

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Božena Němcová 2018

Objekt: 09 - Bourání

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18. 4. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				36 496,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				36 496,00
DPH základní	21,00%	ze	36 496,00	7 664,16
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	44 160,16

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Božena Němcová 2018

Objekt: 09 - Bourání

Místo:

Datum:

18. 4. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	36 496,00
D1 - Zemní práce	-179 811,39
711 - Izolace proti vodě	4 532,23
766 - Konstrukce truhlářské	15 870,00
767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	-59 527,10
96 - Bourání konstrukcí	49 139,40
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	-195 326,12
98 - Demolice	5 500,20
HSV - Práce a dodávky HSV	167 707,39
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	83 457,97
997 - Přesun sutě	84 249,42
PSV - Práce a dodávky PSV	48 600,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	48 600,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	36 496,00

ROZPOČET

Stavba: Božena Němcová 2018

Objekt: 09 - Bourání

Místo:

Datum: 18. 4. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

36 496,00

D1 - Zemní práce

-179 811,39

711 - Izolace proti vodě

4 532,23

1	K	711140101R00	Odstr. izolace proti vlhk.vodor. pásy přitav.,1vrst 465,8 "stará izolace proti vlhkosti"	m2	465,800	9,73	4 532,23
			Součet		465,800		465,800

766 - Konstrukce truhlářské

15 870,00

2	K	766825821R00	Demontáž vestavěných skříní 2křídlových vč. odvozu a likvidace	kus	46,000	345,00	15 870,00
			46		46,000		46,000
			Součet		46,000		46,000

767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)

-59 527,10

3	K	767662120R00	Demontáž mříží pevných vč. vybourání kotev	m2	11,170	100,00	1 117,00
4	K	767996801R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg (-3375,33*2)/3 "schodiště" 7650*0,03*0,005*2*0,45*22*7 "odřezání podstupnic schodiště"	kg	-2 091,176	29,00	-60 644,10
			Součet		-2 250,220		-2 250,220
					159,044		159,044
			Součet		-2 091,176		-2 091,176

96 - Bourání konstrukcí

49 139,40

12	K	961055111R00	Bourání základů železobetonových, ubourání pasů a patek 0,25*0,1*(1,5*4+1,75*12+1,2*64+2*2,4+0,6*4+0,7*2+1,4) "patky deska tl.250mm" -3,85 "výměra z rozpočtu"	m3	-1,005	4 100,00	-4 120,50
			Součet		-1,005		-1,005
10	K	962031132R	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 65 mm 0,31*(2*2,4+2*4,35) "přízdívka výt.šachty na kótu -0,51"	m2	4,185	86,00	359,91
			Součet		4,185		4,185
6	K	962031132R02	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 140 mm	m2	55,380	86,00	4 762,68
23	K	962031124R00	Bourání příček z cihel pálených děrovan. tl.115 mm 3,05*(1,2+0,5+1,8+5,8+1,4+1,9+6*2+1,4*2+3,05+0,8*2+2,7+2,5+6) "1 NP" -(0,8*2,05*3+0,9*2,05*3+0,8*2,05*8) "otvory 1. NP" 3,05*(21+2,1*10+1,2*10+0,8*10+3,2*4+1,7*2+3,5*2+21,5) "2 NP" -(0,9*2,05*19+0,6*3,05*10+0,7*2,05*20) "otvory 2 NP" 3,05*(21+2,1*10+1,2*10+0,8*10+3,2*4+1,7*2+3,5*2+21,5+5,2+0,6*3) "3 NP" -(0,9*2,05*21+0,6*3,05*10+0,7*2,05*20) "otvory 3 NP" 3,05*(21+2,1*10+1,2*10+0,8*10+3,2*4+1,7*2+3,5*2+21,5+5,2+0,6*3) "4 NP"	m2	873,798	86,00	75 146,63
					131,913		131,913
					-23,575		-23,575
					325,435		325,435
					-82,055		-82,055
					346,785		346,785
					-85,745		-85,745
					346,785		346,785

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			-(0,9*2,05*21+0,6*3,05*10+0,7*2,05*20) "otvory 4. NP"		-85,745		
			Součet		873,798		
22	K	962031125R00	Bourání příček z cihel pálených děrovan. tl.140 mm	m2	-2 397,486	86,00	-206 183,80
			3,05*(5,385+5,3*2+8,2+6+2,6+9,7+1,8*2+8,2+6+6+2,3+10,1*2+0,3) "1. NP"		271,709		
			-(0,9*2,05*8+0,8*2,05*2+1,55*2,05*2+1*2,5) "odečet otvorů"		-26,895		
			-2947,31 "původní výměra"		-2 947,310		
			3,05*(2,1*7+9,6+3+3,4+3+3,4) "2 NP"		113,155		
			-(0,8*2,05*2*2+1*2*2+0,9*2,05) "odečet otvorů"		-11,485		
			3,05*(2,1*7+9,6+3+3,4+3+3,4) "3 NP"		113,155		
			-(0,8*2,05*2*2+1*2*2+0,9*2,05) "odečet otvorů"		-11,485		
			3,05*(2,1*7+9,6+3+3,4+3+3,4) "4 NP"		113,155		
			-(0,8*2,05*2*2+1*2*2+0,9*2,05) "odečet otvorů"		-11,485		
			Součet		-2 397,486		
25	K	962031143R00	Bourání příček z velkoplošných dílců s výztuží tl. 100 mm	m2	1 058,545	86,00	91 034,87
			3,05*(5,3+3,9+1,4*4+6) "1 NP"		63,440		
			3,05*(1,6+4,8*7+4*16+6,4+3*2) "2. NP"		340,380		
			-(0,9*2,05+0,8*2,05+1*2,05*2) "odpočet otvorů"		-7,585		
			3,05*(1,6+4,8*7+4*16+6,4+3*2) "3. NP"		340,380		
			-(0,9*2,05*5) "odpočet otvorů"		-9,225		
			3,05*(1,6+4,8*7+4*16+6,4+3*2) "4 NP"		340,380		
			-(0,9*2,05*5) "odpočet otvorů"		-9,225		
			Součet		1 058,545		
24	K	962031145R00	Bourání příček z velkoplošných dílců s výztuží tl. 150 mm	m2	693,660	86,00	59 654,76
30	K	962031147R00	Bourání příček z velkoplošných dílců s výztuží tl. 200 mm	m2	41,370	86,00	3 557,82
7	K	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	27,590	480,00	13 243,20
			0,3*(18,6+2,8)*0,3 "stěny kanálů"		1,926		
			0,3*(1,85*2+1,55*2)*0,3 "stěna šachty"		0,612		
			0,45*0,51*1,5 "dělicí příčka výtahů na kótu -0,51"		0,344		
			-16,31 "výměra z rozpočtu"		-16,310		
			37,71 "výtahové šachty zbytek"		37,710		
			0,375*1,8+0,75*1,8 "okna obv.plášť 3,4.NP"		2,025		
			0,375*0,95*1,2*3 "parapety 2,3,4 NP"		1,283		
			Součet		27,590		
11	K	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového	m3	2,138	2 664,00	5 695,63
			0,41*0,3*(4,25*2+2,1*2) "obvod výt.šachty na kótu -0,51"		1,562		
			2,4*0,4*0,6 "základ před vstupem"		0,576		
			Součet		2,138		
27	K	963042819R00	Bourání schodišťových stupňů betonových	m	200,200	156,39	31 309,28
			11*1,3*8 "hlavní schodiště"		114,400		
			11*1,3*6 "vedlejší schodiště"		85,800		
			Součet		200,200		
5	K	963051110R00	Bourání ŽB stropů deskových tl. do 8 cm	m3	-28,842	3 300,00	-95 178,60
			-44,47 "původní výměra"		-44,470		
			0,065*0,95*(22,5+16,7+4,1+8,8+2)+0,065*1,25*(8,8+2+1,8)+0,065*1,95*15,7+0,065*2,7*3,2 "kanály stropy"		6,916		
			(2,1+0,78)*2,25*3*0,3 "výtahová a instalační šachta"		5,832		
			1*1,5*2*0,3 "otvory světlíků"		0,900		
			"bourání kanálů v kolizi s trasou ležaté kanalizace" 22*0,6*0,15		1,980		
			Součet		-28,842		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	963051113R00	Bourání ŽB stropů deskových tl. nad 8 cm	m3	6,847	1 920,00	13 146,24
			1,8*2,8*0,1*4 "mezipodesty hlavní schodiště"		2,016		
			1,2*2,8*0,1*3 "mezipodesty vedlejší schodiště"		1,008		
			0,1*2,1*2,25*4 "výtahová šachta"		1,890		
			0,1*(0,7*0,52*3+0,36*0,7*3+0,6*0,44+0,325*0,89+5+1,05*0,45+0,5*0,49) "instalace 1. NP"		0,312		
			0,1*(0,7*0,52+0,7*0,36*3+0,895*0,325+1,05*0,45+0,5*0,49)*3 "instalace 2-4.NP"		1,621		
			Součet		6,847		
28	K	963074969R00	Vybourání schodnic z ocel.nosníků	m	36,000	300,00	10 800,00
			3*2*6 "vedlejší schodiště"		36,000		
			Součet		36,000		
29	K	964073331R00	Vybourání nosníků dl. 6 m, 35 kg/m	t	0,564	3 732,01	2 104,85
			(2*3+2*1,2)*3*0,0224 "vedlejší schodiště I200"		0,564		
			Součet		0,564		
9	K	965041341RT3	Bourání lehčených mazanin tl. 10 cm, nad 4 m2	m3	35,604	891,20	31 730,28
			593,4*0,06		35,604		
			Součet		35,604		
8	K	965042141RT4	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2	m3	-52,872	1 500,00	-79 308,00
			0,1*0,95*(6,7+7,4+2+0,8)+0,1*1,25*(3,4+1,8)+0,1*1,95*15,7+0,1*2,7*3,2 "dno kanálů"		6,181		
			1,85*1,55*0,1 "dno šachty"		0,287		
			-59,34 "odpočet pův. výměra"		-59,340		
			Součet		-52,872		
13	K	965043341RT4	Bourání podkladů bet., potěr tl. 10 cm, nad 4 m2	m3	1,025	1 327,86	1 361,06
			0,225*(13,2*10,8+1,2*2,9+13,8*10,8+16,2*13,8) "podlaha 1. NP (deska+podkladák)"		116,694		
			-0,2*4,35*2,4 "výtahová šachta"		-2,088		
			-0,1*(22,5+16,7+4,1+8,8+2)-0,1*1,25*(8,8+2+1,8)-0,1*1,95*15,7-0,1*2,7*3,2 "odečet desky v místě kanálů"		-10,911		
			-102,67 "původní výměra z rozpočtu"		-102,670		
			Součet		1,025		
14	K	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	0,000	10,41	0,00
			35 1 NP				
			-200 původní výměra				
			52 2.NP				
			57 3. NP				
			56 4. NP				
			Součet		0,000		
19	K	968071113R00	Vyvěšení,zavěšení kovových křídel oken nad 1,5 m2	kus	-11,000	20,00	-220,00
18	K	968071126R00	Vyvěšení, zavěšení kovových křídel dveří nad 2 m2	kus	6,000	30,00	180,00
21	K	968072355R00	Vybourání kovových rámu oken zdvojených pl. 2 m2	m2	-44,160	230,00	-10 156,80
20	K	968072356R00	Vybourání kovových rámu oken zdvojených pl. 4 m2	m2	100,080	120,00	12 009,60
15	K	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	321,995	250,00	80 498,75
16	K	968072456R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2	m2	27,573	189,60	5 227,84
17	K	968072641R00	Vybourání kovových stěn, kromě výkladních	m2	29,220	85,00	2 483,70

97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce

-195 326,12

31	K	970251150R00	Řezání železobetonu hl. řezu 150 mm	m	-315,690	750,00	-236 767,50
37	K	970251250R00	Řezání železobetonu hl. řezu 250 mm	m	45,500	1 144,80	52 088,40
			(1,5*4*3+1,2*4*7+2*1,2+2*2,4+1,75*4*3+1,4*4*2)*0,5 "patky"		45,500		
			Součet		45,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	976071111R00	Vybourání kovových zábradlí a madel	m	14,600	100,00	1 460,00
			2,6*2*4+3*2*3 "zábradlí"		38,800		
			-24,2 "odečet výměry rozpočtu"		-24,200		
			Součet		14,600		
33	K	978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 %	m2	-639,020	15,00	-9 585,30
34	K	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	2,300	55,00	126,50
35	K	978015291R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 100 %	m2	1,665	40,00	66,60
36	K	978059631R00	Odsekání vnějších obkladů stěn nad 2 m2	m2	-31,939	85,00	-2 714,82

98 - Demolice

5 500,20

39	K	981011111R00	Demolice budov rozebráním	m3	24,990	300,00	7 497,00
			4*5,3*5,2		110,240		
			-85,25 "původní položka"		-85,250		
			Součet		24,990		
38	K	981011415R00	Demolice budov, zdivo, podíl konstr. do 30 %, MC	m3	-2,496	800,00	-1 996,80
			3,2*5,2*2,85 "strojovna na střeše"		47,424		
			-49,92 "původní výměra"		-49,920		
			Součet		-2,496		

HSV - Práce a dodávky HSV

167 707,39

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

83 457,97

40	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	6,435	4 100,00	26 383,50
			"patky u VŠ a beton v prostoru výtahové šachty"2,9		2,900		
			"trafostanice"(2,69*2,19*0,2)*3		3,535		
			Součet		6,435		
41	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	21,600	480,00	10 368,00
			"dle smluvního VV - navýšení bourání VŠ" 21,6		21,600		
42	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	5,962	1 200,00	7 154,40
			"střecha-bourání betonů ve spádu u atik" 113,57*0,35*0,15		5,962		
43	K	965081223	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl přes 10 mm plochy přes 1 m2	m2	285,740	61,28	17 510,15
			"dle výkresu 1.np - původní stav - místnosti č. 0.03, 0.3, 0.08, 0.1, 0.11, 0.16, 0.15,0.18,0.19,0.23,0.22, 0.21,0.25,0.28,0.27" 285,74		285,740		
44	K	972054241	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,09 m2 tl do 150 mm	kus	17,000	169,60	2 883,20
			"prostupy na střechu dle výkresu profesí"17		17,000		
45	K	977211111	Řezání ŽB kci hl do 200 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm	m	22,000	750,00	16 500,00
			"j.c. dle smluvního VV - řez dnem kolektoru, řezání dna kanálů v kolizi s trasou ležaté kanalizace dle výkresu základů" 22		22,000		
46	K	978019391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 3 až 5 do 100%	m2	66,468	40,00	2 658,72
			"j.c. dle smluvního VV - střešní nástavba" 77,7-1,8-3-6,432		66,468		

997 - Přesun sutě

84 249,42

47	K	979011111	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za 2.np a 1.pp	t	112,013	225,00	25 202,93
48	K	979011121	Příplatek za každé další podlaží	t	216,204	70,00	15 134,28
			72,068*3		216,204		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
52	K	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	112,013	185,00	20 722,41
49	K	979081111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	112,013	15,00	1 680,20
53	K	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 568,182	10,00	15 681,82
50	K	9790931111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	112,013	15,00	1 680,20
54	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	-203,643	250,00	-50 910,75
					72,068-275,711		-203,643
51	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	112,013	73,76	8 262,08
56	K	997013831R02	Poplatek za uložení stavební směsné suti s výztuží na skládce (skládkovné)	t	187,185	250,00	46 796,25
					89,976+90,176+7,033		187,185

PSV - Práce a dodávky PSV

48 600,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

48 600,00

57	K	725650800R01	Demontáž těles otopných, rozvodů 1.- 4. NP , rozvodů v instalačních kanálech	soubor	1,000	48 600,00	48 600,00
----	---	--------------	--	--------	-------	-----------	-----------