

PROJEKT	
Habrovanský zámek	
CHLAZENÍ PODKROVNÍCH POKOJŮ UŽIVATELŮ V BUDOVÁCH HABROVANSKÉHO ZÁMKU	
Habrovany 1, 683 01 Rousínov	
INVESTOR	
Habrovanský zámek p.o.	
Habrovany 1, 683 01 Rousínov	
IČ: 709 21 245	
STUPEŇ PROJEKTU	
DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
ČÁST PROJEKTU	
ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
ZPRACOVATEL ČÁSTI	
ING. DAVID PAVLAS	
PURKYŇOVA 35B, 612 00 BRNO	
+420 603 568 968	
info@klima-projekt.cz	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	
ing. David Pavlas	
VÝKRES	
Specifikace zařízení	
DATUM	MĚŘÍTKO
04/2017	
RAZÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
	1.08
	PRŮBĚH Č.

Položkový rozpočet

S:	Habrovanský zámek, chlazení
----	-----------------------------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	00	Poznámka				0,00
1	1	Poznámka Budova je památkově chráněný objekt s trvalým provozem. Nedílnou součástí výkazu výměr (slepého rozpočtu) je projektová dokumentace. Zpracovatel nabídky je povinen prověřit specifikace a uvedené výměry ve výkazu. V případě zjištěných rozdílů na tyto písemně upozornit v nabídce. Následné změny výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány.	kpl	0,00000	0,00	0,00
Díl:	34	Stěny a příčky				
2	763111911VP	Zhotovení otvorů v SDK příčkách tl. do 100mm,, velikost do 0,10 m2 23	ks	23,00000		
3	763111912VP	Zhotovení otvorů v SDK příčkách tl. do 100mm, , velikost přes 0,10 do 0,25 m2 23	ks	23,00000		
4	763131911VP	Zhotovení otvorů v SDK podhledech a podkroví, velikost do 0,10 m2 46	ks	46,00000		
Díl:	60	Úpravy povrchů, omítky				
5	612135101VP	Hrubá výplň rýh maltou ve stěnách viz. 974 03-1157: : 31,00*0,30 0,30*0,10*4	m2	9,42000 9,30000 0,12000		
6	612 32-5123.VP	Vápenocem nebo vápenná omýtka rýh, štuková,, ve stěnách, š. přes 300 mm 4,00*0,30*2	m2	2,40000 2,40000		
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				
7	612481211RT2	Montáž výztužné sítě (perlínky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu Baumit 11,00*4,00*2 7,75*4,00*2 dveře: : -1,50*2,00 1,50*2,00*2	m2	153,00000 88,00000 62,00000 -3,00000 6,00000		
8	611481211RT2	Montáž výztužné sítě (perlínky) do stěrky-stropy, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu Baumit 11,00*7,75 1,50*1,50	m2	87,50000 85,25000 2,25000		
9	611422110R00	Omítka vnitřní kleneb, skořepin, MVC, hrubá 87,50	m2	87,50000 87,50000		
10	611422133R00	Omítka vnitřní kleneb, skořepin, MVC, štuková 87,50	m2	87,50000 87,50000		
11	612421615R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hrubá zatřená (11,00+7,75)*2,00*2	m2	75,00000 75,00000		
12	612421637R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková viz pol. 612 42-1615: : 75,00	m2	75,00000 75,00000		
13	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů 0,70*1,20*32 0,90*1,20*5	m2	32,28000 26,88000 5,40000		
Díl:	62	Upravy povrchů vnější				
14	622311133RT3	Zateplovací systém Baumit, fasáda, EPS F tl.120 mm, s omítkou SilikonTop 3,2 kg/m2, lepidlo ProContact 20,00*0,50	m2	10,00000 10,00000		
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				
15	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 11,00*7,75*0,05*2 1,50*1,50*0,05*2	m3	8,75000 8,52500 0,22500		

16	632902111R00	Příprava zatvrdlého povrchu cementovým mlékem 11,00*7,75 1,50*1,50	m2	87,50000 85,25000 2,25000		
17	631313611R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 16/20 1,20*1,20*0,10	m3	0,14400 0,14400		
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				
18	941941031R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m 12,50*7,00	m2	87,50000 87,50000		
19	941941111R00	Pronájem lešení za den 87,50*21	m2	1 837,50000 1 837,50000		
20	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken 87,50	m2	87,50000 87,50000		
21	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítí k pol. 4011 87,50	m2	87,50000 87,50000		
22	941941831R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m 87,50	m2	87,50000 87,50000		
23	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken 87,50	m2	87,50000 87,50000		
24	941941501R00	Doprava 1 m2 fasádního lešení (dovoz a odvoz) 87,50*20*2	km	3 500,00000 3 500,00000		
25	949000001VP	Práce autojeřábu Liebherr LTM 1050 18	hod	18,00000 18,00000		
26	949000002VP	Doprava autojeřábu Liebherr 1050 11,70*4	km	46,80000 46,80000		
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.				
27	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m 15342,022/21	m2	730,57250 730,57250		
28	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách Vzhledem k trvalému provozu areálu bude prováděno každý den. nová budova : chodby: : (26,00*1,85+18,65*1,65)*21 pokoje: : 5,50*2,50*4*21 stará budova : 301: : 17,50*21 302: : 15,60*21 303: : 15,99*21 304: : 21,06*21 305: : 18,00*21 306: : 21,00*21 307: : 24,80*21 308: : 22,655*21 309: : 26,10*21 310: : 26,10*21 311: : 30,04*21 312: : 39,225*21 313: : 48,99*21 314: : 44,85*21 315: : 27,40*21 316: : 21,165*21 317: : 20,335*21 318: : 29,40*21 chodby: : 3,25*9,20*21 1,50*12,60*21 10,15*1,60*21 2,00*2,00*21 38,30*1,50*21	m2	15 342,02250 1 656,32250 1 155,00000 367,50000 327,60000 335,79000 442,26000 378,00000 441,00000 520,80000 475,75500 548,10000 548,10000 630,84000 823,72500 1 028,79000 941,85000 575,40000 444,46500 427,03500 617,40000 627,90000 396,90000 341,04000 84,00000 1 206,45000		
Díl:	96	Bourání konstrukcí				

29	965043341R00	Bourání podkladů bet., potěr tl. 10 cm, nad 4 m2 11,00*7,75*0,10 1,50*1,50	m3	10,77500 8,52500 2,25000		
Díl:	97	Prorážení otvorů				
30	974031157R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 30 cm 1PP: : 3,00 svislá: : 20,00 3NP: : 4,00*2	m	31,00000 3,00000 20,00000 8,00000		
31	970031025R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného d 25 mm 1,50 0,30*2 0,30*2	m	2,70000 1,50000 0,60000 0,60000		
32	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 % 11,00*4,00*2 7,75*4,00*2 dveře: : -1,50*2,00 1,50*2,00*2	m2	153,00000 88,00000 62,00000 -3,00000 6,00000		
33	978011191R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 100% 11,00*7,75 1,50*1,50	m2	87,50000 85,25000 2,25000		
34	972054231R00	Vybourání otv. stropy ŽB pl. 0,09 m2, tl. 12 cm 3	kus	3,00000 3,00000		
35	979011221R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 1.PP nošením 23,705 11,41432	t	35,11930 23,70500 11,41430		
36	978041112R00	Odstranění KZS EPS F tl. 120 mm s omítkou 20,00*0,50	m2	10,00000 10,00000		
37	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km 0,238+0,01464+14,09835+23,7050+0,35719	t	38,41320 38,41320		
38	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km 38,4132*16,00	t	614,61120 614,61120		
39	979990101R00	Poplatek za skládku suti - směs betonu a cihel 38,4132	t	38,41320 38,41320		
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
40	999281112R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 36 m 0,6504+16,22839+22,81610+1,60825+0,02922+0,03774	t	41,37010 41,37010		
Díl:	711	Izolace proti vodě				
41	711431101R00	Izolace, tlaková voda, vodorovná pásy AIP na sucho 11,00*7,75	m2	85,25000 85,25000		
42	711432101R00	Izolace, tlaková voda, svislá pásy AIP na sucho 11,00*0,20*2 7,75*0,20*2 1,50*0,20*2	m2	8,10000 4,40000 3,10000 0,60000		
43	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m 0,00138	t	0,00140 0,00140		
Díl:	764	Konstrukce klempířské				
44	764311831R00	Demontáž krytiny, tabule 2 x 1 m, do 25 m2, do 45° 2,00*1,00	m2	2,00000 2,00000		
45	764242415R00	Lemování trub průměr 250 mm, TiZn 1	kus	1,00000 1,00000		
Díl:	765	Krytiny tvrdé				
46	765311813R00	Demontáž krytiny bobrovky na sucho, pro použití 1,00*1,00*7	m2	7,00000 7,00000		
47	765311585R01	Nástavec pro odvětrání VZT 7	kus	7,00000 7,00000		
48	765319111R00	Montáž krytiny z bobrovky střech jedn. na sucho 1,00*1,00*7	m2	7,00000 7,00000		
49	998765104R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 36 m	t	0,02590		

		0,0259		0,02590		
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
50	767995104R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg 50,0	kg	50,00000 50,00000		
51	767871110R00	Montáž podpěrné konstrukce kolektorů 50,0	kg	50,00000 50,00000		
52	767396101R00	Montáž prostupových tvarovek plochy do 0,25 m2 1	soubor	1,00000 1,00000		
53	767137601R00	Zhotovení otvoru v ocelovém plechu do 0,25 m2 1	kus	1,00000 1,00000		
54	998767104R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 36 m 50/1000	t	0,05000 0,05000		
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				
55	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby 11,00*7,75*0,10 1,50*1,50 1,20*0,10*4	m2	11,25500 8,52500 2,25000 0,48000		
56	771575109R00	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm 11,00*7,75*0,10 1,50*1,50	m2	10,77500 8,52500 2,25000		
57	771475014R00	Obklad soklíků keram. rovných, tmel, výška 10 cm 1,20*4	m	4,80000 4,80000		
58	771570001VP	Spárování dlažby- flexibilní tmel 11,255	m2	11,25500 11,25500		
59	771000001VM	Dlažba Taurus- protiskluz, Materiál bude následně upřesněn dle výběru investora. 10,775*1,05 4,80*0,10*1,05	m2	11,81780 11,31380 0,50400		
60	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky 1,20*4	m	4,80000 4,80000		
61	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m 0,26307	t	0,26310 0,26310		
Díl:	781	Obklady keramické				
62	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady (11,00+7,75)*2*2,00 1,50*2*2	m2	81,00000 75,00000 6,00000		
63	781475116R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x30 cm viz pol. 781 47-5116.R00: : 81,00	m2	81,00000 81,00000		
64	781570001VP	Spárování dlažby- flexibilní tmel viz. pol. 781 10-1212.R00: : 81,00	m2	81,00000 81,00000		
65	781000001VM	Keramický obklad Cena orientční, bude upřesněno dle výběru investora. viz. pol. 781 10-1210 R00: : 81,00*1,05	m2	85,05000 85,05000		
66	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m 1,91484	t	1,91480 1,91480		
Díl:	784	Malby				
67	784190001VP	Zapravení ploch 20% 1355,422	m2	1 355,42200 1 355,42200		
68	784191201R00	Penetrace podkladu hloubková Primalex 1x viz pol. 784 40-2801.R00: : 1355,422	m2	1 355,42200 1 355,42200		
69	784195412R00	Malba tekutá Primalex Polar, bílá, 2 x 301: : 3,00*5,75 (3,00+5,75)*2,50*2 dveře: : -0,90*1,97*2 okno: : -0,70*1,20*2 Mezisoučet 302: :	m2	1 355,42200 17,25000 43,75000 -3,54600 -1,68000 55,77400		

4,00*3,90	15,60000
(4,00+3,90)*2,50*2	39,50000
dveře: : -0,90*1,97*2	-3,54600
okno: : -0,70*1,20	-0,84000
Mezisoučet	50,71400
303: :	
4,10*3,90	15,99000
(4,10+3,90)*2,50*2	40,00000
dveře: : -0,90*1,90*2	-3,42000
okno: : -0,70*1,20	-0,84000
Mezisoučet	51,73000
304: :	
5,40*3,90	21,06000
(5,40+3,90)*2,50*2	46,50000
dveře: : -0,90*1,97*2	-3,54600
okno: : -0,70*1,20*2	-1,68000
Mezisoučet	62,33400
305: :	
3,00*6,00	18,00000
(3,00+6,00)*2,50*2	45,00000
dveře: : -0,90*1,97*2	-3,54600
okno: : -0,70*1,20	-0,84000
Mezisoučet	58,61400
306: :	
3,50*6,00	21,00000
(3,50+6,00+5,50+1,60+0,50+2,15)*2,50	48,12500
dveře: : -0,90*1,97*2	-3,54600
okno: : -0,70*1,20	-0,84000
Mezisoučet	64,73900
307: :	
6,20*4,00	24,80000
(6,20+4,00)*2,50*2	51,00000
dveře: : -0,90*1,97*2	-3,54600
okno: : -0,70*1,20*2	-1,68000
Mezisoučet	70,57400
308: :	
4,00*5,55+0,70*0,65	22,65500
(4,00+5,55+0,65)*2,50*2	51,00000
dveře: : -0,90*1,97*2	-3,54600
okno: : -0,70*1,20*2	-1,68000
Mezisoučet	68,42900
309: :	
7,25*3,60	26,10000
(7,25+3,65+6,40+2,20+1,35+0,50)*2,50	53,37500
dveře: : -0,90*1,97*2	-3,54600
okno: : -0,70*1,20*2	-1,68000
Mezisoučet	74,24900
310: : 74,249	74,24900
Mezisoučet	74,24900
311: :	
8,60*2,90+4,25*1,20	30,04000
(8,60+4,10)*2,50*2	63,50000
dveře: : -0,90*1,97	-1,77300
okno: : -0,70*1,20	-0,84000
Mezisoučet	90,92700
312: :	
5,60*11,00+3,05*2,50	69,22500
(5,60+11,00)*2,50*2	83,00000

	(3,05+2,50)*2,50*2	27,75000	
	-1,75*2,50*2	-8,75000	
	dveře: : -1,80*1,97	-3,54600	
	-0,90*1,97	-1,77300	
	okno: : -0,70*1,20*3	-2,52000	
	Mezisoučet	163,38600	
	313: :		
	7,10*6,90	48,99000	
	(7,10+6,90)*2,50*2	70,00000	
	dveře: : -0,90*1,97*2	-3,54600	
	okno: : -0,70*1,20*2	-1,68000	
	Mezisoučet	113,76400	
	314: :		
	6,50*6,90	44,85000	
	((6,50+6,90)*2+1,80)*2,50	71,50000	
	dveře: : -90,*1,97*2	-354,60000	
	-0,80*1,97*2	-3,15200	
	okno: : -0,70*1,20*3	-1,68000	
	Mezisoučet	-243,08200	
	315: :		
	6,85*4,00	27,40000	
	(6,85+4,00)*2,50*2	54,25000	
	dveře: : -0,90*1,97	-1,77300	
	okno: : -0,70*1,20	-0,84000	
	Mezisoučet	79,03700	
	316: :		
	4,15*5,10	21,16500	
	(4,15+5,10)*2,50*2	46,25000	
	dveře: : -0,90*1,97*2	-3,54600	
	okn: : -0,70*1,20*2	-1,68000	
	Mezisoučet	62,18900	
	317: :		
	4,15*4,90	20,33500	
	(4,15+4,90)*2,50*2	45,25000	
	dveře: : -0,90*1,97*2	-3,54600	
	okno: : -0,70*1,20*2	-1,68000	
	Mezisoučet	60,35900	
	318: :		
	7,00*4,20	29,40000	
	(7,00+4,20+6,00+1,50+3,10)*2,50	54,50000	
	dveře: : -0,90*1,97	-1,77300	
	okno: : -0,70*1,20*2	-1,68000	
	Mezisoučet	80,44700	
	dělicí příčka v místn. 318,315,313,312,309: :		
	(2,00*2,40*2+0,25*2,50)*7	71,57500	
	Mezisoučet	71,57500	
	319: :		
	5,50*2,70	14,85000	
	(5,50+2,70)*2,40*2	39,36000	
	dveře: : -1,00*1,97	-1,97000	
	okno: : -0,90*1,20	-1,08000	
	Mezisoučet	51,16000	
	320: :		
	5,50*2,50	13,75000	
	(5,50+2,50)*2*2,40	38,40000	
	dveře: : -0,90*1,97	-1,77300	
	okno: : -0,90*1,20	-1,08000	
	Mezisoučet	49,29700	

		321: :				
		5,50*2,45		13,47500		
		(5,50+2,45)*2,40*2		38,16000		
		dveře: : -0,90*1,97		-1,77300		
		okno: : -0,90*1,20		-1,08000		
		Mezisoučet		48,78200		
		322: : 48,782		48,78200		
		Mezisoučet		48,78200		
		323: :				
		5,50*2,30		12,65000		
		(5,50+2,30)*2,41*2		37,59600		
		dveře: : -0,90*1,97		-1,77300		
		okno: : -0,90*1,20		-1,08000		
		Mezisoučet		47,39300		
Díl:	VN	Vedlejší náklady				
70	004111010R	Průzkumné práce - statický posudek	Soubor	1,00000		
		1		1,00000		
71	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	0,00000		
72	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	0,00000		
73	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	0,00000		
74	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	0,00000		