

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Snižení energet. náročnosti budovy MŠ Slunečná	JKSO	
Název objektu		EČO	
Název části		Místo	MŠ Slunečná, Železný Brod
Objednatel	Město Železný Brod, nám. 3. května 1.	IČO	
Projektant	ACTIV PROJEKCE, Mnichovo Hradiště	DIČ	
Zhotovitel	NATURTEP spol. s r.o.		
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Macháček Petr	26.6.2013	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0	0	0	0	0

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	264 990	8	Práce přesčas	0	13	Zařízení staveniště	0,90%	20 827
2		Montáž	1 032 223	9	Bez pevné podl.	0	14	Mimostav. doprava	2,60%	60 168
3	PSV	Dodávky	580 571	10	Kulturní památka	0	15	Územní vlivy	2,80%	64 796
4		Montáž	428 190	11		0	16	Provozní vlivy, zábo	3,00%	69 424
5	"M"	Dodávky	0				17	Rezerva	7,00%	161 990
6		Montáž	8 175				18	NUS z rozpočtu		0
7	ZRN (ř. 1-8)		2 314 149	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)		377 206
20	HZS		0	21	Kompl. činnost	0	22	Ostatní náklady		

Projektant		D	Celkové náklady
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22
Objednatel		24	DPH 15,00 % z 0,00
		25	DPH 21,00 % z 2 691 355,41
		26	Cena s DPH (ř. 23-25)
			2 691 355,41
			0,00
			565 184,64
			3 256 540,05
Datum a podpis	Razítko	E	Přípočty a odpočty
Zhotovitel		27	Dodávky objednatele
		28	Klouzavá doložka
		29	Zvýhodnění + ..
Datum a podpis	Razítko		

Na Lučinách 10, 417 12 Proboštov
IČO: 27347311 DIČ: CZ27347311

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Snížení energet. náročnosti budovy MŠ Siunečná

Objekt:

Objednatel: Město Železný Brod, nám.3 května 1.

Část:

Zhotovitel:

JKSO:

Datum: 26.6.2013

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suf. celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV	Práce a dodávky HSV	264 990,03	1 032 222,95	1 297 212,98	298,523	70,677
1	Zemní práce	52 099,84	131 468,66	183 568,50	174,046	14,750
2	Zakládání	0,00	2 985,00	2 985,00	1,811	0,000
3	Svislé a kompletní konstrukce	1 680,00	21 164,25	22 844,25	3,718	0,000
4	Vodorovné konstrukce	0,00	750,00	750,00	0,441	0,000
5	Komunikace	0,00	16 547,40	16 547,40	39,584	0,000
6	Úpravy povrchu, podlahy, osazení	207 013,39	630 965,72	837 979,11	66,820	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	4 196,80	210 430,72	214 627,52	12,102	55,927
99	Přesun hmot.	0,00	17 911,20	17 911,20	0,000	0,000
PSV	Práce a dodávky PSV	580 570,90	428 190,34	1 008 761,25	36,466	3,037
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	55 809,83	42 434,50	98 244,33	3,024	0,000
712	Povlakové krytiny	63 644,22	31 334,74	94 978,96	2,722	0,000
713	Izolace tepelné	142 801,43	45 949,44	188 750,87	8,098	0,000
721	Zdravotnická - vnitřní kanalizace	0,00	13 840,72	13 840,72	0,012	0,000
723	Zdravotnická - vnitřní plynovod	0,00	1 524,69	1 524,69	0,051	0,010
733	Ústřední vytápění - potrubí	0,00	1 200,00	1 200,00	0,000	0,000
734	Ústřední vytápění - armatury	36 040,00	4 892,43	40 932,43	0,094	0,045
740	Elektromontáže - zkoušky a revize	0,00	2 000,00	2 000,00	0,000	0,000
762	Konstrukce tesařské	139 725,90	113 678,90	253 404,80	19,921	1,102
764	Konstrukce klempířské	5 765,00	77 500,18	83 265,18	0,906	1,121
765	Krytiny železné	0,00	22 973,88	22 973,88	0,593	0,627
766	Konstrukce truhlářské	37 050,00	3 098,67	40 148,67	0,358	0,000
767	Konstrukce zámečnické	99 430,93	36 833,34	136 264,27	0,445	0,132
771	Podlahy z dlaždic	303,60	4 364,63	4 668,23	0,086	0,000
783	Dokončovací práce - nátěry	0,00	25 130,79	25 130,79	0,136	0,000
784	Dokončovací práce - malby	0,00	353,67	353,67	0,007	0,000
787	Dokončovací práce - zasklívání	0,00	1 079,77	1 079,77	0,004	0,000
M	Práce a dodávky M	0,00	8 174,88	8 174,88	0,000	0,000
21-M	Elektromontáže	0,00	5 246,88	5 246,88	0,000	0,000
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00	2 928,00	2 928,00	0,000	0,000
<u>CELKEM</u>		<u>845 560,93</u>	<u>1 468 588,17</u>	<u>2 314 149,10</u>	<u>334,990</u>	<u>73,714</u>

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Snížení energet. náročnosti budovy MŠ Slunečná

Objekt:

Část:

Objednatel: Město Železný Brod, nám.3.května 1,

Zhotovitel: NATURTEP spol. s r.o.

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Macháček Petr

Datum: 26.6.2013

P.Č.	KC N	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

1 297 212,98

1 Zemní práce

183 568,50

1	221	113107170	Odstanění podkladu pl přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	40,300	70,00	2 821,00
2	221	113107182	Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živých tl 100 mm	m2	40,300	50,00	2 015,00
3	001	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	45,960	180,00	8 272,80
4	001	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	83,200	210,00	17 472,00
			0,8*1,3*80		83,200		
5	001	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	2,448	750,00	1 836,00
			0,4*1,2*1,9*2+0,4*1,2*1,3		2,448		
6	001	151101201	Zřízení příloženého pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	115,760	40,00	4 630,40
			80,*1,3		104,000		
			1,8*1,2*2*2+1,3*1,2*2		11,760		
			Součet		115,760		
7	001	151101211	Odstanění příloženého pažení stěn hl do 4 m	m2	115,760	15,00	1 736,40
8	001	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m3	85,648	80,00	6 851,84
			83,2+2,448		85,648		
9	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	85,648	250,00	21 412,00
10	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	856,480	11,00	9 421,28
			85,648*10		856,480		
11	001	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	119,907	180,00	21 583,26
			85,648*1,4		119,907		
12	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	45,960	70,00	3 217,20
13	001	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	83,200	200,00	16 640,00
14	583	583439110	kamenivo drcené hrubé frakce 11-22 třída B	t	168,064	310,00	52 099,84
			83,2 * 2,02		168,064		
15	231	182001121	Plošná úprava terénu hornina tř 1 až 4 nerovnosti do +/-150 mm v rovinně a svahu do 1:5-	m2	107,000	15,00	1 605,00
16	231	182001121.R	Plošná úprava terénu hornina tř 1 až 4 nerovnosti do +/-150 mm v rovinně - zarovnání u okap.chodníků	m2	107,000	50,00	5 350,00
17	011	2743513511	Základové pásy z betonu tř. C 12/15	m3	2,614	2 320,00	6 064,48
			(0,4*1,2*1,9*2+0,4*1,2*1,3)*1,05		2,614		
18	011	274351215	Zřízení bednění stěn základových pásů	m2	2,700	200,00	540,00
			(0,4+1,9*2)*0,2*2+(0,4+1,3)*2*0,3		2,700		

2 Zakládání

2 985,00

19	011	274351216	Odstanění bednění stěn základových pásů	m2	2,700	50,00	135,00
20	002	289471213	Sanace trhlin stěn hloubkovým spárováním aktivovanou maltou š trhlín do 50 mm hl do 500 mm	m	30,000	95,00	2 850,00

3

Svislé a kompletní konstrukce

22 844,25

21	014	310238211	Zazdívká otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	0,180	3 050,00	549,00
			0,3*1,0*0,6		0,180		0,00
22	011	311273410	Zdivo nosné tl 375 mm z pórobetonových přesných tvárníc PDK Ytong hmotnosti 350 kg/m3	m3	5,425	3 250,00	17 631,25
			10,85*0,5		5,425		0,00
23	012	317121103	Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru do 3750 mm	kus	4,000	150,00	600,00
24	593	593219140	překlad plochý - PSF IV/2500 15 x 12,4 x 300 cm	kus	4,000	420,00	1 680,00
25	011	317168132	Překlad keramický vysoký š 23,8 cm dl 150 cm	kus	8,000	298,00	2 384,00

4

Vodorovné konstrukce

750,00

26	011	434231111	Schodišťové stupně přímé z cihel dl 290 mm na stojato	m	3,000	250,00	750,00
----	-----	-----------	---	---	-------	--------	--------

5

Komunikace

16 547,40

27	221	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	107,000	90,00	9 630,00
28	221	566901111.R	Vyspravení podkladu po dél domu kamenivem těženým nebo štěrkopískem	m3	10,980	550,00	6 039,00
			36,6*0,3		10,980		
29	221	572942111.R	Doplnění asfaltové plochy podél domu litým asfaltem tl 40 mm	m2	10,980	80,00	878,40

6

Úpravy povrchu, podlahy, osazení

837 979,11

30	014	612409991	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	14,200	25,00	355,00
31	011	612474116	Vnitřní omítka pórobetonových stěn tl 10 mm ze suché směsi	m2	13,010	180,00	2 341,80
			10,85+(2,1+1,5)*2*0,3		13,010		
32	011	612481118	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačením do tmele	m2	88,120	125,00	11 015,00
			62,55+25,57		88,120		
33	011	620991121	Zakrývání výplní venkovních otvorů před nástřikem plastických maltovin z lešení	m2	310,080	14,00	4 341,12
			155,04*2		310,080		
34	011	621211011	Montáž zateplov.kontaktního systému na vnější podhledy z desek z polystyrenu tl. do 80mm	m2	21,000	280,00	5 880,00
			4,2*2+3,15*4,0		21,000		
35	011	621221011	Montáž zateplov.kontaktního systému na vnější podhledy z desek z minerální vlny tl. do 80mm	m2	21,000	310,00	6 510,00
			4,2*2+3,15*4,0		21,000		
36	R	622211001	Montáž kontakt. zateplení z polystyrénových desek stěn, tl. desek do 40 mm -ostění,vč.přestěrkování a vložení výztuž. tkaniny	m2	97,740	300,00	29 322,00
37	R	622211011	Montáž kontakt. zateplení z polystyrénových desek stěn, tl. desek 40-80 mm ,vč.přestěrkování a vložení výztuž. tkaniny	m2	81,700	300,00	24 510,00
			21,4+51,4+8,9		81,700		
38	R	622211021	Montáž kontakt. zateplení z polystyrénových desek stěn, tl. desek 80-120 mm ,vč.přestěrkování a vložení výztuž. tkaniny	m2	66,400	290,00	19 256,00
			11,0+55,4		66,400		
39	R	622211031	Montáž kontakt. zateplení z polystyrénových desek stěn, tl. desek 120-160 mm ,vč.přestěrkování a vložení výztuž. tkaniny	m2	703,420	290,00	203 991,80
			691,4+12,02		703,420		
40	R	622221031	Montáž kontakt. zateplení z minerální vlny s kolmou orient. vláken, stěny, tl. desek 120- 160 mm ,vč.přestěrkování a vložení výztuž. tkaniny	m2	21,500	300,00	6 450,00
			21,5		21,500		

41	283	283759520	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F (0,032 W/mK) 1000 x 500 x 150 mm	m2	717,488	168,00	120 537,98
42	283	283759350	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F (0,032 W/mK) 1000 x 500 x 70 mm	m2	21,828	84,00	1 833,55
43	283	283763560	deska fasádní polystyrénová izolační PER 30 (EPS P -0,038 W/mK) 1265 x 615 x 70 mm	m2	61,506	280,00	17 221,68
44	283	283764150	deska z extrudovaného polystyrénu (0,038 W/mK) XPS 30 SF 30 mm	m2	32,456	110,00	3 570,16
45	283	283764220	deska z extrudovaného polystyrénu BACHL XPS 30 SF 100 mm	m2	56,508	450,00	25 428,60
46	283	283764230	deska z extrudovaného polystyrénu (0,038 W/mK) XPS 30 SF 120 mm	m2	11,220	548,00	6 148,56
47	631	631481570	deska minerální izolační (0,036 W/mK) 600x1200 mm tl.160 mm	m2	21,624	178,00	3 849,07
48	631	631481530	deska minerální izolační (0,036 W/mK) 600x1200 mm tl.80 mm	m2	22,050	95,00	2 094,75
			20,99 * 1,05		22,050		
49	283	283759320	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F (0,032 W/mK) 1000 x 500 x 40 mm	m2	67,238	65,00	4 370,47
50	014	622422121	Oprava vnějších omítek štukových MV nebo MVC členitosti I nebo II v rozsahu do 10 %	m2	782,600	30,00	23 478,00
51	011	622451101.R	Vyspravení povrchu stěn vnějších MC pod hydroizolaci	m2	104,000	14,00	1 456,00
			80,0*1,3		104,000		
52	011	622491111	Hydrofobizace prováděná jako postřik fasád z lešení	m2	0,000	15,00	
53	R	622531011	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch stěn, probarvená, zrnitost 1,5mm, vč. penetrace podkladu	m2	822,740	220,00	181 002,80
			11,0+21,4+17,83+48,09+12,02+691,4+21,0		822,740		
54	R	622531061	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch stěn, probarvená, zrnitost 3,0mm, vč. penetrace podkladu-marmolit	m2	62,400	230,00	14 352,00
			11,0+51,4		62,400		
55	011	622751325	KZS lišta základací soklová Al tl 1 mm šířky 153 mm	m	123,800	11,00	1 361,80
			112+11,8		123,800		
56	011	622753211.1	KZS lišta dilatační rohová - koutové	m	42,000	190,00	7 980,00
57	011	622754111	KZS lišta zacišťovací s tkaninou u oken, dveří, výloh	m	300,540	10,00	3 005,40
58	011	622755111	KZS lišta přípojovací PVC parapetní	m	102,640	150,00	15 396,00
59	014	622903110	Mytí s odmaštěním vnějších omítek stupně složitosti 1 a 2 tlakovou vodou	m2	782,600	5,00	3 913,00
60	011	636311111	Kladení dlažba z betonových dlaždic tl 40 mm na terče o výšce 25 mm	m2	59,800	150,00	8 970,00
61	592	592453410	dlažba desková betonová 40x40x5 cm barevná (červená, hnědá)	m2	60,996	360,00	21 958,56
			59,8 * 1,02		60,996		
62	011	637211122	Okapový chodník z dlaždic betonových tl. 50 mm do písku	m2	112,200	450,00	50 490,00
			53,9+36,6*0,5+80*0,5		112,200		
63	R	637211911	Příplatek za zalévání asfaltem při provádění okap. chodníčku, podél budov	m	144,400	20,00	2 888,00
			53,9*2+36,6		144,400		
64	002	689471213.R	Sanace trhlin stěn hloubkovým spárováním aktivovanou maltou š trhlín do 50 mm hl do 500 mm	m	30,000	90,00	2 700,00

9

Ostatní konstrukce a práce-bourání

214 627,52

65	221	916561111	Osazení záhonového obručnicku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	80,000	120,00	9 600,00
66	592	592173140	obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABZ 10/95 50x8x25 cm	kus	161,600	23,00	3 716,80
			80 * 2,02		161,600		
67	003	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 072,000	32,00	34 304,00

68	003	941112131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m ² š do 1,5 m v do 10 m	m ²	1 072,000	52,00	55 744,00
69	003	941112231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému bez podlah š 1,5 m v 10m za první a ZKD den použití	m ²	123 280,000	0,20	24 656,00
			1072*115		123 280,000		
70	003	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m ²	1 072,000	3,00	3 216,00
71	003	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m ²	123 280,000	0,01	1 232,80
			1072,000*115		123 280,000		
72	003	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m ²	1 072,000	0,10	107,20
73	003	944711112	Montáž záchytné stříšky š do 2 m	m	14,000	50,00	700,00
74	003	944711212	Příplatek k záchytné stříšce š do 2 m za první a ZKD den použití	m	1 610,000	2,00	3 220,00
			115*14		1 610,000		
75	003	944711812	Demontáž záchytné stříšky š do 2 m	m	14,000	40,00	560,00
76	R	953.1	Demontáž a zpětná montáž mříží oken	ks	5,000	500,00	2 500,00
77	R	953.2	Demontáž zábradlí	ks	22,360	20,00	447,20
			2*5,3+11,76		22,360		
78	R	953.4	Demontáž drobných prvků na fasádě(cedule, osvětlení)	ks	1,000	150,00	150,00
79	R	953.5	Renovace prvků na fasádě (skříně el. atd.)	ks	1,000	1 500,00	1 500,00
80	014	953941711	Osazování objímek nebo držáků ve zdivu cihelném	kus	8,000	50,00	400,00
			2*2*2		8,000		
81	011	953943122	Osazování výrobků do 5 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	6,000	50,00	300,00
82		145.patka	Patní plech bnakládací rampy 250/250/5 mm	ks	6,000	80,00	480,00
83	011	953962113	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 80 mm do zdiva z plných cihel s vyvrtáním otvoru (pro markýzu)	kus	44,000	80,00	3 520,00
			4*3		12,000		
			2*16		32,000		
			Součet		44,000		
84	011	953965124	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 300 mm (pro markýzu)	kus	44,000	70,00	3 080,00
			4*3+2*16		44,000		
85	013	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m ³	1,728	1 700,00	2 937,60
			0,3*0,6*(1,8+4,5+1,2+2,1)		1,728		
86	013	962031133.R	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm-izolační přízdívky	m ²	104,000	60,00	6 240,00
87	013	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého	m ³	1,728	600,00	1 036,80
			0,3*0,6*(1,8+4,5+1,2+2,1)		1,728		
88	013	963042819	Bourání schodišřových stupňů betonových zhotovených na místě	m	7,200	50,00	360,00
			4*1,8		7,200		
89	013	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m ³	1,215	1 900,00	2 308,50
			0,15*1,8*4,5		1,215		
90	013	964011211	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 50 kg/m	m ³	0,135	2 100,00	283,50
			1,5*0,15*0,6		0,135		
91	013	965081353	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čediřových tl přes 40 mm pl přes 1 m ²	m ²	69,280	40,00	2 771,20
			36,6*0,8+80*0,5		69,280		
92	013	966079881	Přerušení různých ocelových profilů průřezu do 700 mm ²	kus	9,000	15,00	135,00
93	013	968071126	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel dveří pl přes 2 m ²	kus	1,000	10,00	10,00
94	013	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m ²	m ²	2,050	90,00	184,50
95	013	971033561	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m ² na MVC nebo MV tl do 600 mm	m ³	0,180	700,00	126,00
			0,3*1,0*0,6		0,180		
96	013	974032666	Vysekání rýh ve stěnách z dutých cihel nebo tvárnic pro vřahování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	6,000	80,00	480,00
			1,5*4		6,000		

97	013	978015221	Otlučení vnějších omítek MV nebo MVC stupeň složitosti I až IV o rozsahu do 10 %	m2	782,600	4,00	3 130,40
98	013	979011111	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za první podlaží	t	6,411	150,00	961,65
			19,234/3		6,411		
99	013	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	73,714	250,00	18 428,50
100	013	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	737,137	10,00	7 371,37
101	013	979098113	Poplatek za skládku - prostého betonu s příměsí 10%	t	73,714	250,00	18 428,50

99 Přesun hmot

17 911,20

102	014	999281211	Přesun hmot pro opravy a údržbu vnějších plášťů budov v do 25 m	t	298,520	60,00	17 911,20
-----	-----	-----------	---	---	---------	-------	-----------

PSV

Práce a dodávky PSV

1 008 761,25

711

Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

98 244,33

103	711	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	59,800	10,00	598,00
104	111	111631490	lak asfaltový ALP-M 9 kg	t	0,018	25 400,00	457,20
			59,8 * 0,0003		0,018		
105	711	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	104,000	12,00	1 248,00
106	111	111613320	asfalt stavebně-izolační, 105 bubny	t	0,088	14 350,00	1 262,80
			104 * 0,00085		0,088		
107	711	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena suspenzí asfaltovou	m2	104,000	12,00	1 248,00
108	111	111633100	suspenze asfaltová gumoasfalt SA 1, bal 10 kg	t	0,114	25 400,00	2 895,60
			104 * 0,0011		0,114		
109	711	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	119,600	60,00	7 176,00
			59,800*2		119,600		
110	628	628331610	pás těžký asfaltovaný s vložkou z PE (G 200 S 40)	m2	137,540	81,00	11 140,74
			119,6 * 1,15		137,540		
111	711	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	208,000	64,00	13 312,00
			104,000*2		208,000		
112	628	628331610	pás těžký asfaltovaný s vložkou z PE (G 200 S 40)	m2	249,600	81,00	20 217,60
			208 * 1,2		249,600		
113	711	711161572	Izolace proti zemní vlhkosti -lišta přítlačná, kotvení + dodávka	m	47,000	90,00	4 230,00
114	711	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásu NAIP	m2	141,000	64,00	9 024,00
			2*70,5		141,000		
115	628	628331590	pás těžký asfaltovaný 40 MINERAL G 200 S40	m2	162,150	92,00	14 917,80
			141 * 1,15		162,150		
116	711	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	m2	130,300	15,00	1 954,50
			70,5+59,8		130,300		
117	693	693658850	textilie pestrá 500 g/m3 š 230 cm	m2	81,075	42,00	3 405,15
			70,5*1,15		81,075		
118	693	693658810	textilie pestrá 300 g/m3 š 230 cm	m2	68,770	22,00	1 512,94
			59,8*1,15		68,770		
119	711	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	3,852	946,00	3 644,00

712

Povlakové krytiny

94 978,96

120	712	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše-parozábrana	m2	415,760	55,00	22 866,80
			71,55+149,84+188,87+5,5		415,760		

121	628	628361140	pás těžký asfaltovaný s AL vložkou S (S 35 AL)	m2	478,124	82,00	39 206,17
			415,76 * 1,15		478,124		
122	712	712361703	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií přilepenou v plné ploše	m2	71,550	70,00	5 008,50
123	283	283220620	fólie střešní mPVC pro lepení rozehřátým asfaltem s plstí 2,7 mm	m2	82,283	172,00	14 152,68
			71,55 * 1,15		82,283		
124	283	283220620.R	Asfaltové modifikované pásy s posypem-střešní	m2	82,283	125,00	10 285,38
			71,55 * 1,15		82,283		
125	712	998712202	Přesun hmot pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	3,780	915,20	3 459,44

713 Izolace tepelné

188 750,87

126	713	713111111.R	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami-do křížového dřev. roštu	m2	299,680	20,00	5 993,60
			2*149,84		299,680		
					0,000		
127	631	631481050	deska minerální střešní izolační (0,036 W/mK) 600x1200 mm tl.120 mm	m2	305,674	140,00	42 794,36
			299,68 * 1,02		305,674		
128	713	713111121	Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek	m2	5,500	20,00	110,00
129	631	631481070	deska minerální střešní izolační (0,039 W/mK) 600x1200 mm tl.160 mm	m2	5,610	185,00	1 037,85
			5,5 * 1,02		5,610		
130	713	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	188,890	25,00	4 722,25
131	631	631515150	deska minerální izolační (0,036 W/mK) tl.120 mm	m2	392,891	140,00	55 004,74
			188,89*2*1,04		392,891		
132	713	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	102,042	80,00	8 163,36
133	283	283722000.1	deska EPS 150 kaširovaná V 13 3000x1000x20 mm	m2	7,308	220,00	1 607,76
			6,96 * 1,05		7,308		
134	283	283722000.2	Fenolická izolační deska tl. 100 mm	m2	7,308	540,00	3 946,32
			6,96 * 1,05		7,308		
135	631	631481530	deska minerální izolační (0,036 W/mK) 600x1200 mm tl.80 mm	m2	63,802	100,00	6 380,20
136	631	631481540	deska minerální izolační (0,032 W/mK) 600x1200 mm tl.100 mm	m2	26,081	120,00	3 129,72
137	713	713141111	Montáž izolace tepelné stěch plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	143,100	50,00	7 155,00
			71,55*2		143,100		
138	283	283759150	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 150 S 1000 x 1000 x 120 mm	m2	72,981	198,00	14 450,24
			71,55*1,02		72,981		
139	283	283759150.1 k	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 150 S 1000 x 1000 x 120 mm s kaširovanou vrstvou asf. pásu	m2	72,981	198,00	14 450,24
			71,55*1,02		72,981		
140	713	713191131	Izolace tepelné podlah, stropů vrchem a stěch překrytí PE fólií separační tl. 0,2 mm	m2	344,210	25,00	8 605,25
			149,84+188,87+5,5		344,210		
141	774	774731112	Parozábrana proti vlhkosti pro plovoucí podlahy folie Pe do 0,1 mm	m2	344,210	20,00	6 884,20
142	713	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	2,340	1 844,35	4 315,78

721 Zdravotnicka - vnitřní kanalizace

13 840,72

143	721	721242116	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus	8,000	1 700,00	13 600,00
144	721	998721202	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	1,770	136,00	240,72

723 Zdravotnicka - vnitřní plynovod

1 524,69

145	721	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	3,500	250,00	875,00
146	721	723120805	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované do DN 50	m	3,000	20,00	60,00
147	721	723190901	Uzavření, otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	2,000	15,00	30,00
148	721	723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	25,000	8,00	200,00
149	721	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000	100,00	100,00
150	721	723190914.R	Propojení nového potrubí na potrubí plynovodní stávající DN 25	kus	2,000	120,00	240,00
151	721	998723202	Přesun hmot pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	%	1,308	15,05	19,69

733 Ústřední vytápění - potrubí

1 200,00

152	731	733190217.R	Topná zkouška těsnosti systému ÚT	kpl	1,000	1 200,00	1 200,00
		1			1,000		

734 Ústřední vytápění - armatury

40 932,43

153	731	734200811	Demontáž armatury závitové s jedním závitem do G 1/2	kus	53,000	10,00	530,00
154	731	734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1/2	kus	53,000	20,00	1 060,00
155	731	734209102	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/8	kus	53,000	10,00	530,00
156	422	422122060	ventil uzavírací s pájeným šroubením V10 151 732P DN20	kus	53,000	450,00	23 850,00
157	731	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	53,000	50,00	2 650,00
158	551	551212300.r	Termostatická hlavice 1/2"	kus	53,000	230,00	12 190,00
159	731	998734203	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 24 m	%	0,300	408,10	122,43

740 Elektromontáže - zkoušky a revize

2 000,00

160	741	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
161	741	740991100.1	Revize hromosvodu	kus	1,000	800,00	800,00

762 Konstrukce tesařské

253 404,80

162	762	762341610	Montáž bednění štítových okapových říms z hrubých prken	m2	51,540	150,00	7 731,00
163	605	605151110	řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm	m3	1,133	4 500,00	5 098,50
		51,52*0,02*1,1			1,133		
164	762	762341933	Vyřezání části bednění střeš z prken tl do 32 mm plochy jednotlivé přes 4 m2	m	93,960	40,00	3 758,40
		44,76+49,2			93,960		
165	762	762342216	Montáž laťování na střeších jednoduchých sklonu do 60° osově vzdálenosti do 600 mm	m2	4,244	15,00	63,66
		2,05*2,07			4,244		
166	762	762343913	Zabednění otvorů ve střeše prkny tl do 32mm plochy jednotlivé do 8 m2	m2	93,960	120,00	11 275,20
		93,96			93,960		
167	762	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	1,133	600,00	679,80
168	762	762511243	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 15 mm na sraz šroubovaných	m2	5,500	150,00	825,00
169	762	762511247	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 25 mm na sraz šroubovaných	m2	212,797	180,00	38 303,46
		149,84+188,87/3			212,797		
170	762	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	344,210	10,00	3 442,10
		149,84+188,87+5,5			344,210		
171	762	762822120	Montáž stropnice z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2 s výměnami-rošt podlah	m	917,884	32,00	29 372,29
172	605	605121110	řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 2 - 3,5 m	m3	24,931	5 400,00	134 627,40
173	762	762895000	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	25,832	90,00	2 324,88
174	762	998762202	Přesun hmot pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	6,696	2 375,02	15 903,11

764 Konstrukce klempířské

83 265,18

175	764	764171231	Krytina tašková tabule probarvený lakovaný plech - závětrná lišta do 30°	m	4,140	30,00	124,20
			2,07*2		4,140		
176	553	553445160	plech poplastovnaný mPVC, závětrná lišta rozvinutá šířka 250 mm	kus	4,140	220,00	910,80
177	553	553445160.R	závětrná lišta poplast rozvinutá šířka 550 mm	kus	4,140	230,00	952,20
178	764	764171432	hladká krytina probarvený lakovaný plech - závětrná lišta rš 330 mm	m	2,400	210,00	504,00
179	764	764173031	okrajové lišty skon do 30°, - okapní rš. 200 mm	m	2,050	50,00	102,50
			2,05		2,050		
180	764	764175031.R	Lemování bočních zdí sklon do 30°, rš.400+150 mm	m	2,050	400,00	820,00
181	764	764296940	Oprava spojení starého plechu s novým do 30°	m	5,900	200,00	1 180,00
			5,9		5,900		
182	764	764311202	Krytina Pz tl 0,6 mm probarvený lakovaný plech hladká střešní z tabulí 2000x1000 mm do 45°	m2	49,200	350,00	17 220,00
			41,0*1,2		49,200		
183	764	764311842	Demontáž krytina hladká tabule 2000x1000 mm sklon přes 45° plocha přes 25 m2	m2	49,200	30,00	1 476,00
184	764	764352211	Montáž žlab Pz podokapní půlkruhový	m	102,200	50,00	5 110,00
185	764	764352801	Demontáž žlab podokapní půlkruhový rovný rš 250 mm do 45°	m	23,900	6,00	143,40
			21,5+2,4		23,900		
186	764	764352810	Demontáž žlab podokapní půlkruhový rovný rš 330 mm do 30°	m	102,200	10,00	1 022,00
			21,5+41+37,3+2,4		102,200		
187	764	764410850	Demontáž oplechování parapetu rš do 330 mm	m	102,640	10,00	1 026,40
188	764	764430230	Oplechování Pz probarvený lakovaný plech zdi rš 400 mm včetně rohů	m	28,500	190,00	5 415,00
			22,6+5,9		28,500		
189	764	764454801	Demontáž trouby kruhové průměr 75 a 100 mm	m	18,200	10,00	182,00
			10,4+7,8		18,200		
190	764	764454803	Demontáž trouby kruhové průměr 150 mm	m	46,000	10,00	460,00
191	764	764455203	Montáž Pz odpad trouby kruhové D 150 mm	m	46,000	50,00	2 300,00
192	764	764456852	Demontáž kolen výtokových kruhových průměr 75 a 100 mm	kus	8,000	10,00	80,00
193	764	764711115.1	Oplechování -zakapotování tep. izolace probarvený lakovaný plech rš 330 mm	m	23,100	120,00	2 772,00
			11,5+2*5,8		23,100		
194	764	764711116	Oplechování parapetu probarvený lakovaný plech rš 400 mm (360mm)	m	102,640	190,00	19 501,60
195		764.R	Krytka plastová boční pro vnější parapet	ks	126,000	12,00	1 512,00
196	764	764711191	Montáž oplechování parapetu do rš 250 mm	m	23,900	110,00	2 629,00
			21,5+2,4		23,900		
197	764	764711191.R	Montáž oplechování okapničky do rš 250 mm	m	23,900	110,00	2 629,00
			21,5+2,4		23,900		
198		764-ILindab	Okapnička rš.250 mm terasy z poplast. plechu		23,900	100,00	2 390,00
199	764	764751111	Odpadní trouby probarvený lakovaný plech kruhové rovné SROR D 87 mm	m	18,200	190,00	3 458,00
200	764	764751131	Odpadní trouby probarvený lakovaný plech koleno BK D 87 mm	kus	8,000	190,00	1 520,00
201	764	764761131	Žlaby probarvený lakovaný plech podokapní půlkruhové R velikost 125 mm s háky KFL 35	m	23,900	250,00	5 975,00
			21,5+2,4		23,900		
202	764	764761171	Žlaby probarvený lakovaný plech čelo půlkruhové RGT velikost 125 mm	kus	4,000	80,00	320,00
203	764	998764202	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	1,872	817,35	1 530,08

204	765	765321111	Krytina vláknocementová šablona jednoduchá střecha na bednění s folií do 30°	m2	45,000	450,00	20 250,00
205	765	765321810	Demontáž vláknocementové krytiny ze čtverců a šablon na bednění s lepenkou do suti	m2	44,760	30,00	1 342,80
			37,3*1,2		44,760		
206	765	998765202	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech v do 12 m	%	6,396	215,93	1 381,08

766 Konstrukce truhlářské

40 148,67

207	766	766621211	Montáž oken plastových zdvojených otevíravých výšky do 1,5m s rámem do zdíva	m2	5,150	300,00	1 545,00
			2,1*1,5+2,0*1,0		5,150		
208	611	611400310.R	okna plastová dvoukřídlé otevíravé + otevíravé a vyklápěcí	m2	5,150	4 320,00	22 248,00
209	766	766641131	Montáž balkónových dveří plast. zdvojených 1křídlových bez nadsvětlení včetně rámu do zdíva	kus	1,000	800,00	800,00
210	611	611101620.R	dveře balkónové plastové jednokřídlové s náklížky otevíravé a sklápěcí 1000 x 2050 mm vč. zárubně	kus	1,000	13 200,00	13 200,00
211	766	766694113.R	Montáž parapetních desek plastových, laminovaných šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	2,000	120,00	240,00
212	607	607941200.R	koncovka PVC k parapetním deskám 300 mm	kus	4,000	40,00	160,00
213	607	607941030.R	deska parapetní plastová vnitřní š. 300 mm	m	5,150	280,00	1 442,00
214	766	998766202	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1,296	396,35	513,67

767 Konstrukce zámečnické

136 264,27

215	R	467-R1	Úprava -přesazení ocelových dveří a mřížek ve fasádě, nátěr	kpl	1,000	800,00	800,00
216	767	767162120	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdi do hmotnosti 30 kg	m	22,360	60,00	1 341,60
			5,3*2+11,76		22,360		
217		Zábradlí	Zábradlí z oceli žárově zinkované	m	22,360	1 150,00	25 714,00
218	767	767392112	Montáž krytin střech plechových tvarovaných šroubováním	m2	42,435	130,00	5 516,55
			2,05*20,7		42,435		
219	154	154843110	profil trapézový ochranná vrstva PES 25um TR35/207 tl 0,75 mm	m2	42,435	270,00	11 457,45
220	767	767995101	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	24,000	130,00	3 120,00
			1,5*16		24,000		
221		kotevní desky	Kotevní desky zábradlí	kg	24,000	78,00	1 872,00
222	767	767995101	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	10,800	80,00	864,00
			2,7*4		10,800		
223		767.madlo	Madlo trub. 45 mm, dl. 1623 mm, žárově zinkované	ks	4,000	410,00	1 640,00
224	767	767995101	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	19,272	80,00	1 541,76
			4,818*4		19,272		
225	145	145640520	profil ocelový čtvercový tažený jakost 11320.0 40x2 mm	t	0,021	24 500,00	514,50
			19,272*0,001*1,1		0,021		
226	767	767995104	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg -sušák	kg	29,700	45,00	1 336,50
			29,7		29,700		
227		767.sušák	Sušák na prádlo ze svař.profilů 80/60/4 mm žárově zinkovaný	ks	1,000	950,00	950,00
			1		1,000		
228	767	767995105	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	725,101	25,00	18 127,53
			759,089-19,27-14,718		725,101		
229		767.rampa	nakládací rampa	kg	725,101	79,00	57 282,98
230	767	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg-copíl.stříšek,zábradlí	kg	132,000	10,00	1 320,00
			67+65		132,000		

231	767	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	2,148	1 333,99	2 865,41
-----	-----	-----------	---	---	-------	----------	----------

771 Podlahy z dlaždic 4 668,23

232	771	771271113	Montáž obkladů stupnic z dlaždic hladkých keramických do malty š do 300 mm	m	3,000	150,00	450,00
233	771	771271231	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických do malty v do 150 mm	m	4,800	60,00	288,00
234	597	597611120	dlaždice keramické - (bílé i barevné) 33,3 x 33,3 x 0,8 cm l. j.	m2	1,518	200,00	303,60
			(4,8*0,1+3,0*0,3)*1,1		1,518		
235	771	771591165.R	Zakončovací lišta perforovaná	m	21,900	150,00	3 285,00
			11,5+5,2*2		21,900		
236	771	998771202	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	7,896	43,27	341,63

783 Dokončovací práce - nátěry 25 130,79

237	783	783103811	Odstranění nátěrů z ocelových konstrukcí lehkých "C" oškrabáním - žlabů podokapních	m2	71,540	9,00	643,86
238	783	783401813	Odstranění nátěrů z kovových potrubí do DN 150 (odpadních svodů a žlabů	m	38,866	1,00	38,87
			0,15*3,14*46		21,666		
			0,4*2*21,5		17,200		
			Součet		38,866		
239	783	783414340	Nátěry olejové potrubí do DN 50 dvojnásobné, 1x email a základní	m	3,500	20,00	70,00
240	783	783522000	Nátěry syntetické klempířských konstrukcí barva standardní dvojnásobné a základní	m2	71,540	60,00	4 292,40
			102,2*0,35*2		71,540		
241	783	783595122	Nátěry vodou ředitelné klempířských kci barva standardní mat dvojnásobné a základní antikorozní	m2	11,400	60,00	684,00
			(5,9+22,6)*0,4		11,400		
242	783	783595222	Nátěry vodou ředitelné klempířských kci barva dražší matný povrch dvojnásobné a základní antikorozní	m2	38,866	110,00	4 275,26
243	783	783601815.1	Odstranění nátěrů z dřevěných stěn oškrabáním s obroušením-očistění pobití štítů	m2	16,200	10,00	162,00
244	783	783783312	Nátěry tesařských kci proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v exteriéru	m2	68,020	30,00	2 040,60
			16,5+51,52		68,020		
245	783	783795114	Nátěry vodou ředitelné tesařských konstrukcí barva standardní napuštění, 2x základní a 2x lak	m2	68,020	190,00	12 923,80

784 Dokončovací práce - malby 353,67

246	784	784422271	Malby vápenné bílé dvojnásobné se začistěním a 2x pačkováním v místnostech v do 3,8 m	m2	3,550	19,00	67,45
			14,200*0,25		3,550		
247	784	784453501	Malby směsi MISTRAL bílé omyvatelné a otěruvzdorné dvojnásobné s penetrací místnost v do 3,8 m	m2	13,010	22,00	286,22

787 Dokončovací práce - zasklívání 1 079,77

248	787	787327124	Zasklívání střeš PC profilem komůrkovým do PC profilu s krycí a přítlačnou lištou tl 10 mm	m2	1,281	800,00	1 024,80
			0,915*1,4		1,281		
249	787	998787202	Přesun hmot pro zasklívání v objektech v do 12 m	%	2,316	23,73	54,97

M Práce a dodávky M 8 174,88

21-M Elektromontáže 5 246,88

250	921	210010001.R	Demontáž hromosvodu, zpět montáž nového dle současných předpisů	kpl	1,000	5 100,00	5 100,00
251	R	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	1,200	61,20	73,44
252	R	ZV	Zednické výpomoci	%	1,200	61,20	73,44

46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 2 928,00

253	946	460030193	Řezání podkladu nebo krytu živičného tloušťky do 15 cm	m	36,600	80,00	2 928,00
-----	-----	-----------	--	---	--------	-------	----------

Celkem

2 314 149,10