

Díl: 787	Zasklívání				5 000,00
171:787-01	Nalepení skla bezpečnostní probarvenné tl.8mm D+M	ks	2,00000	2 500,00	5 000,00
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				19 561,40
172:979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	20,50461	180,00	3 260,23
173:979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku Příklad k odvozu za každý další 1 km	t	205,04610	14,00	2 870,65
	Položka pořadí 172 : 20,50461		20,50461		
				164,54149	
174:979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	20,50461	205,00	4 203,45
175:97999996R00	Poplatek za skládku Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot – obyčejný stavební odpad, + stavební odpad s obsahem azbestu	t	20,50461	458,00	9 227,07
Celkem					5 187 963,13

Položkový soupis prací a dodávek

S:	013_2017	Stavební úpravy Společenského centra Bystrc
O:	SO 02	Stavební úpravy vnitřní
R:	1	Stavební úpravy vnitřní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Čeikem
Díl: 3 Světlé a kompletní konstrukce						40 968,87
1	317121103R00	Osazení překladu světlost otvoru do 375 cm	kus	2,00000	254,00	508,00
2	317121033RT2	Překlady porobetonové nenosné délky 1250 mm, šířky 100 mm, výšky 249 mm, překlad nenosný pároboetonový; l = 125,0 cm; š = 10,0 cm; h = 24,9 cm	kus	4,00000	249,00	996,00
3	342255024RT1	Příčky z cihel a tvámic nepálených příčky z příčkových pároboetonových tloušťky 100 mm včetně pomocného lešení (2,4+1,4+3,925)*3 3*3*3,2 5,35*3,2 -1,97*0,9*4	m2	62,00300	454,00	28 149,36
4	342255026RT1	Příčky z cihel a tvámic nepálených příčky z příčkových pároboetonových tloušťky 125 mm včetně pomocného lešení (1,2+1,025)*2,93 (0,475+0,475+1,975)*2,93	m2	15,08950	524,00	7 906,90
5	342255028RT1	Příčky z cihel a tvámic nepálených příčky z příčkových pároboetonových tloušťky 150 mm včetně pomocného lešení zazdění po původních prosklených překladech : 1,75*0,2	m2	0,35000	595,00	204,75
6	13480815R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla 11373 (S235JR); průřez I; výška 200 mm 26,2*3,2*2/1090	t	0,16768	19 107,00	3 203,86
Díl: 4 Vodovrné konstrukce						458 692,20
7	416026122RTT	D+M Podhled SDK, ocel rošt II, 12,5mm včetně parotěsné folie 11,64+17,12+124,08+65,1+32,4	m2	250,34000	580,00	145 197,20
8	R4-01	SDK podhled zavěšený na T profily vč.parotě.folie desky 600/600mm D+M 6,45+5,1+53,04+37,98+72,34+35,26+7,8+10,65+19,19	m2	253,81000	1 100,00	279 191,00
9	R4-02	D+M SDK podhled mm na samonosné kci vč.parotěsné folie dle PD 29,16+2,54	m2	31,70000	880,00	27 898,00
10	R4-03	D+M SDK podhled mm na samonosné kci demontovatelná vč.parotěsné folie dle PD 7,12	m2	7,12000	900,00	6 408,00
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						142 359,57
11	602011112RT5	Omitky stěn z hotových směsí vrstva jádrová, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 20 mm, po jednotlivých vrstvách Omítka hrubá překladů : 3,2*2*0,2	m2	1,28000	248,00	318,72
12	602016141R00	Omitky stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 3 mm, po jednotlivých vrstvách Omítka hrubá překladů : 3,2*2*0,2	m2	133,61225	94,00	12 559,55
13	602016141R00	Omitky stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 3 mm, po jednotlivých vrstvách Omítka štuková překladů : 3,2*2*0,2	m2	1,28000	94,00	120,32
14	612421133R00	Omitky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové omítky vnitřní vápenné, vápenocementové stropů rovných štukové s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 2,77+3,11+10,52+2,29+13,39+4,17+19,37+3,7	m2	59,32000	382,00	22 660,24
15	612421637R00	Omitky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti štukové (2,68+2,68+3,74)*2 9+8,5+2,2+15+120+60	m2	232,90000	272,00	63 348,80
16	612421331R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 10 do 30 %, štukových 001+002 : (11,44+7,68+1,375+6+6,7+5,9)*2,98	m2	116,50310	140,00	16 310,43
17	622481211RT2	Vyztužení vnějších omítek stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou vyztužné sítě a stěrkového tmelu (2,4+1,4+3,925)*3*2 3*3*3,2*2 5,35*3,2*2 -1,97*0,9*4 (1,2+1,025)*2,93	m2	137,61725	175,00	24 083,02
18	612409991RTT	Zaparvení VZT prostupů - omítka (hrubá+štuk), s použitím suché maltové směsi	m	49,30820	80,00	2 958,49

Zaparování VZT prostupů - omítka (hrubá+šluk) :

3,14*0,35	1,099
3,14*0,3	0,942
3,14*0,22*2	1,3816
3,14*0,16*4	2,0096
3,14*0,22	0,6908
3,14*0,19	0,5966
0,6*4	2,4
(0,56*2+0,46*2)*3	6,12
0,6*2+0,6*2	2,8
3,14*0,42	1,3188
0,5*4*2	4
3,14*0,42	1,3188
3,14*0,55	1,727
3,14*0,42	1,3188
0,6*2+0,45*2	2,1
3,14*0,18*4	2,2608
3,14*0,32*2	2,0096
0,6*2+0,36*2	1,9
3,14*0,32	1,0048
0,6*2+0,52*2	2,24
1*2*0,83*2	3,32
0,825*2+0,52*2	2,69
1,2*2+0,83*2	4,06

Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce 169 489,80

19 63131261R00	Mazanina z betonu prostého II. přes 50 do 80 mm třídy C 16/20 (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem 32,4*(0,03+0,13)	m3	5,18400	2 741,00	14 209,34
20 631361221R00	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů z betonářské oceli 10216(E) (32,4*(0,03+0,13))*0,05	t	0,25920	23 229,00	6 020,96
21 632411240xxx	Zušlechťená samonivelační stěrka vč.dilatací (11,64+17,12+3,6+6,45+124,08+65,1+5,1+32,4)	m2	265,49000	559,00	146 019,50
22 633811111RTT	Broušení podlah beton -2mm 13,5+58,5	m2	72,00000	45,00	3 240,00

Díl: 64 Vyplně otvorů 6 046,00

23 642942111RT4	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní I 90 x 197 x 11 cm	kus	1,00000	1 202,00	1 202,00
24 642942111RT5	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní I 90 x 197 x 11 cm	kus	4,00000	1 211,00	4 844,00

Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání 248 624,00

25 R901	Demontáž nábytku, zařiz.předmětů vč.zkrytí, případná likvidace, zpětné osazení	ks	1,00000	8 000,00	8 000,00
26 R902	Demontáž desek cembalit a ezalit - likvidace odbornou firmou (obsahuje azbest) 10,77+17,1+10,33+9,92+173,66+33,36+10,41+7,8 otvor vzt: 2	m2	275,35000	800,00	220 280,00
27 R903	Demontáž baru a kuch.linky vč.zpětného osazení	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
28 R904	Demontáž záclon a vnitřních žaluzií 5,15*4,8*2	m2	49,44000	100,00	4 944,00
29 R905	D+M hasicích přístrojů dle PBR	KS	6,00000	1 350,00	8 100,00
30 R906	Vybourání podkladů pod kotlemi vč.likvidace	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00
31 R907	Ods.ranění zámků dveří	ks	2,00000	150,00	300,00

Díl: 94 Lešení a stavební výtahy 171 360,00

32 941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy přes 2,5 do 3,5 m 1020	m2	1 020,00000	188,00	140 760,00
33 94194183xxx	Demontáž lešení Položka pořadí 32 : 1020,00000	m2	1 020,00000	30,00	30 600,00

Díl: 96 Bourání konstrukcí 60 276,00

34 962031132R00	Bourání příček z cihel a tvámic z jakýchkoliv cihel pálených, plných nebo dutých, na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, tloušťky do 100 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), (1,2+1,025)*2,93 (0,475+0,475+1,975)*2,93	m2	15,08950	89,00	1 207,16
35 962031133R00	Bourání příček z cihel a tvámic z jakýchkoliv cihel pálených, plných nebo dutých, na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, tloušťky do 150 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 2,5*3,7	m2	44,65000	97,00	4 331,05

9,25

35,4

35,4

36	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového cihelného z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m ² ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²) 3,745*2,9*0,43 -1,2*1,2 -1,07*0,8	m ³	1,65402	572,00	946,10
				4,67002	-1,44	-1,576
37	963013530R00	Bourání stropů s keramickou výplní jakékoliv tloušťky (29,16+7,12+2,54)*0,16	m ³	5,82300	2 486,00	14 359,52
				5,823		
38	965043341RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m ² (11,64+17,12+3,6+6,45+124,06+65,1+5,1+32,4)*0,03	m ³	7,96470	2 570,00	20 540,96
				7,9647		
39	965081713RT1	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m ² bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár 17,11+10,33+9,92+173,66+33,36+10,41	m ²	254,79000	55,00	14 013,45
				254,79		
40	968061112R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken, plochy do 1,5 m ² oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,	kus	1,00000	7,00	7,00
41	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m ² oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,	kus	2,00000	11,00	22,00
42	968061126R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy přes 2 m ² oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,	kus	7,00000	20,00	140,00
43	968062245R00	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých, plochy do 2 m ² včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²), 1,2*1,2	m ²	1,44000	104,00	149,76
				1,44		
44	968062455R00	Vybourání dřevěných rámu dveřních zárubní, plochy do 2 m ² včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²), 0,8*1,97 0,8*1,97	m ²	3,15200	182,00	510,62
				1,576		
				1,576		
45	968062456R00	Vybourání dřevěných rámu dveřních zárubní, plochy přes 2 m ² včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²), 1,8*2,1*7	m ²	26,46000	153,00	4 048,38
				26,46		
Díl: 97	Prorážení otvorů					65 810,79
46	971042651R00	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech plochy do 4 m ² , jakékoliv tloušťky základových nebo nadzákladových, 2,8*3*0,28	m ³	2,35200	3 965,00	9 325,68
				2,352		
47	978059531R00	Odkápní a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m ² včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo, (1,2+1,025)*1,8 9+8,5+2,2+15+120+60	m ²	218,70500	72,00	15 748,76
				4,005		
				214,7		
48	974049185RTT	Vysekáání rýli pro vedení ÚT šíře 220mm zaliti betonem a vložení dilat.pásky 9,2+2,86 3,745	m	15,80500	470,00	7 428,35
				12,06		
				3,745		
49	97-pozn.01	Prostup pr.350mm, dodávka a montáž překladu 2xL40/40/3 zasekané do zdiva délka 750mm, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	1,00000	850,00	850,00
50	97-pozn.02	Otvor podhled 315x400mm	ks	2,00000	500,00	1 000,00
51	97-pozn.03	Prostup pr.300mm, dodávka a montáž překladu 2xL40/40/3 zasekané do zdiva délka 700mm, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	1,00000	800,00	800,00
52	97-pozn.04	Prostup pr.220mm	ks	2,00000	300,00	600,00
53	97-pozn.05	Prostup pr.220mm - nově vyzděnou porobetonovou příčkou	ks	2,00000	300,00	600,00
54	97-pozn.10	Prostup 600x600mm, dodávka a montáž překlad 2xL40/40/3mm délka 1000mm zasekané do zdiva, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	1,00000	900,00	900,00
55	97-pozn.11	Prostup 560x460mm, dodávka a montáž překlad 2xL40/40/3mm délka 1000mm zasekané do zdiva, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	3,00000	1 050,00	3 150,00
56	97-pozn.14	Prostup 800x600mm, dodávka a montáž překlad 2xL40/40/3mm délka 1200mm zasekané do zdiva, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
57	97-pozn.15	Prostup prům.420mm, dodávka a montáž překlad 2xL40/40/3mm délka 850mm zasekané do zdiva, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	1,00000	950,00	950,00
58	97-pozn.16	Prostup 500x500mm, dodávka a montáž překlad 2xL40/40/3mm délka 1000mm zasekané do zdiva, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	2,00000	1 020,00	2 040,00
59	97-pozn.17	Prostup pr.420mm, dodávka a montáž překladu 2xL40/40/3 zasekané do zdiva délka 850mm, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	1,00000	950,00	950,00
60	97-pozn.18	Prostup pr.550mm, dodávka a montáž překladu 2xL40/40/3 zasekané do zdiva délka 950mm, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
61	97-pozn.19	Prostup pr.420mm, dodávka a montáž překladu 2xL40/40/3 zasekané do zdiva délka 850mm, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	1,00000	950,00	950,00

62	97-pozn.20	Prostup 600x450mm, dodávka a montáž překlad 2xL40/40/3mm délka 1000mm zasekané do zdiva, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	1,00000	1 100,00	1 100,00
63	97-pozn.23	Prostup pr.320mm, dodávka a montáž překladu 2xL40/3 zasekané do zdiva délka 1100mm, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	2,00000	1 200,00	2 400,00
64	97-pozn.24	Prostup 600x350mm, dodávka a montáž překlad 2xL40/40/3mm délka 1000mm zasekané do zdiva, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
65	97-pozn.25	Prostup pr.320mm, dodávka a montáž překladu 2xL40/40/3 zasekané do zdiva délka 620mm, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	1,00000	700,00	700,00
66	97-pozn.28	Prostup 600x520mm, dodávka a montáž překlad 2xL60/60/6mm délka 1000mm zasekané do zdiva, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	1,00000	1 100,00	1 100,00
67	97-pozn.29	Prostup 1000x830mm, dodávka a montáž překlad 2xL100/100/8mm délka 1500mm zasekané do zdiva, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	1,00000	1 600,00	1 600,00
68	97-pozn.30	Prostup 825x520mm, dodávka a montáž překlad 2xL100/100/8mm délka 1250mm zasekané do zdiva, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	1,00000	1 350,00	1 350,00
69	97-pozn.31	Prostup 1200x830mm, dodávka a montáž překlad 2xL100/100/8mm délka 1600mm zasekané do zdiva, vč. Provedení kapes pro vložení překladu, zapravení kapes jádrovou omítkou + štuk 3mm, nová výmalba	ks	1,00000	1 700,00	1 700,00
70	97-pozn.35	Odězání a likvidace prosklených ploch fixní části dveří	ks	2,00000	1 000,00	2 000,00
71	97-pozn.36	Zkrácení SDK příčky	m2	2,00000	500,00	1 000,00
72	97-pozn.06	Prostup pr.160mm	ks	4,00000	350,00	1 400,00
73	97-pozn.07	Prostup pr.220mm	ks	1,00000	550,00	550,00
74	97-pozn.08	Prostup pr.190mm	ks	1,00000	500,00	500,00
75	97-pozn.21	Prostup pr.180mm	ks	2,00000	480,00	960,00
76	97-pozn.22	Prostup pr.180mm	ks	2,00000	480,00	960,00
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						14 723,45
77	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	58,19546	253,00	14 723,45
Díl: 711 Izolace proti vodě						10 972,44
78	7111111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP (2,4+1,4+3,925)*0,3 3*3*0,3 5,35*0,3 -0,9*4 113 : 32,4*2	m2	67,82250	21,00	1 424,27
				2,3175		
				2,7		
				1,605		
				-3,6		
				64,8		
79	711141559RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů (2,4+1,4+3,925)*0,3 3*3*0,3 5,35*0,3 -0,9*4 113 : 32,4*2	m2	67,82250	590,00	5 357,98
				2,3175		
				2,7		
				1,605		
				-3,6		
				64,8		
80	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svise do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	150,98698	1,00	150,99
81	6283227801	Asfaltový pás-separační vrstva-specifikace dle PD 32,4	m2	32,40000	45,00	1 458,00
82	6283227802	Asf.pás SBS modifikovaný tl.4mm 32,4	m2	32,40000	70,00	2 268,00
83	628322780x	Pás asfaltový oxidovaný s oboustranným posypem (2,4+1,4+3,925)*0,3*1,1 3*3*0,3*1,1 5,35*0,3*1,1 -0,9*4	m2	3,68475	85,00	313,20
				2,54925		
				2,97		
				1,7655		
				-3,6		
Díl: 713 Izolace tepelné						116 300,11
84	713111121RT1	Montáž tepelné izolace stropů rovných, spodem, uchycení drátem, 6,45+5,1+53,04+37,98+72,34+35,26+7,8+29,16+7,12+2,54+10,65+19,19 250,34	m2	542,97000	88,00	46 695,42
				292,83		
				250,34		
85	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu 1,75*7	m2	12,25000	25,90	306,25
				12,25		
86	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	1 217,47956	1,00	1 217,48
87	28376263R	deska izolační pro kročejový útulum; pěnový polystyren; povrch hladký, rovná hrana; tl. 30,D mm; součinitel tepelné vodivosti 0,044 W/mK; R = 0,700 m2K/W; obj. hmotnost 10,00 kg/m3	m2	13,47500	43,00	579,43
		Položka pořadí 85 : 12,25000		12,25		
		0.1		1,225		

88 63151404R	deska izolační minerální vlákno; tl. 80,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 2,250 m2K/W; obj. hmotnost 40,00 kg/m3; hydrofobizováno 53,04+37,98+72,34+35,26+29,16+7,12+2,54+16,65+19,19	m2	273,28000	110,00	30 050,80
			273,28		
89 63151406R	deska izolační minerální vlákno; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 2,800 m2K/W; obj. hmotnost 40,00 kg/m3; hydrofobizováno 11,64+17,12+124,08+65,1+32,4+6,45+3,6+5,1+7,8	m2	273,29000	137,00	37 440,73
			273,29		
Díl: 720	Zdravotnická instalace				87 327,01
90 720001	ZTI dle rozpočtu specialisty	ks	1,00000	87 327,01	87 327,01
Díl: 723	Vnitřní plynovod				125 470,08
91 723001	Plynovodní přípojka a vnitřní plynovod dle rozpočtu specialisty	ks	1,00000	125 470,08	125 470,08
Díl: 728	Vzduchotechnika				3 050 523,00
92 728001T	Vzduchotechnika dle rozpočtu specialisty	ks	1,00000	3 050 523,00	3 050 523,00
Díl: 730	Ústřední vytápění				874 959,57
93 730001	Ústřední vytápění dle rozpočtu specialisty	ks	1,00000	874 959,57	874 959,57
Díl: 763	Dřevostavby				2 814,59
94 998763201R00	Přesun hmot dřevostaveb v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	33,59448	1,00	33,59
95 763131831RTT	Dímtž SDK pohled 1vrst kce 1xdeska 2,77+3,11+10,52+2,29+13,39+4,17+19,37	m2	55,62000	50,00	2 781,00
			55,62		
Díl: 766	Konstrukce truhlářské				185 867,00
96 766411821R00	Demontáž obložení stěn palubkami (2,68+2,68+3,74)*2	m2	18,20000	123,00	2 238,60
			18,2		
97 766411822R00	Demontáž obložení stěn podkladových roštů (2,68+2,68+3,74)*2	m2	18,20000	22,00	400,40
			18,2		
98 766421821R00	Demontáž obložení podhledů palubkami 10,77+17,1+10,33+9,92+173,66+33,36+10,41+7,8	m2	273,35000	146,00	39 909,10
			273,35		
99 766421822R00	Demontáž obložení podhledů podkladových roštů 10,77+17,1+10,33+9,92+173,66+33,36+10,41+7,8	m2	273,35000	22,00	6 013,70
			273,35		
100 998766201R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	2 022,81925	1,00	2 022,82
101 766	D+M obklad dřevěný vč.roštu materiál dle stávající (0,475+0,475+1,975)*1,5	m2	4,38750	850,00	3 729,38
			4,3875		
102 76601	D+M dveře vč.zárubně 1645x2050 (B5) vč.příslušenství	ks	1,00000	16 861,00	16 861,00
103 76602	D+M dveře vč.zárubně 1650x2050 (B6) vč.příslušenství	ks	1,00000	16 912,00	16 912,00
104 76603	D+M dveře vč.zárubně 2x1660x2050 (B7) vč.příslušenství	ks	1,00000	34 030,00	34 030,00
105 76604	D+M dveře vč.zárubně 2x1670x2050 (B8) vč.příslušenství	ks	1,00000	34 235,00	34 235,00
106 76605	D+M dveře vč.zárubně 1660x2050 (B9) vč.příslušenství	soubor	1,00000	17 015,00	17 015,00
107 76606	D+M dveře jednokřídlé plně 900x1970 (B10)	ks	4,00000	2 500,00	10 000,00
108 76607	D+M dveře jednokřídlé plně 900x1970 (B10a)	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00
Díl: 766-1	Mobilář				378 500,00
109 01	Lavice vč. dopravy a montáže	ks	3,00000	10 500,00	31 500,00
110 02	Vnitřní židle včetně dopravy	ks	28,00000	2 500,00	70 000,00
111 03	Stůl vnitřní včetně dopravy a montáže	ks	7,00000	5 000,00	35 000,00
112 04	Stůl venkovní včetně dopravy a montáže	ks	3,00000	8 000,00	24 000,00
113 06	Regál včetně dopravy a montáže	ks	4,00000	45 000,00	180 000,00
114 05	Židle venkovní včetně dopravy	ks	12,00000	3 000,00	36 000,00
Díl: 767	Konstrukce zámečnické				225 033,08
115 767581801R00	Demontáž podhledů kazet 37,98+72,34+35,26+53,04+29,16	m2	227,78000	151,00	34 394,78
			227,78		
116 767582800R00	Demontáž podhledů roštů 37,98+72,34+35,26+53,04+29,16	m2	227,78000	33,00	7 516,74
			227,78		
117 998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	1 763,55520	1,00	1 763,56
118 76701	Dímtž a zpetná montáž všesáků, nátěr 1x základ, 2x PU barva, písmena označení vřz. popis v TZ, vč., Chemických kotev a montáže na připravené ocelové profily	ks	2,00000	1 000,00	2 000,00
119 76702	D+M protipožární dveře 1100x1970 EW 30 DP1 vč.příslušenství a zárubně dle PD (B13)	ks	2,00000	26 084,00	52 084,00
120 76703	D+M atypická dvířka 800/600, plechová, závěsy 2ks uzamykací na FAB klíč dle PD R1	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00
121 767995105xxx	Montáž kovových atypických konstrukcí včetně kotvení (156+330+150+180+240)	kg	1 058,00000	85,00	68 640,00
			1056		
122 7670001	Dodávka ocelových kcí pro VZT vč.povrchové úpravy (156+330+150+180+240)*1000	t	1,05800	35 080,00	36 960,00
			1,056		
123 76704	Zavětrování profilů pasovinou 90x10mm	m	65,00000	250,00	16 250,00
124 76705	Poklop, sříčkový nerez plech D+M, rozměr 0,8x2,1m	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
Díl: 771	Podlahy z dlaždic a obklady				156 078,38
125 771570014RAAx	Dlažba z dlaždic keramických 600x600x10 vč.dodávky a soklíků - dle PD 17,12+3,6+6,45+5,1+32,4 (2,13*8,35+4*6,99)+124,08+65,1	m2	208,10450	750,00	156 078,38
			208,1045		
Díl: 776	Podlahy povlakové				85 679,72
126 776511810R00	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, bez podložky, z ploch přes 20 m2 4*7	m2	28,00000	27,00	756,00
			28		
127 998776201R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	55,28840	1,00	55,29

128	778570010RABxx	Podlaha povlaková textilní volně položená koberec zatěžový - dle PD 17,12+(2,13*8,35+4*6,99)	m2	62,86550	1 350,00	84 868,43	
				62,8655			
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot					47 610,00
129	777116041RT1	Podlahy lité epoxidové dvousložkové tloušťky 3 mm 13,5+58,5	m2	72,00000	664,00	47 088,00	
				72			
130	998777201R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky rln 6 m 50 m vodorovně	%	522,00000	1,00	522,00	
Díl: 781		Obklady keramické					3 623,51
131	781415016RT2	Montáž obkladů vnitřních z obkladaček porovinových montáž obkladů vnitřních z obkladaček porovinových do tmele , nad 200 x 250 mm , lepených do flexibilního tmele (1,2+1,025)*1,8	m2	4,00500	402,00	1 610,01	
				4,005			
132	998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	%	31,01872	1,00	31,02	
133	781-01	Obklad dle stávající místnost 132 - dodávka Položka pořadí 131 : 4,00500 0,1	m2	4,40550	450,00	1 982,48	
				4,005			
				0,4005			
Díl: 784		Malby					54 653,03
134	784191201R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná (1,2+6,4+5,9+5,3+2+1,375+1,2+4,735+7,68+4,74)*3 (2,4+1,4+3,925)*3*2 3*3*3,2*2 5,35*3,2*2 -1,97*0,9*4 2,77+3,11+10,52+2,29+13,39+4,17+19,37+3,7 (2,68+2,68+3,74)*2 9+8,5+2,2+15+120+60 17,12+3,6+6,45+124,08+65,1+5,1+53,04+37,98+72,34+35,26+32,4+29,16+7,12+2,54+16,65+19,19	m2	1 072,03800	14,00	15 008,53	
				121,59			
				46,35			
				57,6			
				34,24			
				-7,092			
				59,32			
				18,2			
				214,7			
				527,13			
135	784195212R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných , bělost 82 % , dvojnásobně (1,2+6,4+5,9+5,3+2+1,375+1,2+4,735+7,68+4,74)*3 (2,4+1,4+3,925)*3*2 3*3*3,2*2 5,35*3,2*2 -1,97*0,9*4 2,77+3,11+10,52+2,29+13,39+4,17+19,37+3,7 (2,68+2,68+3,74)*2 9+8,5+2,2+15+120+60 17,12+3,6+6,45+124,08+65,1+5,1+53,04+37,98+72,34+35,26+32,4+29,16+7,12+2,54+13,65+19,19 29,16-7,17-2,54 11,44*5,95	m2	1 101,23600	38,00	39 644,50	
				121,59			
				46,35			
				57,6			
				34,24			
				-7,092			
				59,32			
				18,2			
				214,7			
				527,13			
				-38,87			
				68,068			
Díl: 787		Zasklívání					15 000,00
136	78701	Obklad z bezpečnostního skla D+M, obklad za kuchyňskou linkou délky 3,14+0,6, matné sklo	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00	
Díl: M21		Elektromontáže					784 502,48
137	M21001	Elektroinstalace dle rozpočtu specialisty	ks	1,00000	784 502,48	784 502,48	
Díl: M36		Montáže měřicích a regulačních zařízení					1 226 206,00
138	M36001	MaR dle rozpočtu specialisty	ks	1,00000	1 226 206,00	1 226 206,00	
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					77 099,35
139	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	80,81694	159,00	12 849,89	
140	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km Položka pořadí 139 : 80,81694 \$	t	808,16940	14,00	11 314,37	
				80,81694			
				727,35246			
141	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m Položka pořadí 139 : 80,81694	t	80,81694	205,00	16 567,47	
				80,81694			
142	979099996R00	Příplatek za skládku suti a vybouraných hmot Položka pořadí 139 : 80,81694	t	80,81694	458,00	36 367,62	
				80,81694			
Celkem						8 884 570,03	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	013_2017	Stavební úpravy Společenského centra Bystřice
O:	SO 03	Vedlejší a ostatní náklady
R:	1	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 000		Ostatní náklady				31 500,00
1	R01	Zaměření skutečného provedení díla po provedení stavebních prací vč. výkresové dokumentace - pro, vnitřní i vnější úpravy	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
2	R02	Dílenská dokumentace	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
3	R03	Rozmístění informačních tabulek BOZP	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00
4	R04	Fotodokumentace v průběhu výstavby	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00
5	R05	Zkoušky, revize a průzkumy (ornitologický) dle podmínek uvedených ve stavebním povolení, OPŽP a, dotčených orgánů, zajištění opatření pro zvláště chráněné druhy živočichů	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
6	R06	Předání a převzetí staveniště ke kolaudačnímu řízení	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
7	R07	Plakát OPŽP	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				200 000,00
8	005121 R	Zařízení staveniště	ks	1,00000	150 000,00	150 000,00
9	005122010R	Provoz objednatele	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
10	005124010R	Koordináční činnost	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00
11	00512xx	Zřízení výrobní podmínky	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00
Celkem						231 500,00

Položkový rozpočet

Zakázka: Stavební úpravy Společenského centra Bystrc - ZTI

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: **Ing. Jaroslav Prokeš**

IČ: **73581950**

Jírovcova 546/15

DIČ:

62300 Brno

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			10 771,00
PSV			76 556,01
MON			
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			
Celkem			87 327,01

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	0 %		CZK
Snížená DPH	0 %		CZK
Základ pro základní DPH	21 %		87 327,01 CZK
Základní DPH	21 %		18 338,67 CZK
Zaokrouhlení			CZK

Cena celkem s DPH

105 665,68 CZK

v _____

dne

21.3.2016

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			5 386,50
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			3 569,50
96	Bourání konstrukcí	HSV			1 815,00
721	Vnitřní kanalizace	PSV			42 804,53
722	Vnitřní vodovod	PSV			32 760,48
725	Zařizovací předměty	PSV			991,00
Cena celkem					87 327,01

Položkový rozpočet

S:						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				5 386,50
1	ZTI-01	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	4,05	550,00	2 227,50
2	ZTI-02	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	4,05	780,00	3 159,00
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				3 569,50
3	ZTI-03	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách	m3	1,21	2 950,00	3 569,50
Díl: 96		Bourání konstrukcí				1 815,00
4	ZTI-04	Bourání podkladů bet., potěr tl. 15 cm, pl. 4 m2	m3	1,21	1 500,00	1 815,00
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				42 804,53
5	ZTI-05	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m	t	3,76	1 193,00	4 485,68
6	ZTI-06	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	10,00	142,00	1 420,00
7	ZTI-07	sifon kondenzační DN 40 PP vodorovný odtok, stavební výška 95 mm	kus	4,00	411,00	1 644,00
8	ZTI-08	sifon kondenzační, podomítkové provedení	kus	3,00	786,00	2 355,00
9	2865474412R-VL	sifon nálevový, vč. upevnění přírodních hadiček, suchá klapka proti zápachu	kus	2,00	411,00	822,00
10	ZTI-001-VL	malá čerpací stanice pro přečerpávání kondenzátu, provozní teplota do 40C kapaliny, 5m výtlačná výška, 320 l/hod	kus	1,00	2 216,00	2 216,00
11	ZTI-09	Vpusť podlahová s uzavěrem proti vzduťe vodě, vztlakový ventil, boční přítoky 3 x D 40/50 mm x D 75 mm	kus	2,00	2 308,00	4 616,00
12	ZTI-10	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	10,00	136,00	1 360,00
13	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	20,00	179,00	3 580,00
14	721176134R00	Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené D 75 x 1,9 mm	m	40,00	179,00	7 160,00
15	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	20,00	371	7 420,00
16		Napojení navrtáním na stávající svodné potrubí bet/kam, vysazení odbočky a utěsnění	kus	2,00	2 740,00	5 480,00
17	998721103R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	t	0,30	525,00	156,45
18	998721193R00	Příplatek zvětš. přesun, vnitřní kanaliz. do 500 m	t	0,30	300,00	89,40
Díl: 722		Vnitřní vodovod				32 760,48
19	722172311R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená, D 20x2,8 mm	m	10,00	201,00	2 010,00
20	722172312R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená, D 25x3,5 mm	m	65,00	231,00	15 015,00
21	722172313R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená, D 32x4,4 mm	m	45,00	277,00	12 465,00
22	722172331R00	Potrubí z PPR Instaplast, teplá, D 20x3,4 mm	m	10,00	201,00	2 010,00
23	722176112R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním D 20mm	m	20,00	1,00	20,00
24	722176113R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním D 25mm	m	65,00	1,00	65,00
25	722176114R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním D 32mm	m	45,00	1,00	45,00
26	722182001RT1	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 25, samolepící spoj, rychlouzávěr	m	20,00	24,00	480,00
27	ZTI-002-VL	Izolační potrubní pouzdro z polyethylenu se strukturou uzavřených buněk, lamda 10°C = 0,038 W/mK, max. povrchová teplota potrubí 102°C, samozhášivý, nespapávající a nešířící oheň, průměr 20 mm; tl. 9 mm	m	10,00	8,00	80,00
28	ZTI-003-VL	Izolační potrubní pouzdro z polyethylenu se strukturou uzavřených buněk, lamda 10°C = 0,038 W/mK, max. povrchová teplota potrubí 102°C, samozhášivý, nespapávající a nešířící oheň, průměr 20 mm; tl. 20 mm	m	10,00	19,00	190,00
29	ZTI-11	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	10,00	6,00	60,00
30	ZTI-12	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	10,00	21,00	210,00
31	998722103R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m	t	0,14	478,00	67,88
32	998722193R00	Příplatek zvětš. přesun, vnitřní vodovod do 500 m	t	0,14	300,00	42,60
Díl: 725		Zařizovací předměty				991,00
33	725310924R00	Odmontování a zpět.montáž odpadního ventilu	kus	1,00	100,00	100,00

34	725310921R00	Zpětná montáž dřezu ocelového 2dílného	kus	1,00	650,00	650,00
35	725310942R00	Zpětná montáž baterie na rám dřezu	kus	1,00	241,00	241,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : D.1.4 - Plynovodní přípojka a vnitřní plynovod	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Stavební úpravy Společenského centra Bystřc	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady
Z	Dodávka celkem	0
Z	Montáž celkem	0
R	HSV celkem	14 878
N	PSV celkem	110 592
ZRN	celkem	125 470
	HZS	0
	RN II.a III.hlavy	0
	ZRN+VRN+HZS	125 470
		Ostatní VRN
		VRN celkem
		0
		0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :
Základ pro DPH	15 % činí :	0 Kč
DPH	15 % činí :	0 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	125 470 Kč
DPH	21 % činí :	26 349 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		151 819 Kč

Poznámka :

Stavba :	Stavební úpravy Společenského centra Bystř
Objekt :	D.1.4 - Plynovodní přípojka a vnitřní plynovod

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	14 477	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	401	0	0	0	0
723 Vnitřní plynovod	0	102 826	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	1 520	0	0	0
783 Nátěry	0	2 977	0	0	0
799 Hodinové zúčtovací sazby	0	3 270	0	0	0
CELKEM OBJEKT	14 878	110 592	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	Stavební úpravy Společenského centra Bystrc
Objekt :	D.1.4 - Plynovodní přípojka a vnitřní plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	PL01	hloubení rýh do 200cm, hornina tř. 3 do 100m3	m3	8,64	432,00	3 732,48
2	PL02	příplatek za lepivost pro hor. tř.3	m3	8,64	27,00	233,28
3	PL03	příplatek za ztlížené vykopávky v blízkosti vedení	m3	4,20	396,00	1 663,20
4	PL04	svislé přemístění výkopku hor 1-4 do 2,5m	m3	8,64	83,00	717,12
5	PL05	vodorovné přemístění výkopku 1-4 500m	m3	8,64	82,00	708,48
6	PL06	zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním	m3	8,64	91,00	786,24
7	PL07	štěrkopisek těžný, obsypový materiál	m3	1,44	324,00	466,56
8	PL08	poplatky za vytýčení sítí	kus	1,00	1 800,00	1 800,00
9	PL09	zaměření skutečného stavu	kus	1,00	1 800,00	1 800,00
10	PL10	obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	6,78	379,00	2 569,62
	Celkem za	1 Zemní práce				14 476,98
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
11	PL11	Lože výkopu kam. drobné těžené	m3	0,42	954,00	400,68
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				400,68
Díl: 723		Vnitřní plynovod				
12	PL12	Demontáže rozvodů	hod	18,00	290,00	5 220,00
13	723150312R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 57x2,9	m	2,00	583,00	1 126,00
14	723150314R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 89x3,6	m	30,00	721,00	21 630,00
15	723120206R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 40	m	2,00	411,00	822,00
16	723160336R00	Rozpěrka přípojky plynoměru G 6/4	soubor	1,00	257,50	257,50
17	723150318R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 219x6,3	m	2,00	2 630,00	5 260,00
18	723150345R00	Zhotovení redukce kováním přes 1DN, DN 80/50	kus	2,00	846,00	1 692,00
19	723150372R00	Potrubí ocel. černé svařované -chráničky D 133/4,5	m	5,00	542,00	2 710,00
20	723219104R00	Montáž armatury přírubové plynovodní, DN 80	kus	3,00	1 126,00	3 378,00
21	723239103R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 1	kus	2,00	1,00	2,00
22	723239106R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 2	kus	1,00	1,00	1,00
23	723239108R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 3	kus	1,00	1,00	1,00
24	723235116R00	Kohout kulový, vnitřní-vnitřní z. KK G51 DN 50	kus	1,00	1 331,00	1 331,00
25	723235118R00	Kohout kulový, vnitřní-vnitřní z. KK G51 DN 80	kus	1,00	7 512,00	7 512,00
26		Kohout kulový, napojení bajonet, DN 15	soubor	1,00	1 805,00	1 805,00
27	723190251R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výstupků DN 15	kus	1,00	263,00	263,00
28	723160206R00	Přípojka k plynoměru, závitová bez ochozu G 6/4	soubor	1,00	1 857,00	1 857,00
29	PL12	zděná plynoměrná skříň, vč. základu do hloubky 900mm pod úroveň terénu, uzamykatelných dveří s větracími otvory	kus	1,00	5 500,00	5 500,00
30	PL13	ventil tlakoměrný uzavírací	kus	1,00	498,00	498,00
31	PL14	kondenzační smyčka	kus	1,00	205,00	205,00
32	PL15	filtr plynový přírubový, DN80	kus	1,00	8 626,00	8 626,00
33	PL16	havarijní elektromagnetický ventil na plyn	kus	1,00	27 682,00	27 682,00
34	PL17	uzavírací klapka přírubová, DN80, plyn	kus	1,00	2 266,00	2 266,00
35	PL18	tlakoměr defomační 0-6 kPa	kus	1,00	1 281,00	1 281,00
36	PL19	odvzdušnění a napuštění plynovodního potrubí	m	40,00	19,70	788,00
37	PL20	tlaková zkouška plynovodního potrubí	kus	2,00	178,00	356,00
38	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	t	0,97	479,50	465,12
39	998723192R00	Příplatek zvětš. přesun, vnitřní plynovod do 100 m	t	0,97	300,00	291,00
	Celkem za	723 Vnitřní plynovod				102 825,62
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
40	PL21	Uchycení potrubí	soubor	1,00	1 520,00	1 520,00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				1 520,00
Díl: 783		Nátěry				
41	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	4,00	53,00	212,00
42	783425350R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z +2x +1x email	m	30,00	86,40	2 592,00
43	PL22	Nátěr syntet. potrubí do DN 200 mm Z +2x +1x email	m	2,00	86,40	172,80
	Celkem za	783 Nátěry				2 976,80
Díl: 799		Hodinové zúčtovací sazby				
44	PL23	HZS-předběžná obhlídka - cl.17, odst. 1a	hod	2,00	400,00	800,00
45	PL24	HZS-zkoušky v rámci montážních prací	hod	3,00	290,00	870,00
46	PL25	HZS-revize provoz. souboru a staveb. objektu	hod	4,00	400,00	1 600,00
	Celkem za	799 Hodinové zúčtovací sazby				3 270,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : Společenské centrum Bystřc	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Stavební úpravy společenského centra Bystřc	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel : Ing. Jaroslav Prokeš	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady
Z	Dodávka celkem	0
Z	Montáž celkem	0
R	HSV celkem	3 050 523
N	PSV celkem	
	ZRN celkem	3 050 523
	HZS	0
	RN II. a III. hlavy	3 050 523
	ZRN+VRN+HZS	3 050 523
	Ostatní VRN	0
	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis :	Jméno : Datum : Podpis :
Základ pro DPH	15 % činí :	0 Kč
DPH	15 % činí :	0 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	3 050 523 Kč
DPH	21 % činí :	640 610 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		3 691 133 Kč

Poznámka :

Stavba :	<i>Stavební úpravy společenského centra Bystrc</i>
Objekt :	<i>Společenské centrum Bystrc</i>

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
728 Vzduchotechnika	3 050 523	0	0	0	0
CELKÉM OBJEKT	3 050 523	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			3 050 523	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	Stavební úpravy společenského centra Bystrc	Vzduchotechnická zařízení
Objekt :	Společenské centrum Bystrc	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	728	Vzduchotechnika				
		Z.č.1 - Větrání foyer a zázemí				
1.01	VZT-vlastní-001	VZT jednotka pro přívod a odvod vzduchu sestavná; přívodně-odvodní s deskovým rekuperátorem; 2000m ³ /h, 300Pa; atypický výstup hrdel - nahoru 3x, 1x boční panel; 3100x800x1800mm, 970kg; parametry podle přílohy; včetně nožiček, rámu, pružných manžet; Úprava pro transport po částech; nař. EK 1253/2014 - Ecodesign 2018	ks	1,00	162230,00	162230,00
1.01a	VZT-vlastní-002	Místní montáž komory rekuperátoru; POZOR omezená transportní cesta se schodištěm	ks	1,00	11200,00	11200,00
1.02	VZT-vlastní-003	Tlumič hluku kulisový; 500x350x1500mm, kulisa 3x100mm	ks	2,00	2796,00	5592,00
1.03	VZT-vlastní-004	Tlumič hluku kulisový; 500x350x1000mm, kulisa 3x100mm	ks	2,00	1946,00	3892,00
1.04	VZT-vlastní-005	Protipožární klapka, včetně protipožárního zapravení otvoru; 400x315 ovládání servopohonem	ks	2,00	7613,00	15226,00
1.05	VZT-vlastní-006	Anemostat přívodní 600x600 400-450m ³ /h; připojení shora d 250, včetně plenum boxu a regulační klapky	ks	4,00	1631,00	6524,00
1.06	VZT-vlastní-007	Dýza stěnová přívodní d100 / 70m ³ /h; včetně montážního rámečku	ks	3,00	1180,00	3540,00
1.07	VZT-vlastní-008	Talířový ventil přívodní d100; včetně montážního kroužku	ks	1,00	59,00	59,00
1.08	VZT-vlastní-009	Talířový ventil odvodní d200; včetně montážního kroužku;	ks	5,00	142,00	710,00
1.09	VZT-vlastní-010	Talířový ventil odvodní d160; včetně montážního kroužku;	ks	1,00	111,00	111,00
1.10	VZT-vlastní-011	Talířový ventil odvodní d125; včetně montážního kroužku	ks	4,00	73,00	292,00
1.11	VZT-vlastní-012	Talířový ventil odvodní d100; včetně montážního kroužku	ks	15,00	59,00	885,00
1.12	VZT-vlastní-013	Regulační klapka uzavírací se servopohem ; d250, 230V, nastavitelný doraz	ks	3,00	4716,00	14148,00
1.13	VZT-vlastní-014	Regulační klapka uzavírací se servopohem ; d200, 230V, nastavitelný doraz	ks	2,00	4641,00	9282,00
1.14	VZT-vlastní-015	Regulační klapka ruční d 160	ks	2,00	237,00	474,00
1.15	VZT-vlastní-016	Regulační klapka ruční d 100	ks	1,00	197,00	197,00
1.16	VZT-vlastní-017	Zpětná klapka d 250	ks	1,00	499,00	499,00
1.16	VZT-vlastní-018	Zpětná klapka d 160	ks	1,00	375,00	375,00
	VZT-vlastní-019	Ohebná hadice s izolací 25mm a parozábranou d250	m	8,00	107,00	856,00
	VZT-vlastní-020	Ohebná hadice s izolací 25mm a parozábranou d200	m	10,00	86,00	860,00
	VZT-vlastní-021	Ohebná hadice s izolací 25mm a parozábranou d160	m	2,00	73,00	146,00
	VZT-vlastní-022	Ohebná hadice s izolací 25mm a parozábranou d100	m	12,00	60,00	720,00
	VZT-vlastní-023	Kruhové potrubí z pozink. ocel. plechu do průměru 315, 30% tvar. dílů	m	8,00	382,00	3056,00
	VZT-vlastní-024	Kruhové potrubí z pozink. ocel. plechu do průměru 250, 30% tvar. dílů	m	19,00	296,00	5624,00
	VZT-vlastní-025	Kruhové potrubí z pozink. ocel. plechu do průměru 200, 30% tvar. dílů	m	33,00	257,00	8481,00
	VZT-vlastní-026	Kruhové potrubí z pozink. ocel. plechu do průměru 160, 30% tvar. dílů	m	69,00	222,00	15318,00
	VZT-vlastní-027	Kruhové potrubí z pozink. ocel. plechu do průměru 125, 30% tvar. dílů	m	15,00	182,00	2730,00
	VZT-vlastní-028	Kruhové potrubí z pozink. ocel. plechu do průměru 100, 30% tvar. dílů	m	38,00	174,00	6612,00
	VZT-vlastní-029	Čtyřhranné z pozink. ocel. plechu; délka strany do 1000mm, 30% tvar. dílů	m ²	155,00	484,00	75020,00
	VZT-vlastní-030	Izolace tepelná a protihluková tl. 60mm	m ²	95,00	338,00	32110,00
	VZT-vlastní-031	Izolace tepelná a protihluková tl. 40mm	m ²	130,00	260,00	33800,00
1a.01	VZT-vlastní-032	Kondenzační jednotka pro VZT jednotku ; parametry podle přílohy; Qch 5kW, R410A, DC Invertor, SCOP min 4; včetně AHU boxu a příslušenství; beznapěťové kontakty + řízení výkonu 0-10V; 810x310x558mm, 36kg	ks	1,00	41388,00	41388,00
	VZT-vlastní-033	Rozvod chladiva - CU potrubí vč. izolace, chladiva a kabeláže	m	30,00	267,00	8010,00
1a.02	VZT-vlastní-034	Izolovaný prostup chladivového potrubí 100x100	ks	1,00	1952,00	1952,00

2.01	VZT-vlastní-035	VZT jednotka pro přívod a odvod vzduchu kompaktní; přívodně-odvodní s deskovým rekuperátorem; 1500m ³ /h, 250Pa ; 2300x1600x455mm, 290kg; parametry podle přílohy ; podstrovní provedení, vč. Pružných manžet a závěsů; oddělená svorkovnice, atypické připojení hrdel; nař. EK 1253/2014 - Ecodesign 2018	ks	1,00	174502,00	174502,00
2.01a	VZT-vlastní-036	Ztížená montáž jednotky v úzké chodbě; omezená transportní cesta - úzký profil	ks	1,00	5600,00	5600,00
2.02	VZT-vlastní-037	Tlumič hluku do kruhového potrubí d 315, 1200mm	ks	2,00	3823,00	7646,00
2.03	VZT-vlastní-038	Tlumič hluku kulisový 500x350x1500mm, kulisa 3x100mm	ks	2,00	2796,00	5592,00
2.04	VZT-vlastní-039	Protidešťová žaluzie 500x500 se sítím proti hmyzuRAL dle architektka - vypalovaný práškový lak	ks	2,00	2301,00	4602,00
2.05	VZT-vlastní-040	Anemostat přívodní 600x600 400-450m ³ /h; připojení boční d 250, včetně plenum boxu a regulační klapky	ks	6,00	1631,00	9786,00
2.06	VZT-vlastní-041	Anemostat odvodní 600x600 450-500m ³ /h; připojení boční d 250, včetně plenum boxu a regulační klapky	ks	6,00	1631,00	8155,00
2.07	VZT-vlastní-042	Talířový ventil přívodní d125; včetně montážního kroužku	ks	1,00	73,00	73,00
2.08	VZT-vlastní-043	Talířový ventil odvodní d125; včetně montážního kroužku	ks	1,00	73,00	73,00
2.09	VZT-vlastní-044	Regulátor proměnlivého průtoku vzduchu; d250, lim. 900m ³ /h ; vč. servopohonu, vyhodnocovacího a komunikačního modulu, ModBus	ks	2,00	14969,00	29938,00
2.10	VZT-vlastní-045	Regulátor proměnlivého průtoku vzduchu čtyřhranný; 350x250 lim. 1500m ³ /h, vč.servopohonu, vyhodnocovacího a komunikačního modulu, ModBus	ks	2,00	11268,00	22536,00
2.11	VZT-vlastní-046	Regulátor konstantního průtoku vsuvný d100	ks	2,00	483,00	966,00
2.12	VZT-vlastní-047	Revizní potrubní díl d100	ks	2,00	975,00	1950,00
	VZT-vlastní-048	Ohebná hadice s izolací 25mm a parozábranou d250	m	25,00	107,00	2675,00
	VZT-vlastní-049	Ohebná hadice s izolací 25mm a parozábranou d100	m	4,00	60,00	240,00
	VZT-vlastní-050	Kruhové potrubí z pozink. ocel. plechu do průměru 315, 30% tvar.dílů	m	10,00	382,00	3820,00
	VZT-vlastní-051	Kruhové potrubí z pozink. ocel. plechu do průměru 250, 30% tvar.dílů	m	40,00	296,00	11840,00
	VZT-vlastní-052	Kruhové potrubí z pozink. ocel. plechu do průměru 100, 30% tvar.dílů	m	18,00	174,00	3132,00
	VZT-vlastní-053	Čtyřhranné z pozink. ocel. plechu délka strany do 1000mm, 100% tvar.dílů	m ²	2,00	484,00	968,00
	VZT-vlastní-054	Izolace na bázi syntetického kaučuku 32mm; syté černý design, matný - pohledový prvek na jevišti!	m ²	6,00	598,00	3588,00
	VZT-vlastní-055	Izolace tepelná a protihluková tl. 60mm	m ²	29,00	338,00	9802,00
2a.01	VZT-vlastní-056	Kondenzační jednotka pro VZT jednotku ; parametry podle přílohy; Qch 5kW, R410A, DC Invertor, SCOP min 4; včetně AHU boxu a příslušenství; beznapěťové kontakty + řízení výkonu 0-10V; 810x310x558mm, 36kg	ks	1,00	41388,00	41388,00
	VZT-vlastní-057	Rozvod chladiva - CU potrubí vč. Izolace, chladiva a kabeláže - syté černý design, matný - pohledový prvek na jevišti!	m	20,00	267,00	5340,00
2a.02	VZT-vlastní-058	Izolovaný prostup chladivového potrubí 100x100	ks	1,00	1952,00	1952,00
3.01	VZT-vlastní-059	VZT jednotka pro přívod a odvod vzduchu sestavná; přívodně-odvodní s rotačním rekuperátorem a směřováním; 8000m ³ /h, 400Pa; atypické servisní přístupy- z obou stran; 3500x980/1900x2330mm, 1330kg; parametry podle přílohy; včetně nožiček, rámu, pružných manžet; Úprava pro transport po částech, dělené provedení rotačního výměníku; nař. EK 1253/2014 - Ecodesign 2018	ks	1,00	348966,00	348966,00
3.01a	VZT-vlastní-060	Místní montáž rotačního rekuperátoru - POZOR omezená transportní cesta se schodištěm	ks	1,00	11200,00	11200,00
3.02	VZT-vlastní-061	Tlumič hluku kulisový 1000x630x2000mm, kulisa 6x100mm	ks	2,00	10180,00	20360,00
3.03	VZT-vlastní-062	Tlumič hluku kulisový 1000x630x1000mm, kulisa 6x100mm	ks	2,00	4900,00	9800,00
3.04	VZT-vlastní-063	Protipožární klapka, včetně protipožárního zapravení otvoru 630x500 ovládání servopohonem	ks	1,00	10380,00	10380,00
3.05	VZT-vlastní-064	Protipožární klapka, včetně protipožárního zapravení otvoru 630x355 ovládání servopohonem	ks	1,00	9622,00	9622,00
3.06	VZT-vlastní-065	Protipožární klapka, včetně protipožárního zapravení otvoru 450x450 ovládání servopohonem	ks	1,00	9362,00	9362,00
3.07	VZT-vlastní-066	Protipožární klapka, včetně protipožárního zapravení otvoru 450x250 ovládání servopohonem	ks	1,00	7399,00	7399,00
3.08	VZT-vlastní-067	Přestavitelná dýza d315; nastavení viz příloha, RAL dle architektka	ks	10,00	3142,00	31420,00
3.09	VZT-vlastní-068	Síto s rámečkem do potrubí 500x400	ks	1,00	830,00	830,00

3.10	VZT-vlastní-069	Vyústka do stěny 500x200 bez regulace; včetně rámečku s upevněním do podhledu; ral dle architekta (šedá)	ks	5,00	668,00	3340,00
3.11	VZT-vlastní-070	Anemostat odvodní 600x600 450-500m3/h; připojení boční d 250, včetně plenum boxu a regulační klapky; ral dle architekta (šedá)	ks	4,00	1631,00	6524,00
3.12	VZT-vlastní-071	Vyústka do potrubí včetně regulace 500x400; ral dle architekta (černý mat - jeviště)	ks	3,00	1442,00	4326,00
3.13	VZT-vlastní-072	Regulační klapka ruční 500x280	ks	1,00	1246,00	1246,00
3.14	VZT-vlastní-073	Regulační klapka ruční 450x250	ks	1,00	1048,00	1048,00
3.15	VZT-vlastní-074	Regulační klapka uzavírací se servopohem 500x500, 230V, nastavitelný doraz	ks	1,00	1652,00	1652,00
3.16	VZT-vlastní-075	Regulační klapka uzavírací se servopohem 450x450, 230V, nastavitelný doraz	ks	1,00	1652,00	1652,00
3.17	VZT-vlastní-076	Regulační klapka ruční d 315	ks	10,00	412,00	4120,00
3.18	VZT-vlastní-077	Regulační klapka ruční 630x355	ks	1,00	1673,00	1673,00
3.19	VZT-vlastní-078	Regulační klapka ruční 630x500	ks	1,00	1927,00	1927,00
3.20	VZT-vlastní-079	Vyústka do potrubí včetně regulace 300x150	ks	1,00	659,00	659,00
3.21	VZT-vlastní-080	Vyústka do potrubí včetně regulace 200x100	ks	1,00	522,00	522,00
3.22	VZT-vlastní-081	Dveřní mřížka 600x200- atyp - zapuštěně provedení -slícováno bez přesahu; - včetně rámečku; - ral dle architekta	ks	24,00	933,00	22392,00
	VZT-vlastní-082	Ohebná hadice s izolací 25mm a parozábranou 315	m	20,00	140,00	2800,00
	VZT-vlastní-083	Ohebná hadice s izolací 25mm a parozábranou d250	m	8,00	107,00	856,00
	VZT-vlastní-084	Kruhové potrubí z pozink. ocel. plechu do průměru 315, 30% tvar. dílů	m	22,00	382,00	8404,00
	VZT-vlastní-085	Kruhové potrubí z pozink. ocel. plechu do průměru 250, 30% tvar. dílů	m	5,00	296,00	1480,00
	VZT-vlastní-086	Čtyřhranné z pozink. ocel. plechu délka strany do 1000mm, 30% tvar. dílů	m2	530,00	484,00	256520,00
	VZT-vlastní-087	Izolace tepelná a protihluková tl. 60mm	m2	110,00	338,00	37180,00
	VZT-vlastní-088	Izolace tepelná a protihluková tl. 40mm	m2	385,00	260,00	100100,00
	VZT-vlastní-089	Nátěr potrubí - RAL dle architekta (černý mat - jeviště)	m2	20,00	338,00	6760,00
3a.01	VZT-vlastní-090	Kondenzační jednotka pro VZT jednotku (parametry podle přílohy; Qch 25kW, R410A, Invertor, COP min 5; 1 680x930x765, 240kg; Expanzní ventil - 2x; Řídicí box 2x; kabelový ovladač 1x	ks	2,00	160180,00	320360,00
	VZT-vlastní-091	Rozvod chladiva - CU potrubí vč. Izolace, chladiva a kabeláže	m	70,00	390,00	27300,00
4.01	VZT-vlastní-092	Ventilátor do potrubí včetně tlumících manžet - d125; 130m3/h, 150Pa	ks	1,00	2908,00	2908,00
4.02	VZT-vlastní-093	Zpětná klapka d125	ks	1,00	349,00	349,00
4.03	VZT-vlastní-094	Talířový ventil odvodní d125 včetně montážního kroužku do potrubí	ks	1,00	73,00	73,00
4.04	VZT-vlastní-095	Talířový ventil odvodní d100 včetně montážního kroužku do potrubí	ks	1,00	59,00	59,00
	VZT-vlastní-096	Kruhové potrubí z pozink. ocel. plechu do průměru 125, 30% tvar. dílů	m	5,00	305,00	1525,00
	VZT-vlastní-097	Materiál požárního zapravení prostupu d100	ks	1,00	1950,00	1950,00
5.01	VZT-vlastní-098	Protidešťová žaluzie 1000x1400 se sítím proti hmyzu; RAL dle architekta - vypalovaný práškový lak	ks	1,00	6497,00	6497,00
5.02	VZT-vlastní-099	Protidešťová žaluzie 1250x800 se sítím proti hmyzu; RAL dle architekta - vypalovaný práškový lak	ks	1,00	5403,00	5403,00
	VZT-vlastní-100	Čtyřhranné z pozink. ocel. plechu: délka strany nad 1000mm, 30% tvar. dílů	m2	45,00	484,00	21780,00
	VZT-vlastní-101	Izolace tepelná a protihluková tl. 60mm	m2	8,00	442,00	3536,00
11.01	VZT-vlastní-102	Chladicí systém přímý, provedení Twin - parametry podle přílohy Kondenzační jednotka 10kW ; 2 345x900x320 mm, 120kg;	ks	1,00	61289,00	61289,00
11.2	VZT-vlastní-103	Vnitřní kazetová jednotka s kruhovým výdechem; včetně Dekorační panel 900x900 2x ; včetně kabelový ovladač, adapter Mcdbus, refnet -1x	ks	2,00	18053,00	36106,00
	VZT-vlastní-104	Rozvod chladiva - CU potrubí vč. Izolace, chladiva a kabeláže	m	25,00	267,00	6675,00
12.01	VZT-vlastní-105	Chladicí systém přímý, parametry podle přílohy Kondenzační jednotka 5kW; 735x825x300 mm, 50kg;	ks	1,00	24823,00	24823,00
12.02	VZT-vlastní-106	Vnitřní kazetová jednotka s kruhovým výdechem; včetně Dekorační panel 900x900; včetně kabelový ovladač, adapter Modbus	ks	1,00	18053,00	18053,00
	VZT-vlastní-107	Rozvod chladiva - CU potrubí vč. Izolace, chladiva a kabeláže	m	18,00	267,00	4806,00