


## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	01	<b>Oprava objektu</b>	JKSO	
<b>Objekt</b>	Název objektu		SKP	
<b>01</b>	<b>Předklášteří</b>		Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>	Název stavby		Počet jednotek	0
<b>0333</b>	<b>Předklášteří</b>		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	312 289	Zařízení staveniště	17 440
Z	PSV celkem	1 284 349	Kompletační činnost generálního dodavatele	34 880
R	M práce celkem	147 346		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	1 743 983		
	HZS	21 375		
	ZRN+HZS	1 765 358	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	1 817 678	Ostatní náklady celkem	52 320

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno : <i>Ing. František Brázda</i>	Jméno :
Datum :	Datum : <i>29.3.2018</i>	Datum :
Podpis :	Podpis: <i>Brázda - UNIVERS s.r.o.</i>	Podpis:
		
Základ pro DPH	21,0 %	1 817 678 Kč
DPH	21,0 %	381 712 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>		<b>2 199 390 Kč</b>

Poznámka :

Stavba :	0333 Předklášteří	Rozpočet :	01
Objekt :	01 Předklášteří	Oprava objektu	

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
3 Svislé a kompletní konstrukce	7 849	0	0	0	0
311 SDK konstrukce	78 337	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	88 585	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	32 714	0	0	0	0
64 Výplně otvorů	11 207	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	11 535	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	36 752	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	42 128	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	3 184	0	0	0	0
991 Hodinové zúčtovací sazby	0	0	0	0	21 375
713 Izolace tepelné	0	180 931	0	0	0
720 Zdravotechnická instalace	0	67 682	0	0	0
723 Vnitřní plynovod	0	13 954	0	0	0
730 Ústřední vytápění	0	134 423	0	0	0
762 Konstrukce tesafské	0	91 477	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	316 309	0	0	0
765 Krytiny tvrdé	0	58 608	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	37 869	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	28 501	0	0	0
769 Otvorové prvky z plastu	0	110 162	0	0	0
771 Podlahy z dlaždic	0	64 487	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	76 497	0	0	0
781 Obklady keramické	0	37 266	0	0	0
783 Nátěry	0	22 024	0	0	0
784 Malby	0	37 040	0	0	0
786 Čalounické úpravy	0	7 119	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	108 621	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	0	0	0	38 725	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>312 289</b>	<b>1 284 349</b>	<b>0</b>	<b>147 346</b>	<b>21 375</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	0	1,0	1 743 983	17 440
Kompletační činnost generálního dodavatele	0	2,0	1 743 983	34 880
<b>CELKEM VRN</b>				<b>52 320</b>

## Položkový rozpočet

Stavba :	0333 Předklášeří	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Předklášeří	Oprava objektu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				
1	317941121RT2	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12 včetně dodávky profilu I č.10 pro vybourání otvoru dveří do skladu a WC obchodu: (1,0*2+1,1*2)*0,00832*1,08	t	0,04	30 410,00	1 147,67
				0,04		
2	340239212RT2	Zazdívka otvorů pl.4 m2, cihlami tl.zdi nad 10 cm s použitím suché maltové směsi zazdění chodby k obchodu: 0,9*2,9 po vybouraných dveřích do skladu a WC obchodu: 0,7*2,1+0,9*2,1	m2	5,97	818,00	4 883,46
				2,61		
				3,36		
3	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd. Včetně dodávky kotev i spojovacího materiálu. zazdění chodby k obchodu: 2*2,9 po vybouraných dveřích do skladu a WC obchodu: 2,1*2*2	m	14,20	110,50	1 569,10
				5,80		
				8,40		
4	346244381R00	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm pro vybourání otvoru dveří do skladu a WC obchodu: (1,0*2+1,1*2)*0,08	m2	0,34	739,00	248,30
				0,34		
<b>Celkem za</b>		<b>3 Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>7 848,54</b>
<b>Díl: 311</b>		<b>SDK konstrukce</b>				
5	342264051RT2	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky protipožární tl. 12,5 mm, bez izolace WC 1:6,9 WC 2:8,63 kanceláře:14,64+14,66+20,4+32,65 chodba:20,06+1,54*1,6	m2	120,40	580,00	69 834,32
				6,90		
				8,63		
				82,35		
				22,52		
6	342264091R00	Příplatek k podhledu sádrokart. za tl. desek 15 mm	m2	120,40	35,80	4 310,32
7	342264098R00	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 WC 1:6,9 WC 2:8,63 chodba:1,54*1,6	m2	17,99	233,00	4 192,60
				6,90		
				8,63		
				2,46		
<b>Celkem za</b>		<b>311 SDK konstrukce</b>				<b>78 337,24</b>
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				
8	602011141RT3	Štuk na stěnách vnitřní , ručně tloušťka vrstvy 4 mm přeštukování omítek: vstup:1,6*2,6*2+1,6*0,6 chodba: (4,5+8,5)*2,6*2-1,6*2,0-0,6*2,0-0,8*2,0*5 WC 1: (1,9+2,0)*2,6*2-0,6*2,0*2-1,6*1,5 (1,5+0,93)*1,1*2*2 WC 2: (3,5+2,05)*1,1*2-0,6*0,5-0,8*0,5 kanceláře: (4,5+3,5+4,9+3,5+3,35+6,1+4,8+6,85)*2,6*2 -1,9*1,1*2-1,7*1,1-1,8*1,5*3-0,8*2,0*8	m2	270,21	167,00	45 125,40
				9,28		
				55,20		
				15,48		
				10,69		
				11,51		
				195,00		
				-26,95		
9	610991001R00	Začist'ovací okenní lišta pro vnitř.omítku tl. 6 mm okna: 0,6*3*2+1,9*2+1,2*4+1,75+1,1*2+1,8*3 1,5*6+1,25+2,0*2	m	35,80	48,00	1 718,40
				21,55		
				14,25		
10	612425931RT2	Omítká vápenná vnitřního ostění - štuková s použitím suché maltové směsi	m2	7,16	640,00	4 582,40

## Položkový rozpočet

Stavba :	0333 Předklášteří	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Předklášteří	Oprava objektu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		okna:				
		(0,6*3*2+1,9*2+1,2*4+1,75+1,1*2+1,8*3)*0,2		4,31		
		(1,5*6+1,25+2,0*2)*0,2		2,85		
11	612473181R00	Omítka vnitř.zdiva ze suché směsi, hladká, strojně včetně postřiku.	m2	48,63	289,00	14 054,94
		pod obklad:				
		WC:				
		1,6*1,5+(1,5*3+0,9+0,93*3+0,33)*1,5		15,18		
		WC 2:				
		(3,5+2,9+2,0+1,15)*1,5		14,33		
		kanceláře:				
		1,5*1,2+2,0*1,5		4,80		
		po zazděných otvorech:				
		zazdění chodby k obchodu:				
		0,9*2,9*2*1,2		6,26		
		po vybouraných dveřích do skladu a WC obchodu:				
		(0,7*2,1+0,9*2,1)*2*1,2		8,06		
12	612481211RT8	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	14,33	223,00	3 195,14
		zazdění chodby k obchodu:				
		0,9*2,9*2*1,2		6,26		
		po vybouraných dveřích do skladu a WC obchodu:				
		(0,7*2,1+0,9*2,1)*2*1,2		8,06		
13	612311132RT3	Zateplovací systém , vni , EPS F tl.100 mm s omítkou vnitřní	m2	27,16	733,00	19 908,28
		ze strany skladu:				
		9,7*2,8		27,16		
	<b>Celkem za</b>	<b>61 Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>88 584,57</b>
<b>Díl:</b>	<b>63</b>	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				
14	632415106RT2	Potěr samonivelační ručně tl. 6 mm - vyrovnávací	m2	111,77	265,50	29 676,00
		po stržení PVC:				
		WC 1:6,9		6,90		
		kanceláře:14,64+14,66+20,4+32,65		82,35		
		chodba:20,06+1,54*1,6		22,52		
15	632415110RT2	Potěr samonivelační ručně tl. 10 mm - vyrovnávací	m2	8,63	352,00	3 037,76
		po vybourané dlažbě WC 2:				
		8,63		8,63		
	<b>Celkem za</b>	<b>63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>32 713,76</b>
<b>Díl:</b>	<b>64</b>	<b>Výplně otvorů</b>				
16	642944121RU2	Osazení ocelových zárubní dodatečně do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 60x197x16 cm	kus	2,00	1 841,00	3 682,00
		WC obchodu:1		1,00		
		výměna na WC 2:1		1,00		
17	642944121RU4	Osazení ocelových zárubní dodatečně do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 80x197x16 cm	kus	1,00	1 862,00	1 862,00
		sklad obchodu:1		1,00		
18	648951411RT3	Osazení parapetních desek dřevěných š. do 25 cm včetně dodávky parapetní desky š. 25 cm lamino DTD s nosem.	m	11,70	484,00	5 662,80
		0,6*2+1,7*3+1,8*3		11,70		
	<b>Celkem za</b>	<b>64 Výplně otvorů</b>				<b>11 206,80</b>
<b>Díl:</b>	<b>94</b>	<b>Lešení a stavební výtahy</b>				
19	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	120,40	95,80	11 534,70
		WC 1:6,9		6,90		
		WC 2:8,63		8,63		

## Položkový rozpočet

Stavba :	0333 Předklášteří	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Předklášteří	Oprava objektu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		kanceláře:14,64+14,66+20,4+32,65		82,35		
		chodba:20,06+1,54*1,6		22,52		
	<b>Celkem za</b>	<b>94 Lešení a stavební výtahy</b>				<b>11 534,70</b>
<b>Díl:</b>	<b>95</b>	<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				
20	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	120,40	100,50	12 100,60
		WC 1:6,9		6,90		
		WC 2:8,63		8,63		
		kanceláře:14,64+14,66+20,4+32,65		82,35		
		chodba:20,06+1,54*1,6		22,52		
21	95195-1999	STAVEBNÍ VÝPOMOC PRO ZT,UT	sada	1,00	9 500,00	9 500,00
22	PC 01	Zakrytí půdy - ochrana před zatečením po odstraně krytiny	m2	178,25	85,00	15 151,25
		15,5*11,5		178,25		
	<b>Celkem za</b>	<b>95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>36 751,85</b>
<b>Díl:</b>	<b>96</b>	<b>Bourání konstrukcí</b>				
23	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,15	2 865,00	429,75
		vanička na WC:				
		1,0*1,0*0,15		0,15		
24	962081131R00	Bourání příček ze skleněných tvárcí tl. 10 cm	m2	2,28	134,50	306,66
		okna:				
		1,9*0,6*2		2,28		
25	965048515R00	Broušení betonových povrchů do tl. 5 mm	m2	111,77	283,50	31 687,93
		přebroušení podkladu po stržení PVC, odstranění zbytků lepidla:				
		WC 1:6,9		6,90		
		kanceláře:14,64+14,66+20,4+32,65		82,35		
		chodba:20,06+1,54*1,6		22,52		
26	965081713R00	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	8,63	55,40	478,10
		WC:8,63		8,63		
27	968061112R00	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. do 1,5 m2	kus	6,00	8,20	49,20
28	968061113R00	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. nad 1,5 m2	kus	8,00	16,40	131,20
29	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	14,00	13,70	191,80
30	968062354R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl. 1 m2	m2	2,81	351,50	987,72
		0,6*0,6*2+1,9*0,55*2		2,81		
31	968062355R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl. 2 m2	m2	1,90	214,00	407,24
		1,73*1,1		1,90		
32	968062356R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl. 4 m2	m2	8,10	167,00	1 352,70
		1,8*1,5*3		8,10		
33	968062456R00	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl. nad 2 m2	m2	2,38	190,00	451,25
		vstupní dveře:1,25*1,9		2,38		
34	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	4,40	318,50	1 401,40
		dveře do skladu a WC obchodu:				
		0,7*2,0+0,9*2,0		3,20		
		WC:				
		0,6*2,0		1,20		
35	971033631R00	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, tl.15 cm, MVC	m2	3,20	146,00	467,20
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).				
		vybourání otvoru dveří do skladu a WC obchodu:				
		0,9*2,0+0,7*2,0		3,20		
36	974031664R00	Vysekání rýh zeď cihelná vtah. nosníků 15 x 15 cm	m	2,30	195,00	448,50
		pro vybourání otvoru dveří do skladu a WC obchodu:				
		1,1+1,2		2,30		

## Položkový rozpočet

Stavba :	0333 Předklášteří	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Předklášteří	Oprava objektu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
37	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	24,90	91,70	2 283,42
		WC:				
		1,35*1,5+(1,5*3+0,9+0,93*3+0,33)*1,3		13,10		
		WC 2:				
		2,0*2,0+2,0*1,5		7,00		
		kanceláře:				
		1,5*1,2+2,0*1,5		4,80		
38	978041110RG1	Odstranění KZS EPS F tl. 50 mm s omítkou ( deskou	m2	9,80	107,50	1 053,50
		kancelář:				
		3,5*2,8		9,80		
<b>Celkem za</b>		<b>96 Bourání konstrukcí</b>				<b>42 127,67</b>
<b>Díl:</b>	<b>99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				
39	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	10,03	317,50	3 183,78
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>3 183,78</b>
<b>Díl:</b>	<b>991</b>	<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				
40	900 R00	Hzs - nezmeřitelné práce čl.17-1a práce nepostižitelné ceníkem	hodina	75,00	285,00	21 375,00
		stavební práce:				
		1*45,0		45,00		
		bourací práce:				
		1*30,0		30,00		
<b>Celkem za</b>		<b>991 Hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>21 375,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>713</b>	<b>Izolace tepelné</b>				
41	713111211RP5	Montáž parozábrany krovů spodem s přelepením spojů PK-BAR ALU 120 a/m2	m2	128,48	113,00	14 518,01
		včetně dodávky fólie a spojovacích prostředků.				
		13,3*9,2*1,05		128,48		
42	713101121R00	Odstr. tep. izol. stropů, volně, minerál tl. do 100 mm	m2	120,40	16,70	2 010,75
		WC 1:6,9		6,90		
		WC 2:8,63		8,63		
		kanceláře:14,64+14,66+20,4+32,65		82,35		
		chodba:20,06+1,54*1,6		22,52		
43	713181113R00	Izolace minerální fukaná do střešních konstrukcí	m3	51,39	3 130,00	160 854,46
		Vyříznutí otvoru v podkladu pro osazení stroje na fukání izolace, fukání a dodávka izolace. Zapravení vyřezaného otvoru.				
		strop:				
		13,3*9,2*0,4*1,05		51,39		
44	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	1 773,83	2,00	3 547,66
<b>Celkem za</b>		<b>713 Izolace tepelné</b>				<b>180 930,88</b>
<b>Díl:</b>	<b>720</b>	<b>Zdravotnická instalace</b>				
45	PC 01	Vnitřní kanalizace	SADA	1,00	13 241,70	13 241,70
46	PC 02	Vnitřní vodovod	SADA	1,00	15 971,50	15 971,50
47	PC 03	Zařizovací předměty	SADA	1,00	38 468,90	38 468,90
<b>Celkem za</b>		<b>720 Zdravotnická instalace</b>				<b>67 682,10</b>
<b>Díl:</b>	<b>723</b>	<b>Vnitřní plynovod</b>				
48	PC 04	Vnitřní plynovod	SADA	1,00	13 953,50	13 953,50
		viz samost.soupis prací.				
<b>Celkem za</b>		<b>723 Vnitřní plynovod</b>				<b>13 953,50</b>
<b>Díl:</b>	<b>730</b>	<b>Ústřední vytápění</b>				
49	PC 05	Kotelny	SADA	1,00	53 732,00	53 732,00
		viz samost.soupis prací.				
50	PC 06	Rozvod potrubí	SADA	1,00	47 664,60	47 664,60
		viz samost.soupis prací.				

## Položkový rozpočet

Stavba :	0333 Předklášteří	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Předklášteří	Oprava objektu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
51	PC 07	Armatury viz samost.soupis prací.	SADA	1,00	5 599,60	5 599,60
52	PC 08	Otopná tělesa viz samost.soupis prací.	SADA	1,00	27 427,00	27 427,00
<b>Celkem za</b>		<b>730 Ústřední vytápění</b>				<b>134 423,20</b>
<b>Díl:</b>	<b>762</b>	<b>Konstrukce tesářské</b>				
53	762341210R00	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz 14,8*5,5*2	m2	162,80	100,00	16 280,00
				162,80		
54	762342203R00	Montáž laťování střech, vzdálenost laťí 40 cm 14,8*5,5*2	m2	162,80	64,60	10 516,88
				162,80		
55	762342204R00	Montáž kontralati přibitím 14,8*5,5*2	m2	162,80	22,80	3 711,84
				162,80		
56	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy 4,297+1,297	m3	5,59	1 198,00	6 701,61
				5,59		
57	762526811R00	Demontáž podlah bez polštářů z dřevotřísky do 2 cm WC 1:6,9 WC 2:8,63 kanceláře:14,64+14,66+20,4+32,65 chodba:20,06+1,54*1,6	m2	120,40	33,40	4 021,49
				6,90		
				8,63		
				82,35		
				22,52		
58	765901311R00	Páska těsnící pod kontralátě š. 5 cm Dodávka a montáž těsnící pásky. 5,5*16*2	m	176,00	48,20	8 483,20
				176,00		
59	60510320R	Hranoly SM/JD omítané .I.jak - dodávka prkna: 14,8*5,5*2*0,024*1,1	m3	4,30	6 275,00	26 969,32
				4,30		
60	60517102R	Lať SM/JD 1 pod 25 cm2 délka 200-399 cm 120,4*0,04*0,06*4*1,1	m3	1,27	7 265,00	9 236,72
				1,27		
61	998762202R00	Přesun hmot pro tesářské konstrukce, výšky do 12 m	%	829,31	6,70	5 556,36
<b>Celkem za</b>		<b>762 Konstrukce tesářské</b>				<b>91 477,43</b>
<b>Díl:</b>	<b>764</b>	<b>Konstrukce klempířské</b>				
62	764893110RT4	Taškové tabule, na dřevo, poplast plech s protikon premium tl. 0,5 mm, povrchová úprava včetně ochranného pásu, větrací mřížky, okapové lemovací lišty a spojovacích prostředků. 14,8*5,5*2	m2	162,80	1 330,00	216 524,00
				162,80		
63	764898221R00	Odpadní trouby kruhové, D 100 mm, poplast plech včetně kolen, objímek a zednické výpomoci. 4,0*2	m	8,00	505,00	4 040,00
				8,00		
64	764898111R00	Žlab podokapní půlkruhový R, velikost 125 mm poplast plech včetně spojek, čel, háků včetně spojovacích prostředků. 15,0*2	m	30,00	363,00	10 890,00
				30,00		
65	764898101R00	Kotlík žlabový, vel. žlabu 125 mm, poplast plech	kus	2,00	359,00	718,00
66	764892311R00	Poplast plech hřebenač rovný, tl. 0,5 mm včetně koncovek, těsnění a spojovacích prvků.	m	14,80	434,00	6 423,20
67	764892328R00	Zábrana sněhová, vč. příslušenství d = 3,0m včetně spojovacích prostředků.	sada	6,00	3 400,00	20 400,00
68	764898301R00	Plechování parapetů, rš 200 mm, poplast plech 0,6*2+1,7*3+1,8*3	m	11,70	466,00	5 452,20
				11,70		
69	765901108R00	Fólie podstřešní paropropustná Delta Trela Dodávka a montáž hydroizolační fólie včetně spojovacích prostředků. 14,8*5,5*2	m2	162,80	228,00	37 118,40
				162,80		
70	764892313RG1	Poplast plech rozdílný dilat. lišta rovná, tl. 0,5 mm včetně těsnění, tmelu a spojovacích prvků.	m	11,00	818,00	8 998,00

## Položkový rozpočet

Stavba :	0333 Předklášteří	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Předklášteří	Oprava objektu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		5,5*2		11,00		
71	998764201R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	%	3 105,64	1,85	5 745,43
	<b>Celkem za</b>	<b>764 Konstrukce klempířské</b>				<b>316 309,23</b>
<b>Díl:</b>	<b>765</b>	<b>Krytiny tvrdé</b>				
72	765323810R00	Demontáž azbestocement.vinovek,na bednění, do suti	m2	162,80	360,00	58 608,00
		V ceně započteny i náklady na ochranné pomůcky ( respirátory, ochranné obleky, speciální obaly, pásky a nálepky určené k likvidaci materiálu s obsahem azbestu, zvlhčující přípravek pro fixování a stabilizaci azbestových vláken ).				
		5,5*14,8*2		162,80		
	<b>Celkem za</b>	<b>765 Krytiny tvrdé</b>				<b>58 608,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>766</b>	<b>Konstrukce truhlářské</b>				
73	611 10100	Dveře vni plné hl. 60/197 cm, folie, kování, - dod + mont	kus	4,00	3 000,00	12 000,00
74	611 10200	Dveře vni plné hl.proskl. 80/197 cm, folie, kování - dod + mont	kus	8,00	3 200,00	25 600,00
75	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	256,00	1,05	268,80
	<b>Celkem za</b>	<b>766 Konstrukce truhlářské</b>				<b>37 868,80</b>
<b>Díl:</b>	<b>767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>				
76	767137801R00	Demontáž podhledů sádrokartonových, roštu	m2	120,40	53,90	6 489,78
		WC 1:6,9		6,90		
		WC 2:8,63		8,63		
		kanceláře:14,64+14,66+20,4+32,65		82,35		
		chodba:20,06+1,54*1,6		22,52		
77	767137803R00	Demontáž podhledů sádrokartonových, desek do suti	m2	125,65	53,90	6 772,75
		WC 1:6,9		6,90		
		WC 2:8,63		8,63		
		kanceláře:14,64+14,66+20,4+32,65		82,35		
		chodba:20,06+1,54*1,6		22,52		
		obklad vazníku:3,5*1,5		5,25		
78	76711100	D+M konstrukce vstupní stříšky předepsaná cena	kus	1,00	15 000,00	15 000,00
79	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	132,63	1,80	238,73
	<b>Celkem za</b>	<b>767 Konstrukce zámečnické</b>				<b>28 501,25</b>
<b>Díl:</b>	<b>769</b>	<b>Otvorové prvky z plastu</b>				
80	PC 20100	OKNO PLAST+ VÍCESKLO ( dvojsklo ) dod + montáž komplet - viz nabídka Dod + montáž v kompletní skladbě daného systému.	sada	1,00	61 864,00	61 864,00
81	PC 20200	VSTUPNÍ DVEŘE PLAST 125/200 cm dod + montáž komplet - viz nabídka Dod + montáž v kompletní skladbě daného systému.	kus	1,00	47 153,00	47 153,00
82	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	1 090,17	1,05	1 144,68
	<b>Celkem za</b>	<b>769 Otvorové prvky z plastu</b>				<b>110 161,68</b>
<b>Díl:</b>	<b>771</b>	<b>Podlahy z dlaždic</b>				
83	771101142R00	Hydroizolační stěrka dvouvrstvá	m2	8,63	197,50	1 704,43
		WC 2:8,63		8,63		
84	771101147R00	Bandáž koutů - dod + mont	m	13,00	135,20	1 757,60
		WC 2:3,5*2+3,0*2		13,00		
85	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	42,08	41,60	1 750,49
		WC 1:6,9		6,90		
		WC 2:8,63		8,63		
		chodba:20,06+1,54*1,6		22,52		
		vstup venku:1,15*1,75+1,75*0,5*2+1,75*0,15		4,03		



## Položkový rozpočet

Stavba :	0333 Předklášteří	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Předklášteří	Oprava objektu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
86	771275206R00	Obklad keram.schod.stupňů relief.do tmele vstup venku:1,15*1,75+1,75*0,5*2+1,75*0,15	m2	4,03	734,00	2 954,35
87	771475014R00	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm chodba: 1,55*2+2,5+7,0+5,5+4,5	m	22,60	107,50	2 429,50
88	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	22,90	81,60	1 868,64
89	771575109R00	Montáž podlah keram.hladké, tmel, 30x30 cm WC 1:6,9 WC 2:8,63 chodba:20,06+1,54*1,6	m2	38,05	499,50	19 007,97
90	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem vč. dodávky a montáže silikonu. chodba: 1,55*2+2,5+7,0+5,5+4,5 WC 1: 1,6+1,5*3+0,9+0,93*3+0,33 WC 2: 3,5+2,9+2,0+1,15	m	42,27	45,20	1 910,60
91	771579795R00	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošně	m2	42,07	19,80	832,99
92	597 63822	DLAŽBA KERAM.300/300,400/400 - dodávka i jiná velikost - dle investora 38,05*1,1+22,9*0,1*1,05	M2	44,26	480,00	21 244,56
93	597 63823	DLAŽBA KERAM.300/300,400/400 - dodávka i jiná velikost - dle investora - schodovky Vestáčírně a skladu dlažba cihelná. 4,02*1,15	M2	4,62	680,00	3 143,64
94	771575599	Izolační manžeta - průchody rozvodů WC 2:2	kus	2,00	380,00	760,00
95	771575699	Izolační manžeta - průchody odpadů WC 2:2	kus	2,00	650,00	1 300,00
96	998771201R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%	606,65	6,30	3 821,88
<b>Celkem za</b>		<b>771 Podlahy z dlaždic</b>				<b>64 486,64</b>
<b>Díl:</b>	<b>776</b>	<b>Podlahy povlakové</b>				
97	776421100RU1	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu včetně dodávky soklíku PVC kanceláře: (4,5+3,5+4,9+3,5+3,35+6,1+4,8+6,85)*2 -0,8*8	m	68,60	85,70	5 879,02
98	776511810R00	Odstranění PVC a kobereců lepených bez podložky chodba + vstup: 1,54*1,6+20,06 WC: 6,9 kanceláře: 14,64+14,66+20,4+32,65	m2	111,77	34,80	3 889,74
99	776521100RT1	Lepení povlakových podlah z pásů na lepidlo pouze položení - materiál ve specifikaci kanceláře: 14,64+14,66+20,4+32,65	m2	82,35	222,50	18 322,88
100	776551830R00	Sejmutí povlaků volně položených koberec: chodba: 20,06 kanceláře:	m2	87,77	3,30	289,64

## Položkový rozpočet

Stavba :	0333 Předklášteří	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Předklášteří	Oprava objektu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		14,66+20,4+32,65		67,71		
101	776994111RT1	Svařování poviakových podlah z pásů nebo čtverců včetně svařovací šňůry PVC bráno 1 m2 = 1 bm svaru, výkaz výměr viz předcházející položky	m	82,35	42,40	3 491,64
102	284 43010	Specif.- Podlahovina homogenní vinyl tl.2,0 mm ošetřená laserem tvrzenou povrch. úpravou Evercare Přesný popis viz skladby podlah D1.01-002 a barevné řešení stavby.	M2	88,94	495,00	44 024,31
		82,35*1,08		88,94		
103	998776201R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	%	758,97	0,79	599,59
<b>Celkem za</b>		<b>776 Podlahy povlakové</b>				<b>76 496,81</b>
<b>Díl:</b>	<b>781</b>	<b>Obklady keramické</b>				
104	781415015R00	Montáž obkladů stěn, keram, tmel, 20x20,30x15 cm i jiná velikost WC: 1,6*1,5+(1,5*3+0,9+0,93*3+0,33)*1,5 WC 2: (3,5+2,9+2,0+1,15)*1,5 kanceláře: 1,5*1,2+2,0*1,5	m2	34,31	546,00	18 730,53
				15,18		
				14,33		
				4,80		
105	781419706R00	Příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - plošně	m2	34,30	28,60	980,98
106	781491001RT1	Montáž listů k obkladům rohových, koutových i dilatačních Včetně dod listů. WC: 1,6+2*1,5+1,5*3+0,9+0,93*3+0,33 WC 2: 3,5+2,9+2,0+1,15 kanceláře: 1,5+2*1,2+2,0*2*1,5	m	31,57	98,40	3 106,49
				13,12		
				9,55		
				8,90		
107	597 64552	OBKLAD DLE VÝBĚRU INVESTORA NEBO BAREV.ŘEŠENÍ- DOD 34,3*1,1	M2	37,73	350,00	13 205,50
				37,73		
108	998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	360,24	3,45	1 242,81
<b>Celkem za</b>		<b>781 Obklady keramické</b>				<b>37 266,31</b>
<b>Díl:</b>	<b>783</b>	<b>Nátěry</b>				
109	783782205R00	Nátěr tesařských konstrukcí 2x proti hnilobě a dřevokazným houbám včetně montáže, dodávky a demontáže lešení. prkna: 14,8*5,5*2*2 latě: 120,4*4*0,2	m2	421,92	52,20	22 024,22
				325,60		
				96,32		
<b>Celkem za</b>		<b>783 Nátěry</b>				<b>22 024,22</b>
<b>Díl:</b>	<b>784</b>	<b>Malby</b>				
110	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m vstup: 1,6*2,6*2+1,6*0,6 chodba: (4,5+8,5)*2,6*2-1,6*2,0-0,6*2,0-0,8*2,0*5 WC 1: (1,9+2,0)*2,6*2-0,6*2,0*2-1,6*1,5 (1,5+0,93)*1,1*2*2 WC 2: (3,5+2,05)*1,1*2-0,6*0,5-0,8*0,5 kanceláře: (4,5+3,5+4,9+3,5+3,35+6,1+4,8+6,85)*2,6*2	m2	270,21	25,00	6 755,30
				9,28		
				55,20		
				15,48		
				10,69		
				11,51		
				195,00		

## Položkový rozpočet

Stavba :	0333 Předklášteří	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Předklášteří	Oprava objektu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		-1,9*1,1*2-1,7*1,1-1,8*1,5*3-0,8*2,0*8		-26,95		
111	784171201R00	Penetrace podkladu nátěrem	m2	462,63	17,00	7 864,64
		vstup:1,6*2,6*2+1,6*0,6		9,28		
		chodba:				
		(4,5+8,5)*2,6*2		67,60		
		WC 1:				
		(1,9+2,0)*2,6*2		20,28		
		(1,5+0,93)*1,1*2*2		10,69		
		WC 2:				
		(3,5+2,05)*1,1*2		12,21		
		kanceláře:				
		(4,5+3,5+4,9+3,5+3,35+6,1+4,8+6,85)*2,6*2		195,00		
		zateplená stěna ze skladu:				
		9,7*2,8		27,16		
		SDK podhled:				
		WC 1:6,9		6,90		
		WC 2:8,63		8,63		
		kanceláře:14,64+14,66+20,4+32,65		82,35		
		chodba:20,06+1,54*1,6		22,52		
112	784195122R00	Malba Primalex Standard, barva, bez penetrace, 2 x	m2	462,62	43,20	19 985,18
113	784452951R00	Oprava, směs tekut.2x, 2bar+strop, obrus míst. 3,8m	m2	50,00	48,70	2 435,00
		dotčená místa:				
		1*50,0		50,00		
<b>Celkem za</b>		<b>784 Malby</b>				<b>37 040,13</b>
<b>Díl:</b>	<b>786</b>	<b>Čalounické úpravy</b>				
114	78611-1199	Žaluzie vni horizontální, AL lamely š.20 mm,boční vedení,korálkový řetízek dod+mont	m2	16,75	425,00	7 118,75
		0,6*0,6*2+1,7*1,2*2+1,75*1,1*2+1,8*1,5*3		16,75		
<b>Celkem za</b>		<b>786 Čalounické úpravy</b>				<b>7 118,75</b>
<b>Díl:</b>	<b>M21</b>	<b>Elektromontáže</b>				
115	9211111	ELEKTROINSTALACE SILNOPROUD - včetně hromosvodu a zabezpeč.zařízení viz samost.soupis prací.	SADA	1,00	108 621,00	108 621,00
<b>Celkem za</b>		<b>M21 Elektromontáže</b>				<b>108 621,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>D96</b>	<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				
116	979990201R00	Poplatek za skládku suti -azbestocementové výrobky	t	3,58	2 500,00	8 950,00
117	PC 19	Odvoz nebezpečného odpadu - 97 km desky vláknocement - special.kontainery apod... ulq	t	3,58	3 500,00	12 535,60
		162,8*0,022		3,58		
118	PC 20	Naložení nebezpečného odpadu desky vláknocement - zabalení	t	3,58	1 200,00	4 296,00
119	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti výkaz výměr vygenerován programem	t	12,69	350,00	4 441,69
120	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	12,69	194,50	2 468,31
121	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	177,67	15,60	2 771,62
122	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m výkaz výměr vygenerován programem	t	12,69	257,00	3 261,47
<b>Celkem za</b>		<b>D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>38 724,69</b>

## Rozpočet stavby

Stavba : **Obec Předklášteří - kanceláře svazku**

Objekt :

Místo : **Předklášteří**

Zhotovitel : **HAKO CZ, spol. s r.o.**

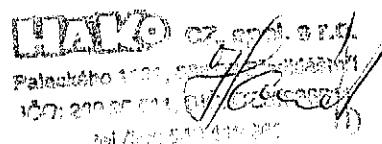
**Palackého 1191**

**66602 Předklášteří**

Objednatel :

Vypracoval : František Hanák

Dne : 26.3.2018



### Rekapitulace ceny

Základní rozpočtové náklady	216 059,00	Kč
Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	Kč
Cena stavby bez DPH	216 059,00	Kč
Základ pro DPH 0 %	216 059,00	Kč
<b>Cena stavby celkem</b>	<b>216 059,00</b>	<b>Kč</b>

Popis stavby

### Rekapitulace stavebních dílů

Díl	Název	Cena (Kč)	Hmotnost (t)
721	Vnitřní kanalizace	13 241,70	0,03570
722	Vnitřní vodovod	15 971,50	0,18340
723	Vnitřní plynovod	13 953,50	0,20367
725	Zařizovací předměty	38 468,90	0,01573
731	Kotelny	53 732,00	0,00458
733	Rozvod potrubí	47 664,60	1,46790
734	Armatury	5 599,60	0,00036
735	Otopná tělesa	27 427,00	0,01224

### Položkový soupis prací a dodávek

Č.	Položka	Název	množství	MJ	cena / MJ	celk. cena	celk. D hmot %
<b>721 Vnitřní kanalizace</b>						13 241,70	0,04
1	721 17-6102.R00	Potrubí HT přípojovací DN 40 x 1,8 mm	8,00	m	126,00	1 008,00	0,00 0
2	721 17-6103.R00	Potrubí HT přípojovací DN 50 x 1,8 mm	18,00	m	142,00	2 558,00	0,01 0
3	721 17-6104.R00	Potrubí HT přípojovací DN 70 x 1,9 mm	8,00	m	179,00	1 432,00	0,01 0
4	721 17-6105.R00	Potrubí HT přípojovací DN 100 x 2,7 mm	12,00	m	438,50	5 262,00	0,02 0
5	721 19-4104.R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	4,00	kus	44,10	176,40	0,00 0
6	721 19-4105.R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	2,00	kus	48,90	97,80	0,00 0
7	721 19-4109.R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	3,00	kus	72,50	217,50	0,00 0
8	721 27-3150.RT1	Hlavice ventilační přivětrávací HL900, přivzdušňovací ventil HL900, DN 50/70/100	1,00	kus	1 156,00	1 156,00	0,00 0

9	721 29-0111.R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	46,00m	13,90	639,40	0,00	0
10	721 17-1808.R00	Demontáž potrubí z PVC do DN 114	18,00m	38,70	696,60	0,00	0
<b>722 Vnitřní vodovod</b>					15 971,50	0,18	
11	722 17-2311.R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená, D 20/2,8 mm	26,00m	198,50	5 181,00	0,10	0
12	722 17-2312.R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená, D 25/3,5 mm	12,00m	239,00	2 868,00	0,06	0
13	722 19-0222.R00	Připojky vodovodní pro pevné připojení DN 20	2,00soubor	1 228,00	2 456,00	0,01	0
14	722 22-9101.R00	Montáž vodovodních armatur, 1závit, G 1/2	1,00kus	57,50	57,50	0,00	0
15	1	Ventil pisoár. automat.	1,00ks	905,00	905,00	0,00	0
16	722 23-9102.R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	4,00kus	60,50	242,00	0,00	0
17	2	Ventil uzav. 3/4"	2,00ks	101,00	202,00	0,00	0
18	3	Šroubení V4300 - 3/4"	2,00ks	79,00	158,00	0,00	0
19	722 18-2001.RT1	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 25,	38,00m	20,40	775,20	0,00	0
20	4	Izolace Tubex 22x6	26,00m	6,00	156,00	0,00	0
21	5	Izolace tubex 28x10	12,00m	12,00	144,00	0,00	0
22	722 26-9111.R00	Montáž vodoměru závitového jednovt. suchob. G1/2	1,00ks	188,00	188,00	0,00	0
23	6	Vodoměr 1/2"	1,00ks	480,00	480,00	0,00	0
24	722 29-0226.R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	38,00m	29,60	1 124,80	0,01	0
25	722 29-0234.R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	38,00m	18,50	703,00	0,00	0
26	722 17-0801.R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 32	30,00m	11,70	351,00	0,00	0
<b>723 Vnitřní plynovod</b>					13 953,50	0,20	
27	723 11-0203.R00	Potrubí ocel. závitové černé šroubované DN 20	12,00m	285,00	3 420,00	0,10	0
28	723 11-0204.R00	Potrubí ocel. závitové černé šroubované DN 25	10,00m	368,00	3 680,00	0,10	0
29	723 18-0204.R00	Připojka k plynoměru, závitová bez ochozu G 1	1,00soubor	995,00	995,00	0,00	0
30	7	Plynoměr podružný G4	1,00kpl	1 659,00	1 659,00	0,00	0
31	723 19-0252.R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpusťků DN 20	1,00kus	198,00	198,00	0,00	0
32	723 23-9102.R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závity, G 3/4	1,00kus	69,90	69,90	0,00	0
33	8	Kohout kul. 3/4"	1,00ks	173,00	173,00	0,00	0
34	723 23-9103.R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závity, G 1	2,00kus	76,80	153,60	0,00	0
35	10	Kohout kul. plyn. 1"	1,00ks	255,00	255,00	0,00	0
36	11	Tlaková zkouška neúřední	1,00ks	300,00	300,00	0,00	0
37	12	Revize plynoinstalace výchozí, a tlaková zkouška	1,00kpl	1 400,00	1 400,00	0,00	0
38	723 12-0805.R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového DN 25-50	20,00m	82,50	1 650,00	0,00	0
<b>725 Zařizovací předměty</b>					38 468,90	0,02	
39	725 11-9305.R00	Montáž klozetových mís kombinovaných	2,00soubor	809,00	1 618,00	0,00	0
40	13	Mísa klozetová kombi	2,00kpl	2 438,00	4 876,00	0,00	0
41	725 12-9201.R00	Montáž pisoárového záchodku bez nádrže	1,00soubor	799,00	799,00	0,00	0
42	14	Pisoár diturvit.	1,00kpl	3 435,00	3 435,00	0,00	0
43	725 21-9401.R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	3,00soubor	536,00	1 608,00	0,00	0
44	15	Umyvadlo diturvit. 55 cm	3,00kpl	650,00	1 950,00	0,00	0
45	725 24-9104.R00	Montáž sprchových boxů	1,00soubor	2 870,00	2 870,00	0,00	0
46	16	Sprchový box 90/90 cm	1,00kpl	15 041,00	15 041,00	0,00	0
47	725 33-9101.R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	1,00kus	539,00	539,00	0,00	0
48	725 82-9202.R00	Montáž baterie umyv.a dřezové nástěnné	4,00kus	186,00	744,00	0,00	0
49	17	Baterie umyv. Metalia 55001/1.0	4,00ks	926,00	3 704,00	0,00	0
50	725 31-4290.R00	Příslušenství k dřezu v kuchyňské sestavě	1,00soubor	395,50	395,50	0,00	0
51	725 11-0811.R00	Demontáž klozetů splachovacích	2,00soubor	182,50	365,00	0,00	0
52	725 21-0821.R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	3,00soubor	126,00	378,00	0,00	0
53	725 82-0801.R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	3,00soubor	48,80	146,40	0,00	0
<b>731 Kotelny</b>					53 732,00	0,00	
54	731 24-9322.R00	Montáž závěsných kotlů turbo s TUV, odkouření	1,00soubor	4 470,00	4 470,00	0,00	0
55	18	Kondenz. kotel THERM 17 KD25.A	1,00kpl	42 900,00	42 900,00	0,00	0
56	731 34-1130.R00	Hadice napouštěcí pryžové D 16/23	10,00m	43,80	438,00	0,00	0
57	19	Servisní zapojení a záruční spuštění kotle	1,00kpl	1 500,00	1 500,00	0,00	0
58	20	Prostorový termostat dálkový	1,00kpl	2 900,00	2 900,00	0,00	0

59	731 10-0802.R00	Demontáž kotle litinového Viadrus U,G Emka 4 čl.	1,00	kus	1 524,00	1 524,00	0,00	0
<b>733 Rozvod potrubí</b>						<b>47 664,60</b>	<b>1,47</b>	
60	733 16-1104.R00	Potrubí měděné Supersan 15 x 1 mm, polotvrdé	42,00	m	317,00	13 314,00	0,25	0
61	733 16-1106.R00	Potrubí měděné Supersan 18 x 1 mm, polotvrdé	52,00	m	365,50	19 006,00	0,34	0
62	733 16-1107.R00	Potrubí měděné Supersan 22 x 1 mm, polotvrdé	28,00	m	486,00	13 608,00	0,18	0
63	733 19-0107.R00	Tlaková zkouška potrubí ocel.závítového DN 40	116,00	m	6,10	707,60	0,70	0
64	733 11-0808.R00	Demontáž potrubí ocelového závítového do DN 32-50	30,00	m	34,30	1 029,00	0,00	0
<b>734 Armatury</b>						<b>5 599,60</b>	<b>0,00</b>	
65	734 20-9104.R00	Montáž armatur závítových,s 1závitem, G 3/4	6,00	kus	17,70	106,20	0,00	0
66	21	Hlavice termostat. Heimaier	4,00	ks	280,00	1 120,00	0,00	0
67	22	Hlavice ruční Heimaier	2,00	ks	89,00	178,00	0,00	0
68	734 20-9114.R00	Montáž armatur závítových,se 2závity, G 3/4	6,00	kus	63,20	379,20	0,00	0
69	23	Vekolux	6,00	ks	440,00	2 640,00	0,00	0
70	24	Šroubení V4300 3/4"	2,00	ks	79,00	158,00	0,00	0
71	734 20-0822.R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1	12,00	kus	77,50	930,00	0,00	0
72	734 20-0842.R00	Demontáž armatur, 4cest. směšovač, 2bod. připojení	1,00	kus	88,20	88,20	0,00	0
<b>735 Otopná tělesa</b>						<b>27 427,00</b>	<b>0,01</b>	
73	735 15-9522.R00	Montáž panel.těles 2řadých,bez odvzd.,2040 mm	6,00	soubor	427,00	2 562,00	0,01	0
74	25	Otopné těleso Korado 22-5120 VK	2,00	ks	3 414,00	6 828,00	0,00	0
75	26	Korado 22-5160 VK	1,00	ks	4 345,00	4 345,00	0,00	0
76	27	Korado 22-5180 VK	2,00	ks	4 660,00	9 320,00	0,00	0
77	28	Korado 22-9080 VK	1,00	ks	3 598,00	3 598,00	0,00	0
78	29	Demontáž otopných těles panelových 2řadých,1500 mm	6,00	kus	129,00	774,00	0,00	0
<b>Celkem za stavbu</b>						<b>216 058,80</b>	<b>1,92</b>	



Zpracováno programem RTS Stavitel. © RTS, a. s.

# *Slaboproudé instalace, elektroinstalace, revize.*

---

V Tišnově 25.března 2018

## **Elektronická zabezpečovací signalizace firemních prostor v Předklášteří.**

### **Technický popis.**

Vzhledem k předpokládanému režimovému chodu a prostorovému uspořádání navrhuji vybrané prostory zabezpečit vnitřními pasivními digitálními infradetektory pohybu **DG 55**. Tyto prvky budou zapojeny do detekčních zón bezpečnostní ústředny **Spektra 5500** s vestavěným digitálním komunikátorem (ústředna má 10 smyček pro připojení různých detektorů). Celý systém bude ovládán (zapínán a vypínán) pomocí LED nebo LC klávesnice na které lze naprogramovat až 100 bezpečnostních kódů. Systém může být rozdělen na dva nezávislé podsystémy. Výstup signalizace bude řešen venkovní zálohovanou sirénou s blikačem **OS-365A** a přenosem poplachových a technických signálů přes GSM modul **VT-21** formou SMS (konkrétní čísla) a volání na předem naprogramovaná čísla. Přes tento modul lze dálkově zapínat a vypínat systém a tento modul je schopen napsat přesně, kde došlo k poplachu (např. poplach vstup atd.), umí poslat SMS o výpadku a obnově elektriny a jiné další informace a mohou ovládat ještě další prvek (garážová vrata, topení, světla atd., ale musím propojit do tohoto bodu kabeláž). Součástí GSM modulu není SIM karta – doporučuji zajistit paušální kartu s co nejnižším tarifem (o paušální kartu se již nemusíte starat o dobíjecí ano)..

Ústředna **Spektra 5500** je homologovaná ve druhé kategorii bezpečnostních rizik a komunikuje s nejčastěji používanými pulty centralizované ochrany, na něž umožňují přenášet detailní informace s lokalizací poplachu až na čidlo. Systém je flexibilní jak po hardwarové tak i po softwarové stránce. Proto ho lze nasadit i v objektech, kde se dá předpokládat rozšíření systému nebo změna jeho logické struktury (např. další pohybová čidla, detektory tříštění skla, detektory požáru, detektory úniku plynu, tísňová tlačítka, magnetické kontakty, dálková ovládání, LED a LCD klávesnice, detektory mezních hodnot, atd.).

V případě výpadku elektrického proudu bude v ústředně instalován záložní akumulátor, který tento výpadek hlavního napájení překlene (zhruba 24 hod.).

# Slaboproudé instalace, elektroinstalace, revize.

## Cenová kalkulace dodávky a montáže EZS.

<b>Komponent</b>	<b>Zkrácený popis komponentu</b>	<b>ks/m</b>	<b>Cena/ks/m</b>	<b>Cena celkem</b>
Spekra 5500	Bezpečnostní ústředna - 10 smyček	1	1 637,00	1 637,00
VT-21	GSM komunikátor	1	4 890,00	4 890,00
K32LED+	Klávesnice LED - led diody	1	1 758,00	1 758,00
K32LCD+	Klávesnice LCD - displej	0	2 747,00	0,00
DG55+	Pasivní infradetektor pohybu	6	499,00	2 994,00
OS-365A	Venovní zálohovaná siréna s blikáčem	1	1 455,00	1 455,00
RM-1	Releový modul	1	110,00	110,00
MAVM250T	Box pro ústřednu s transformátorkem 30VA	1	650,00	650,00
HP 1275	Akumulátor 12V/7,5 Ah do ústředny	1	490,00	490,00
SYKFY 3x2x0,5	Propojovací kabel	80	6,50	520,00
	Ostatní instal. mat. (lišty, šrouby, hmož., atd.)	1	800,00	800,00
<b>Materiál celkem</b>				<b>15 304,00</b>
Doprava + režie				500,00
Revize, revizní zpráva				400,00
Montáž, naprogramování, oživení, uvedení do provozu, zkušební provoz				2 500,00
<b>Cena celkem bez DPH 21%</b>				<b>18 704,00</b>
DPH 21%				3 928,00
<b>Cena celkem s DPH 21%</b>				<b>22 632,00</b>

S pozdravem

Marcel Holas

+420 722 911 599



## Cenová kalkulace

Akce: rekonstrukce elektroinstalace Svazek VAK

Položka	m.j.	počet	j.c. materiál	C cena/materiál
Kabel CYKY 3x1,5	m	250	11,90 Kč	2 975,00 Kč
Kabel CYKY 3x2,5	m	180	18,70 Kč	3 366,00 Kč
Kabel CYKY 5x2,5	m	20	31,80 Kč	636,00 Kč
Lišta LV 40 40	m	50	39,90 Kč	1 995,00 Kč
Lišta LV 30x25	m	40	31,60 Kč	1 264,00 Kč
Lišta LV 24x22	m	25	20,30 Kč	507,50 Kč
Krabice lištová	ks	62	32,20 Kč	1 996,40 Kč
Spínač Tango č.1	ks	8	130,50 Kč	1 044,00 Kč
Spínač Tango č.6	ks	8	136,10 Kč	1 088,80 Kč
Spínač Tango č.7	ks	2	174,90 Kč	349,80 Kč
Spínač Tango č.1/0	ks	2	138,80 Kč	277,60 Kč
Zásuvka Tango bezšroubová	ks	18	118,70 Kč	2 136,60 Kč
Dvozásuvka Tango bezšroubová	ks	24	146,20 Kč	3 508,80 Kč
Ventilátor s doběhem a el žaluzií	ks	1	789,30 Kč	789,30 Kč
Svítlidlo zářivkové 2x36 W ALEP	ks	12	870,00 Kč	10 440,00 Kč
Svítlidlo Led 12 W	ks	8	365,40 Kč	2 923,20 Kč
Rozvaděč na povrch 4x24 M plech.	ks	1	3 621,00 Kč	3 621,00 Kč
Proudový chránič 40/4/0,03	ks	1	1 186,00 Kč	1 186,00 Kč
Jistič 20 A/3 pól.	ks	2	389,50 Kč	779,00 Kč
Jistič 16 A/3 pól.	ks	2	365,40 Kč	730,80 Kč
Jistič 10/16 A/1 pól.	ks	20	84,90 Kč	1 698,00 Kč
Jistič 2/6 A/1 pól.	ks	2	89,40 Kč	178,80 Kč
Proudová lišta 3 pól.	ks	1	368,00 Kč	368,00 Kč
Nulová lišta s držáky	ks	1	324,00 Kč	324,00 Kč
Elektroměr podružný na Din lištu 3 pól.	ks	3	1 522,60 Kč	4 567,80 Kč
Podružný materiál	kpl	1	1 462,00 Kč	1 462,00 Kč
Doprava + režie		1	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
Revize elektro		1	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
Montáž		1	25 920,00 Kč	25 920,00 Kč
				0,00 Kč
				0,00 Kč
				0,00 Kč
				0,00 Kč
				0,00 Kč
				0,00 Kč
				0,00 Kč
				0,00 Kč
				0,00 Kč
				0,00 Kč
				0,00 Kč
				0,00 Kč

Cena celkem bez DPH

80133

Zářivková svítidla v kancelářích lze nahradit svítidly LED.

Cena svítidla vč montážního rámu - 1700 Kč

Vlastislav Sojka  
Uzavřená 1426  
Předklášteří  
tel 777674761

Předklášteří							
Poř.	Popis	Počet	M.J.	Materiál / ks CZK	Materiál celkem CZK	Montáž / ks CZK	Montáž celkem CZK
	<b>Strukturovaná kabeláž - SK</b>						
01	Datová zásuvka 2x RJ45 - kompletní Tango bílá včetně rámečku a krabic	4	pc/ks	195,00	780,00	80,00	320,00
02	Datový rozvaděč 19"/6U/400MM uzamykatelný, nástěnný	1	pc/ks	2 190,00	2 190,00	400,00	400,00
03	Patch panel cat.5e - 24 port osazený	1	pc/ks	690,00	690,00	280,00	280,00
04	Zásuvkový panel s přepětovou ochranou 8x 230V	1	pc/ks	650,00	650,00	80,00	80,00
05	LSH UTP 4x2x0,5 - propojovací kabel	150	m	6,50	975,00	8,50	1 275,00
06	Lišta vkladací 40x20	20	m	15,80	316,00	20,00	400,00
07	Lišta vkladací 40x40	8	m	21,00	168,00	20,00	160,00
08	Instalační materiál	1	kpl	400,00	400,00	100,00	100,00
	<b>Závěrečné a odborné práce</b>						
09	Přepřavní, dopravní náklady a režie	1	kpl			600,00	600,00
	<b>REKAPITULACE</b>						
	<b>Materiál celkem</b>				6 169,00 Kč		
	<b>Montáž celkem + doprava a režie</b>						3 615,00 Kč
	<b>Celková cena bez DPH 21%</b>				9 784,00 Kč		
	<b>DPH 21%</b>				2 055,00 Kč		
	<b>Celková cena s DPH 21%</b>				11 839,00 Kč		

S pozdravem

Marcel Holas

722 911 599