

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	191	Energetické úspory objektu	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
0191	Energetické úspory objektu		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
0191	HS Karviná - Energetické úspory objektu		Náklady na m.j.	0
Projektant	Ateliér IDEA spol. s r.o.		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Ateliér IDEA spol. s r.o.			
Objednatel	Hasičský záchranný sbor Moravskosl.kraje			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	4 431 287	Ztížené výrobní podmínky	0
PSV celkem	13 938 996	Oborová přírážka	0
M práce celkem	271 775	Přesun stavebních kapacit	0
M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	18 642 058	Zařízení staveniště	372 841
		Provoz investora	279 631
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	18 642 058	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	19 294 530	Ostatní náklady celkem	652 472

Vyracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH 20,0%		19 294 530 Kč	
DPH 20,0%		3 858 906 Kč	
Základ pro DPH 0,0%		0 Kč	
DPH 0,0%		0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			23 153 436 Kč

Poznámka :

Stavba :	0191 HS Karviná - Energetické úspory objektu	Rozpočet :	191
Objekt :	0191 Energetické úspory objektu		Energetické úspory objektu

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
62 Úpravy povrchů vnější	2 275 518	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	691 227	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	547 838	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	95 673	0	0	0	0
700 Střechy	0	5 852 000	0	0	0
712 Živičné krytiny	0	39 465	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	144 708	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	1 058 321	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	2 402 397	0	0	0
768 Hliníkové konstrukce	0	632 160	0	0	0
769 Otvorové prvky z plastu	0	1 289 945	0	0	0
787 Zasklívání	0	2 520 000	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	61 800	0
M211 Hromosvod	0	0	0	185 000	0
M24 Montáže vzduchotechnických zařízení	0	0	0	24 975	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	821 030	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	4 431 287	13 938 996	0	271 775	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	18 370 283	0
Oborová přírážka	0	0,0	18 370 283	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	18 370 283	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	18 370 283	0
Zařízení staveniště	0	2,0	18 642 058	372 841
Provoz investora	0	1,5	18 642 058	279 631
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	18 642 058	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	18 642 058	0
CELKEM VRN				652 472

Položkový rozpočet

Stavba :	0191 HS Karviná - Energetické úspory objektu	Rozpočet: 191
Objekt :	0191 Energetické úspory objektu	Energetické úspory objektu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				
1	622405017T00	Vyrovnání nerovností 2-3cm lepící stěrkou	m2	1 675,76	140,00	234 606,40
		fasáda:(25*8+25,5*8+87*8*2+66*2*1,5)		1 994,00		
		sokl:1,2*(25+25,5+87*2)		269,40		
		odečet oken plast:-(2,4*2,1*14+3,6*2*32)		-300,96		
		odečet oken hliník:-(3,6*2,7*4+2,4*1*2)		-43,68		
		odečet dveří:-(2,4*1,5*5+3*3)		-27,00		
		odečet vrat:-3,6*3*20		-216,00		
2	622405931U00	KZS rohová lišta Al 25/25mm perfor	m	324,76	91,00	29 553,16
		251,16+8*9,2		324,76		
3	622405941U00	KZS začíšťovací okenní lišta	m	251,16	154,00	38 678,64
4	622431150T00	Omítka stěn MARMOLIT sl. 2 střednězrný	m2	269,40	1 030,00	277 482,00
5	622711122U00	KZS desky EPS 12cm+hmoždinky plast	m2	1 406,36	842,00	1 184 155,12
		fasáda:(25*8+25,5*8+87*8*2+66*2*1,5)		1 994,00		
		odečet oken plast:-(2,4*2,1*14+3,6*2*32)		-300,96		
		odečet oken hliník:-(3,6*2,7*4+2,4*1*2)		-43,68		
		odečet dveří:-(2,4*1,5*5+3*3)		-27,00		
		odečet vrat:-3,6*3*20		-216,00		
6	622712122U00	KZS desky XPS 12cm+hmoždinky plast	m2	269,40	1 240,00	334 056,00
		sokl:1,2*(25+25,5+87*2)		269,40		
7	622732113U00	KZS ostění hl -30cm deska EPS 3cm	m	838,80	211,00	176 986,80
		(2,4+2,1)*2*14+(3,6+2)*2*32+(3,6+2,7)*2*4+(2,4+1)*2*2		548,40		
		(2,4+2,7*2)*5+(3+4,2*2)+(3,6+4,2*2)*20		290,40		
	Celkem za	62 Úpravy povrchů vnější				2 275 518,12
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				
8	941941041R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 10 m	m2	2 142,00	56,70	121 451,40
		9*2*(29+90)		2 142,00		
9	941941291RT3	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1041 lešení pronajaté	m2	6 426,00	77,90	500 585,40
		3*2142		6 426,00		
10	941941841R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 10 m	m2	2 142,00	31,50	67 473,00
11	944945012R00	Montáž zachytne stříšky H 4,5 m, šířky do 2 m	m	5,00	155,00	775,00
12	944945192R00	Příplatek za každý měsíc použ.stříšky, k pol. 5012	m	15,00	50,00	750,00
13	944945812R00	Demontáž zachytne stříšky H 4,5 m, šířky do 2 m	m	5,00	38,50	192,50
	Celkem za	94 Lešení a stavební výtahy				691 227,30
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
14	965081813R00	Bourání dlaždic na střeše	m2	560,00	62,00	34 720,00
		4*70*2		560,00		
15	965082941R00	Odstranění násypu tl. nad 20 cm jakékoliv plochy	m3	168,00	196,00	32 928,00
		560*0,3		168,00		
16	968061112R00	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. do 1,5 m2	kus	252,00	5,80	1 461,60
		11*4+4+6*34		252,00		
17	968062356R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl. 4 m2	m2	317,52	126,00	40 007,52
		3,6*2,1*34+2,1*2,4*11+1,2*2,1*2		317,52		
18	968071112R00	Vyvěšení, zavěšení kovových křidel oken pl. 1,5 m2	kus	16,00	13,50	216,00
19	968071126R00	Vyvěšení, zavěšení kovových křidel dveří nad 2 m2	kus	10,00	31,40	314,00
20	968071137R00	Vyvěšení, zavěšení kovových křidel vrat nad 4 m2	kus	9,00	92,00	828,00
21	968072356R00	Vybourání kovových rámu oken zdvojených pl. 4 m2	m2	43,68	165,00	7 207,20
		3,6*2,7*4+2,4*1*2		43,68		
22	968072456R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2	m2	169,68	185,00	31 390,80

Položkový rozpočet

Stavba :	0191 HS Karviná - Energetické úspory objektu	Rozpočet: 191
Objekt :	0191 Energetické úspory objektu	Energetické úspory objektu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2,4*2,8*5+3,6*4,2*9		169,68		
23	968072559R00	Vybourání kovových vrat plochy nad 5 m2	m2	136,08	91,30	12 424,10
		9*3,6*4,2		136,08		
24	968072641R00	Vybourání kovových stěn, kromě výkladních	m2	9,00	84,70	762,30
		stěna:3*3		9,00		
25	978059631R00	Odsekání vnějších obkladů stěn nad 2 m2	m2	183,60	73,50	13 494,60
		1,2*(88*2+23+26-20*3,6)		183,60		
26	762900030RAB	Demontáž dřevěné dvojplášťové střechy s bedněním	m2	1 842,00	202,00	372 084,00
		17*26+70*20		1 842,00		
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				547 838,12
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
27	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	136,48	701,00	95 672,83
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				95 672,83
Díl: 700	Střechy					
28	7001	Kompletní skladba střechy dvouplášťové izolace, dřevěná konstrukce	m2	2 200,00	2 100,00	4 620 000,00
29	7002	Kompletní skladba pochůzí střechy	m2	560,00	2 200,00	1 232 000,00
Celkem za		700 Střechy				5 852 000,00
Díl: 712	Živičné krytiny					
30	712300833R00	Odstranění živičné krytiny střech do 10°3vrstvé	m2	2 402,00	15,50	37 231,00
		1842+560		2 402,00		
31	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	%	372,31	6,00	2 233,86
Celkem za		712 Živičné krytiny				39 464,86
Díl: 713	Izolace tepelné					
32	713100813R00	Odstranění tepelné izolace, polystyrén tl. nad 5cm	m2	560,00	50,60	28 336,00
33	713300843R00	Odstranění izolace vláknité bez konstruk. bez úpr.	m2	1 842,00	61,00	112 362,00
34	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	1 406,98	2,85	4 009,89
Celkem za		713 Izolace tepelné				144 707,89
Díl: 764	Konstrukce klempířské					
35	764217400R00	Krytina hladká Ti-Zn železobetonových desek	m2	150,60	1 033,00	155 569,80
		66+47*1,8		150,60		
36	764251407R00	Žlaby z Ti Zn plechu, podok. čtyřhranné, rš 500 mm	m	570,70	457,00	260 809,90
		(70+2*16+2,5*14)*1,1		150,70		
		2*70*3		420,00		
37	764317800R00	Demontáž krytiny hladké železobetonových desek	m2	150,60	27,10	4 081,26
		4*11*1,5+47*1,8		150,60		
38	764334890R00	Demontáž lemování zdí plochých střech, rš 1000 mm	m	579,00	27,40	15 864,60
		25*5+3*2*70+2*17		579,00		
39	764351870R00	Demontáž žlabů 4hran., oblouk., rš 500 mm, do 30°	m	570,70	27,10	15 465,97
40	764410880R00	Demontáž oplechování parapetů, rš od 400 do 600 mm	m	155,90	30,50	4 754,95
		15*2,5+32*3,7		155,90		
41	764510470R00	Oplechování parapetů včetně rohů Ti Zn, rš 500 mm	m	156,00	486,00	75 816,00
42	764530480T00	Oplechování zdí z Ti Zn plechu, rš 1050 mm	m	579,00	850,00	492 150,00
43	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	10 245,12	3,30	33 808,91
Celkem za		764 Konstrukce klempířské				1 058 321,39
Díl: 767	Konstrukce zámečnické					
44	767311810R00	Demontáž světlíků všech typů včetně zasklení	m2	335,00	137,00	45 895,00
		světlík:60+75		135,00		
		schodiště:100*2		200,00		
45	767584811R00	Demontáž doplňků -vzduchotech.mřížek	kus	15,00	61,00	915,00

Položkový rozpočet

Stavba :	0191 HS Karviná - Energetické úspory objektu	Rozpočet: 191
Objekt :	0191 Energetické úspory objektu	Energetické úspory objektu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
46	767811100R00	Montáž větracích mřížek, typ VM	kus	15,00	73,30	1 099,50
47	767	Dodávka mřížek 300/400	kus	15,00	850,00	12 750,00
48	767	D+M vrat 3600/4200	kus	9,00	98 000,00	882 000,00
49	767	Světlíky Al konstrukce- neprůhledná část	m2	175,00	8 000,00	1 400 000,00
50	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	23 426,60	2,55	59 737,82
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				2 402 397,32
Díl:	768	Hliníkové konstrukce				
51	768	D+M Al oken	m2	52,68	12 000,00	632 160,00
		3,6*2,7*4+2,4*1*2		43,68		
		vstupní dveře:3*3		9,00		
	Celkem za	768 Hliníkové konstrukce				632 160,00
Díl:	769	Otvorové prvky z plastu				
52	769	D+M oken plast, vč. vnitřního parapetu	m2	300,96	4 200,00	1 264 032,00
		2,4*2,1*14+3,6*2*32		300,96		
53	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	12 640,32	2,05	25 912,66
	Celkem za	769 Otvorové prvky z plastu				1 289 944,66
Díl:	787	Zasklívání				
54	787	D+M světlíků Al profily, prosklení bezp. sklo antireflexní	m2	168,00	15 000,00	2 520 000,00
	Celkem za	787 Zasklívání				2 520 000,00
Díl:	M21	Elektromontáže				
55	M21	Demontáž a zpetná montáž elektr. krabic	kus	18,00	500,00	9 000,00
56	M21	Demontáž a zpetná montáž kamer	kus	6,00	1 500,00	9 000,00
57	M21	Demontáž světel na fasádě	kus	12,00	150,00	1 800,00
58	M21	D+M nových světel světel na fasádě	kus	12,00	3 500,00	42 000,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				61 800,00
Díl:	M211	Hromosvod				
59	743621110R00	Mtz hromosvod dratu s podper -10 mm	m	400,00	350,00	140 000,00
		16*25		400,00		
60	743621111T00	Dmtž hromosvodu	m	400,00	25,00	10 000,00
61	M211	Revize	celek	1,00	35 000,00	35 000,00
	Celkem za	M211 Hromosvod				185 000,00
Díl:	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení				
62	M24	DMTŽ + zpětná montáž VZT poturbí - nové	m	18,50	1 350,00	24 975,00
	Celkem za	M24 Montáže vzduchotechnických zařízení				24 975,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
63	979990002T00	Poplatek za skládku stavební suti okr. Karviná	t	379,78	850,00	322 816,57
		413,4142-33,63		379,78		
64	979990003T00	Poplatek za likvidaci lepenek	t	33,63	1 500,00	50 445,00
65	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	413,41	216,50	89 504,16
66	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	413,41	255,50	105 627,32
67	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	5 787,80	14,10	81 607,95
68	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	413,41	218,50	90 330,99
69	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	3 307,31	24,40	80 698,44
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				821 030,44