 5x6, – 19mm + 2xhmoždinka+nerez vrut	ks	1 280,000	50,00	64 000,00	
	PP		Oboustr. příchytka zink pro kabely 5x2,5, 5x6, – 19mm + 2xhmoždinka+nerez vrut					
18	K	181	Sil. kabel 1-CXKH 0 3x1,5mm2 / osv schodiště okr.č.2/	m	90,000	30,00	2 700,00	
	PP		Sil. kabel 1-CXKH 0 3x1,5mm2 / osv schodiště okr.č.2/					
18	K	182	Sil. kabel 1-CXKH J 3x2,5mm2 / zásuvky 230V-výměna kabelů /	m	50,000	30,00	1 500,00	
	PP		Sil. kabel 1-CXKH J 3x2,5mm2 / zásuvky 230V-výměna kabelů /					
18	K	183	Sil.kabel/CXKH J 7x2,5mm2	m	380,000	80,00	30 400,00	
	PP		Sil.kabel/CXKH J 7x2,5mm2					
18	K	184	Vodič 1-CXKH – 1x10	m	5,000	60,00	300,00	
	PP		Vodič 1-CXKH – 1x10					
18	K	185	Ukončení kabelu do 3x4mm2	ks	3,000	100,00	300,00	
	PP		Ukončení kabelu do 3x4mm2					
18	K	186	Ukončení kabelu do 7x4mm2	ks	1,000	100,00	100,00	
	PP		Ukončení kabelu do 7x4mm2					
18	K	187	Krabicová rozvodka IP65-5P	ks	3,000	80,00	240,00	
	PP		Krabicová rozvodka IP65-5P					
18	K	188	B-Led svítidlo plast přechodě 9,5W/3000K, průchozí 3fáz. propoj, nerez spony, IP65	ks	58,000	50,00	3 480,00	
	PP		B-Led svítidlo plast přechodě 9,5W/3000K, průchozí 3fáz. propoj, nerez spony, IP65					
18	K	189	D-LED světelný 110W, bodový zářiv 5000K, P65	ks	1,000	750,00	750,00	
	PP		D-LED světelný 110W, bodový zářiv 5000K, P65					
19	K	190	N – nouzové svítidlo 1x11W, 3hod. průchozí, 3fáz. propoj, nerez spony, IP65	ks	40,000	850,00	34 000,00	
	PP		N – nouzové svítidlo 1x11W, 3hod. průchozí, 3fáz. propoj, nerez spony, IP65					
19	K	191	Zemnicí pásek Fezn 30x4mm2	m	50,000	35,00	1 750,00	
	PP		Zemnicí pásek Fezn 30x4mm2					
19	K	192	Výkop rýhy 20x35cm vč. písk. lože a červená fólie	m	50,000	200,00	10 000,00	
	PP		Výkop rýhy 20x35cm vč. písk. lože a červená fólie					
19	K	193	Zához rýhy 20x35cm	m	50,000	200,00	10 000,00	
	PP		Zához rýhy 20x35cm					
<b>D D15 Ostatní náklad</b>							<b>540 000,00</b>	
19	K	D15.1	PPV	Kč	1,000	350 000,00	350 000,00	
	PP		PPV					
19	K	D15.2	Podružný materiál	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		Podružný materiál					
19	K	D15.3	Výchozí revize	hr	140,000	1 000,00	140 000,00	
	PP		Výchozí revize					

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revizibilizace a zateplování pevnosti - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

rest - Restaurátorské práce

KSO:

Místo: Dobrušov

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**854 430,00**

DP základní

Základ daně

854 430,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

179 430,30

snižovaná

0,00

15,00%

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 033 860,30**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zateplování pevnosti - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

rest - Restaurátorské práce

Místo:

Dobrošov

Datum:

4. 1. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

854 430,00

HSV - Práce a dodávky HSV

854 430,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

854 430,00

911 - Restaurování maleb ve srubu Jeřáb

474 430,00

912 - Restaurátorské zásahy v pevnosti ostatní

380 000,00



Př č y	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Poznámka k položce: V dalších místnostech mimo místností s malbami svob. Eduarda Zichádla se nacházejí kresby od neznámých autorů, které jsou v některých případech dělovány, jiné jsou vředeny nápsy se jmény, sned autorů. Celková výměra těchto maleb je cca 40 m2. Tyto malby nejsou ohroženy vystupující a korodující ocelovou armaturou, nýbrž vystupícím se přechem a omatáváním ze strany návštěvníků. Rovnoměrně u nich restaurátorský zásah a zabezpečení maleb die technologie opsané u maleb svob. Zichádla					
»							

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zateplování pévností - Stavební úpravy pévnostních objektů

Objekt:

vrn - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Dobruška

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ

Datum: 4. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 255 000,00

DP základní

Základ daně

1 255 000,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

263 550,00

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 518 550,00

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zateplování pevnosti - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Dobruška

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

1 255 000,00

#### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 255 000,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

260 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

20 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

500 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

100 000,00

VRN6 - Územní vlivy

25 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

350 000,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace a zatraktivnění pavlovi - Stavební úpravy pevnostních objektů

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Dobruška

Datum:

4. 1. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Číslo	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>						<b>1 255 000,00</b>	
<b>D VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>1 255 000,00</b>	
<b>D 0 Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>260 000,00</b>	
1	K 011324000	Archeologický průzkum	Kč	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2013 01
PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický průzkum					
2	K 012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	100 000,00	100 000,00	CS ÚRS 2013 01
PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby					
3	K 012303000	Geodetické práce po výstavbě vč geometrického plánu	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2013 01
PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
4	K 013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	75 000,00	75 000,00	CS ÚRS 2013 01
PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
<b>D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>						<b>20 000,00</b>	
5	K 0111030	Posouzení a návrhy statika	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	
PP		Posouzení a návrhy statika					
<b>D VRN3 Zařízení staveniště</b>						<b>500 000,00</b>	
6	K 030001000	Zařízení staveniště - podrobnější viz situace POV a technická zpráva k POV	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
7	K 0670002	Zpevněná panelová komunikace pro přístup k objektům	m2	300 000	1 500,00	450 000,00	
PP		Panelová komunikace je uvažována jako provizorní se započítáním opožďování použitých materiálů. Bude zhotovena v případě potřeby (promáčení přístupové plochy apod) a po projednání s majiteli pozemků. Přístup k objektům je popsán v POV a situaci k POV.					
<b>D VRN4 Inženýrská činnost</b>						<b>100 000,00</b>	
8	K 043103000	Potřebné zkoušky (vodotěsnost, přidržitost, přilnavost, odřih apod) a revize	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP		Potřebné zkoušky (vodotěsnost, přidržitost, přilnavost, odřih apod) a revize					
9	K 045303000	Koordináční činnost	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Koordináční činnost					
<b>D VRN6 Územní vlivy</b>						<b>25 000,00</b>	
10	K 063103000	Práce v podzemí	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2018 01
PP		Práce v podzemí					
<b>D VRN9 Ostatní náklady</b>						<b>350 000,00</b>	
11	K 091003000	Ostatní náklady - tabulky reflexní dlažby - dlažba	kus	30 000	200,00	6 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP		Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - tabulky reflexní dlažby - dlažba					
12	K 09100310	Ostatní náklady - vypracování poplachových směrnic	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	
PP		Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - vypracování poplachových směrnic					
13	K 091404000	Příplatek za práce na památkovém objektu	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP		Ostatní náklady související s objektem práce na památkovém objektu					
14	K 091504000	Náklady související s publikační činností (velkoplošný panel pro stavbu a pamětní deska na objektu)	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP		Náklady související s publikační činností (velkoplošný panel pro stavbu 2500x1500mm a pamětní deska 300x400mm na objektu)					
15	K 0920001	Fotografická dokumentace	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	
PP		Fotografická dokumentace					
16	K 0950001	Potravný průzkum povrchu pro provedení sanací, stanovení přesného technologického postupu, určení % sanace - výměra sanovaných ploch	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP		Potravný průzkum povrchu pro provedení sanací, stanovení přesného technologického postupu, určení % sanace - výměra sanovaných ploch					
17	K 0960001	Zaměření podzemních vedení	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	
PP		Zaměření podzemních vedení					
18	K 0970001	Uvedení příjezdových a přístupových komunikací do původního stavu	m2	2 140 000	100,00	214 000,00	
PP		Uvedení příjezdových a přístupových komunikací do původního stavu					
19	K 0980001	Vypracování výrobní a dílenské dokumentace	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	
PP		Vypracování výrobní a dílenské dokumentace					
20	K 0980002	Spolupráce GD a protaží ST a AD při stanovení technologického postupu a rozsahu sanačních prací	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP		Spolupráce GD a protaží ST a AD při stanovení technologického postupu a rozsahu sanačních prací					









### Časový harmonogram

Název stavby:	Revitalizace a zatraktivnění pevnosti Dobrošov - stavební práce IV		
	Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra		
Zhotovitel:	Dobrošov - stavební práce IV		
	2019 - 2021 (106 týdnů)		
Rok	2019	2020	2021
práce/týden			
Stavební úpravy a přístavba navš. Objektu			
Dělnický domek			
Venkovní kanalizace			
Venkovní vodovod			
Komunikace a zpevněné plochy			
Venkovní osvětlení			
Sadové úpravy			
Venkovní retenční nádrž			
Venkovní požární nádrž			

### Finanční harmonogram

Název stavby:	Revitalizace a zatraktivnění pevnosti Dobrošov - stavební práce IV		
	Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra		
Zhotovitel:	Dobrošov - stavební práce IV		
Celková cena Kč bez DPH	30 837 238,49		
Rok	2019	2020	2021
Práce/týden			
Předpokládaná fakturace Kč bez DPH	14 500 000,00	15 000 000,00	1 337 238,49

### Časový harmonogram

Název stavby:	Revitalizace a zatraktivnění pevnosti Dobrošov - stavební práce IV		
	Stavební úpravy pevnostních objektů		
Zhotovitel:	Dobrošov - stavební práce IV		
	2019 - 2021 (106 týdnů)		
Rok	2019	2020	2021
Práce/týden			
Dělostřelecký srub N-S 75 Zelený			
Pěchotní srub N-S 72 Můstek			
Pěchotní srub N-S 73 Jeřáb vč. Podzemí			
Pěchotní srub N-S 78 Polsko			
Podzemí Zelený - Můstek			
Elektroinstalace			
Restaurátorské práce			

### Finanční harmonogram

Název stavby:	Revitalizace a zatraktivnění pevnosti Dobrošov - stavební práce IV		
	Stavební úpravy pevnostních objektů		
Zhotovitel:	Dobrošov - stavební práce IV		
Celková cena Kč bez DPH	30 487 293,21		
Rok	2019	2020	2021
Práce/týden			
Předpokládaná fakturace Kč bez DPH	14 500 000,00	15 800 000,00	187 293,21

## Seznam poddodavatelů

Název veřejné zakázky	Revitalizace a zatraktivnění pevnosti Dobrošov – stavební práce IV
Zadavatel	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČO 708 89 546
Druh řízení	otevřené řízení veřejné zakázky na stavební práce v nadlimitním režimu

## Identifikační údaje dodavatele

Zhotovitel	Dobrošov – stavební práce IV
Sídlo	Netluckého 635, Praha 10

## Identifikační údaje poddodavatele

Obchodní firma	ANTON A SYN s.r.o.
IČO	04881681
Sídlo	Kostelní 165, 542 24 Svoboda nad Úpou
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Pomocné zednické a betonářské práce.	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
NE	

## Identifikační údaje poddodavatele

Jméno a příjmení	██████████
Titul	██
Datum narození	██████████
Email	██████████
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Technik odpovědný za vedení realizace příslušných stavebních prací.	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
ANO – Profesní způsobilost (autorizace v oboru pozemní stavby)	



Identifikační údaje poddodavatele	
<b>Obchodní firma</b>	Univerzita Pardubice – Fakulta restaurování
IČO	00216275
Sídlo	Pardubice - Polabiny, Studentská 95, PSČ 53009
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Restaurátorské práce	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
NE	

Identifikační údaje poddodavatele	
<b>Obchodní firma</b>	EPRO Trutnov s.r.o.
IČO	27506312
Sídlo	Horská 940, 541 01 Trutnov
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Elektroinstalace.	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
NE	

Identifikační údaje poddodavatele	
<b>Obchodní firma</b>	TRIPLEX CZ s.r.o.
IČO	25283693
Sídlo	Blešno 21, 503 46 Hradec Králové
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Realizace výtahu.	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
NE	

Identifikační údaje poddodavatele	
<b>Obchodní firma</b>	WINDOW HODING a.s.
<b>IČO</b>	28436024
<b>Sídlo</b>	Hlavní 456, 250 89 Lázně Toušeň
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Výplně otvorů.	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
NE	

Identifikační údaje poddodavatele	
<b>Obchodní firma</b>	Čáp CZ s.r.o.
<b>IČO</b>	28761928
<b>Sídlo</b>	Kořenského 15/1107, 150 00 Praha 5 - Smíchov
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Vysokotlaké tryskání vodním paprskem. Sanační betonářské práce.	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
NE	

Identifikační údaje poddodavatele	
<b>Obchodní firma</b>	Vzduchotechnika Zmrzlík s.r.o.
<b>IČO</b>	25900102
<b>Sídlo</b>	Uničovská 2295/69, 785 01 Šternberk
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Vzduchotechnika.	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
NE	

Identifikační údaje poddodavatele	
Obchodní firma	BOIS Opava a.s.
IČO	27823792
Sídlo	Olomoucká 267/29, 746 01 Opava
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Bezpečnostní systémy.	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
NE	

Za dodavatele dne 25. 4. 2019

Mgr. Kateřina Čapková

Jednatel společnosti SOLID CARE s.r.o.

## Vysvětlení zadávacích podmínek č. 1

**Zakázka:** Revitalizace a zatraktivnění pevnosti Dobrošov – stavební práce IV

**Zadavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

### **Druh a režim veřejné zakázky:**

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o veřejnou zakázku nadlimitní, zadávanou v otevřeném řízení.

---

Součástí zadávacích podmínek na výše uvedenou veřejnou zakázku jsou v příloze č. 2 soupisy prací včetně výkazu výměr. V případě potíží s otevřením souboru zip. s názvem Příloha č. 2 výkaz výměr Dobrošov revize 2019. zip, zadavatel zveřejňuje stejné soubory v .xlsx.

Přílohy:

dobrosov1\_zme2019 Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravv pevnostních objektů [zadání].xlsx

dobrosov2\_zme2019 Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra [zadání].xlsx

Toto vysvětlení zadávací dokumentace zadavatel zveřejňuje na profilu zadavatele na [https://zakazky.cenakhk.cz/profile\\_display\\_2.html](https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html) v detailu uvedené zakázky.

**Lhůta pro podání nabídek se nemění.**

V Hradci Králové 7. 3. 2019

Mgr. Jitka Bučková

na základě pověření



## Vysvětlení zadávacích podmínek č. 2

**Zakázka:** Revitalizace a zatraktivnění pevnosti Dobrošov – stavební práce IV

**Zadavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

**Druh a režim veřejné zakázky:**

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o veřejnou zakázku nadlimitní, zadávanou v otevřeném řízení.

---

Zadavatel obdržel od Centra pro regionální rozvoj České republiky v rámci předběžné kontroly soupisu prací na výše uvedenou veřejnou zakázku připomínky k soupisům prací z důvodu, že obsahují v popisu položek označení výrobků nebo výrobce (§ 89 odst. 5 a 6 Zákona).

Zadavatel na základě výše uvedeného upraví soupis prací, ve kterém bude oproti původnímu soupisu vyměněna záložka elektroinstalací, ostatní záložky zůstanou beze změny.

Zadavatel na základě výše uvedeného zveřejní soupis prací do 3 pracovních dnů.

Toto vysvětlení zadávací dokumentace zadavatel zveřejňuje na profilu zadavatele na [https://zakazky.cenakhk.cz/profile\\_displav\\_2.html](https://zakazky.cenakhk.cz/profile_displav_2.html) v detailu uvedené zakázky.

**Lhůta pro podání nabídek se posouvá a nově končí 22. 3. 2019 v 9:00 hodin.**

V Hradci Králové 15. 3. 2019

Mgr. Jitka Bučková

na základě pověření

### Vysvětlení zadávacích podmínek č. 3

**Zakázka:** Revitalizace a zatraktivnění pevnosti Dobrošov – stavební práce IV

**Zadavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

**Druh a režim veřejné zakázky:**

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o veřejnou zakázku nadlimitní, zadávanou v otevřeném řízení.

---

Zadavatel zveřejňuje na základě vysvětlení zadávacích podmínek č. 2 ze dne 15. 3. 2019 upravený soupis prací s názvem dobrosov2\_zme2019 Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úprav a přístavba návštěvnického centra .xlsx, ve kterém je oproti původnímu soupisu vyměněna záložka elektroinstalací, ostatní záložky jsou beze změny.

Příloha:

[dobrosov2\\_zme2019 Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úprav a přístavba návštěvnického centra \[zadání\].xlsx](#)

Toto vysvětlení zadávací dokumentace zadavatel zveřejňuje na profilu zadavatele na [https://zakazky.cenakhk.cz/profile\\_display\\_2.html](https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html) v detailu uvedené zakázky.

**Lhůta pro podání nabídek se posouvá a nově končí 27. 3. 2019 v 9:00 hodin.**

V Hradci Králové 18. 3. 2019

Mgr. Jitka Bučková

na základě pověření



## Městský úřad Náchod

Masarykovo náměstí 40, 547 01 Náchod | IČ: 00272868  
tel. 491 405 111 | IDDS: gmtbqhx | www.mestonachod.cz

odbor výstavby a územního plánování  
odloučené pracoviště: Palachova 1303, Náchod



Sp.zn.: KS 3906/2016/VÝST/K

Č.j.(Če): MUNAC 58869/2016

Vyřizuje: [redacted]

Mail: [redacted]

Datum: 18.10.2016

1. Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2, 500 03 Hradec Králové (IČ 70889546), hospodaření se svěceným majetkem kraje Regionální muzeum v Náchodě, Masarykovo náměstí 1, 547 01 Náchod (IČ 00084930) zastoupený Ing. Karlem Pihýrem [redacted], ATELIER 11 Hradec Králové s.r.o., Jižní 870, 500 03 Hradec Králové
2. [redacted]
3. [redacted]
4. [redacted]
5. [redacted]
6. [redacted]
7. [redacted]
8. [redacted]
9. ČEZ Distribuce, a.s., Teplická 874/8, Dččín 4, 405 02 Dččín (IČ 24729035)
10. Vodovody a kanalizace Náchod, a. s. (IČ 48172928), Kladská 1521, Náchod
11. MĚSTO NÁCHOD (IČ 00272868), Masarykovo náměstí 40, 547 014 Náchod

### SPOLEČNĚ ROZHODNUTÍ č. 90/2016-2

Městský úřad Náchod, odbor výstavby a územního plánování, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. c) a d) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (stavební zákon), obdržel dne 29.3.2016 od Královéhradeckého kraje, Pivovarské náměstí 1245/2, 500 03 Hradec Králové (IČ 70889546), hospodaření se svěceným majetkem kraje Regionální muzeum v Náchodě, Masarykovo náměstí 1, 547 01 Náchod (IČ 00084930) zastoupeného Ing. Karlem Pihýrem (nar. 23.2.1958), ATELIER 11 Hradec Králové s.r.o., Jižní 870, 500 03 Hradec Králové, žádost o vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení pro stavbu s názvem „Revitalizace a zatraktivnění pevnosti Dobrošov, stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra a dělnického domku“ na stavební parcele číslo (dále „st.p.č.“) 118, st.p.č. 170, pozemkové parcele číslo (dále „p.p.č.“) 198/7, p.p.č. 198/15 a p.p.č. 237/3 dle katastru nemovitostí (dále „KN“) v katastrálním území (dále „kat. území“) Dobrošov, podle

ustanovení § 94a) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Uvedená stavba obsahuje následující stavební objekty :

- přístavba a stavební úpravy návštěvnického centra na p.p.č. 198/7 a st.p.č. 118 a p.p.č. 198/15 dle KN v kat. území Dobrošov
- opěrné zdi na p.p.č. 198/7 dle KN v kat. území Dobrošov
- dělnický dřevěný domek na p.p.č. 198/7 dle KN v kat. území Dobrošov
- splašková kanalizace na p.p.č. 198/15, p.p.č. 198/7, p.p.č. 237/3 dle KN v kat. území Dobrošov
- čistírna odpadních vod na p.p.č. 237/3 dle KN v kat. území Dobrošov
- dešťová kanalizace na p.p.č. 198/15, p.p.č. 198/7, p.p.č. 237/3, st.p.č. 118, st.p.č. 170, dle KN v kat. území Dobrošov
- venkovní rozvod vody do návštěvnického centra a požární nádrže na p.p.č. 198/7 a p.p.č. 198/15 dle KN v kat. území Dobrošov
- požární nádrž na p.p.č. 198/15 dle KN v kat. území Dobrošov
- venkovní rozvod elektro na p.p.č. 198/7, st.p.č. 118, p.p.č. 198/15, p.p.č. 237/3, st.p.č. 170 dle KN v kat. území Dobrošov
- veřejné osvětlení na p.p.č. 198/15, p.p.č. 198/7, st.p.č. 118, p.p.č. 237/3 a st.p.č. 170 dle KN v kat. území Dobrošov
- přístupová komunikace na p.p.č. 198/15, p.p.č. 198/7, p.p.č. 237/3 a st.p.č. 170 dle KN v kat. území Dobrošov
- zpevněné plochy na p.p.č. 198/7, p.p.č. 198/15, st.p.č. 118, p.p.č. 237/3 a st.p.č. 170 dle KN v kat. území Dobrošov
- dočasná stavba zařízení staveniště na p.p.č. 198/15 dle KN v kat. území Dobrošov.

Městský úřad Náchod, odbor výstavby a územního plánování, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. c) a d) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (stavební zákon), v souladu s ustanovením § 94a) stavebního zákona ve společném řízení rozhodl takto :

Výrok č. 1

### **Územní rozhodnutí**

Městský úřad Náchod, odbor výstavby a územního plánování, posoudil žádost podle § 90 stavebního zákona a na základě tohoto posouzení vydává dle § 79 a § 92 stavebního zákona a podle § 9 vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření, v platném znění

### **rozhodnutí o umístění stavby**

se souhrnným názvem „Revitalizace a zatraktivnění pevností Dobrošov, stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra a dělnického domku“ na st.p.č. 118, st.p.č. 170, p.p.č. 198/7, p.p.č. 198/15 a p.p.č. 237/3 dle KN v kat. území Dobrošov,

Úvedená stavba obsahuje následující stavební objekty :

- přístavba a stavební úpravy návštěvnického centra na p.p.č. 198/7 a st.p.č. 118 a p.p.č. 198/15 dle KN v kat. území Dobrošov
- opěrné zdi na p.p.č. 198/7 dle KN v kat. území Dobrošov
- dělnický dřevěný domek na p.p.č. 198/7 dle KN v kat. území Dobrošov
- splašková kanalizace na p.p.č. 198/15, p.p.č. 198/7, p.p.č. 237/3 dle KN v kat. území Dobrošov
- čistírna odpadních vod na p.p.č. 237/3 dle KN v kat. území Dobrošov
- dešťová kanalizace na p.p.č. 198/15, p.p.č. 198/7, p.p.č. 237/3, st.p.č. 118, st.p.č. 170 dle KN v kat. území Dobrošov
- venkovní rozvod vody do návštěvnického centra a požární nádrže na p.p.č. 198/7 a p.p.č. 198/15 dle KN v kat. území Dobrošov
- požární nádrž na p.p.č. 198/15 dle KN v kat. území Dobrošov
- venkovní rozvod elektro na p.p.č. 198/7, st.p.č. 118, p.p.č. 198/15, p.p.č. 237/3, st.p.č. 170 dle KN v kat. území Dobrošov
- veřejné osvětlení na p.p.č. 198/15, p.p.č. 198/7, st.p.č. 118, p.p.č. 237/3 a st.p.č. 170 dle KN v kat. území Dobrošov
- přístupová komunikace na p.p.č. 198/15, p.p.č. 198/7, p.p.č. 237/3 a st.p.č. 170 dle KN v kat. území Dobrošov
- zpevněné plochy na p.p.č. 198/7, p.p.č. 198/15, st.p.č. 118, p.p.č. 237/3 a st.p.č. 170 dle KN v kat. území Dobrošov
- dočasná stavba zařízení slaveniště na p.p.č. 198/15 dle KN v kat. území Dobrošov.

Pro ochranu území, další přípravu a realizaci záměru popřípadě užívání stavby se stanoví v souladu s ustanovením § 92 odst. 1 stavebního zákona následující podmínky:

1. Stavba výše uvedená bude umístěna na určeném stavebním pozemku, kterým je st.p.č. 118, st.p.č. 170, p.p.č. 198/7, p.p.č. 198/15 a p.p.č. 237/3 dle KN v kat. území Dobrošov. Umístění stavby je patrné z koordinační situace č. výkresu C.3 v měř. 1 : 250, zpracované autorizovaným inženýrem pro pozemní stavby [REDAKCE], [REDAKCE]

2. Přístavba návštěvnického centra je nepravidelného půdorysu, bude umístěna na p.p.č. 198/7 a st.p.č. 118 a p.p.č. 198/15 dle KN v kat. území Dobrošov. Přístavbou bude stávající stavba návštěvnického centra rozšířena severozápadním směrem o 16,75 m, v druhém směru bude celkový rozměr návštěvnického centra po provedení přístavby severovýchodním směrem 28,44 m. Výška v místě atiky bude 3,92 m. Severozápadní líc bude umístěn v minimální vzdálenosti 6,88 m od pozemkové hranice mezi p.p.č. 198/7 a p.p.č. 198/6 dle KN v kat. území Dobrošov, jihozápadní líc bude umístěn v minimální vzdálenosti 18,15 m od pozemkové hranice mezi p.p.č. 198/7 a p.p.č. 20/4 dle KN v kat. území Dobrošov.

Opěrné zdi budou umístěny na p.p.č. 198/7 dle KN v kat. území Dobrošov a to jihozápadním směrem a severozápadním směrem od objektu návštěvnického centra.

Dělnický dřevěný domek obdélníkového tvaru velikosti 8,0 x 4,0 m bude umístěn na p.p.č. 198/7 dle KN v kat. území Dobrošov a to v minimální vzdálenosti 10,31 m od jihozápadního líce návštěvnického centra a dále ve vzdálenosti 14,83 m od lomového bodu západní hranice p.p.č. 198/7 dle KN v kat. území Dobrošov.



Požární nádrž velikosti 5,0 x 5,0 m, objemu 22 m<sup>3</sup> bude umístěna na p.p.č. 198/15 dle KN v kat. území Dobrošov a to v minimální vzdálenosti 14,6 m od pozemkové hranice mezi p.p.č. 198/15 a p.p.č. 198/1 dle KN v kat. území Dobrošov a dále v minimální vzdálenosti 5,47 m od pozemkové hranice mezi p.p.č. 198/15 a st.p.č. 117 dle KN v kat. území Dobrošov.

Zpevněné plochy z dlažby z řezaného kamene budou umístěny na p.p.č. 198/7, p.p.č. 198/15, st.p.č. 118, p.p.č. 237/3 a st.p.č. 170 dle KN v kat. území Dobrošov.

Umístění stavby je patrné z koordinační situace č. výkresu C.3 v měř. 1 : 250, zpracované autorizovaným inženýrem pro pozemní stavby [REDAKCE].

3. Výškové umístění přístavby návštěvnického centra : +/- 0,000 (úroveň podlahy 1. NP - přízemí) = 603,94 m n. m. B.p.v. Výškové umístění dělnického domku : +/- 0,000 (úroveň podlahy 1. NP - přízemí) = 603,70 m n. m. B.p.v.

4. Přístavba návštěvnického centra bude se smíšeným konstrukčním systémem, nosné stěny budou železobetonové monolitické a cihelné, stropy z železobetonových panelů. Střecha je navržena jako zelená se zatravněním. Stěny budou na vnější straně obloženy dřevěným obkladem.

Dělnický domek je jednopodlažní nepodsklepená stavba zastřešená sedlovou střechou se sklonem střešních rovin 15°. Max. výška ve střešním hřebeni je 4,15 m. Barevné řešení dělnického domku bude následující : obvodové stěny přírodní dřevo, střešní krytina šedé asfaltové pásy.

5. Elektrická energie ve stavbě bude zajištěna provedením venkovního rozvodu elektro celkové délky 102,1 m na p.p.č. 198/7, st.p.č. 118, p.p.č. 198/15, p.p.č. 237/3, st.p.č. 170 dle KN v kat. území Dobrošov. Krytí venkovního rozvodu elektro bude 0,8 – 1,0 m pod terénem. Venkovní rozvod elektro bude napojen na upravený distribuční rozvod NN (viz. smlouva s a.s. ČEZ Distribuce).

Umístění stavby je patrné z koordinační situace č. výkresu C.3 v měř. 1 : 250, zpracované autorizovaným inženýrem pro pozemní stavby [REDAKCE].

6. Rozvod pitné vody ve stavbě je zajištěn stávající vodovodní přípojkou a následným provedením podružné vodovodní přípojky délky 3,5 m na p.p.č. 198/7 dle KN v kat. území Dobrošov. Dále bude proveden venkovní rozvod vody do požární nádrže délky 7,0 m na p.p.č. 198/7 a p.p.č. 198/15 dle KN v kat. území Dobrošov. Umístění stavby je patrné z koordinační situace č. výkresu C.3 v měř. 1 : 250, zpracované autorizovaným inženýrem pro pozemní stavby [REDAKCE].

7. Likvidace dešťových vod bude pomocí dešťové kanalizace na p.p.č. 198/15, p.p.č. 198/7, p.p.č. 237/3, st.p.č. 118, st.p.č. 170, dle KN v kat. území Dobrošov s krytím 1,1 – 1,24 m. Dešťové vody budou akumulovány v retenční nádrži a dále řízeným způsobem převáděny do splaškové kanalizace. Umístění stavby je patrné z koordinační situace č. výkresu C.3 v měř. 1 : 250, zpracované autorizovaným inženýrem pro pozemní stavby [REDAKCE].

8. Likvidace odpadních splaškových vod bude zajištěna provedením splaškové kanalizace na p.p.č. 198/15, p.p.č. 198/7, p.p.č. 237/3 dle KN v kat. území Dobrošov do čistírny odpadních vod na p.p.č. 237/3 dle KN v kat. území Dobrošov (stávající splašková kanalizace bude doplněna o nové úseky potrubí v celkové délce 92 m a splaškovou kanalizační přípojkou v délce 4,5 m). Krytí splaškové kanalizace bude 1,79 – 2,3 m. Odtok

z čistiřny odpadních vod bude akumulován v retenční nádrži o objemu 20 m<sup>3</sup>, která bude pravidelně vyvážena. Umístění stavby je patrné z koordinační situace č. výkresu C.3 v měř. 1 : 250, zpracované autorizovaným inženýrem pro pozemní stavby [REDACTED].

9. Veřejné osvětlení o celkové délce 126,85 m bude umístěno na p.p.č. 198/15, p.p.č. 198/7, st.p.č. 118, p.p.č. 237/3 a st.p.č. 170 dle KN v kat. území Dobrošov, krytí 0,8 – 1,0 m. Umístění stavby je patrné z koordinační situace č. výkresu C.3 v měř. 1 : 250, zpracované autorizovaným inženýrem pro pozemní stavby [REDACTED].

10. Parkování osobních automobilů bude zajištěno na stávajícím parkovišti s kapacitou cca 90 osobních automobilů.

11. Pro zařízení staveniště bude na p.p.č. 198/15 dle KN v kat. území Dobrošov umístěna dočasná stavba zařízení staveniště (mobilní buňka) velikosti 2,5 x 5,0 m. Dočasná stavba zařízení staveniště bude před započatím užívání stavby odstraněna. Umístění stavby je patrné z koordinační situace č. výkresu C.3 v měř. 1 : 250, zpracované autorizovaným inženýrem pro pozemní stavby [REDACTED].

12. Komunikačně je stavba napojena na nově navrženou přístupovou komunikaci na p.p.č. 198/15, p.p.č. 198/7, p.p.č. 237/3 a st.p.č. 170 dle KN v kat. území Dobrošov a následně na stávající komunikaci k objektu návštěvnického centra. Příjezd k objektu návštěvnického centra bude v souladu s dopravním značením.

13. Vytápění stavby návštěvnického centra bude zajištěno teplovodním systémem podlahového vytápění. Zdrojem tepla je nízkotlaký teplovodní elektrokotel o topném výkonu 14 kW s tlakovou expanzní nádobou. Dělnický domek bude vytápěn lokálními kamny na pevná paliva. Ohřev teplé vody bude v elektrickém ohřivači.

14. Zábradlí ve stavbě dělnického domku (včetně přístupové rampy) bude provedeno v souladu s vyhláškou č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, v platném znění.

15. Množství odebírané vody z veřejného vodovodu při napouštění požární nádrže nesmí překročit 0,5 l/s.

16. Odpady vzniklé při stavebních pracích budou náležitě separovány a využity nebo odstraněny v zařízeních k těmto účelům určených. Do 30 dnů od ukončení stavebních prací doloží stavebník doklad o využití nebo odstranění těchto odpadů Městskému úřadu Náchod, odboru životního prostředí.

17. Stavbu čistiřny odpadních vod a akumulační jímky povolí ve stavebním řízení Městský úřad Náchod, odbor životního prostředí, na základě písemné žádosti stavebníka.

- V případě, že čistiřna odpadních vod bude označena CE podle zvláštního právního předpisu, je možné stavbu čistiřny odpadních vod a akumulační jímky správnímu orgánu pouze ohlásit.

- Příslušné formuláře jsou dostupné na adrese <http://www.mestonachod.cz/mestsky-urad/formulare/default.asp#zp>.

- Kanalizační potrubí mezi stavbou zázemí návštěvníků pevností Dobrošov na st.p.č. 118 dle KN v kat. území Dobrošov a čistiřnou odpadních vod není vodním dílem a proto jeho povolení nespadá do rozhodovací pravomoci Městského úřadu Náchod, odboru životního prostředí.

18. Z hlediska ochrany přírody a krajiny navržená stavba zasahuje do průmětu koruny solitérního stromu s vysokou estetickou a funkční hodnotou. Jedná se o jasan ztepilý rostoucí na p.p.č. 198/7 dle KN v kat. území Dobrošov u komunikace na p.p.č. 198/6 dle KN v kat. území Dobrošov (v blízkosti informační tabule). Městský úřad Náchod, odbor životního prostředí požaduje při stavebních pracích respektovat ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.

- Při stavebních pracích bude zajištěna ochrana dřeviny před možným poškozením tzn. je nutné výkopové práce v kořenové zóně dřeviny provádět ručně, s maximálním zachováním kořenů, jejich nepřerušováním (kořeny o průměru nad 3 cm nebudou kráceny); s mechanizací v blízkosti dřevin je třeba zacházet opatrně, aby nemohlo dojít k poškození nadzemních částí dřeviny (kořenových náběhů, kmene, větví).

- Kmen stromu bude zakryt ochranným bedněním.

- Větvě zasahující nad staveniště budou dle možnosti těž chráněny nebo vyvázaný.

- Případné nepředpokládané poškození nadzemní části dřeviny bude po dokončení stavebních prací ošetřeno (oděrky) nebo odborně opraveno (zlámané větve).

- O zahájení výkopových prací bude Městský úřad Náchod, odbor životního prostředí vyrozuměn 3 dny před jejich započatím (tel.: 491 405 462 nebo e-mail: [radomir.cesenek@messtomachod.cz](mailto:radomir.cesenek@messtomachod.cz)).

19. Všechny stavební práce v podzemí a ve všech prostorách na podzemí přímo navazujících, které jsou využívány netopýry, budou prováděny v období od 16.4. do 31.10. (tj. mimo období přiletu předníetných druhů na zimoviště a pobytu na něm).

- V případě zjištění zraněných, oslabených či jinak zjevně handicapovaných jedinců netopýrů či vrápenců v průběhu stavby, budou tyto jedinci odborně způsobilou osobou ošetřeny a protokolárně předány do záchranné stanice.

- Při stavbě v podzemí a ve všech prostorách na podzemí přímo navazujících, kde dochází ke kontaktu těchto prostor s netopýry, mohou být použity pouze materiály a přípravky (stavební prvky, izolace a nátěrové hmoty), které nejsou pro netopýry po dokončení prací toxické, a to jak svými výpary, tak v přímém styku se živočichem (včetně jeho styku s podlahou); všechny povrchové úpravy v podzemí a prostorách na podzemí navazujících, kde dochází ke kontaktu těchto prostor s netopýry, jakož i na vletových prostorech, prováděné těmito materiály a přípravky, budou dokončeny včas před přiletem netopýrů na zimoviště, aby je nemohly ani dočasně ohrozit.

- Provozování podzemní části pevnosti a prostor na podzemí přímo navazujících, které jsou využívány netopýry, bude po dokončení stavby trvale rozdělena na dvě časová období – tzv. zimní, tj. období od 1.11. do 15.4. a tzv. letní, tj. období od 16.4. do 31.10. V období od 1.11. do 1.4. bude provoz v pevnosti omezen takto : celková návštěvnost bude činit v měsíci listopadu max. 70 osob, v měsících prosince, leden, únor a březen max. 30 osob za měsíc. V období od 1.4. do 15.4. bude celková návštěvnost max. 70 osob. Zároveň bude v jednotlivých měsících omezen počet návštěv, resp. vstupů do podzemí, a to následovně : v měsících prosinci, lednu, únoru a březnu max. 2 návštěvy po max. 20 osobách, v měsících listopadu a dubnu max. 4 návštěvy po max. 20 osobách. Ve shora časově vymezeném zimním období nebude provozován výtah (vyjma nálehavých provozních důvodů), nebudou v provozu vzduchotechnická zařízení (vyjma odvlhčovačích zařízení v uzavřených výstavních sálech).



nebudou používány žádné zvukové a světelné efekty; nebude provozováno nasvícení závalu a chodby ve srubu N-S 73 Jeřáb. Výše popsaná omezení ve shora časově vymezeném zimním provozu budou zakotvena v provozním řádu pevnosti.

- O počtu návštěvníků, počtu vstupů do podzemí a počtech návštěvníků v jednotlivých skupinách bude za každý měsíc ve shora vymezeném zimním období vedena evidence. Tyto evidenční údaje budou jednou za dva roky k 31.5. písemně oznámeny Krajskému úřadu, odboru životního prostředí a zemědělství.

- Venkovní nasvícení objektů v pevnosti lze provozovat pouze v měsících prosince až února a června až září. V období června až září pak pouze po dobu od 22:00 hod. do 24:00 hod. 20. Veškeré stavební práce budou prováděny tak, aby nedocházelo k obtěžování okolí stavby nadbytečnými exhalacemi, hlukem, otřesy, prachem, zápachem a oslňováním nad únosnou míru, případně budou provedena taková opatření, která zajistí omezení negativních stavebních vlivů na míru nejnížší možnou.

21. Při výstavbě přístavby návštěvnického centra budou provedena stavebně-technická opatření proti pronikání  $Rn^{222}$  do objektu v souladu s ČSN 73 0601 - Ochrana staveb proti radonu z podloží.

22. Dle § 103 odst. 1 písm. e) č. 10 stavebního zákona nevyžaduje ohlášení stavebnímu úřadu či vydání stavebního povolení splašková kanalizace, dešťová kanalizace, venkovní rozvod vody, venkovní rozvod elektro. Dle § 103 odst. 1 písm. e) č. 1 nevyžaduje ohlášení stavebnímu úřadu či vydání stavebního povolení dočasná stavba zařízení staveniště. Dle § 103 odst. 1 písm. e) č. 12 nevyžaduje ohlášení stavebnímu úřadu či vydání stavebního povolení požární nádrž. Dle § 103 odst. 1 písm. e) č. 17 nevyžadují ohlášení stavebnímu úřadu či vydání stavebního povolení zpevněné plochy. Pro užívání uvedených stavebních objektů není třeba oznámení stavebnímu úřadu ani kolaudační souhlas. Dle § 119 odst. 1 stavebního zákona stavebník zajistí, aby byly před započatím užívání stavby provedeny a vyhodnoceny zkoušky předepsané zvláštními právními předpisy. Dle § 103 odst. 1 písm. e) č. 8 nevyžaduje ohlášení stavebnímu úřadu či vydání stavebního povolení veřejné osvětlení. Užívání veřejného osvětlení je možné na základě vydání kolaudačního souhlasu Městského úřadu Náchod, odboru výstavby a územního plánování.

23. Přístavba a stavební úpravy návštěvnického centra, opěrné zdi a přístupová komunikace vyžaduje dle § 115 stavebního zákona vydání stavebního povolení. Stavba dělnického dřevěného domku *vyžaduje* dle § 104 odst. 1 písm. d) ohlášení stavebnímu úřadu. Dle § 4 odst. 1 stavebního zákona *je nutné* zahrnout do žádosti o vydání stavebního povolení stavbu dělnického dřevěného domku. Stavba přístupové komunikace vyžaduje projednání s Městským úřadem Náchod, odborem dopravy a silničního hospodářství. Stavba čistíren odpadních vod vyžaduje projednání s Městským úřadem Náchod, odborem životního prostředí.

## Výrok č. II

## Stavební povolení

Stavba se souhrnným názvem „Revitalizace a zatraktivnění pevnosti Dobrošov, stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra a dělnického domku“ na st.p.č. 118.