

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : 581604 Havířov - Podlesí
Snižování spotřeby energie MS Přímá

Zadavatel : Statutární město Havířov
Svornosti 86/2
73601 Havířov-Město

IČO : 00297488
DIČ : CZ00297488

Projektant : Projekt 2010, s.r.o.
Ruská 398/43
70300 Ostrava-Vítkovice

IČO : 48391531
DIČ : CZ48391531

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
00 Vedlejší a ostatní náklady		1,00	30 000,00
Stavební objekt		1,00	
01 Budova MŠ	801.31.2.3	1,00	2 694 050,47
Celkem za stavbu			2 724 050,47

Rekapitulace DPH	Cena
Základ pro DPH 15 %	0,00
DPH 15 %	0,00
Základ pro DPH 21 %	2 724 050,47
DPH 21 %	572 050,60
Celkem za stavbu s DPH	3 296 101,07

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	14 809,66
3	Svislé a kompletní konstrukce	29 148,00
61	Úpravy povrchů vnitřní	177 764,44
62	Úpravy povrchů vnější	666 329,10
63	Podlahy a podlahové konstrukce	20 678,57
64	Výplně otvorů	53 016,60
94	Lešení a stavební výtahy	95 560,49
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	44 862,60
96	Bourání konstrukcí	56 225,83
99	Staveništní přesun hmot	1 043,86
711	Izolace proti vodě	6 216,80

712	Živičné krytiny	9 202,28
713	Izolace tepelné	8 554,91
730	Ústřední vytápění	20 363,00
762	Konstrukce tesařské	12 070,82
764	Konstrukce klempířské	109 079,86
766	Konstrukce truhlářské	1 060 777,07
767	Konstrukce zámečnické	76 470,00
771	Podlahy z dlaždic a obklady	9 742,89
781	Obklady keramické	6 700,00
783	Nátěry	6 080,00
784	Malby	4 756,13
799	Ostatní	5 000,00
M21	Elektromontáže	163 796,02
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	15 801,54
VN	Vedlejší náklady	15 000,00
ON	Ostatní náklady	15 000,00
Cena celkem		2 724 050,47

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	581604	Snižování spotřeby energie MŠ Přímá
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	58160400	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče				15 000,00		
Díl:	VN	Vedlejší náklady	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS
1	005121 R	Zařízení staveniště Minimální rozsah staveniště viz Souhrnná technická zpráva.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS
2	005122 R	Provozní vlivy Náklady na ochranu stávajících a nově zabudovaných konstrukcí proti poškození a znečištění, zakrývání podlah, dodávka a montáž 12ks hnízdicích truhlíků pro Rorýsy-montáž do fasády				15 000,00		
Díl:	ON	Ostatní náklady	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS
3	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její přecání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		Vlastní
4	005281010R1	Stálá vysvětlující tabulka Dle předepsaných pravidel publicity dotačního programu OPŽP	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00		Vlastní
5	005281010R2	Velkoplošný panel o finanční spolupráci Dle předepsaných pravidel publicity dotačního programu OPŽP						

Stavba :	581604	Snižování spotřeby energie MŠ Přímá	
Objekt :	01	Budova MŠ	JKSO : 801.31.2.3

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **01**
Budova MŠ

Třídník stavební 801	Budovy občanské výstavby
801.3	Budovy pro výuku a výchovu
801.31	budovy mateřských škol
801.31.2	svislá nosná konstrukce monolitická betonová tyčová
801.31.2.3	rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležitých k objektu

Soupis		Cena (Kč)
58160401	Budova MŠ - Investiční náklady	2 694 050,47
	Celkem objekt 01	2 694 050,47

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	2 694 050,47
DPH	21 %	565 750,60
Celkem za objekt s DPH		3 259 801,07

Rekapitulace soupisu 58160401 Budova MŠ - Investiční náklady

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	14 809,66
3	Svislé a kompletní konstrukce	29 148,00
61	Úpravy povrchů vnitřní	177 764,44
62	Úpravy povrchů vnější	666 329,10
63	Podlahy a podlahové konstrukce	20 678,57
64	Výplně otvorů	53 016,60
94	Lešení a stavební výtahy	95 560,49
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	44 862,60
96	Bourání konstrukcí	56 225,83
99	Staveništní přesun hmot	1 043,86
711	Izolace proti vodě	6 216,80
712	Živičné krytiny	9 202,28
713	Izolace tepelné	8 554,91
730	Ústřední vytápění	20 363,00
762	Konstrukce tesařské	12 070,82
764	Konstrukce klempířské	109 079,86
766	Konstrukce truhlářské	1 080 777,07
767	Konstrukce zámečnické	76 470,00
771	Podlahy z dlaždic a obklady	9 742,89
781	Obklady keramické	6 700,00
783	Nátěry	6 080,00
784	Malby	4 756,13
799	Ostatní	5 000,00
M21	Elektromontáže	163 796,02
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	15 801,54

	Celkem soupis	58160401	2 694 050,47
--	---------------	----------	--------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581604	Snižování spotřeby energie MŠ Přímá
O:	01	Budova MŠ
R:	58160401	Budova MŠ - Investiční náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče				14 809,66		
Díl:	1	Zemní práce						
1	139601102R00	139 6 Ruční výkop jam, rýh a šachet s přechozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek ...v hornině 3 vč 08,09 úprava základového zdiva : (54,58*2+15,18*2-7,65-6,0-14,4*2)*0,3	m3	29,12100	300,00	8 736,30	800-1	RTS
2	174101102R01	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhuštěním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, ...Zásyp ruční se zhuštěním vč 08,09 úprava základového zdiva : (54,58*2+15,18*2-7,65-6,0-14,4*2)*0,2	m3	19,41400	90,00	1 747,26	800-1	Vlastní
3	162201203R00	162 20 Vodorovné přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, ...z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m výkop : 29,12 zásyp : -19,41	m3	9,71000 29,12000 -19,41000	10,00	97,10	800-1	RTS
4	162201210R00	162 20-9 příplatek k ceně za každých dalších 10 m ...z horniny 1 až 4, kolečkem Položka pořadí 3 : 9.71000	m3	9,71000 9,71000	10,00	97,10	800-1	RTS
5	167101201R00	167 10 Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku 167 10-2 nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně ...z horniny 1 až 4 Položka pořadí 3 : 9.71000	m3	9,71000 9,71000	10,00	97,10	800-1	RTS
6	162701105R00	162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, ...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Položka pořadí 3 : 9.71000	m3	9,71000 9,71000	140,00	1 359,40	800-1	RTS
7	199000005R00	199 Poplatky za skládku ...zeminy 1- 4 Položka pořadí 3 : 9.71000*1,6	t	15,53600 15,53600	140,00	2 175,04	800-1	RTS

181 20 Úprava pláně v násypch: vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovně a plochy do sklonu 1 : 5,									
8	181201111R00	...bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně vč 08,09 úprava základového zdiva : (55,58*2+15,18*2-7,65-6,0-14,4*2)*0,5	m2	49,53500	5,00	247,68	800-1	RTS	
				49,53500					
182 00-11 Plošná úprava terénu Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4									
9	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině vč 08,09 úprava kolem okap. chodníku : (55,58*2+16,18*2-7,65-6,0-14,4*2)*0,5	m2	50,53500	5,00	252,68	823-1	RTS	
				50,53500					
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				29 148,00			
310 27-1 Zazdívka otvorů zdiva z pórobetonových tvárnic z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,									
10	310271520R00	...plochy od 0,25 m2 do 1 m2 , tloušťka zdiva 200 mm zazdívký meziokenních vložek : (0,3*2,1*42+0,3*2,3*22)*0,2	m3	8,32800	2 800,00	23 318,40	801-4	RTS	
				8,32800					
319 20 Vyrovnání nerovného povrchu vnitřního i vnějšího zdiva, bez odsekání vadných cihel, bez pomocného lešení, 319 20-1 jakoukoliv maltou									
11	319201311R00	...do 30 mm vyrovnání zazdívek : 0,3*2,1*42+0,3*2,3*22	m2	41,64000	140,00	5 829,60	801-4	RTS	
				41,64000					
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				177 764,44			
612 40-1 Omítky malých ploch vnitřních stěn jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,									
12	612401391RT2	...přes 0,25 do 1 m2 doplnění omítek u zazdívek meziokenních vložek mimo pilíře : 1NP : 9 2NP : 14	kus	23,00000	50,00	1 150,00	801-4	RTS	
				9,00000					
				14,00000					
13	612401291RT2	...přes 0,09 do 0,25 m2 doplnění omítek u zazdívek meziokenních vložek u pilíře : 1NP : 17*2 2NP : 24*2	kus	82,00000	50,00	4 100,00	801-4	RTS	
				34,00000					
				48,00000					
612 40-9 Začistění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod.									
14	612409991RT2	...s použitím suché maltové směsi nezateplené ostění 1NP : (1,7+2,35*2)*4 (0,9+1,97*2)*3 (0,9+1,5*2)*2 lodžie :	m	251,38000	170,00	42 734,60	801-4	RTS	
				25,60000					
				14,52000					
				7,80000					



		(1,66+3,075*2)*8			62,48000					
		parapety :								
		1,2*2			2,40000					
		parapet :								
		1,2*18+2,7*12+1,25*2+2,67*2			61,84000					
		1,2*28+2,7*14+2,67*2			76,74000					
15	611311130V02	Zateplení podhledů expandovaným polystyrénem, tloušťky 20 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou	m2		11,01600	320,00		3 525,12		Vlastní
		Položka obsahuje: nanášení lepicího tmele na izolační desky, nalepení desek, přebroušení desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky.								
		lodžie 2NP podhled :								
		1,7*1,62*4			11,01600					
		601 01 Omítky stropů a podhledů z hotových směsí								
		po jednotlivých vrstvách								
		601 01-1 Doplnkové práce pro omítky stropů z hotových směsí								
16	601015191R00	...podkladní nátěr stropů pod tenkovrstvé omítky	m2		11,01600	10,00		110,16	801-1	RTS
		Položka pořadí 15 : 11.01600			11,01600					
		601 01 Omítky stropů a podhledů z hotových směsí								
		po jednotlivých vrstvách								
17	601011141R00	...vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 2 mm, , omítka štuková pro interier; vápenná; ruční; zrnitost do 0,70 mm; tl. vrstvy do 2,5 mm; bal.	m2		11,01600	60,00		660,96	801-1	RTS
		Položka pořadí 15 : 11.01600			11,01600					
18	612311130V02	Zateplení stěn expandovaným polystyrénem, tloušťky 20 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou	m2		39,12000	320,00		12 518,40		Vlastní
		Položka obsahuje: nanášení lepicího tmele na izolační desky, nalepení desek, přebroušení desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky.								
		lodžie 2NP stěny :								
		(1,7*3,075*2)*4			41,82000					
		-0,9*1,5*2			-2,70000					
		602 01 Omítky stěn z hotových směsí								
		po jednotlivých vrstvách								
		602 01-1 Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí								
19	602015191R00	...podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky	m2		39,12000	10,00		391,20	801-1	RTS
		Položka pořadí 18 : 39.12000			39,12000					
		602 01 Omítky stěn z hotových směsí								
		po jednotlivých vrstvách								
20	602011141R00	...vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 2 mm,	m2		39,12000	175,00		6 846,00	801-1	RTS
		Položka pořadí 18 : 39.12000			39,12000					
21	612311153RV2	Zateplení ostění expandovaným polystyrénem, tloušťky 20 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou	m2		132,16000	500,00		66 080,00		Vlastní

	Položka obsahuje: nanosení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, přebroušení desek, osazení lišt, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. V položce je obsaženo 5 m rohových lišt, 5 m napojovacích lišt na m2 a 1,68 m2 výztužné tkaniny							
	vnitřní ostění a nadpraží 1NP :							
	$((2,7+2,1*2)*0,3+2,1*0,15*2)*9$					24,30000		
	$(2,7+2,3*2)*0,3*12$					26,28000		
	$(2,7+2,9*2)*0,3*2$					5,10000		
	$(2,67+1,7*2)*0,25*2$					3,03500		
	vnitřní ostění a nadpraží 2NP :							
	$((2,7+2,1*2)*0,3+2,1*0,15*2)*14$					37,80000		
	$(2,7+2,3*2)*0,3*14$					30,66000		
	$(0,9+1,5*2)*0,25*2$					1,95000		
	$(2,67+1,7*2)*0,25*2$					3,03500		
	612 42-5 Omítka vápenná vnitřního ostění okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,							
22	612425931RT2 ... omítkou štukovou	m2	132,16000	300,00		39 648,00	801-4	RTS
	Položka pořadí 21 : 132,16000		132,16000					
Díl:	62 Úpravy povrchů vnější					666 329,10		
	620 99-2 Zakrývání vyplní vnějších otvorů s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin							
23	620991121R00 ... z postaveného lešení	m2	476,59750	5,00		2 382,99	801-1	RTS
	výplně otvorů :							
	$1,2*2,1*46+1,25*2,1*27+1,45*2,3*26$		273,50500					
	$1,25*2,3*1+1,0*1,5*4+2,67*1,7*4+1,65*2,95*4$		46,50100					
	$1,7*2,35*4+0,9*2,1*1+1,45*2,9*2$		26,28000					
	$0,9*2,1*2+1,45*2,85*4$		20,42400					
	oplechování parapetů :							
	$(147,5+24,5)*0,5$		86,00000					
	přístřešky nad vstupy :							
	$7,65*1,75+6,0*1,75$		23,86750					
	622 45-4 Oprava vnějších omítek cementových							
24	622454111R00 ... v množství opravované plochy do 10 % - hladkých hlazených dřevěným hladítkem	m2	806,58250	5,00		4 032,91	801-4	RTS
	vč 10 oprava stávajících omítek :							
	fasáda :							
	$(54,3+0,25*2)*7,605$		416,75400					
	$-8,7*2,1*3-1,7*2,35*4-0,8*1,97$		-72,36600					
	$-41,7*2,1$		-87,57000					
	$-7,65*0,4-6,0*0,4$		-5,46000					
	$(8,7+2,1*2)*0,2*3$		7,74000					



		(41,7+2,1*2)*0,2			9,18000					
		(1,7+2,35*2)*0,1*4			2,56000					
		(0,8+1,97*2)*0,1			0,47400					
		54,3*7,605			412,95150					
		-17,7*2,3*2-11,7*2,3*4-1,45*0,6*2			-190,80000					
		-1,66*2,95*8			-39,17600					
		-14,05*0,3-14,25*0,3			-8,49000					
		(17,7+2,3*2)*0,2*2			8,92000					
		(11,7+2,3*2)*0,2*4+0,6*0,2*2*2			13,52000					
		14,65*7,605*2			222,82650					
		-2,67*1,7*4			-18,15600					
		(2,67+1,7*2)*0,15*4			3,64200					
		lodžie :								
		1,7*3,075*2*8			83,64000					
		-0,8*1,97*2-0,9*1,5*4			-8,55200					
		(0,9+1,5*2)*0,1*4			1,56000					
		podhledy lodžie :								
		1,66*1,7*8			22,57600					
		zidky u vstupů :								
		(1,25+0,2)*2*2,37*2			13,74600					
		podhled u vstupů :								
		7,65*1,25			9,56250					
		6,00*1,25			7,50000					
		622 90-4 Očištění fasád								
25	622904112R00	...tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2	m2	806,58250	3,00	2 419,75	801-1	RTS		
		Položka pořadí 24 : 806.58250		806,58250						
26	602019193R01	Podkladní nátěr, penetrace zdiva a omítky	m2	848,22250	8,00	6 785,78		Vlastní		
		Položka pořadí 24 : 806.58250		806,58250						
		zazdivky meziokenních vložek : 0,3*2,1*42+0,3*2,3*22		41,64000						
		622 30 Příprava podkladu								
27	622300141R00	...montáž vyrovnávací vrstvy izolačním	m2	100,00000	20,00	2 000,00	801-1	RTS		
		odhad - fakturovat dle skutečnosti : 100,0		100,00000						
28	28375930R	deska izolační EPS 70 F; pěnový polystyren; povrch hladký; tl. 20,0 mm; součinitel tepelné	m2	105,00000	19,80	2 079,00	SPCM	RTS		
		vodivosti 0,039 W/mK; R = 0,510 m2K/W; U = 1,960 W/m2K; obj. hmotnost 17,00 kg/m3								
		Položka pořadí 27 : 100.00000*1,05		105,00000						
		622 30 Příprava podkladu								
29	622300131R00	...vyrovnání podkladu tmelem tl. do 5 mm, včetně dodávky materiálu	m2	200,00000	50,00	10 000,00	801-1	RTS		
		odhad - fakturovat dle skutečnosti : 200,0		200,00000						

622 31-1 Zateplení suterénu		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek a zajištění taliřovými hmoždinkami (6 ks/m2). Bez povrchové úpravy desek.							
30	622311514R00	...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 140 mm vč 09 úprava základového zdiva : (54,58*2+15,18*2-7,65-6,0-14,4*2)*0,65	m2	63,09550	810,00	51 107,36	801-1	RTS	
622 31-2 Zateplení soklu		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění taliřovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochraně hran na rozích budovy je do plochy zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2.							
31	622311521V02	...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 20 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou Nanosení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění taliřovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2) a přehlazení stěrky. zidky u vstupů : (1,29+0,24)*2*0,3*2	m2	1,83600	360,00	660,96	801-1	Vlastní	
32	622311524RV1	...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 140 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou skladba soklu S2 : (54,58*2+15,18*2-1,38*4+1,64*8)*0,3	m2	44,61600	810,00	36 138,96	801-1	RTS	
622 31-3 Zateplení fasády		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění taliřovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochraně hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2.							
33	622311130V02	...expandovaným polystyrenem, tloušťky 20 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou podhled u vstupů : 7,65*1,25 6,00*1,25 zidky u vstupů : (1,29+0,24)*2*2,07*2	m2	29,73090	320,00	9 513,89	801-1	Vlastní	
34	622311134RV1	... , expandovaným polystyrenem, tloušťky 140 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. skladba S1 : fasáda (54,58+0,25*2)*7,605-7,65*0,4-6,0*0,4 -1,2*2,1*46-1,7*2,35*4-0,8*1,97 54,58*7,605 -2,65*2,3*28-1,45*0,6*2 -1,37*2,81*8	m2	705,63920	470,00	331 650,42	801-1	RTS	
				413,42340					
				-133,47600					
				415,08090					
				-172,40000					
				-30,79760					

[illegible]



	54,58*7,605		415,08090			
	-2,65*2,3*28-1,45*0,6*2		-172,40000			
	-1,37*2,81*8		-30,79760			
	(14,93*7,605-2,67*1,7*2)*2		208,92930			
	odpočet sokl :					
	-(54,58*2+15,18*2-1,38*4+1,84*8)*0,3		-44,61600			
	lodžie 1NP :					
	(1,84*3,075*2)*4		45,26400			
	-0,8*1,97*2-0,9*1,5*2		-5,85200			
	ostění :					
	1NP :					
	(8,7+2,1*2)*0,2*3		7,74000			
	(11,7+2,9*2)*0,2*2		7,00000			
	(17,7+2,3*2)*0,2		4,46000			
	2NP :					
	(41,7+2,1*2)*0,2		9,18000			
	(11,7+2,3*2)*0,2*2		6,52000			
	(17,7+2,3*2)*0,2		4,46000			
	(1,66+2,95*2)*0,2*4		6,04800			
	úprava ostění při montáži výplní otvorů do lince zdíva :					
	vstupy :					
	(1,7+2,35*2)*0,14*4		3,58400			
	(0,9+1,97*2)*0,14		0,67760			
	okna ve štítech :					
	(2,67+1,7*2)*0,14*4		3,39920			
	lodžie 1NP :					
	(0,8+1,97*2)*0,14*2		1,32720			
	(0,9+1,5*2)*0,14*2		1,09200			
	zazdivky meziokenních vložek :					
	2,1*0,14*2*15+2,3*0,14*2*11		15,90400			
	2,1*0,14*2*27+2,3*0,14*2*11		22,96000			
	zidky u vstupů :					
	(1,29+0,24)*2*2,07*2		12,66840			
602 01-1	Doplňkové práce pro omítky stěn z hotových směsí					
44 602015191R00	...podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky	m2	802,57640	10,00	8 025,76	801-1
	Položka pořadí 43 : 802.57640		802,57640			RTS
602 01	Omítky stěn z hotových směsí					
	po jednotlivých vrstvách					

45	622432111R01	...Kontaktní nátěr a omítka mozaiková, báze organicky pojená; plnivo barevné skladba soklu S2 : (54,58*2+15,18*2-1,36*4+1,84*8)*0,3 zidky u vstupů : (1,29+0,24)*2*0,3*2	m2	46,45200 44,61600 1,83600	300,00	13 935,60	801-1	Vlastní
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				20 678,57		
		632 45-102 Vyrovnávací potěr z cementové malty v pásu na zdivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený dřevěným hladítkem.						
46	632451021R00	...o průměrné (střední) tloušťce od 10 do 20 mm vnitřní parapet : 1NP : (8,7*3+11,7*2+17,7+2,67*2)*0,2+0,9*0,25*2 2NP : (41,7+11,7*2+17,7+2,67*2)*0,2+0,9*0,25*2	m2	33,03600 14,95800 18,07800	20,00	660,72	801-1	RTS
		632 41-1 Potěr ze suchých směsí s rozprostřením a uhlazením						
47	632421160R00	...cementová vyrovnávací podlahová hmota, tloušťky 50 mm, ruční zpracování včetně penetrace podkladu vč 03 : 1,66*1,7*4 vč 05 : 1,66*1,7*4	m2	22,57600 11,28800 11,28800	20,00	451,52	801-1	RTS
		631 57 Násyp pod podlahy z kameniva pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, 631 57-1 z kameniva						
48	631571004R01	...ze štěrkopísku 8-16 tř. I vč 09 okapový chodník : (55,58*2+15,18*2-7,65-6,0-14,4*2)*0,5*0,15	m3	7,43025 7,43025	500,00	3 715,13	801-1	Vlastní
		632 92 Dlažba vnitřní nebo vnější při objektu z dlaždic betonových vodorovná nebo ve spádu do 15° od vodorovné roviny 632 92-12 betonových kladených do písku se zalitím spár na celou výšku cementovou maltou pro spárování						
49	632921913R00	...o tloušťce dlaždic 60 mm Včetně dodávky dlaždic. vč 09 okapový chodník : (55,58*2+15,18*2-7,65-6,0-14,4*2)*0,5	m2	49,53500 49,53500	320,00	15 851,20	801-1	RTS
Díl:	64	Výplně otvorů				53 016,60		
		648 99 Osazení parapetních desek z plastických hmot a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.						
50	648991113R00	...šířky nad 200 mm T2 : 3,6 T3 : 24,3	m	27,90000 3,60000 24,30000	50,00	1 395,00	801-1	RTS



51	607800281R1	Parapet vnitřní š 210 mm; laminovaná dřevotřísková tl. 19mm, s nosem výšky 38 mm, dekor dub, včetně spojek a koncovek, úpravy šířky specifikace dle T3 : 24,3*1,05	m	25,51500	120,00	3 061,80		Vlastní
52	607800283R1	Parapet vnitřní š 280 mm; laminovaná dřevotřísková tl. 19mm, s nosem výšky 38 mm, dekor dub, včetně spojek a koncovek, úpravy šířky specifikace dle T2 : 3,6	m	25,51500 3,60000	140,00	504,00		Vlastní
53	648991113R01	Osazení parapet, desek plast. a lamin. š.nad 20cm atyp na kovovou konstrukci T1 : 121,2	m	3,60000 121,20000	50,00	6 060,00		Vlastní
54	607800289R1	Parapet vnitřní š 580 mm; laminovaná dřevotřísková tl. 25mm, s nosem výšky 38 mm, dekor dub, včetně spojek a koncovek, úpravy šířky, výřezy, ventilační mřížky AL 300/100mm specifikace dle T1 : 121,2*1,05	m	121,20000 127,26000	330,00	41 995,80		Vlastní
Díl: 94						95 560,49		
Lešení a stavební výtahy								
55	941941031R00	941 94-1 Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami ...šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m (54,58+15,18)*2*7,6	m2	1 060,35200 1 060,35200	23,00	24 388,10	800-3	RTS
56	941941191R00	941 94-19 příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení ...šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m fakturovat dle skutečnosti - předpoklad 100% lešení 2 měsíce : Položka pořadí 55 : 1060.35200*2	m2	2 120,70400 2 120,70400	23,00	48 776,19	800-3	RTS
57	941941831R00	941 94-18 Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami ...šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m Položka pořadí 55 : 1060.35200	m2	1 060,35200 1 060,35200	20,00	21 207,04	800-3	RTS
58	941955002R00	941 95-5 Lešení lehké pracovní pomocné ...pomocné, o výšce lešeníové podlahy přes 1,2 do 1,9 m podhledy lodžie : 1,66*1,7*8 podhled u vstupů : 7,65*1,25 6,00*1,25	m2	39,63850 22,57600 9,56250 7,50000	30,00	1 189,16	800-3	RTS
Díl: 95						44 862,60		
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách								
59	953941621R00	953 94-8 Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání, ale s vysekáním kapes pro upevňovací prvky a s jejich zazděním, zabetonováním nebo zalitím, 953 94-86 konzol ve zdivu ...betonovém kotvení zábradlí Z2 : 16	kus	16,00000 16,00000	60,00	960,00	801-4	RTS
60	553-02	Kotvení zábradlí, povrchová úprava pozink + nátěr 1xZ + 2x vrchní odkaz Z2 : 16	kus	16,00000 16,00000	150,00	2 400,00		Vlastní
61	95001	Demontáž stávajících označků, tabulek, nápisů na fasádě, uskladnění, zpětná montáž včetně spojovacího materiálu	kus	5,00000	100,00	500,00		Vlastní

		vč 10, 11 : 5		kus	5,00000								
62	95002	Zabudování výdechů ze suterénu do KZS		kus	12,00000	500,00		6 000,00				Vlastní	
		vč 10,11 pozn. 6 : 12			12,00000								
63	95003	Mřížka krycí VZT 150 x 150 mm provedení nerez, dodávka, montáž		kus	44,00000	300,00		13 200,00				Vlastní	
		výpis ostatních výrobků : 44			44,00000								
64	95004	Mřížka krycí VZT 200 x 700 mm provedení nerez, dodávka, montáž		kus	2,00000	500,00		1 000,00				Vlastní	
		výpis ostatních výrobků : 2			2,00000								
65	95005	Mřížka krycí VZT (instalace do okna) 500 x 500 mm provedení nerez, dodávka, montáž		kus	1,00000	600,00		600,00				Vlastní	
		výpis ostatních výrobků : 1			1,00000								
66	95006	Dvířka skříně elektro - exteriér 500 x 500 mm, provedení ocel, dodávka, montáž, povrchová úprava		kus	1,00000	1 500,00		1 500,00				Vlastní	
		výpis ostatních výrobků : 1			1,00000								
67	95007	Skříň HUP - exteriér 760 x 660 x 450 mm, provedení plast, dodávka, montáž		kus	1,00000	7 000,00		7 000,00				Vlastní	
		výpis ostatních výrobků : 1			1,00000								
68	95008	Úprava (uvedení do původního stavu) stávajících podlah po osazení dveřnic, křídel a rámu		m	21,78000	170,00		3 702,60				Vlastní	
		úprava podlah : 1,45*4+0,9+0,9*2+1,66*8			21,78000								
69	95009	Autonomní čidla CO2, napájení baterii, dodávka, montáž na zeď		kus	4,00000	2 000,00		8 000,00				Vlastní	
		specifikace viz TZ : 4			4,00000								
Díl:	96	Bourání konstrukcí						56 225,83					
		113 10-6 Rozebrání dlažeb, panelů											
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek											
		113 10-61 komunikací pro pěši s jakýmkoliv ložem a výplní spár											
70	113106121R00	...z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek		m2	49,53500	20,00		990,70	822-1			RTS	
		vč 02 okapový chodník :											
		(55,58*2+15,18*2-7,65-6,0-14,4*2)*0,5			49,53500								
		965 04 Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin											
71	965042131RT1	...betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy do 4 m2		m3	1,12880	700,00		790,16	801-3			RTS	
		vč 02 : 1,66*1,7*4*0,05			0,56440								
		vč 04 : 1,66*1,7*4*0,05			0,56440								
		965 08-1 Bourání dlažeb z dlaždic keramických a z xylolitu litého											
		bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár											
72	965081713RT1	...z keramických dlaždic nebo xylolitových, plochy přes 1 m2		m2	22,57600	40,00		903,04	801-3			RTS	
		vč 02 : 1,66*1,7*4			11,28800								
		vč 04 : 1,66*1,7*4			11,28800								
		968 06-1 Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel											
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,											
73	968061112R00	...oken, plochy do 1,5 m2		kus	100,00000	10,00		1 000,00	801-3			RTS	
		vč 02, 04 : 46+26+28			100,00000								

- 74 968061113R00 ...oken, plochy přes 1,5 m2
vč 02, 04 : 46+26+28+4*2+4
- 75 968061126R00 ...dveří, plochy přes 2 m2
vč 02 : 2*2

kus	112,00000	10,00
kus	112,00000	
kus	4,00000	10,00
	4,00000	

1 120,00 801-3 RTS
40,00 801-3 RTS

- 968 06-2 Vybourání dřevěných ráků
včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),

- 76 968062355R00 ...oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 2 m2
vč 02, 04 : 0,9*1,5*4
- 77 968062356R00 ...oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 4 m2
vč 02, 04 : 1,2*2,1*46+1,45*2,3*26+1,25*2,3*28
- 78 968062357R00 ...oken dvojitých nebo zdvojených, plochy přes 4 m2
vč 02, 04 : 2,67*1,7*4
- 79 968062456R00 ...dveřních zárubní, plochy přes 2 m2
vč 02 : 1,45*2,9*2

m2	5,40000	70,00
m2	5,40000	
m2	283,13000	70,00
m2	283,13000	
m2	18,15600	70,00
m2	18,15600	
m2	8,41000	70,00
	8,41000	

378,00 801-3 RTS
19 819,10 801-3 RTS
1 270,92 801-3 RTS
588,70 801-3 RTS

- 968 07-1 Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel
s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,

- 80 968071125R00 ...dveří, plochy do 2 m2
vč 02 : 3
- 81 968071126R00 ...dveří, plochy přes 2 m2
vč 02 : 4*2

kus	3,00000	10,00
kus	3,00000	
kus	8,00000	10,00
	8,00000	

30,00 801-3 RTS
80,00 801-3 RTS

- 968 07-2 Vybourání a vyjmutí kovových ráků a rolet
968 07-21 ráků, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)

- 82 968072455R00 ...dveřních zárubní, plochy do 2 m2
vč 02 : 0,8*1,97*3

m2	4,72800	70,00
	4,72800	

330,96 801-3 RTS

- 968 07-2 Vybourání a vyjmutí kovových ráků a rolet
968 07-21 ráků, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)

- 83 968072456R00 ...dveřních zárubní, plochy přes 2 m2
vč 02 : 1,7*2,35*4

m2	15,98000	70,00
	15,98000	

1 118,60 801-3 RTS

- 968 07-2 Vybourání a vyjmutí kovových ráků a rolet
968 07-21 ráků, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)

- 84 968072641R00 ...stěn jakýchkoliv kromě výkladních, jakýchkoliv ploch
vč 02, 04 : 1,65*3,075*8

m2	40,59000	70,00
	40,59000	

2 841,30 801-3 RTS

- 85 968072751T01 Vybourání meziokenních vložek
vč 02, 04 : 64

ks	64,00000	150,00
	64,00000	

9 600,00 Vlastní

- 968 09 Vybourání vnitřních parapetů
86 968095001R00 ...dřevěných, šířky do 25 cm,
dle T3 : 24,3

m	24,30000	10,00
	24,30000	

243,00 801-3 RTS

- 87 968095002R00 ...dřevěných, šířky do 50 cm,

m	3,60000	10,00
---	---------	-------

36,00 801-3 RTS

88	968095002R01	dle Z2 : 3,6 Bourání parapetů včetně konstrukce a svislách krytů dle T1 : 121,2	m	3,60000 121,20000 121,20000	50,00	6 060,00		Vlastní
		974 04-2 Vysekání ryh v betonové a jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem.						
89	974042553R00	...do hloubky 100 mm, šířky do 100 mm úprava podlah : 1,45*4+0,9+0,9*2+1.66*8	m	21,78000 21,78000	120,00	2 613,60	801-3	RTS
		976 07 Vybourání kovových doplňkových konstrukcí						
90	976072220T00	Vybourání větrací mřížky vč 10 : 2	kus	2,00000 2,00000	2,00	4,00	801-3	Vlastní
		976 07 Vybourání kovových doplňkových konstrukcí						
		976 07-1 madel a zábradlí						
91	976071111R00	...v jakémkoliv zdivu vč 10 : 1,7*3*4	m	20,40000 20,40000	120,00	2 448,00	801-3	RTS
		978 03 Otlučení vnějších omítek šlechtěných						
92	978036121R00	...břizolitových, v rozsahu do 10 % Položka pořadí 24 : 806,58250	m2	806,58250 806,58250	3,00	2 419,75	801-3	RTS
93	96001	Demontáž skříně HUP a dveří na fasádě vč 10,11 : 3	kus	3,00000 3,00000	500,00	1 500,00		Vlastní
Díl:	99	Slaveništní přesun hmot				1 043,86		
		999 28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812 999 28-1 pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů						
94	999281108R00	...výšky do 12 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,38,39,40,41,42, 43,44, : 45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,58,59,60,61,63,64,65,66,67,76,77,78,79,82,83,84, : Součet : 104,38582	t	104,38582 104,38582	10,00	1 043,86	801-4	RTS
Díl:	711	Izolace proti vodě				6 216,80		
		711 21 Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky 711 21-3 stěrka hydroizolační						
95	711212002R00	...proti vlhkosti dvouvrstvá vč 03 : ((1,66+1,7)*2*0,15+1,66*1,7)*4 vč 05 : ((1,66+1,7)*2*0,15+1,66*1,7)*4	m2	30,64000 15,32000 15,32000	160,00	4 902,40	800-711	RTS
		711 21 Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky						
		711 21-6 doplňky						
96	711212601R00	...těsnící pás do spoje podlaha stěna š 120 mm	m	40,48000	30,00	1 214,40	800-711	RTS



		vč 03 : (1,66+1,7*2)*4 vč 05 : (1,66+1,7*2)*4		20,24000 20,24000					
		998 71-1 Přesun hmot pro izolace proti vodě 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu							
97	998711202R00	...svisle do 12 m Ceny z položek s pořadovými čísly: : 95,96. : Součet: : 114,84360	%	1 000,00000 0,10		100,00	800-711	RTS	
Díl:	712	Živičné krytiny				9 202,28			
98	712741559R00	712 74 Samostatné zesílení izol. povlaku pásy NAIP přitavením ...šířky 330 mm úprava atiky : (54,58+15,18)*2	m	139,52000 35,00		4 883,20	800-711	RTS	
99	62852256R	pás izolační z modifikovaného asfaltu barva šedá; natavitelný; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana posyp - břídlíce; spodní strana PE fólie; tl. 4,2 mm úprava atiky : (54,58+15,18)*2*0,3*1,2	m2	50,22720 84,00 50,22720		4 219,08	SPCM	RTS	
		998 71-2 Přesun hmot pro povlakové krytiny 50 m vodorovně							
100	998712202R00	...v objektech výšky přes 6 do 12 m Ceny z položek s pořadovými čísly: : 98,99. : Součet: : 79,07430	%	1 000,00000 0,10		100,00	800-711	RTS	
Díl:	713	Izolace tepelné				8 554,91			
101	713131131R00	713 13 Montáž tepelné izolace stěn ...lepením Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanesení lepicího tmelu, osazení desek úprava atiky : (54,58+15,18)*2*0,15	m2	20,92800 140,00		2 929,92	800-713	RTS	
102	28375464R	deska izolační tepelné izol.; extrudovaný polystyren; povrch strukturovaný; rovná hrana; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,036 W/mK; R = 2,564 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3 úprava atiky : (54,58+15,18)*2*0,15*1,1	m2	20,92800 23,02080 240,00 23,02080		5 524,99	SPCM	RTS	
		998 71-3 Přesun hmot pro izolace tepelné 50 m vodorovně							
103	998713202R00	...v objektech výšky do 12 m Ceny z položek s pořadovými čísly: : 101,102. : Součet: : 47,72010	%	1 000,00000 0,10		100,00	800-713	RTS	
Díl:	730	Ústřední vytápění				20 363,00			
104	7300001T00	Vytápění - samostatný rozpočet	soubor	1,00000	20 363,00	20 363,00		Vlastní	
Díl:	762	Konstrukce tesařské				12 070,82			

	762 44 Obložení atiky								
	762 44-2 s dodávkou								
105	762441113RT1	...dřevoštěpkových desek, tloušťky 15 mm, 1 vrstva, upevnění hmoždinkami a šrouby úprava atiky : (54,58+15,18)*2*0,39	m2	54,41280	220,00	11 970,82	800-762	RTS	
				54,41280					
	998 76 Přesun hmot pro konstrukce tesařské								
	50 m vodorovně								
106	998762202R00	...v objektech výšky do 12 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 105, : Součet : 99,79310	%	1 000,00000	0,10	100,00	800-762	RTS	
				99,79310					
Díl:	764	Konstrukce klempířské				109 079,86			
	764 21-11 Demontáž krytiny hladké střešní								
107	764312831R00	...z tabulí 2 x 0,67 m, plochy do 25 m, sklonu přes 30 do 45° přístřešky nad vstupy - viz TZ - demontáž včetně lemování : 7,85*1,95+6,2*1,95	m2	27,39750	20,00	547,95	800-764	RTS	
				27,39750					
	764 21-21 Demontáž oplechování parapetů								
108	764410850R00	...rš od 100 do 330 mm vč 02 : 8,7*3+2,67*2+11,7*2+17,7+0,9*2 vč 04 : 41,7+2,67*2+11,7*2+17,7+0,9*2	m	164,28000	10,00	1 642,80	800-764	RTS	
				74,34000					
				89,94000					
	764 21-23 Demontáž oplechování zdi a nadezdívek								
109	764430850R00	...rš 600 mm vč 06 : (54,3+14,9)*2	m	138,40000	10,00	1 384,00	800-764	RTS	
				138,40000					
	764 07-11 Krytiny z ocelových plechů s povrchovou úpravou								
	764 07-111 výroba (zhotovení) a montáž								
110	764918102R01	...krytiny z ocelového plechu na stojatou drážku přístřešky nad vstupy - viz TZ - ocelová krytina na stojatou drážku : 7,65*1,75+6,0*1,75	m2	23,88750	150,00	3 583,13	800-764	Vlastní	
				23,88750					
111	13851066R1	plech ocelový s povrchovou úpravou PE 23,89*1,15	m2	27,47350	280,00	7 692,58		Vlastní	
				27,47350					
	764 07-21 Oplechování parapetů z ocelových plechů s povrchovou úpravou								
	včetně rohů								
	764 07-211 výroba (zhotovení) a montáž								
112	764928103R00	...rš 200 mm včetně zednické výpomoci K3 : 24,5	m	24,50000	150,00	3 675,00	800-764	RTS	
				24,50000					
	764 07-21 Oplechování parapetů z ocelových plechů s povrchovou úpravou								
	včetně rohů								
	764 07-211 výroba (zhotovení) a montáž								



113	764928105R00	...rř 330 mm včetně zednické výpomoci. K1 : 147,5	m	147,50000	150,00	22 125,00	800-764	RTS
		764 07-23 Oplechování zdí a nadezdívek z ocelových plechů s povrchovou úpravou včetně rohů		147,50000				
		764 07-231 výroba a montáž	m	2,00000	150,00	300,00	800-764	RTS
114	764928301R00	...rř 250 mm včetně zednické výpomoci. K2 : 2,0		2,00000				
		764 07-12 Oplechování říms a okapů z ocelových plechů s povrchovou úpravou včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací						
		764 07-121 výroba (zhotovení) a montáž oplechování	m	19,50000	150,00	2 925,00	800-764	RTS
115	764918222R00	...okapů na šikmé střeše, rř 330 mm K6 : 19,5		19,50000				
		764 07-19 Ostatní střešní prvky z ocelových plechů s povrchovou úpravou						
		764 07-191 výroba a montáž	m	5,60000	150,00	840,00	800-764	RTS
116	764918911R00	...závětné listy, rř 330 mm včetně zednické výpomoci. K4 : 5,6		5,60000				
		764 07-13 Lemování z ocelových plechů s povrchovou úpravou						
		764 07-131 výroba (zhotovení) a montáž lemování zdí	m	13,60000	150,00	2 040,00	800-764	RTS
117	764918312R00	...na střeších s tvrdou krytinou včetně rohů a ukončení před požární zdí, rř 330 mm K5 : 13,6		13,60000				
		764 07-23 Oplechování zdí a nadezdívek z ocelových plechů s povrchovou úpravou včetně rohů						
		764 07-231 výroba a montáž	m	140,00000	150,00	21 000,00	800-764	RTS
118	764928302R00	...rř 330 mm včetně zednické výpomoci. K7 : 140,0		140,00000				
119	13851068R1	Plech ocelový s povrchovou úpravou, tl. 0,8mm, povrchová úprava PE Začátek provozního součtu	m2	125,29250	280,00	35 081,90		Vlastní
		K1 : 147,5*0,32		47,20000				
		K2 : 2,0*0,17		0,34000				
		K3 : 24,5*0,18		4,41000				
		K4 : 5,6*0,3		1,68000				
		K5 : 23,6*0,26		6,13600				
		K6 : 19,5*0,225		4,38750				
		K7 : 140,0*0,32		44,80000				

		Mezisoučet			108,95350				
		Konec provozního součtu							
		108,95*1,15			125,29250				
120	7649001	Protisněhová zábrana včetně držáků a spojek přístřešky nad vstupy - viz TZ : 7,65+6,0	m		13,65000	450,00		6 142,50	Vlastní
					13,65000				
		998 76-4 Přesun hmot pro konstrukce klempířské 50 m vodorovně							
121	998764202R00	... v objektech výšky do 12 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 107,108,109,110,111,112,113,114,115,116,117,118,119,120, : Součet : 1343,22360	%		1 000,00000	0,10		100,00	800-764 RTS
					1 343,22360				
Díl:	766	Konstrukce truhlářské						1 080 777,07	
		766 62-4 Montáž otvorových prvků plastových							
122	766711001R00	... oken a balkonových dveří, Montáž plastových oken a dveří včetně dodávky a montáže PU pěny a spojovacích prostředků: OK1 : (1,2+2,1)*2*46 OK2 : (1,25+2,1)*2*27 OK3 : (1,45+2,3)*2*26 OK4 : (1,25+2,3)*2*1 OK5 : (1,0+1,5)*2*4 OK6 : (2,67+1,7)*2*4 OK7 : (1,65+2,95)*2*4	m		778,36000	100,00		77 836,00	800-766 RTS
					303,60000				
					180,90000				
					195,00000				
					7,10000				
					20,00000				
					34,96000				
					36,80000				
123	766711021R00	...vstupních dveří, Montáž plastových dveří včetně dodávky a montáže PU pěny DE1 : (1,7+2,35)*2*4 DE2 : (0,9+2,1)*2*1 DE3 : (1,45+2,9)*2*2 DE4 : (0,9+2,1)*2*2 DE5 : (1,45+2,85)*2*4	m		102,20000	100,00		10 220,00	800-766 RTS
					32,40000				
					6,00000				
					17,40000				
					12,00000				
					34,40000				
124	766601211RT9	Těsnění okenní spáry, ostění a parapet, PT fólie+ PP páska Vložení parotěsné okenní fólie, paropropustné expanzní pásy. Dodávka materiálu: Položka pořadí 122 : 778,36000 Položka pořadí 123 : 102,20000	m		880,56000	50,00		44 028,00	Vlastní
					778,36000				
					102,20000				
125	611-OK01	Okno plastové dělené ve výšce 2křídlové 1200 x 2100 mm S/OS, Uw 1,2 W/m2K, barva bílá, včetně vnější a vnitřní krycí lišty pro spojení oken do pásů specifikace včetně doplňků odkaz OK1 : 46	kus		46,00000	4 893,00		225 078,00	Vlastní
					46,00000				
126	611-OK02	Okno plastové dělené ve výšce 2křídlové 1250 x 2300 mm S/OS, Uw 1,2 W/m2K, barva bílá, včetně vnější a vnitřní krycí lišty pro spojení oken do pásů specifikace včetně doplňků odkaz OK2 : 27	kus		27,00000	5 215,00		140 805,00	Vlastní
					27,00000				

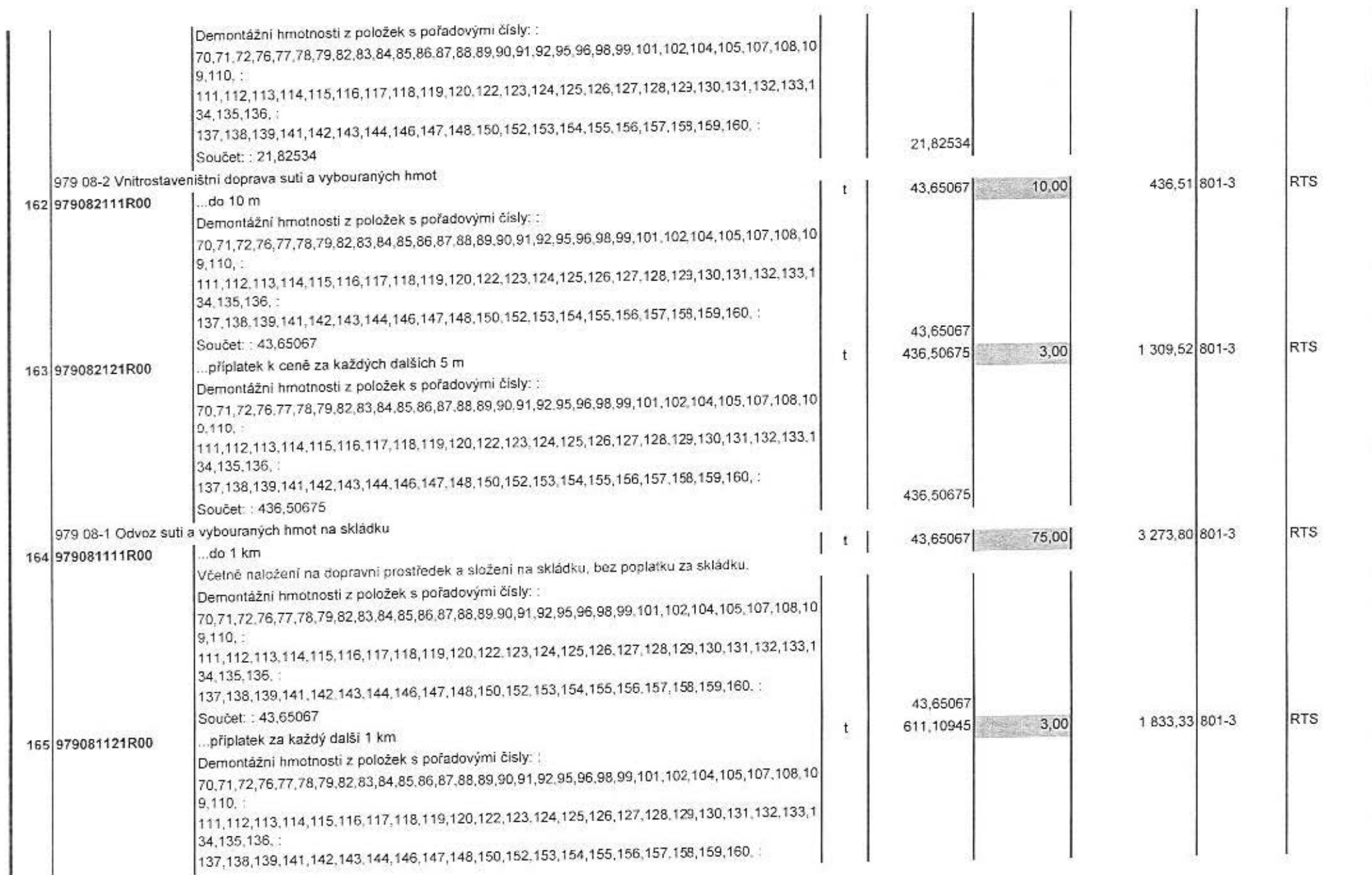
127	611-OK03	Okno plastové dělené ve výšce 2křídlové 1450 x 2300 mm S/OS, Uw 1,2 W/m2K, barva bílá, včetně vnější a vnitřní krycí lišty pro spojení oken do pásů specifikace včetně doplňků odkaz OK3 : 26	kus	26,00000	5 667,00	147 342,00	Vlastní
128	611-OK04	Okno plastové dělené ve výšce 2křídlové 1250 x 2300 mm S/FIX, Uw 1,2 W/m2K, barva bílá, včetně vnější a vnitřní krycí lišty pro spojení oken do pásů úprava pro prostup VZT : specifikace včetně doplňků odkaz OK4 : 1	kus	1,00000	4 678,00	4 678,00	Vlastní
129	611-OK05	Okno plastové 1křídlové 1000 x 1500 mm OS, Uw 1,2 W/m2K, barva bílá specifikace včetně doplňků odkaz OK5 : 4	kus	4,00000	2 514,00	10 056,00	Vlastní
130	611-OK06	Okno plastové 2křídlové se sloupkem 2670 x 1700 mm OS/OS, Uw 1,2 W/m2K, barva bílá specifikace včetně doplňků odkaz OK6 : 4	kus	4,00000	6 393,00	25 572,00	Vlastní
131	611-OK07	Okno plastové 2křídlové s nadsvětlíkem 1650 x 2950 mm OS/OS/S, Uw 1,2 W/m2K, barva bílá specifikace včetně doplňků odkaz OK7 : 4	kus	4,00000	12 408,00	49 632,00	Vlastní
132	76690001	Žaluzie vnitřní AL, ovládání ISSO řetízkem RAL 9010, dodávka, montáž OK1 : 1,2*2,1*46 OK2 : 1,25*2,3*27 OK3 : 1,45*2,3*26 OK4 : 1,25*2,3*1 OK5 : 1,0*1,5*4 OK6 : 2,67*1,7*4 OK7 : 1,65*2,95*4	m2	326,75600	220,00	71 886,32	Vlastní
133	76690002	Sítě pro ti hmyzu, dodávka, montáž mč 118,119,120 : OK2 : 1,25*2,3*3 OK3 : 1,45*2,3*4 OK4 : 1,25*0,6*1	m2	22,71500	250,00	5 678,75	Vlastní
134	76690003	Pákový ovládač oken, dodávka, montáž OK7 : 4	kus	4,00000	2 332,00	9 328,00	Vlastní
135	611-DE1	Dveře vstupní plastové 1700 x 2350 mm včetně zárubně, nadsvětlík, Uw 1,2 W/m2K, barva bílá, výplň spodní části, polepy, kování, doplňky specifikace včetně doplňků odkaz DE1 : 4	kus	4,00000	23 194,00	92 776,00	Vlastní
136	611-DE2	Dveře vstupní plastové 900 x 2100 mm včetně zárubně, trojsklo, Uw 1,2 W/m2K, barva bílá, kování, doplňky specifikace včetně doplňků odkaz DE2 : 1	kus	1,00000	11 687,00	11 687,00	Vlastní
137	611-DE3	Dveře vstupní plastové 1450 x 2900 mm včetně zárubně, Uw 1,2 W/m2K, barva bílá, výplň spodní části, polepy, kování, doplňky specifikace včetně doplňků odkaz DE3 : 2	kus	2,00000	21 606,00	43 212,00	Vlastní

138	611-DE4	Dveře vstupní plastové 900 x 2100 mm včetně zárubně, trojsklo, Uw 1,2 W/m2K, barva bílá, kování, doplňky specifikace včetně doplňků odkaz DE4 : 2	kus	2,00000	11 687,00	23 374,00		Vlastní
139	611-DE5	Dveře vstupní plastové 1460 x 2850 mm včetně zárubně, Uw 1,2 W/m2K, barva bílá, výplň spodní části, polepy, kování, doplňky specifikace včetně doplňků odkaz DE5 : 4	kus	4,00000	21 872,00	87 488,00		Vlastní
	998 76-6	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské 50 m vodorovně						
140	998766202R00	...v objektech výšky do 12 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,137,138,139, : Součet : 9899,73040	%	1 000,00000	0,10	100,00	800-766	RTS
				9 899,73040				
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				76 470,00		
	767 99	Montáž ostatních atypických kovov. doplňků staveb						
141	767995102R00	...atypických konstrukcí o hmotnosti přes 5 do 10 kg konstrukce pod parapety Z3 : 67,5/1,2*6,5 konstrukce pod parapety Z4 : 54,0/1,2*5,7	kg	622,12500	30,00	18 663,75	800-767	RTS
				365,62500				
				256,50000				
142	55399992R	výrobek kovový konstrukce pod parapety Z3 : 67,5/1,2*6,5 konstrukce pod parapety Z4 : 54,0/1,2*5,7	kg	622,12500	50,00	31 106,25	SPCM	RTS
				365,62500				
				256,50000				
	767 16	Montáž zábradlí rovného						
143	767162220R00	...z profilové oceli na ocelovou konstrukci, o hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 do 30 kg Z1 : 1,9*4	m	7,60000	500,00	3 800,00	800-767	RTS
				7,60000				
144	553-01	Zábradlí ocelové 1900 x 1000 mm, povrchová úprava pozink +nátěr 1xZ + 2x vrchní odkaz Z1 : 4	kus	4,00000	5 700,00	22 800,00		Vlastní
				4,00000				
	998 76-7	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce 50 m vodorovně						
145	998767202R00	...v objektech výšky do 12 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 141,142,143,144, : Součet : 927,69310	%	1 000,00000	0,10	100,00	800-767	RTS
				927,69310				
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				9 742,89		
	771 57-5	Montáž podlah z dlaždic keramických						
146	771575111R00	...450 x 450 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele dlažba 400/400 porovnatelná polžka : vč 03 : (1,38*1,84+0,9*0,14)*4 vč 03 : (1,52*1,7)*4	m2	21,67680	250,00	5 419,20	800-771	RTS
				10,56080				
				11,01600				
147	59764206R1	dlažba keramická š = 400 mm; l = 400 mm; h = 9,0 mm; povrch exteriér, protiskluzný, Nordic	m2	22,76064	180,00	4 096,92		Vlastní



		Položka pořadí 146 : 21.67680*1,05		22,76064					
148	771579791R00	771 57-9 Příplatky k položkám montáže podlah keramických ...příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě Položka pořadí 146 : 21.67680	m2	21,67680	10,00	216,77	800-771	RTS	
		998 77-1 Přesun hmot pro podlahy z dlaždic 50 m vodorovně		21,67680					
149	998771202R00	...v objektech výšky do 12 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 146,147,148, : Součet : 118,85500	%	100,00000	0,10	10,00	800-771	RTS	
				118,85500					
Díl:	781	Obklady keramické				6 700,00			
150	781950010RAP	Odsekání stávaj. obkladu vnitř. a zřízení nového, včetně dodávky obkladu Odsekání a odebrání obkladů z obkladaček vnitřních plochy do 2 m2, otlučení podkladní omítky až na zdivo, dodávka a montáž obkladů z obkladaček pórovinnových kladených do tmeley, začistění omítek kolem obkladů. Dodávka materiálu. úprava ostění - fakturovat dle skutečnosti : 12,0	m2	12,00000	550,00	6 600,00		Vlastní	
		998 78 Přesun hmot pro obklady keramické		12,00000					
151	998781202R00	...v objektech výšky do 12 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 150, : Součet : 134,91600	%	1 000,00000	0,10	100,00	800-771	RTS	
				134,91600					
Díl:	783	Nátěry				6 080,00			
152	783201812T01	Odstranění nátěrů obroušením vč 10.11 konstrukce přístřešku nad vstupem : 14,0+18,0	m2	32,00000	20,00	640,00		Vlastní	
		783 90 Ostatní práce		32,00000					
153	783904811R00	...odrezivění kovových konstrukcí	m2	32,00000	10,00	320,00	800-783	RTS	
		783 22 Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukci syntetické							
154	783222100R00	...dvojnásobně	m2	32,00000	140,00	4 480,00	800-783	RTS	
155	783226100R00	...základní	m2	32,00000	20,00	640,00	800-783	RTS	
Díl:	784	Malby				4 756,13			
		784 40 Odstranění maleb							
156	784402801R00	...oškrabáním, v místnostech do 3,8 m vnitřní ostění a nadpraží 1NP : ((2,7+2,1*2)*0,3)*9 (2,7+2,3*2)*0,3*12 (2,7+2,9*2)*0,3*2 (2,67+1,7*2)*0,25*2 (1,7+2,35*2)*0,25*4 (0,9+1,97*2)*0,25*3 (0,6+1,5*2)*0,25*2	m2	148,24400	3,00	444,73	800-784	RTS	
				18,63000					
				26,28000					
				5,10000					
				3,03500					
				6,40000					
				3,63000					
				1,80000					

		(1,66+3,075*2)*0,3*4 vnitřní ostění a nadpraží 2NP : ((2,7+2,1*2)*0,3)*14 (2,7+2,3*2)*0,3*14 (0,9+1,5*2)*0,25*2 (2,67+1,7*2)*0,25*2 (1,66+3,075*2)*0,3*4			9,37200				
		784 41 Příprava povrchu							
		784 41-2 Penetrace (napouštění) podkladu							
157	784191101R00	...disperzní, jednonásobná vnitřní ostění a nadpraží 1NP : ((2,7+2,1*2)*0,3+2,1*0,15*2)*9 (2,7+2,3*2)*0,3*12 (2,7+2,9*2)*0,3*2 (2,67+1,7*2)*0,25*2 (1,7+2,35*2)*0,25*4 (0,9+1,97*2)*0,25*3 (0,6+1,5*2)*0,25*2 (1,66+3,075*2)*0,3*4 vnitřní ostění a nadpraží 2NP : ((2,7+2,1*2)*0,3+2,1*0,15*2)*14 (2,7+2,3*2)*0,3*14 (0,9+1,5*2)*0,25*2 (2,67+1,7*2)*0,25*2 (1,66+3,075*2)*0,3*4 lodžie 2NP : (1,7*3,075*2+1,7*1,62)*4	m2	215,57000	3,00	646,71	800-784	RTS	
					24,30000				
					26,28000				
					5,10000				
					3,03500				
					6,40000				
					3,63000				
					1,80000				
					9,37200				
					37,80000				
					30,66000				
					1,95000				
					3,03500				
					9,37200				
					52,83600				
		784 45 Malby z malířských směsí							
158	784195112R00	...hlinkové, , bělost 77 %, dvojnásobně Položka pořadí 157 : 215.57000	m2	215,57000	17,00	3 664,69	800-784	RTS	
				215,57000					
Díl:	799	Ostatní				5 000,00			
159	90901	Pomocné práce pomocně stavební práce - fakturovat dle skutečnosti : 50,0	h	50,00000	100,00	5 000,00		Vlastní	
				50,00000					
Díl:	M21	Elektromontáže				163 796,02			
160	2100001T00	Elektroinstalace - samostatný rozpočet	soubor	1,00000	163 796,02	163 796,02		Vlastní	
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				15 801,54			
		979 01 Svislá doprava suti a vybouraných hmot							
161	979011111R00	...za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	21,82534	10,00	218,25	801-3	RTS	



166	979990107R01	Součet: : 611,10945	t	611,10945	200,00	8 730,13	Vlastní
		suti - směs betonu, cihel, dřeva, tepelná izolace, asphalt, pásy		43,65067			
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 70,71,72,76,77,78,79,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,95,96,98,99,101,102,104,105,107,108,109,110, : 111,112,113,114,115,116,117,118,119,120,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136, : 137,138,139,141,142,143,144,146,147,148,150,152,153,154,155,156,157,158,159,160, : Součet: : 43,65067		43,65067			

Snižování spotřeby energie MŠ Příma, Havířov-Podlesí
Zakázkové číslo: 48/2015

Objednatel-Investor :
Sídlo, ulice a číslo :
Telefon / Fax :

Zhotovitel-Obchodní jméno
Sídlo, ulice a číslo :
Telefon / Fax
Identif. číslo IČ/DIČ /
Finanč. spojení / Účet /

REKAPITULACE NÁKLADŮ

ZÁKL. BEZ DPH

CENA MONTÁŽ.PRACÍ	160276,02
-------------------	-----------

ZKOUŠKY A REVIZE	3520,00
------------------	---------

HL.III ZÁKLADNÍ CENA CELKEM	163796,02
-----------------------------	-----------

Zpracováno pomocí software fy JV program,s.r.o.,tel. +420 603417206

SOUHRN NÁKLADŮ



PSV BLESKOSVOD	42463,74	
SPECIF.PSV BLESKOSVOD	19407,76	
PSV SILNOPROUD	2471,52	
SPECIF.PSV SILNOPROUD	1818,03	
PSV SLABOPROUD	12700,00	
SPECIF.PSV SLABOPROUD	69375,00	
HL.III-HZS	12040,00	
CENA MONTÁŽ.PRACÍ		160276,02
REVIZE	3520,00	
ZKOUŠKY A REVIZE		3520,00

Oddíl		REVIZE			
Sazebník:		VC-7/222/89 VYCHOZI REVIZE			
P.č.	ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Cena Kč
0001	38010000	Vychozi revize elektro	hod	3	220,00 660,00
0002	38010001	Vychozi revize bleskosvodu	hod	10	220,00 2200,00
0003	38010002	Spolupráce s revizním technikem	hod	3	220,00 660,00

0004	SOUČET	REVIZE			3520,00

oddíl		PSV BLESKOSVOD				
Sazebník:		VC 7/155-MM21 Elektromontáže				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Min/mj	Celkem Min
0005	210220021	Vedení uzem FeZn do 120 mm2 v zemi	m	160	4,55	728,00
0006	210220022	Vedení uzem FeZn d 8-10 mm v zemi	m	46	7,39	339,94
0007	210220101	Vod svod FeZn d10,Al10,Cu8 +podpery	m	266	29,83	7934,78
0008	2102203010	Svorka hromosvodova SS	kus	54	15,09	814,86
0009	2102203012	Svorka hromosvodova SR 03	kus	8	15,09	120,72
0010	2102203020	Svorka hromosvodova SK	kus	12	21,13	253,56
0011	2102203021	Svorka hromosvodova SZ	kus	8	21,13	169,04
0012	2102203025	Svorka hromosvodova SR 02	kus	20	21,13	422,60
0013	210220372	Uhelník ochran, trubka+držáky-zed	kus	8	52,26	418,08
0014	210220391	Vodivé spoj ochr trubky s vodicem	kus	8	36,64	293,12
0015	210220401	Stítek smalt, um hmota-oznac svodu	kus	8	10,79	86,32
0016	SOUČET	Časový fond položek [minut]				11581,02
0017		Časový fond položek [hodin]				193,02
0018	SOUČET	PSV BLESKOSVOD	220,0 Kč/h			42463,74

Oddíl		SPECIF.PSV BLESKOSVOD				
Sazebník:		Ceník materialu				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0019	15614225	Drat FeZn p 8 B	kg	122,9	34,80	4276,92
0020	15614230	Drat FeZn p 10 B	kg	30,9	27,60	852,84
0021	35412900	Stítek c. pro oznac svodu B	kus	8	10,00	80,00
0022	35441120	Pasek uzemnovací FeZn 30x4 mm/ B	kg	168	34,00	5712,00
0023	35441425	Podpera ved do zdi PV03 250mm B	kus	46	24,00	1104,00
0024	35441540	Podpera ved ploch st PV21 100 B	kus	175	24,00	4200,00
0025	35441830	Uhelník ochr OU vodic d6-12mm/ B	kus	8	112,00	896,00
0026	35441840	Držák ochr uhelník DUz do zdi B	kus	16	32,00	512,00
0027	35441875	Svorka kriz SK vodic d6-10mm B	kus	12	30,00	360,00
0028	35441885	Svorka spoj SS lano d8-10mm B	kus	34	9,00	486,00
0029	35441895	Svorka zkuseb SZ lano d6-12mm B	kus	8	32,00	256,00

0030	35441986	Svorka vodov SR 02 30x4mm pas B	kus	20	24,00	480,00
0031	35441996	Svorka vodov SR 03 pasek/d6-12 B	kus	8	24,00	192,00

0032	SOUČET	SPECIF.PSV BLESKOSVOD				19407,76

Oddíl PSV SILNOPROUD

Sazebník: VC 7/155-M M21 Elektromontáže

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Min/mj	Celkem Min
0033	210010321	Krabice odboc včet zap	kus	5	23,41	117,05
0034	2108001052	Kabel CYKY 3Jx1,5 ul pod omítkou	m	5	3,42	17,10
0035	211010010	Hmозdinka HM 8	kus	10	4,87	48,70
0036	2110100100	Hmозdinka HM 8 demontaz	kus	10	4,87	48,70
0037	211207012	Svitidlo opetna montaz	kus	5	59,00	295,00
0038	211207013	Svitidlo demontaz	kus	5	29,50	147,50

0039	SOUČET	Časový fond položek [minut]	674,05
0040		Časový fond položek [hodin]	11,23

0041	SOUČET	PSV SILNOPROUD	220,3 Kč/h				2471,52
------	--------	----------------	------------	--	--	--	---------

Oddíl SPECIF.PSV SILNOPROUD

Sazebník: Ceník materialu

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0042	34111032	Kabel CYKY 3Jx1,5 mm2- B	m	5,25	12,00	63,00
0043	34571561	Krabice odbocna vc.svorkovnice B	kus	5	300,00	1500,00
0044	34711570	Zarovka 60W E27 240V- B	kus	5	35,00	175,00
0045	56227008	Hmозdinka 8 B	kus	10	8,00	80,00

0046	SOUČET	SPECIF.PSV SILNOPROUD				1818,00
------	--------	-----------------------	--	--	--	---------

Oddíl PSV SLABOPROUD

Sazebník: VC-7/156-M M22 Montáže sdel.zariz.

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0047	220260008	Krabice p.o.	kus	5	80,00	400,00
0048	220261642	Osazeni hmозdinky 8mm	kus	25	2,00	50,00
0049	220271106	Snura CYSY-HO5VV-F 2x1,5	m	50	15,00	750,00
0050	220301021	Elektroinstalacni lista 20x20	m	25	20,00	500,00
0051	220320306	Mont elektr.ovladaneho zamku	kus	5	500,00	2500,00
0052	220320322	Montaz tabla	kus	5	1500,00	7500,00
0053	220730223	Mont kab FTP Cat.5e	m	50	20,00	1000,00

0054	SOUČET	PSV SLABOPROUD				12700,00
------	--------	----------------	--	--	--	----------

Oddíl SPECIF.PSV SLABOPROUD

Sazebník: Ceník materialu

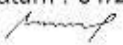
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0055	34143800	Snura CYSY-HO5VV-F 2x1,5 B	m	52,5	20,00	1050,00
0056	34149600	Kabel FTP Vat.5e,LZSH,4 pardrat, B 24AWG	m	52,5	20,00	1050,00
0057	34571544	Krabice do zdi se striskou pro B 2 moduly	kus	5	150,00	750,00
0058	34574010	Lista vkladaci 20x20 B	m	26,25	20,00	525,00
0059	35716112	Video tabla,4 tlacitka,barevny A kamerovy modul s reproduktorem a mikrofonom	kus	5	12000,00	60000,00
0060	3822661	EI.zamek-zabudovat do ramu dveri A	kus	5	1200,00	6000,00

0061	SOUČET	SPECIF.PSV SLABOPROUD				69375,00
------	--------	-----------------------	--	--	--	----------

	Oddíl	HL.III-HZS			
	Sazebník:	Pravidla M FCU c. 5043/5.1/90			
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j. výměra	Kč/mj	Cena Kč
0062	50435104	Repase demontovaných svítidel pro opetnou montaz	hod 5	220,00	1100,00
0063	50435105	Komplexní vyzkousení-ozivení slaboproudu	hod 15	220,00	3300,00
0064	50435106	Demontazebleskosvodu	hod 22	100,00	2200,00
0065	50435107	Demontaze slaboproudu	hod 25	100,00	2500,00
0066	50435109	Sekání drážek,kapes a průrazu	hod 14	100,00	1400,00
0067	50435110	Zamazání drážek,kapes a průrazu	hod 7	220,00	1540,00

0068	SOUČET	HL.III-HZS			12040,00

Slepý rozpočet - Výkaz

Rozpočet:	697 ÚT_MŠ PŘÍMÁ, HAVÍŘOV		
Objekt :	Název objektu :	JKSO :	
697	VYTÁPĚNÍ MŠ PŘÍMÁ, HAVÍŘOV-PODLEŠÍ		
Stavba :	Název stavby :	SKP :	
697	Snižování spotřeby energie MŠ Přímá, Havířov		
Projektant :	Ivo Neužil	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Statutární město Havířov	Náklady na MJ :	0
Počet listů :		Zakázkové číslo :	697
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :	
Rozpočtové náklady			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0	
Z	Montáž celkem	0	
R	HSV celkem	0	
N	PSV celkem	7 403	
	ZRN celkem	7 403	
	HZS	12 960	
	RN II. a III. hlavy	20 363	
	ZRN+VRN+HZS	20 363	
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Ivo Neužil	Jméno :	Jméno :	
Datum : 01/2016	Datum :	Datum :	
	Podpis:	Podpis :	
	0		
Základ pro DPH	21,0 % činí :	20 363 Kč	
DPH	21,0 % činí :	4 276 Kč	
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		24 640 Kč	

Poznámka : Rozpočet vypracován programem RTS a.s., Brno dle vlastních položek

Stavba :	697 Snižování spotřeby energie MŠ Přímá, Havířov	Rozpočet : 697
Objekt :	697 VYTÁPĚNÍ_MŠ PŘÍMÁ, HAVÍŘOV-PODLESI	ÚT_MŠ PŘÍMÁ, HAVÍŘOV

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
730 Ústřední vytápění	0	0	0	0	12 960
734 Armatury	0	2 300	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	5 104	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	7 403	0	0	12 960

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	7 403	0
Oborová přírážka	0	0,0	7 403	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	7 403	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	7 403	0
Zařízení staveniště	0	0,0	7 403	0
Provoz investora	0	0,0	7 403	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	7 403	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	7 403	0
HZS - zprovoznění	0	0,0	7 403	0
Demontáže zařízení	0	0,0	7 403	0
HZS - zednické výpomoc	0	0,0	7 403	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet - Výkaz

Stavba :	697 Snižování spotřeby energie MŠ Přímá, Havířov	Rozpočet: 697
Objekt :	697 VYTÁPĚNÍ MŠ PŘÍMÁ, HAVÍŘOV-PODLESI	ÚT_MŠ PŘÍMÁ, HAVÍŘOV

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	célkem (Kč)
Díl: 1	730 904 R02	Ústřední vytápění Hzs-zkousky v rámci montaz.prací .Topná zkouška - úprava topné křivky (cca 55/40°C)	hod	48,00	270,00	12 960,00
	Celkem za	730 Ústřední vytápění				12 960,00
Díl: 6	734 TRV1	Armatury Přepojení odděleného čidla TRV ventilů (úprava umístění)	kus	85,00	27,00	2 295,00
7	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	47,53	0,10	4,75
	Celkem za	734 Armatury				2 299,75
Díl: 8	735 734291951R00	Otopná tělesa Zpětná montáž hlavíc ručního/termostat.ovládání	kus	85,00	60,00	5 100,00
16	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	37,22	0,10	3,72
	Celkem za	735 Otopná tělesa				5 103,72

POŽADAVKY OBJEDNATELE NA PRAVIDLA REALIZACE PŘEDMĚTU ZAKÁZKY

1. ZTÍŽENÉ PODMÍNKY - DŮRAZ NA RESPEKTOVÁNÍ A OCHRANU STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ A ZABUDOVANÝCH TECHNOLOGIÍ

- Zhotovitel provede povinné sondy ke zjištění o skutečném stávajícím stavu dotčených konstrukcí (např. stav ostění kolem okenních a dveřních otvorů apod.). Všechna nutná opatření související k dosažení díla (např. nutné dozdivky kolem ostění apod.) jsou součástí díla.

2. POVINNÁ IDENTIFIKACE PRACOVNÍKŮ

- Objednatel požaduje jednotnou, jednoznačnou a viditelnou identifikaci všech pracovníků na stavbě.
- Požadavek na jednotnou identifikaci pracovníků se vztahuje na všechny pracovníky po celou dobu stavby, tedy i na pracovníky subdodavatelů, na pracovníky pracující v exteriéru, tedy v extrémnějších podmínkách (např. při práci na střeše), a na pracovníky, kteří vstupují na staveniště za účelem plnění krátkodobého úkolu (např. pracovníci zajišťující dovoz a odvoz materiálu na staveniště).
- Zhotovitel musí zohlednit skutečnosti uvedené výše a zvolit vhodný způsob identifikace.
- Zhotovitel seznámí všechny zúčastněné strany se způsobem jednoznačné identifikace na společném koordinačním jednání.
- Koordinátor BOZP je oprávněn navrhnout objednateli sankci vůči zhotoviteli za nesplnění tohoto opatření.

3. MIMOŘÁDNÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- Během školní docházky neustálé vymezení bezpečných komunikačních koridorů pro žáky, personál mateř. školy, návštěvníky mateř. školy a cizí strávníky mateř. školy po celou dobu stavby.
- Zajištění zamezení přístupu nepovolaným osobám na staveniště.
- Zajištění zamezení vstupu nepovolaným osobám na konstrukce lešení.
- Zajištění všech potřebných úklidových prací.
- Opatření zajišťující znepřístupnění žákům - uskladněného materiálu, nářadí a techniky.
- Přístupy vně staveniště ve frekventovaných místech ohrazení neprůhledné.

4. JEDNOLITOST VZHLEDU AREÁLU ŠKOLY

- Zhotovitel je povinen respektovat požadavek jednolitého vzhledu celého areálu školy, dosáhnout cílené barevnosti fasád dle PD.
- S dostatečným předstihem předloží ostatním zúčastněným stranám k odsouhlasení vzor barevného řešení a struktury fasád všech pavilonů, a to na formátu minimálně velikosti A2.
- Odsouhlasené vzorky budou uloženy u objednatel.

5. FOTODOKUMENTACE

Způsob zpracování fotodokumentace

- Členění fotodokumentace po jednotlivých pavilonech a dotčených plochách opatřené samostatnými seznamy pořízené fotodokumentace.

- Ke každé fotodokumentaci jednotlivého pavilonu zhotovitel doloží půdorys předmětného pavilonu se zákresem fotografovaných míst, místa budou označena číslem shodným s číslem uvedeným na snímku a směrem pořízení (šipkou).
- Ke každé fotodokumentaci jednotlivé plochy zhotovitel doloží orientační situaci se zákresem fotografovaných míst, místa budou označena číslem shodným s číslem uvedeným na snímku a směrem pořízení (šipkou).
- Každý snímek bude opatřen pořadovým číslem a aktuálním datem pořízení.

Užití fotodokumentace

- Jedno aktuální rozpracované vyhotovení fotodokumentace bude po celou dobu stavby na staveništi k okamžité dispozici objednateli a ostatním zástupcům zúčastněných stran.

Fotodokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací

- Bude sloužit jako součást pasportizace.
- Bude ve dvou vytištěných vyhotoveních, přičemž jedno kompletní vyhotovení bude předáno zástupci školy a druhé vyhotovení ponechá zhotovitel na staveništi.
- Bude po celou dobu k dispozici objednateli a zástupcům TDI na staveništi.
- Fotodokumentace exteriéru v rozsahu celého zájmového území stavby rozčleněná na jednotlivé pavilony, komunikace, zpevněné plochy, oplocení, travnatých ploch, zeleně, stálého dopravního značení, apod.
- Fotodokumentace interiéru před zahájením stavebních prací v rozsahu celého areálu členěná po jednotlivých pavilonech, ze kterého bude patrné číslo místnosti/číslo záběru, aktuálním datem a doložením: zákresu do výkresu, ze kterého bude patrné fotografované místo označené shodným číslem místnosti/číslo záběru.

Fotodokumentace průběhu stavby

- K zakrývaným konstrukcím,
- K sítím a přípojkám před záhozem,
- K dodržení předepsaných technologií,
- K dodržení bezpečnostních opatření,
- K prokázání zařízení staveniště,
- K prokázání užitých materiálů, výrobků a technologií,
- K prokázání všech činností, které jsou specifikovány jako vedlejší a ostatní náklady,
- K prokázání ostatních činností dopravy, odvozu sutí, lešení, kácení apod.

Fotodokumentace po ukončení realizace

- Zhotovitel pořídí a předá objednateli fotodokumentaci dokončeného díla.

Způsob odevzdání fotodokumentace objednateli

- Po dokončení stavby zhotovitel předá kompletní fotodokumentaci opatřenou seznamem (2x CD a 1x tisk) objednateli jako součást jednoho vyhotovení Dokumentace skutečného provedení stavby. Neodevzdání kompletní fotodokumentace bude důvodem k nepřevzetí dokončené stavby.

6. DOPRAVNÍ OMEZENÍ A INFORMACE

- Zhotovitel navrhne s ohledem na ZOV přechodné dopravní značení a staveništní dopravu.

- Zhotovitel zakreslí řádně do přehledné situace a projedná s dotčenými subjekty před společným koordinačním jednáním.

7. SOUČINNOST SE ZÁSTUPCEM mateř. školy

PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ - PASPORTIZACE MAJETKU

- Společná pasportizace stavu všech místností vč. chodeb provedená zástupci zhotovitele a zástupci školy, podrobná fotodokumentace a podrobný zápis o stavu místnosti potvrzený podpisy zástupců obou stran, který bude obsahovat:
 - a) výčet majetku, který je v místnostech dotčených stavbou ponechán,
 - b) údaj o kontrole uvolnění dostatečného přístupu k výplním otvorů (oknům, dveřím),
 - c) údaj o kontrole dostatečného zakrytí podlah,
 - d) údaj o kontrole dostatečného přikrytí nábytku igelitovou folií,
- Podrobná fotodokumentace a podrobný zápis o stavu všech místností bude potvrzený podpisy zhotovitele a zástupce školy.
- Zhotovitel plně zodpovídá za úplnost, podrobnost, rozsah a správnost pasportizace.

DOKONČENÍ STAVEBNÍCH PRACÍ

- Kontrola stavu jednotlivých místností po dokončení stavebních prací a porovnání majetku s pořízenou pasportizací.
- Kontrola stavu jednotlivých místností z hlediska úklidu.
- Zjištěné rozdíly či škody budou zhotovitelem dořešeny.

ZAŠKOLENÍ OBSLUHY mateř. školy

- Objednatel klade důraz na součinnost zhotovitele se zástupcem školy v rámci:
 - a) zaškolení obsluhy ve věci technologie v rámci díla instalované nebo dotčené,
 - a) zaškolení obsluhy ve věci údržby všech nových viditelných povrchů, které jsou součástí díla,
 - a) zaškolení personálu školy ve věci optimalizace energetických úspor.
- Termíny jednotlivých proškolení zhotovitel dohodne se zástupcem školy v dostatečném předstihu a za účasti všech stran uvede do zápisu z kontrolních dní.
- Všechny návody a manuály je povinen zhotovitel předložit obsluze výhradně v českém jazyce, a to již ve fázi proškolení.
- Souhrn těchto návodů a manuálů, opatřený seznamem, bude předán objednateli v rámci převímacího řízení, a to výhradně v českém jazyce v 6 vyhotoveních.
- Protokol o zaškolení obsluhy pro provoz školy potvrzený zástupcem školy předá zhotovitel objednateli nejpozději 1 kalendářní den před dnem odevzdání a převzetí dokončeného díla.

ŠKODY A ZTRÁTY (ODCIZENÍ MAJETKU)

- Za prokazatelně vzniklé škody na majetku a zjištěné ztráty zjištěné v období ode dne předání staveniště do podpisu Zápisu o odevzdání a převzetí staveniště ručí výhradně zhotovitel.
- V případě vzniklých škod na cizím majetku zhotovitel zajistí jejich odstranění na své náklady po předchozím projednání na kontrolním dni se zástupcem objednatele.
- V případě ztráty (odcizení) majetku je zhotovitel povinen ztrátu uhradit v plné výši.
- Za úrazy osob (především žáků a personálu) způsobené nevhodným nastavením bezpečnostních opatření vždy odpovídá zhotovitel

8. ČASOVÝ HARMONOGRAM

Zhotovitel organizačně zajistí nejpozději do 3 pracovních dní od podpisu smlouvy společné koordinační jednání zástupce objednatele, zástupce zhotovitele, projektanta, technického dozoru investora, koordinátora BOZP a zástupce školy, přičemž na tomto jednání předloží zhotovitel mj. i zpracovaný návrh časového harmonogramu k projednání a následnému odsouhlasení.

Zhotovitel zpracuje časový harmonogram tak, že:

- bude stanoven v kalendářních dnech s konkrétní datací
- bude stanoven jednou časovou osou pro každý jednotlivý pavilon zvlášť
- bude stanoven postup základních druhů prací pro každý jednotlivý pavilon zvlášť (provedena etapizace na minimálně tři uzly – realizace výplní otvorů, realizace zateplení střechy, zateplení pláště)
- z řazení všech časových os jednotlivých pavilonů v jakémkoliv datu bude jednoznačně zřejmá současná rozpracovanost a druh prováděné práce ve všech pavilonech
- bude zpracován v souladu s podmínkami zadávací dokumentace a smlouvy.

Zhotovitel je povinen nejpozději do 12 dnů ode dne podpisu této smlouvy předat objednateli finální verzi časového harmonogramu, který bude odsouhlasen zástupcem objednatele a zástupcem mateř.školy a na základě kterého budou při zachování zhotovitelem navržených technologických postupů prací dokončeny práce zasahující do provozu prostor nutných k výuce v termínech stanovených zástupcem mateř.školy a ostatní práce v termínech sjednaných v této smlouvě.

Zhotovitel je povinen plnit předmět díla v termínech sjednaných ve finální verzi časového harmonogramu.