

Příloha č. 2

-

Výkaz výměr

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17-003

Stavba: Opatovice nad Labem - Dostavba centrálního pavilonu základní školy

KSO:

Místo: Opatovice nad Labem

CC-CZ:
Datum:

9. 1. 2017

Zadavatel:

Obec Opatovice nad Labem

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
RONELI SE

IČ: 29316731
DIČ: DIC29316731

Projektant:

Ing. arch. Pavel Maleř, CSc.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

"Výkaz výměr obsahuje odkazy (TSxx, kde xx je číslo) na tabulku "Technická specifikace standardů materiálů a výrobků", která stanoví minimální požadavky na materiály a výrobky použité v položkách výkazu výměr.

Katalogové číslo položky použité ve výkazu výměr stanoví věcnou náplň položky ke Katalogu popisů stavebních prací.

K případným odkazům na obchodní název výrobků nebude přihlíženo.

Při zpracování cenové nabídky je nutné vycházet ze všech částí projektové dokumentace - výkaz výměr, technická zpráva včetně příloh, výkresová část, legendy, schémata, specifikace materiálů apod.

Výkaz výměr neslouží pro objednávání materiálů."

Cena bez DPH

45 194 930,69

Sazba daně
DPH základní sazba

21,00%
15,00%

Základ daně
45 194 930,69
0,00

Výsledek:
9 490 935,44
0,00

Cena s DPH

V

CZK

54 685 866,13

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: 17-003

Stavba: Opatovice nad Labem - Dostavba centrálního pavilonu základní školy

Místo: Opatovice nad Labem

Datum: 9. 1. 2017

Zadavatel: Obec Opatovice nad Labem
Uchazeč: RONELI SE

Projektant: Ing. arch. Pavel Mateř, CSc.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
A	Soupis prací	45 194 930,69	54 685 866,13	
00	Vedlejší a ostatní náklady	45 194 930,69	54 685 866,13	STA
01	SO-01 Nový centrální pavilon včetně napojení na stávající pavilony	658 000,00	796 180,00	Soupis
02	SO-02 Terénní a sadové úpravy, přístupové komunikace	44 124 373,87	53 390 492,38	Soupis
		412 556,82	499 193,75	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Opatovice nad Labem - Dostavba centrálního pavilonu základní školy
Objekt: A - Soupis prací
Soupis:

00 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: CC-CZ: Opatovice nad Labem
Místo: Datum: 9. 1. 2017
Zadavatel: IČ: Obec Opatovice nad Labem
Uchazeč: DIČ: RONELI SE 29316731
Projektant: DIČ: Ing. arch. Pavel Maleř, CSc. DIC29316731
Poznámka: IČ: DIČ:

Cena bez DPH

658 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
658 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
138 180,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

796 180,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Opatovice nad Labem - Dostavba centrálního pavilonu základní školy

Objekt: A - Soupis prací

Soupis: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Opatovice nad Labem

Zadavatel: Obec Opatovice nad Labem

Uchazeč: RONELI SE

Datum: 9. 1. 2017

Projektant: Ing. arch. Pavel Maleř,
CSc.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

658 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

658 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

130 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

415 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

35 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

60 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

18 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opatovice nad Labem - Dostavba centrálního pavilonu základní školy
 Objekt: A - Soupis prací

00 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Opatovice nad Labem
 Datum: 9. 1. 2017
 Zadavatel: Obec Opatovice nad Labem
 Projektant: Ing. arch. Pavel Maleř, CSc.
 Uchazeč: RONELI SE

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

Náklady soupisu celkem

658 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

658 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

130 000,00

1	K	012103000	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	----	-------	-----------	-----------	----------------

P Poznámka k položce:

Vytváření skutečné polohy inženýrských sítí.

2	K	013203000	Kč	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2016 02
3	K	013203021	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	
4	K	013254000	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2016 02

D VRN3 Zařízení staveniště

415 000,00

5	K	031002000	Kč	1,000	40 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2016 02
6	K	032002000	Kč	1,000	245 000,00	245 000,00	CS ÚRS 2016 02

P Poznámka k položce:

Veškeré náklady na vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz včetně skládky a meziklady materiálu, včetně provizorní panelové vozovky v prostoru staveniště dle potřeb dodavatele, včetně následného odstranění. Orientační návrh POV - viz. situace C.5

7	K	033002000	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2016 02
8	K	034002000	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2016 02
9	K	039002000	Kč	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Cena je včetně uvedení ploch staveniště do původního stavu.					
D	VRN4		Inženýrská činnost				35 000,00	
10	K	04Z103000	Průkaz energetické náročnosti budovy	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2016 02
11	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: Koordinace veškerých prací a dodávek, které jsou součástí díla.					
D	VRN7		Provozní vlivy				60 000,00	
12	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	Kč	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: Práce za provozu školy. Ochranné konstrukce zabráňující úrazu žáků.					
D	VRN9		Ostatní náklady				18 000,00	
13	K	091504000	Náklady související s publikační činností	Kč	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: Pamětní deska - osazení po dokončení stavby dle vzoru objednatele, minimální velikost 0,3 x 0,4 m Billboard - náklady nařízení informačního billboardu s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele. Po ukončení stavby odstranění. Minimální velikost 2,1 x 2,2 m.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Opatovice nad Labem - Dostavba centrálního pavilonu základní školy
Objekt: A - Soupis prací
Soupis:

01 - SO-01 Nový centrální pavilon včetně napojení na stávající pavilony

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Opatovice nad Labem	Datum:	9. 1. 2017
Zadavatel:		IČ:	
	Obec Opatovice nad Labem	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	29316731
	RONELI SE	DIČ:	DIC29316731
Projektant:		IČ:	
	Ing. arch. Pavel Maleř, CSc.	DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH

44 124 373,87

DPH základní
snížená

Základ daně
44 124 373,87
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
9 266 118,51
0,00

Cena s DPH

v CZK

53 390 492,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Opatovice nad Labem - Dostavba centrálního pavilonu základní školy
Objekt: A - Soupis prací
Soupis: 01 - SO-01 Nový centrální pavilon včetně napojení na stávající pavilony

Místo: Opatovice nad Labem Datum: 9. 1. 2017
Zadavatel: Obec Opatovice nad Labem Projektant: Ing. arch. Pavel Mařík,
Uchazeč: RONELI SE CSC.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	44 124 373,87
1 - Zemní práce	17 891 717,24
2 - Zakládání	557 262,16
23 - Zakládání - piloty	1 606 785,25
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 612 437,29
4 - Vodorovné konstrukce	3 426 494,16
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 725 242,76
61 - Úprava povrchů vnitřních	952 747,51
62 - Úprava povrchů vnějších	1 127 087,05
8 - Trubní vedení	1 096 186,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	16 067,48
94 - Lešení a stavební výtahy	601 678,90
96 - Bourání konstrukcí	428 841,85
997 - Přesun sutě	218 605,99
998 - Přesun hmot	313 674,21
PSV - Práce a dodávky PSV	208 606,13
	25 062 919,14

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	284 912,89
712 - Povlakové krytiny	715 826,09
713 - Izolace tepelné	1 018 578,74
714 - Akustická a protiotřesová opatření	936 387,07
721 - Zdravotechnika	1 440 273,12
731 - Ústřední vytápění	1 164 038,16
741 - Elektroinstalace - silnoproud	1 551 607,67
742 - Elektroinstalace - slaboproud	1 163 897,44
751 - Vzduchotechnika	291 544,42
761 - Konstrukce prosvětlovací	105 940,79
762 - Konstrukce tesařské	689 486,97
763 - Konstrukce suché výstavby	83 009,50
764 - Konstrukce klempířské	565 319,25
765 - Krytina skládaná	20 652,01
766 - Konstrukce truhlářské	702 933,92
767 - Konstrukce zámečnické	10 685 257,23
771 - Podlahy z dlaždic	1 224 514,74
772 - Podlahy z kamene	1 600 858,13
776 - Podlahy povlakové	286 769,37
781 - Dokončovací práce - obklady	232 622,88
782 - Dokončovací práce - obklady z kamene	85 494,08
783 - Dokončovací práce - nátěry	14 138,38
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	198 856,29
M - Práce a dodávky M	1 169 737,49
33-M - Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh	1 059 858,65
36-M - Měření a regulace	109 878,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opatovice nad Labem - Dostavba centrálního pavilonu základní školy

Objekt:

A - Soupis prací

Soupis:

01 - SO-01 Nový centrální pavilon včetně napojení na stávající pavilony

Místo:

Opatovice nad Labem

Datum: 9. 1. 2017

Zadavatel:

Obec Opatovice nad Labem

Projektant: Ing. arch. Pavel Maleř, CSc.

Uchazeč:

RONELI SE

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

Náklady soupisu celkem

44 124 373,87

D HSV

Práce a dodávky HSV

17 891 717,24

D	1	Zemní práce	557 262,16
1	K	120001101 Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	416,47
	W	(22,932+141,101)*0,3	49,210
2	K	121101102 Sejmуті ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	47,06
	W	(5,0+3,0)*26,0*0,15	31,200
3	K	122201102 Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	97,06
	W	35,7*18,2*0,3	194,922
	W	6,0*2,9*0,3	5,220
	W	Součet	200,142
4	K	131201101 Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	128,24
	W	"výtah" 4,2*3,9*1,4	22,932
5	K	132201202 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	205,88
	W	(3,9+23,1+2,7+19,8+1,5)*1,8*0,55	50,490
	W	Pro pasy šíře 600 mm	50,490
	W	(6,2+6,2)*1,85*0,55	12,617
	W	Pro pasy šíře 650 mm	12,617
	W	(2,35+2,35)*1,9*0,55	4,912
	W	Pro pasy šíře 700 mm	4,912
	W	(3,1+3,1+3,1+3,1)*2,0*0,55	13,640
	W	Pro pasy šíře 800 mm	13,640
	W	(6,5+6,5+6,5+15,8+3,4+3,7+3,1+5,6+8,9+10,3+5,1)*1,7*0,55	70,499
	W	Pro pasy šíře 500 mm	70,499

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(1,5+1,5+3,7)*1,6*0,55		5,896	0		
W			Pro pasy šíře 400 mm		5,896	0		
W			"vrty piloty" -10,7		-10,700	0		
W			Součet		147,354	0		
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	22,932	76,47	1 753,61	CS ÚRS 2016 02
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	108,208	104,12	11 266,62	CS ÚRS 2016 02
W			22,932+147,354		170,286	0		
W			Výkop		170,286	0		
W			-(3,9+23,1+2,7+19,8+1,5)*0,6*0,55		-16,830	0		
W			-(6,2+6,2)*0,65*0,55		-4,433	0		
W			-(2,35+2,35)*0,7*0,55		-1,810	0		
W			-(3,1+3,1+3,1+3,1)*0,8*0,55		-5,456	0		
W			-(6,5+6,5+6,5+15,8+3,4+3,7+3,1+5,6+8,9+10,3+5,1)*0,5*0,55		-20,735	0		
W			-(1,5+1,5+3,7)*0,4*0,55		-1,474	0		
W			Základové pasy		-50,738	0		
W			-3,0*2,7*1,4		-11,340	0		
W			Výtahová šachta		-11,340	0		
W			Součet		108,208	0		
8	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	691,400	11,76	8 130,86	CS ÚRS 2016 02
W			33,2*17,0		564,400	0		
W			4,8*2,9		13,920	0		
W			10,9*1,2		13,080	0		
W			25,0*4		100,000	0		
W			Součet		691,400	0		
9	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	433,202	65,88	28 539,35	CS ÚRS 2016 02
W			"výkop" 22,932+147,354		170,286	0		
W			"zásyp" -108,208		-108,208	0		
W			"zemina z vrtné piloty" 317,077+54,047		371,124	0		
W			Součet		433,202	0		
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	633,344	294,12	186 279,14	CS ÚRS 2016 02
W			"zemina z odkopávek" 200,142		200,142	0		
W			"dodatečně nakládaná zemina" 433,202		433,202	0		
W			Součet		633,344	0		
11	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 166,720	22,35	70 776,19	CS ÚRS 2016 02
W			633,344*1,85		3 166,720	0		
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	633,344	16,47	10 431,18	CS ÚRS 2016 02
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné)	t	1 171,686	141,18	165 418,63	CS ÚRS 2016 02
W			633,344*1,85		1 171,686			
D	2		Zakládání				1 606 785,25	
14	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného šterkopsku	m3	76,868	857,14	65 886,64	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
15	K	273321511	99,025/0,2*0,15*1,035 Základové desky ze ŽB tř. C 25/30 XC2	m3	99,025	2 502,35	247 795,21	CS ÚRS 2016 02
	WV		3,0*3,4*0,2		2,040	0		
	WV		15,75*6,9*0,2+2,75*0,5*0,2		22,010	0		
	WV		15,75*17,5*0,2		55,125	0		
	WV		9,5*4,2*0,2		7,980	0		
	WV		-3,1*0,8*0,2*2-3,3*0,5*0,2		-1,322	0		
	WV		6,0*3,7*0,2		4,440	0		
	WV		5,6*2,6*0,2		2,912	0		
	WV		5,5*3,7*0,2		4,070	0		
	WV		2,2*1,5*0,2		0,660	0		
	WV		3,7*1,5*0,2		1,110	0		
	WV		Součet		99,025	0		
16	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	25,180	702,22	17 681,90	CS ÚRS 2016 02
	WV		15,8*0,2*3		9,480	0		
	WV		9,5*0,2*3		5,700	0		
	WV		25,0*0,2*2		10,000	0		
	WV		Součet		25,180	0		
17	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	25,180	104,89	2 641,13	CS ÚRS 2016 02
18	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	12,873	31 000,00	399 063,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		99,025*0,13		12,873	0		
19	K	274321511	Základové pasy ze ŽB tř. C 25/30 XC2	m3	83,205	2 502,35	208 208,03	CS ÚRS 2016 02
	WV		(3,9+23,1+2,7+19,8)*0,6*0,9		26,730	0		
	WV		1,5*0,6*1,1		0,990	0		
	WV		Šíře 600 mm		27,720	0		
	WV		(6,2+6,2)*0,65*0,9		7,254	0		
	WV		Pro pasy šíře 650 mm		7,254	0		
	WV		(2,35+2,35)*0,7*0,9		2,961	0		
	WV		Pro pasy šíře 700 mm		2,961	0		
	WV		(3,1+3,1+3,1+3,1)*0,8*0,9		8,928	0		
	WV		Pro pasy šíře 800 mm		8,928	0		
	WV		(6,5+6,5+6,5+15,8+3,4+3,7+3,1+5,6+8,9+10,3+5,1)*0,5*0,9		33,930	0		
	WV		Pro pasy šíře 500 mm		33,930	0		
	WV		(1,5+1,5+3,7)*0,4*0,9		2,412	0		
	WV		Pro pasy šíře 400 mm		2,412	0		
	WV		Součet		83,205	0		
20	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	309,600	520,01	160 995,10	CS ÚRS 2016 02
	WV		(3,9+23,1+2,7+19,8)*0,9*2		89,100	0		
	WV		(1,5+0,6)*2*1,1		4,620	0		
	WV		Šíře 600 mm		93,720	0		
	WV		(6,2+6,2)*0,9*2		22,320	0		
	WV		Pro pasy šíře 650 mm		22,320	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(2,35+2,35)*0,9*2		8,460	0		
W			Pro pasy šíře 700 mm		8,460	0		
W			(3,1+3,1+3,1+3,1)*0,9*2		22,320	0		
W			Pro pasy šíře 800 mm		22,320	0		
W			(6,5+6,5+6,5+15,8+3,4+3,7+3,1+5,6+8,9+10,3+5,1)*0,9*2		135,720	0		
W			Pro pasy šíře 500 mm		135,720	0		
W			(1,5+1,5+3,7)*0,9*2		12,060	0		
W			Pro pasy šíře 400 mm		12,060	0		
W			"prostupy" 15,0		15,000	0		
W			Součet		309,600	0		
21	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	309,600	105,44	32 644,22	CS ÚRS 2016 02
22	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	14,145	31 000,00	438 495,00	CS ÚRS 2016 02
W			83,205*0,17		14,145	0		
23	K	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30	m3	3,620	2 502,35	9 058,51	CS ÚRS 2016 02
W			"obet. sloupků přístřešku" 0,4*0,4*1,0*2		0,320	0		
W			"základy pro vyrovnávací schodiště u pavilonů" 1,5*0,5*1,1*4		3,300	0		
W			Součet		3,620	0		
24	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	19,200	521,67	10 016,06	CS ÚRS 2016 02
W			"obet. sloupků přístřešku" (0,4+0,4)*2*0,5*2		1,600	0		
W			"základy pro vyrovnávací schodiště u pavilonů" (1,5+0,5)*2*1,1*4		17,600	0		
W			Součet		19,200	0		
25	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	19,200	105,44	2 024,45	CS ÚRS 2016 02
26	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,396	31 000,00	12 276,00	CS ÚRS 2016 02
W			"základy pro vyrovnávací schodiště u pavilonů" 3,3*0,12		0,396	0		
D	23		Zakládání - piloty				2 612 437,29	
27	K	226213212	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 10 m hor. II	m	85,000	1 770,00	150 450,00	CS ÚRS 2016 02
W			8,5*10		85,000	0		
28	K	226213612	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1250 mm hl do 10 m hor. II	m	280,500	2 045,56	573 779,58	CS ÚRS 2016 02
W			33*8,5		280,500	0		
29	K	231212113	Zřízení pilot svislých zapažených D do 1250 mm hl do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	327,500	1 186,67	388 634,43	CS ÚRS 2016 02
W			38*7,5+5*8,5		327,500	0		
30	M	589329320	směs pro beton třída C25-30 XC2	m3	366,426	2 666,67	977 137,22	CS ÚRS 2016 02
W			3,14*0,6*0,6*7,5*28*1,1		261,122	0		
W			3,14*0,6*0,6*8,5*5*1,1		52,846	0		
W			3,14*0,45*0,45*7,5*10*1,1		52,458	0		
W			Součet		366,426	0		
31	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	18,321	27 222,22	498 738,29	CS ÚRS 2016 02
W			366,426*0,05		18,321	0		
32	K	239111113	Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty do 1250 mm	m	4,300	5 511,11	23 697,77	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			0,1*(10+33)		4,300			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				3 426 494,16	
33	K	311238112	Zdivo nosné vnitřní P+D tl 175 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	6,555	729,99	4 785,08	CS ÚRS 2016 02
WV			"2.NP" 1,9*3,45		6,555	0		
34	K	311238116	Zdivo nosné vnitřní P+D tl 300 mm pevnosti P 15 na MVC	m2	49,435	1 108,01	54 774,47	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: TS03			0		
WV			"2.NP" 6,15*3,45*2		42,435	0		
WV			"J pavilonů U2 a MV2 nadezdění štítu" 1,5 + 5,5		7,000	0		
WV			Součet		49,435	0		
35	K	311238242	Zdivo nosné vnější z cihel broušených P+D tl 365 mm pevnosti P10 lepených tenkovrstvou maltou	m2	69,600	1 236,01	86 026,30	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: TS02			0		
WV			3,0*(3,15+0,5)*2-2,0*2,6		16,700	0		
WV			3,0*(3,15+0,5)*2-2,0*1,9		18,100	0		
WV			3,0*(3,15+0,5)*2-2,0*1,9		18,100	0		
WV			3,0*(3,15+0,5)*2-2,0*2,6		16,700	0		
WV			Součet - spoj. krčky		69,600	0		
36	K	311238244	Zdivo nosné vnější z cihel broušených P+D tl 440 mm pevnosti P10 lepených tenkovrstvou maltou	m2	298,000	1 476,00	439 848,00	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: TS01			0		
WV			4,1*3,3		13,530	0		
WV			(4,0+4,0+4,0+4,0+3,7)*3,1-0,9*2,0-1,7*2,0*8		32,070	0		
WV			(16,9+1,2+1,2)*3,3-(4,7+3,0)*3,1-3,6*3,3		27,940	0		
WV			4,1*3,3		13,530	0		
WV			(4,0+4,0+4,0+4,0)*3,1-1,7*2,0*6-1,45*2,0*2		23,400	0		
WV			1.NP		110,470	0		
WV			(4,1+4,0+4,0+4,0+3,7)*3,25-4,0*2,2*4-2,0*2,0*1,1		35,150	0		
WV			(16,9+1,2+1,2)*3,25-(4,7+3,0)*2,2-3,6*3,25		34,085	0		
WV			(4,1+4,0+4,0+4,0+3,7)*3,25-4,0*2,2*4-2,0*1,7-1,0*1,7		36,370	0		
WV			2.NP		105,605	0		
WV			(6,8+16,9+1,2+8,0)*3,25-(2,4+4,7+3,0+2,4)*2,0		81,925	0		
WV			3.NP		81,925	0		
WV			Součet		298,000	0		
37	K	311261111	Osazování betonových bloků nadzákladových zdí do objemu 0,10 m3 na MC 25	kus	8,000	362,50	2 900,00	CS ÚRS 2016 02
WV			"prefabrikát" 8		8,000			
38	M	283500201	staveništní ŽB prefabrikát pro prostupy VZT (včetně zateplení tl. 40 mm) - viz. výkres D.1.1.15	kus	8,000	2 800,00	22 400,00	
39	K	317168130	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 100 cm	kus	13,000	282,50	3 672,50	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
		T307				0		
W		"1.NP" 5			5,000	0		
W		"3.NP" 8			8,000	0		
W		Součet			13,000	0		
40	K	317168131	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 125 cm	kus	64,000	351,49	22 495,36	CS ÚRS 2016 02
P			<i>Poznámka k položce:</i>			0		
		T308				0		
W		"1.NP" 48			48,000	0		
W		"2.NP" 12			12,000	0		
W		"3.NP" 4			4,000	0		
W		Součet			64,000	0		
41	K	317168136	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 250 cm	kus	14,000	873,00	12 222,00	CS ÚRS 2016 02
P			<i>Poznámka k položce:</i>			0		
		T312				0		
W		"1.NP" 8			8,000	0		
W		"2.NP" 6			6,000	0		
W		Součet			14,000	0		
42	K	317168138	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 300 cm	kus	5,000	997,99	4 989,95	CS ÚRS 2016 02
P			<i>Poznámka k položce:</i>			0		
		T314				0		
W		"2.NP" 5			5,000	0		
43	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, Ie, U, UE nebo L do č 12	t	0,169	8 940,00	1 510,86	CS ÚRS 2016 02
W		"překlady Uč.120" (1,2*1,1+0,7*2+1,1*1,2*4+1,5*2)*0,0134			0,169			
44	M	130108180	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=120 mm	t	0,186	18 100,00	3 366,60	CS ÚRS 2016 02
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
		Hmotnost: 13,43 kg/m						
W		0,169*1,1			0,186			
45	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,093	33 300,00	3 096,90	CS ÚRS 2016 02
W		"překlady nad otvory st. pavilon 1.NP - ič.120" 1,4*6*0,0111			0,093	0		
46	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,491	34 500,00	16 939,50	CS ÚRS 2016 02
W		"překlady nad otvory st. pavilon 2.NP - ič.180" 2,8*8*0,0219			0,491	0		
47	K	330321610	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 30/37 XC1 bez výztuže	m3	16,319	2 596,47	42 371,79	CS ÚRS 2016 02
W		0,5*0,4*3,1*10			6,200	0		
W		0,6*0,25*3,5			0,525	0		
W		0,5*0,45*3,5			0,788	0		
W		1.NP			7,513	0		
W		0,5*0,4*3,25*10			6,500	0		
W		0,6*0,25*3,45			0,518	0		
W		2.NP			7,018	0		
W		0,5*0,4*3,25*2			1,300	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	W		0,6*0,25*3,25		0,488	0		
	W		3.NP		1,788	0		
	W		Součet		16,319	0		
48	K	331351101	Zřízení bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m	m2	149,990	543,33	81 494,07	CS ÚRS 2016 02
	W		(0,5+0,4)*2*3,1*10		55,800	0		
	W		(0,6+0,25)*2*3,5		5,950	0		
	W		(0,5+0,45)*2*3,5		6,650	0		
	W		1.NP		68,400	0		
	W		(0,5+0,4)*2*3,25*10		58,500	0		
	W		(0,6+0,25)*2*3,45		5,865	0		
	W		2.NP		64,365	0		
	W		(0,5+0,4)*2*3,25*2		11,700	0		
	W		(0,6+0,25)*2*3,25		5,525	0		
	W		3.NP		17,225	0		
	W		Součet		149,990	0		
49	K	331351102	Odstanění bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m	m2	149,990	98,34	14 750,02	CS ÚRS 2016 02
50	K	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	4,080	31 000,00	126 480,00	CS ÚRS 2016 02
	W		16,319*0,25		4,080	0		
51	K	330321611	Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového tř. C 30/37 XC1 bez výztuže	m3	8,527	2 596,47	22 140,10	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce:			0		
	W		Kruhové sloupy:			0		
	W		3,14*0,2*0,2*3,5*2		0,879	0		
	W		3,14*0,2*0,2*3,25*2		0,816	0		
	W		3,14*0,2*0,2*3,1*10		3,894	0		
	W		3,14*0,2*0,2*3,3*1		0,414	0		
	W		1.NP		6,003	0		
	W		3,14*0,2*0,2*3,45*4		1,733	0		
	W		3,14*0,2*0,2*3,25*1		0,408	0		
	W		2.NP		2,141	0		
	W		3,14*0,2*0,2*3,05*1		0,383	0		
	W		3.NP		0,383	0		
	W		Součet		8,527	0		
52	K	332352109	Zřízení bednění z papírových trubíc svislých nebo šikmých sloupů kruhového průřezu průměru do 400 mm	m	67,900	1 820,00	123 578,00	CS ÚRS 2016 02
	W		3,5*2		7,000	0		
	W		3,25*2		6,500	0		
	W		3,1*10		31,000	0		
	W		3,3*1		3,300	0		
	W		1.NP		47,800	0		
	W		3,45*4		13,800	0		
	W		3,25*1		3,250	0		
	W		2.NP		17,050	0		
	W		3,05*1		3,050	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			3.NP		3,050	0		
W			Součet		67,900	0		
53	K	332352191	Odstanění bednění z papírových trubíc svislých, šikmých sloupů kruhového průřezu průměru do 600 mm	m	67,900	31,50	2 138,85	CS ÚRS 2016 02
54	K	332361821	Výztuž sloupů obličej betonářskou ocelí 10 505	t	2,132	31 000,00	66 092,00	CS ÚRS 2016 02
W			8,527*0,25		2,132	0		
55	K	340201119	Příplatek k přičkám a přízdívkám za zaoblení o vnitřním poloměru půdorysu do 5 m	m2	48,700	100,50	4 894,35	CS ÚRS 2016 02
W			"1.NP" 2,0*3,5*4		28,000	0		
W			"2.NP" 2,0*3,45*3		20,700	0		
W			Součet		48,700	0		
56	K	341321610	Stěny nosné ze ŽB tř. C 30/37 XC1	m3	94,090	2 596,47	244 301,86	CS ÚRS 2016 02
W			3,5*3,1*0,25*2		5,425	0		
W			1,55*3,25*0,3*2		3,023	0		
W			4,9*3,5*0,25		4,288	0		
W			(6,25+1,0)*0,25*3,5-(1,2+1,1)*2,1*0,25		5,136	0		
W			0,8*3,3*0,3*2		1,584	0		
W			1.NP		19,456	0		
W			1,55*3,45*0,3*2		3,209	0		
W			(6,15+2,2,3+6,15+6,6)*3,45*0,25-3,0*1,0*0,25*2-1,2*2,1*0,25*2		32,775	0		
W			(6,15+1,8,3+6,15)*3,45*0,25-3,0*1,0*0,25*2-1,2*2,1*0,25*2		23,633	0		
W			0,8*3,25*0,3*2		1,560	0		
W			2.NP		61,177	0		
W			16,0*3,25*0,25-2,0*1,95*0,25-2,0*2,05*0,25		11,000	0		
W			1,25*1,05*0,25*6		1,969	0		
W			0,93*1,05*0,25*2		0,488	0		
W			3.NP		13,457	0		
W			Součet		94,090	0		
57	K	341351105	Zřízení bednění oboustranného stěn nosných	m2	786,106	481,67	378 643,68	CS ÚRS 2016 02
W			(3,5+0,25)*2*3,1*2		46,500	0		
W			(1,55+0,3)*2*3,25*2		24,050	0		
W			(4,9+0,25+4,9)*3,5		35,175	0		
W			(6,25+1,0+0,25)*3,5*2-(1,2+1,1)*2,1*2+(2,1+1,2+2,1)*0,25+(2,1+1,1+2,1)*0,25		45,515	0		
W			(0,8+0,3)*2*3,3*2		14,520	0		
W			1.NP		165,760	0		
W			(1,55+0,3)*2*3,45*2		25,530	0		
W			(6,15+2,2,3+6,15+6,6)*3,45*2-3,0*1,0*2*2-		268,900	0		
W			1,2*2,1*2*2+(3,0+1,0)*2*0,25*2+(2,1+1,2+2,1)*0,25*2		0	0		
W			(6,15+1,8,3+6,15)*3,45*2-3,0*1,0*2*2-		195,760	0		
W			1,2*2,1*2*2+(3,0+1,0)*2*0,25*2+(2,1+1,2+2,1)*0,25*2		0	0		
W			(0,8+0,3)*2*3,25*2		14,300	0		
W			2.NP		504,490	0		
W			16,0*3,25*2-2,0*1,95*2-2,0*2,05*2+(2,0+1,95)*2*0,25+(2,0+2,05)*2*0,25		92,000	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(1,25+0,25)*2*1,05*6		18,900	0		
W			(0,93+0,25)*2*1,05*2		4,956	0		
W			3.NP		115,856	0		
W			Součet		786,106	0		
58	K	341351106	Odstranění bednění oboustranného stěnných	m2	786,106	215,56	169 453,01	CS ÚRS 2016 02
59	K	342248110	Příčky P+D tl 80 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	152,876	474,51	72 541,19	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: TS06			0		
W			(1,9+1,2+1,5)*3,5		16,100	0		
W			5,0+12,7		17,700	0		
W			1.NP		33,800	0		
W			(4,1+4,1+2,1+1,75+1,3)*3,45-0,7*2,0*2-0,8*2,0*2-(1,75+2,0)*1,0		36,308	0		
W			(2,15+2,0+1,85+1,0+4,6+2,0+1,75)*3,45-0,7*2,0*3-0,8*2,0*2-2,0*1,0		45,628	0		
W			(0,7+1,5)*3,45		7,590	0		
W			2.NP		89,526	0		
W			5,1*3,25*2-0,9*2,0*2		29,550	0		
W			3.NP		29,550	0		
W			Součet		152,876	0		
60	K	342248113	Příčky P+D tl 140 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	434,753	600,00	260 851,80	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: TS05			0		
W			3,0*3,3*4-1,8*2,1*4		24,480	0		
W			(5,8+5,8+6,5+22,6+1,5+0,6+5,0)*3,5-0,8*2,1*10		150,500	0		
W			(5,8+5,8+1,0+20,4+1,2+1,2)*3,5-0,8*2,1*9		108,780	0		
W			1.NP		283,760	0		
W			2,7*3,25*4-1,8*2,0*3-0,9*2,1		22,410	0		
W			2,75*3,25-0,9*2,1		7,048	0		
W			(6,5+4,1+2,2)*3,45-(0,8+0,7)*2,0		41,160	0		
W			(6,5+4,1)*3,45-(0,8+0,7)*2,0		33,570	0		
W			(1,5+1,4)*3,45		10,005	0		
W			2.NP		114,193	0		
W			(1,7+1,7+0,3*3)*3,25		13,975	0		
W			(1,2+1,3)*3,25		8,125	0		
W			1,2*3,25		3,900	0		
W			3.NP		26,000	0		
W			*stěny pro kotvení WC 10,8		10,800	0		
W			Součet		434,753	0		
61	K	342291111	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky do 100 mm	m	51,400	53,90	2 770,46	CS ÚRS 2016 02
W			1,9+1,2+1,5+5,1		9,700	0		
W			1.NP		9,700	0		
W			4,1+4,1+2,1+1,75+1,3		13,350	0		
W			2,15+2,0+1,85+1,0+4,6+0,6+2,0+1,75		15,950	0		
W			0,7+1,5		2,200	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
W			2.NP		31,500	0		
W			5,1*2		10,200	0		
W			3.NP		10,200	0		
W			Součet		51,400	0		
62	K	342291112	Ukotení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 100 mm	m	143,050	80,80	11 558,44	CS ÚRS 2016 02
W			3,0*4		12,000	0		
W			5,8+5,8+6,5+22,6+1,5+0,6+5,0		47,800	0		
W			5,8+5,8+1,0+20,4+1,2+1,2		35,400	0		
W			1.NP		95,200	0		
W			2,7*4		10,800	0		
W			2,75		2,750	0		
W			6,5+4,1+2,2		12,800	0		
W			6,5+4,1		10,600	0		
W			1,5+1,4		2,900	0		
W			2.NP		39,850	0		
W			1,7+1,7+0,3*3		4,300	0		
W			1,2+1,3		2,500	0		
W			1,2		1,200	0		
W			3.NP		8,000	0		
W			Součet		143,050	0		
63	K	342291121	Ukotení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	119,800	150,49	18 028,70	CS ÚRS 2016 02
W			"1.NP" 65,0		65,000	0		
W			"2.NP" 48,3		48,300	0		
W			"3.NP" 6,5		6,500	0		
W			Součet		119,800	0		
64	K	342291131	Ukotení příček k betonovým konstrukcím plochými kotvami	m	86,200	107,00	9 223,40	CS ÚRS 2016 02
W			"1.NP" 35,0		35,000	0		
W			"2.NP" 41,4		41,400	0		
W			"3.NP" 9,8		9,800	0		
W			Součet		86,200	0		
65	K	342321610	Stěny výplňové a atikové ze ŽB tř. C 30/37 XC1	m3	41,404	2 596,47	107 504,24	CS ÚRS 2016 02
W			(25,2+3,0+16,9+3,0+25,2)*0,3*1,05		23,090	0		
W			3,0*(0,3+0,4)*0,2*4		1,680	0		
W			0,5*0,1*1,05*6		0,315	0		
W			Atika nad 2.NP		25,085	0		
W			(3,2+1,9)*2*1,6*0,2		3,264	0		
W			Světlík nad chodbou		3,264	0		
W			(16,7+8,2)*2*1,3*0,15		9,711	0		
W			Atika nad 3.NP		9,711	0		
W			(2,4+2,0)*2*1,9*0,2		3,344	0		
W			Světlík nad výtahem		3,344	0		
W			Součet		41,404	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	K	342351105	Zřízení bednění stěn výplňových, atikových oboustranné	m2	366,290	467,78	171 343,14	CS ÚRS 2016 02
	W		(25,2+3,0+16,9+3,0+25,2)*1,05*2		153,930	0		
	W		3,0*(0,3+0,4)*2*4		16,800	0		
	W		Atika nad 2.NP		170,730	0		
	W		(3,2+1,9)*2*1,6*2		32,640	0		
	W		Světlik nad chodbou		32,640	0		
	W		(16,7+8,2)*2*1,3*2		129,480	0		
	W		Atika nad 3.NP		129,480	0		
	W		(2,4+2,0)*2*1,9*2		33,440	0		
	W		Světlik nad výtahem		33,440	0		
	W		Součet		366,290	0		
67	K	342351106	Odstranění bednění stěn výplňových, atikových oboustranné	m2	366,290	215,56	78 957,47	CS ÚRS 2016 02
68	K	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	20,513	31 000,00	635 903,00	CS ÚRS 2016 02
	W		94,09*0,13		12,232	0		
	W		41,404*0,2		8,281	0		
	W		Součet		20,513	0		
69	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	5,740	688,00	3 949,12	CS ÚRS 2016 02
	W		"překlady nad otvory st. pavilon" 1,4*0,15*6+2,8*0,2*8		5,740	0		
70	K	380321443	Kompletní konstrukce dojezdu výtahu ze ŽB tř. C 25/30 tl nad 300 mm	m3	8,547	2 502,35	21 387,59	CS ÚRS 2016 02
	W		"dno" 2,7*3,0*0,35		2,835	0		
	W		"stěny" (3,0+1,8+1,8)*1,4*0,4+3,0*1,4*0,48		5,712	0		
	W		Součet - dojezd výtahu		8,547	0		
71	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí ploch rovinných zřízení	m2	31,150	798,89	24 885,42	CS ÚRS 2016 02
	W		(2,7+3,0)*2*1,75		19,950	0		
	W		(1,8+2,2)*2*1,4		11,200	0		
	W		Součet - dojezd výtahu		31,150	0		
72	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí ploch rovinných odstranění	m2	31,150	230,56	7 181,94	CS ÚRS 2016 02
73	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí z betonářské oceli 10 505	t	1,453	31 000,00	45 043,00	CS ÚRS 2016 02
	W		8,547*0,17		1,453	0		
D	4		Vodorovné konstrukce				4 725 242,76	
74	K	411321616	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37 XC1	m3	261,931	2 596,47	680 095,98	CS ÚRS 2016 02
	W		16,0*7,0*0,3-14,0*4,0*0,3		16,800	0		
	W		6,1*17,6*0,25		26,840	0		
	W		2,85*18,0*0,25		12,825	0		
	W		6,1*18,0*0,25		27,450	0		
	W		10,0*6,7*0,25+4,1*1,2*0,25-7,0*2,0*0,25		14,480	0		
	W		4,1*1,15*0,15+4,1*3,1*0,25		3,885	0		
	W		3,0*3,5*0,25*4		10,500	0		
	W		Strop nad 1.NP		112,780	0		
	W		(5,85*7,1*0,25-5,0*2,0*0,25)*2		15,768	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
W			3,5*10,2*0,25-4,0*3,0*0,25		5,925	0		
W			16,0*18,1*0,25		72,400	0		
W			10,0*6,7*0,25+4,1*1,2*0,25-7,0*2,0*0,25		14,480	0		
W			3,0*3,5*0,25*4		10,500	0		
W			Strop nad 2.NP		119,073	0		
W			16,7*7,5*0,25		31,313	0		
W			10,7*1,2*0,25		3,210	0		
W			-7,0*2,0*0,25		-3,500	0		
W			-2,1*1,8*0,25		-0,945	0		
W			Strop nad 3.NP		30,078	0		
W			Součet		261,931	0		
75	K	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	1 103,435	480,56	530 266,72	CS ÚRS 2016 02
W			16,0*7,0-14,0*4,0		56,000	0		
W			6,1*17,6		107,360	0		
W			2,85*18,0		51,300	0		
W			6,1*18,0		109,800	0		
W			10,0*6,7+4,1*1,2-7,0*2,0		57,920	0		
W			4,1*1,15+4,1*3,1		17,425	0		
W			3,0*3,5*4+(3,0+3,5+3,0)*0,25*4+15,0		66,500	0		
W			Strop nad 1.NP		466,305	0		
W			(5,85*7,1-5,0*2,0)*2		63,070	0		
W			3,5*10,2-4,0*3,0		23,700	0		
W			16,0*18,1		289,600	0		
W			10,0*6,7+4,1*1,2-7,0*2,0		57,920	0		
W			3,0*3,5*4+(3,0+3,5+3,0)*0,25*4+15,0		66,500	0		
W			Strop nad 2.NP		500,790	0		
W			16,7*7,5		125,250	0		
W			10,7*1,2		12,840	0		
W			-7,0*2,0		-14,000	0		
W			(16,0+8,5)*2*0,25		12,250	0		
W			Strop nad 3.NP		136,340	0		
W			Součet		1 103,435	0		
76	K	411351102	Odstanění bednění stropů deskových	m2	1 103,435	115,56	127 512,95	CS ÚRS 2016 02
77	K	411322626	Stropy trámové nebo kazetové ze ŽB tří. C 30/37 XC1	m3	32,500	2 596,47	84 385,28	CS ÚRS 2016 02
W			14,0*4,0*0,25		14,000	0		
W			7,0*2,0*0,25		3,500	0		
W			Strop nad 1.NP		17,500	0		
W			5,0*2,0*0,25*2		5,000	0		
W			4,0*3,0*0,25		3,000	0		
W			7,0*2,0*0,25		3,500	0		
W			Strop nad 2.NP		11,500	0		
W			7,0*2,0*0,25		3,500	0		
W			Strop nad 3.NP		3,500	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Součet		32,500	0		
78	K	411351105	Zřízení bednění stropů trámových	m2	195,000	605,56	118 084,20	CS ÚRS 2016 02
W			14,0*4,0*1,5		84,000	0		
W			7,0*2,0*1,5		21,000	0		
W			Strop nad 1.NP		105,000	0		
W			5,0*2,0*2*1,5		30,000	0		
W			4,0*3,0*1,5		18,000	0		
W			7,0*2,0*1,5		21,000	0		
W			Strop nad 2.NP		69,000	0		
W			7,0*2,0*1,5		21,000	0		
W			Strop nad 3.NP		21,000	0		
W			Součet		195,000	0		
79	K	411351106	Odstranění bednění stropů trámových	m2	195,000	191,67	37 375,65	CS ÚRS 2016 02
80	K	41135111A	Příplatek k trámovým stropům za pohledový beton a provádění kazet dle výkresu PD.	m2	130,000	842,11	109 474,30	

Poznámka k položce:

P Viz PD - Detail tvaru podhledu kazetového stropu.

W			14,0*4,0		56,000			
W			7,0*2,0		14,000			
W			Strop nad 1.NP		70,000			
W			5,0*2,0*2		20,000			
W			4,0*3,0		12,000			
W			7,0*2,0		14,000			
W			Strop nad 2.NP		46,000			
W			7,0*2,0		14,000			
W			Strop nad 3.NP		14,000			
W			Součet		130,000			
81	K	411354173	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	1 168,405	226,11	264 188,05	CS ÚRS 2016 02
W			16,0*7,0		112,000	0		
W			6,1*17,6		107,360	0		
W			2,85*18,0		51,300	0		
W			6,1*18,0		109,800	0		
W			10,0*6,7+4,1*1,2		71,920	0		
W			4,1*1,15+4,1*3,1		17,425	0		
W			3,0*3,5*4		42,000	0		
W			Strop nad 1.NP		511,805	0		
W			5,85*7,1*2		83,070	0		
W			3,5*10,2		35,700	0		
W			16,0*18,1		289,600	0		
W			10,0*6,7+4,1*1,2		71,920	0		
W			3,0*3,5*4		42,000	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Strop nad 2.NP		522,290	0		
	W		16,7*7,5		125,250	0		
	W		10,7*1,2		12,840	0		
	W		-2,1*1,8		-3,780	0		
	W		Strop nad 3. NP		134,310	0		
	W		Součet		1 168,405	0		
82	K	411354174	Odstanění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	1 168,405	56,67	66 213,51	CS ÚRS 2016 02
83	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	38,276	31 000,00	1 186 556,00	CS ÚRS 2016 02
	W		(261,931+32,5)*0,13		38,276	0		
84	K	413321616	Nosníky ze ŽB tř. C 30/37 XC1	m3	67,998	2 596,47	176 554,77	CS ÚRS 2016 02
	W		16,0*0,3*0,5		2,400	0		
	W		7,3*0,35*0,45*2		2,300	0		
	W		16,9*0,4*0,65		4,394	0		
	W		18,0*0,45*0,65*2		10,530	0		
	W		(17,6+6,5+18,0)*0,4*0,65		10,946	0		
	W		4,0*0,4*0,65		1,040	0		
	W		(3,1+6,1+1,2+4,5+8,1)*0,4*0,55		5,060	0		
	W		4,2*1,0*0,4		1,680	0		
	W		3,2*0,15*0,5		0,240	0		
	W		(4,6+4,0+4,6)*0,15*0,45		0,891	0		
	W		(6,4+6,4)*0,12*0,12+0,8		0,984	0		
	W		1. NP		40,465	0		
	W		7,1*0,4*0,45*2		2,556	0		
	W		7,1*0,4*0,65*2		3,692	0		
	W		(16,9+3,1+3,1)*0,3*0,25		1,733	0		
	W		18,0*0,4*0,45*2		6,480	0		
	W		(7,1+6,5+1,2+10,7)*0,4*0,45		4,590	0		
	W		8,1*0,4*0,45		1,458	0		
	W		7,9*0,4*0,5+0,8		2,380	0		
	W		2. NP		22,889	0		
	W		8,1*0,4*0,45		1,458	0		
	W		(2,8+5,0+3,3+3,9+2,7)*0,4*0,45		3,186	0		
	W		3. NP		4,644	0		
	W		Součet		67,998	0		
85	K	413351107	Zřízení bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	368,480	578,89	213 309,39	CS ÚRS 2016 02
	W		16,0*(0,5+0,3+0,2)		16,000	0		
	W		7,3*(0,45+0,35+0,15)*2		13,870	0		
	W		16,9*(0,4+0,4+0,4)		20,280	0		
	W		18,0*(0,65+0,45+0,4)*2		54,000	0		
	W		(17,6+6,5+18,0)*(0,4+0,4+0,4)		50,520	0		
	W		4,0*(0,65+0,4+0,4)		5,800	0		
	W		(3,1+6,1+1,2+4,5+8,1)*(0,45+0,4+0,2)		24,150	0		
	W		4,2*(1,0+0,4+0,75)		9,030	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
WV			3,2*(0,5+0,15*0,25)		1,720	0		
WV			(4,6+4,0+4,6)*(0,45+0,15+0,45)		13,860	0		
WV			(6,4+6,4)*0,12*2+6,5		9,572	0		
WV			1.NP		218,802	0		
WV			7,1*(0,45+0,4+0,2)*2		14,910	0		
WV			7,1*0,4*3*2		17,040	0		
WV			(16,9+3,1+3,1)*(0,3+0,25)		12,705	0		
WV			18,0*(0,45+0,4+0,2)*2		37,800	0		
WV			(7,1+6,5+1,2+10,7)*(0,45+0,4+0,2)		26,775	0		
WV			8,1*(0,2+0,4*0,2)		2,268	0		
WV			8,1*(0,5+0,4+0,5)+6,2		17,540	0		
WV			2.NP		129,038	0		
WV			8,1*(0,2+0,4+0,2)		6,480	0		
WV			(2,8+5,0+3,3+3,9+2,7)*(0,2+0,4+0,2)		14,160	0		
WV			3.NP		20,640	0		
WV			Součet		368,480	0		
86	K	413351108	Odstranění bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	368,480	220,57	81 275,63	CS ÚRS 2016 02
87	K	413351215	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	131,560	638,89	84 052,37	CS ÚRS 2016 02
WV			16,0*0,3		4,800	0		
WV			7,3*0,35*2		5,110	0		
WV			16,9*0,4		6,760	0		
WV			18,0*0,45*2		16,200	0		
WV			(17,6+6,5+18,0)*0,4		16,840	0		
WV			4,0*0,4		1,600	0		
WV			(3,1+6,1+1,2+4,5+8,1)*0,4		9,200	0		
WV			4,2*0,4		1,680	0		
WV			3,2*0,15		0,480	0		
WV			(4,6+4,0+4,6)*0,15+6,5		8,480	0		
WV			1.NP		71,150	0		
WV			7,1*0,4*2		5,680	0		
WV			7,1*0,4*2		5,680	0		
WV			(16,9+3,1+3,1)*0,3		6,930	0		
WV			18,0*0,4*2		14,400	0		
WV			(7,1+6,5+1,2+10,7)*0,4		10,200	0		
WV			8,1*0,4		3,240	0		
WV			7,9*0,4+0,8		3,960	0		
WV			2.NP		50,090	0		
WV			8,1*0,4		3,240	0		
WV			(2,8+5,0+3,3+3,9+2,7)*0,4		7,080	0		
WV			3.NP		10,320	0		
WV			Součet		131,560	0		
88	K	413351216	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	131,560	156,11	20 537,83	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
89	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	17,000	31 000,00	527 000,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		67,998*0,25		17,000	0		
90	K	430321616	Schodišťová konstrukce apodesty ze ŽB tř. C 30/37 XC1	m3	26,192	2 596,47	68 006,74	CS ÚRS 2016 02
	VV		5,2*1,65*0,20+(0,3*0,16)/2*1,65*16+(0,3+0,16)*1,95*0,12*16		4,072	0		
	VV		4,1*2,0*0,25		2,050	0		
	VV		2,5*1,35*0,20+(0,3*0,16)/2*1,35*8+(0,3+0,16)*1,95*0,12*8		1,795	0		
	VV		6,0*1,7*0,25		2,550	0		
	VV		4,5*1,65*0,20+(0,3*0,16)/2*1,65*12+(0,3+0,16)*1,95*0,12*12		3,252	0		
	VV		4,1*1,7*0,25		1,743	0		
	VV		4,5*1,35*0,20+(0,3*0,16)/2*1,35*12+(0,3+0,16)*1,95*0,12*12		2,895	0		
	VV		1,8*1,5*0,25		0,675	0		
	VV		Hlavní schodiště + podesty		19,032	0		
	VV		2,0*1,45*0,20+(0,3*0,15)/2*1,45*8+(0,3+0,15)*2,05*0,12*8		1,727	0		
	VV		3,9*1,9*0,25		1,853	0		
	VV		2,0*1,45*0,20+(0,3*0,15)/2*1,45*8+(0,3+0,15)*2,05*0,12*8		1,727	0		
	VV		3,9*1,9*0,25		1,853	0		
	VV		Vyrovnávací schodiště + podesty		7,160	0		
	VV		Součet		26,192	0		
91	K	431351121	Zřízení bednění podest a schodišť přímočarých v do 4 m vč. podpěrné konstrukce	m2	94,005	620,00	58 283,10	CS ÚRS 2016 02
	VV		5,2*1,95+5,2*0,25*2		12,740	0		
	VV		4,1*2,0		8,200	0		
	VV		2,5*1,95+2,5*0,25*2		6,125	0		
	VV		6,0*1,7		10,200	0		
	VV		4,5*1,95+4,5*0,25*2		11,025	0		
	VV		4,1*1,7		6,970	0		
	VV		4,5*1,95+4,5*0,25*2		11,025	0		
	VV		1,8*1,5		2,700	0		
	VV		Hlavní schodiště + podesty		68,985	0		
	VV		2,0*2,05+2,0*0,25*2		5,100	0		
	VV		3,9*1,9		7,410	0		
	VV		2,0*2,05+2,0*0,25*2		5,100	0		
	VV		3,9*1,9		7,410	0		
	VV		Vyrovnávací schodiště + podesty		25,020	0		
	VV		Součet		94,005	0		
92	K	431351122	Odstranění bednění podest a schodišť přímočarých v do 4 m vč. podpěrné konstrukce	m2	94,005	103,89	9 766,18	CS ÚRS 2016 02
93	K	43135113A	Zřízení bednění schodišť, složitý tvar bednění - lomenice	m2	55,700	2 577,77	143 581,79	
94	K	43135114A	Odstranění bednění schodišť, složitý tvar bednění - lomenice	m2	55,700	133,33	7 426,48	
	VV		55,7		55,700	0		
95	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	57,816	372,22	21 520,27	CS ÚRS 2016 02
	VV		"hl. schodiště" (0,3+0,16)*1,95*(16+8+12+12)		43,056	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"vyrovňovací schodiště" (0,3+0,15)*2,05*(8+8)		14,760	0		
WV			Součet		57,816	0		
96	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímocárých schodišť	m2	57,816	73,00	4 220,57	CS ÚRS 2016 02
97	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a podesty betonářskou ocelí 10 505	t	3,405	31 000,00	105 555,00	CS ÚRS 2016 02
WV			26,192*0,13		3,405			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				952 747,51	
98	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C	m3	19,044	3 470,00	66 082,68	CS ÚRS 2016 02
WV			"P03" 276,0*0,069		19,044	0		
99	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlázení povrchu	m3	19,044	765,00	14 568,66	CS ÚRS 2016 02
100	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	19,044	232,00	4 418,21	CS ÚRS 2016 02
101	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C	m3	86,440	3 290,00	284 387,60	CS ÚRS 2016 02
WV			"P04" 322,6*0,085		27,421	0		
WV			"P05" 325,2*0,085		27,642	0		
WV			"P06" 6,3*0,083		0,523	0		
WV			"P07" 50,1*0,083		4,158	0		
WV			"P08" 290,3*0,091		26,417	0		
WV			"P09" 3,1*0,09		0,279	0		
WV			Součet		86,440	0		
102	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlázení povrchu	m3	86,440	392,00	33 884,48	CS ÚRS 2016 02
103	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	86,440	116,00	10 027,04	CS ÚRS 2016 02
104	K	631341123	Mazanina tl do 120 mm z betonu lehkého konstrukčního	m3	5,674	3 550,00	20 142,70	CS ÚRS 2016 02
WV			3,0*1,0/2*0,1		0,150	0		
WV			4,1*4,4*0,1		1,804	0		
WV			3,1*3,0*0,1*4		3,720	0		
WV			Součet - střeška skladba B		5,674	0		
105	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi	t	7,250	27 000,00	195 750,00	CS ÚRS 2016 02
WV			"P03" 276,0*0,00495*1,15		1,571	0		
WV			"P04" 322,6*0,00495*1,15		1,836	0		
WV			"P05" 325,2*0,00495*1,15		1,851	0		
WV			"P06" 6,3*0,00495*1,15		0,036	0		
WV			"P07" 50,1*0,00495*1,15		0,285	0		
WV			"P08" 290,3*0,00495*1,15		1,653	0		
WV			"P09" 3,1*0,00495*1,15		0,018	0		
WV			Součet		7,250	0		
106	K	632451446	Potěr pískocementový tl do 40 mm tř. C 25 běžný	m2	56,740	354,44	20 110,93	CS ÚRS 2016 02
WV			3,0*1,0/2		1,500	0		
WV			4,1*4,4		18,040	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			3,1*3,0*4		37,200	0		
W			Součet - střeška skladba B		56,740	0		
107	K	632451456	Potěr pískocementový tl do 50 mm tř. C 25 běžný	m2	607,595	396,67	241 014,71	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: Podkladní beton.			0		
W			3,0*3,4		10,200	0		
W			15,75*6,9+2,75*0,5		110,050	0		
W			15,75*17,5		275,625	0		
W			9,5*4,2		39,900	0		
W			-3,1*0,8*2-3,3*0,5		-6,610	0		
W			6,0*3,7		22,200	0		
W			5,6*2,6		14,560	0		
W			5,5*3,7		20,350	0		
W			2,2*1,5		3,300	0		
W			3,7*1,5		5,550	0		
W			1,8*2,2		3,960	0		
W			Pod základovou deskou		499,085	0		
W			(3,9+23,1+2,7+19,8)*0,7		34,650	0		
W			1,5*0,7		1,050	0		
W			(6,2+6,2)*0,75		9,300	0		
W			(2,35+2,35)*0,8		3,760	0		
W			(3,1+3,1+3,1+3,1)*0,9		11,160	0		
W			(6,5+6,5+6,5+15,8+3,4+3,7+3,1+5,6+8,9+10,3+5,1)*0,6		45,240	0		
W			(1,5+1,5+3,7)*0,5		3,350	0		
W			Pod základové pasy		108,510	0		
W			Součet		607,595	0		
108	K	637121113	Náryp z kačírku tl 200 mm (deloračních obličků)	m2	3,300	375,00	1 237,50	CS ÚRS 2016 02
W			"výtahová šachta" 3,3		3,300	0		
109	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	18,000	715,00	12 870,00	CS ÚRS 2016 02
W			"A07" 4		4,000			
W			"A08" 2		2,000			
W			"A09,10" 4		4,000			
W			"A11" 2		2,000			
W			"A12" 6		6,000			
W			Součet		18,000			
110	M	55331-A07	A07 - ocelová zárubeň pro dveře 900x1970 mm otočné jednokřídle do příčky tl. 150 mm, barva RAL 9007.	kus	4,000	1 789,00	7 156,00	
W			"p" 4		4,000	0		
111	M	55331-A08	A08 - ocelová zárubeň pro dveře 800x1970 mm otočné jednokřídle do příčky tl. 150 mm, barva RAL 9007.	kus	2,000	1 789,00	3 578,00	
W			"p" 1		1,000	0		
W			"L" 1		1,000	0		
W			Součet		2,000	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
112	M	55331-A09	A09, 10 - ocelová zárubeň pro dveře 800x1970 mm otočné jednokřídlé do příčky tl. 100 mm, barva RAL 9007.	kus	4,000	1 661,00	6 644,00	
	WV		"p" 1		1,000	0		
	WV		"L" 3		3,000	0		
	WV		Součet		4,000	0		
113	M	55331-A11	A11 - ocelová zárubeň pro dveře 700x1970 mm otočné jednokřídlé do příčky tl. 150 mm, barva RAL 9007.	kus	2,000	1 789,00	3 578,00	
	WV		"p" 1		1,000	0		
	WV		"L" 1		1,000	0		
	WV		Součet		2,000	0		
114	M	55331-A12	A12 - ocelová zárubeň pro dveře 700x1970 mm otočné jednokřídlé do příčky tl. 100 mm, barva RAL 9007.	kus	6,000	1 661,00	9 966,00	
	WV		"p" 3		3,000			
	WV		"L" 3		3,000			
	WV		Součet		6,000			
115	K	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplýnových zárubní dveří jednokřídlých do 2,5 m2	kus	6,000	965,00	5 790,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		"A01" 1		1,000			
	WV		"A02,03" 2		2,000			
	WV		"A04" 1		1,000			
	WV		"A05" 1		1,000			
	WV		"A06" 1		1,000			
	WV		Součet		6,000			
116	M	55331-A01	A01 - ocelová zárubeň pro dveře 900x1970 mm otočné jednokřídlé do příčky tl. 150 mm, barva RAL 9007. Požární odolnost EW15 DP3	kus	1,000	1 923,50	1 923,50	
	WV		"p" 1		1,000	0		
117	M	55331-A02	A02,03 - ocelová zárubeň pro dveře 900x1970 mm otočné jednokřídlé do příčky tl. 150 mm, barva RAL 9007. Požární odolnost EI15 DP3	kus	2,000	1 923,50	3 847,00	
	WV		"p" 2		2,000	0		
118	M	55331-A04	A04 - ocelová zárubeň pro dveře 800x1970 mm otočné jednokřídlé do příčky tl. 150 mm, barva RAL 9007. Požární odolnost EI30 DP3	kus	1,000	1 923,50	1 923,50	
	WV		"p" 1		1,000	0		
119	M	55331-A05	A05 - ocelová zárubeň pro dveře 800x1970 mm otočné jednokřídlé do příčky tl. 150 mm, barva RAL 9007. Požární odolnost EI15 DP3	kus	1,000	1 923,50	1 923,50	
	WV		"p" 1		1,000			
120	M	55331-A06	A06 - ocelová zárubeň pro dveře 700x1970 mm otočné jednokřídlé do příčky tl. 150 mm, barva RAL 9007. Požární odolnost EI15 DP3	kus	1,000	1 923,50	1 923,50	
	WV		"p" 1		1,000			
D	61		Úprava povrchů vnitřních				1 127 087,05	
121	K	61131101	Cementový postřik vnitřních stropů nanášený celoplošně ručně	m2	734,800	77,60	57 020,48	CS ÚRS 2016 02
	WV		"mč.102" 83,5+14,0*4,0*1,5		167,500	0		
	WV		"mč.104 vč. sch. ramen" 97,3+7,0*2,0*1,5+15,0		133,300	0		
	WV		"SK U1" 21,2		21,200	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
WV			"SK U2" 21,1		21,100	0		
WV			"SK MV2" 19,0		19,000	0		
WV			"SK SD2" 21,1		21,100	0		
WV			1.NP		383,200	0		
WV			"mč.201 vč. sch. ramen" 92,5+7,0*2,0*1,5+15,0		128,500	0		
WV			"mč.202b" 70,2*1,5		105,300	0		
WV			"SK U1" 9,1		9,100	0		
WV			"SK U2" 9,5		9,500	0		
WV			"SK MV2" 19,3		19,300	0		
WV			"SK SD2" 9,1		9,100	0		
WV			2.NP		280,800	0		
WV			"mč.301" 49,8+7,0*2,0*1,5		70,800	0		
WV			3.NP		70,800	0		
WV			Součet		734,800	0		
122	K	611321142	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů žebrových nanášená ručně	m2	734,800	265,00	194 722,00	CS ÚRS 2016 02
123	K	612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	12,000	387,00	4 644,00	CS ÚRS 2016 02
WV			"spojovací krčky" 12,0		12,000	0		
124	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	7,000	1 370,00	9 590,00	CS ÚRS 2016 02
WV			"spojovací krčky" 2+2+1+2		7,000	0		
125	K	612131101	Cementový postřík vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	2 350,000	67,70	159 095,00	CS ÚRS 2016 02
WV			"mč.102" (16,6+5,2)*2*3,5-(4,25+13,8)*3,5-1,8*2,1*2		81,865	0		
WV			"mč.103" 20,5*3,5*2-0,8*2,1*18		113,260	0		
WV			"mč.104" (19,5+8,1)*2*3,5-4,7*3,1-3,0*3,1-4,25*3,5-3,6*2,2-1,8*2,1*2-0,8*2,0-0,9*2,0+13,2		148,775	0		
WV			"mč.105" (5,75+2,0)*2*3,5+(5,75+8,75)*2*3,5-0,8*2,1*5-1,7*2,0*3-0,9*2,0		135,350	0		
WV			"mč.106" (5,75+2,0)*2*3,5+(5,75+8,75)*2*3,5-0,8*2,1*5-1,7*2,0*4		133,750	0		
WV			"mč.107" (5,75+11,2+1,0)*2*3,5-0,8*2,1*5-1,7*2,0*5		100,250	0		
WV			"mč.108" (5,75+8,8+0,55)*2*3,5-0,8*2,1*4-1,7*2,0*2-1,45*2,0*2		86,380	0		
WV			"mč.109" (4,0+1,55)*2*3,5-0,9*2,0		37,050	0		
WV			"mč.110" (2,0+1,55)*2*3,5-0,8*2,0		23,250	0		
WV			"SK U1" (3,4+2,7+3,4)*3,5-1,8*2,1		29,470	0		
WV			"SK U2" (3,4+2,7+3,4)*3,5-1,8*2,1		29,470	0		
WV			"SK MV2" 2,7*3,5-1,8*2,1		5,670	0		
WV			"SK SD2" (3,4+2,7+3,4)*3,5-1,8*2,1		29,470	0		
WV			"ostatní ve stávající části" 35,0		35,000	0		
WV			1.NP		989,010	0		
WV			"mč.201" (19,9+8,1)*2*3,45-4,7*2,2-3,0*3,45-2,0*1,9-0,8*2,0-0,9*2,0-1,8*2,0+10,7		165,810	0		
WV			"mč.202a" (16,9+3,2)*2*3,45-(3,0+13,8)*3,45-1,8*2,0*2		73,530	0		
WV			"mč.202b" 22,45*3,45*2-3,0*1,0*4-0,9*2,0*4		135,705	0		
WV			"mč.203" (6,25+3,85)*2*3,45-0,8*2,0-2,4*2,2		62,810	0		
WV			"mč.204" (6,25+8,75)*2*3,45-0,9*2,0-3,0*1,0-3,9*2,2*2		81,540	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"mč.205" (6,25+8,7)*2*3,45-0,9*2,0-3,0*1,0-3,9*2,2*2		81,195	0		
W			"mč.206" (2,1+1,1)*2*3,45+(2,1+1,0)*2*3,45+(2,2+1,85)*2*3,45-0,7*2,0*3-0,8*2,0		65,615	0		
W			"mč.207" (4,1+1,95)*2*3,45+(1,75+1,0)*2*3,45+(3,0+2,03)*2*3,45-0,8*2,0*4-0,7*2,0		87,627	0		
W			"mč.208" (3,2+2,0)*2*3,45+(1,8+0,95)*2*3,45+(1,8+0,9)*2*3,45+(2,5+2,0)*2*3,45		104,535	0		
W			(1,8+2,0)*2*3,45+(1,8+2,15)*2*3,45-0,8*2,0*5-0,7*2,0*6-(2,0+1,8)*0,5*2		33,275	0		
W			"mč.209" (1,75+1,15)*2*3,45-0,7*2,0		18,610	0		
W			"mč.210" (6,25+8,7)*2*3,45-0,9*2,0-3,0*1,0-3,9*2,2*2		81,195	0		
W			"mč.211" (6,25+8,75)*2*3,45-0,9*2,0-3,0*1,0-3,9*2,2*2		81,540	0		
W			"SK U1" (3,25+2,7+3,25)*3,15-1,8*2,1-2,0*2,6		20,000	0		
W			"SK U2" (3,45+2,7+3,45)*3,15-1,8*2,1-2,0*1,9		22,660	0		
W			"SK MV2" (3,7+2,7+3,7)*3,15-0,9*2,0-2,0*1,9+2,75*3,45*2-0,9*2,1*2		41,410	0		
W			"SK SD2" (3,25+2,7+3,25)*3,15-1,8*2,1-2,0*2,6		20,000	0		
W			"ostatní ve stávající části" 25,0		25,000	0		
W			2.NP		1 202,057	0		
W			"mč.301" (8,5+8,05)*2*3,25-3,0*2,0-2,4*3,25-2,0*2,05-0,9*2,0-0,7*2,0+1,033		87,508	0		
W			"mč.302" (7,2+6,85)*2*3,25-4,7*2,0-0,9*2,0-2,0*1,95-2,4*2,0		71,425	0		
W			3.NP		158,933	0		
W			Součet		2 350,000	0		
126	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	207,266	181,00	37 515,15	CS ÚRS 2016 02
W			"mč.206" (2,1+1,1)*2*2,6+(2,1+1,0)*2*2,6+(2,2+1,85)*2*2,6-0,7*2,0*3-0,8*2,0		48,020	0		
W			"mč.207" (4,1+1,95)*2*2,6+(1,75+1,0)*2*2,6+(3,0+2,03)*2*2,6-0,8*2,0*4-0,7*2,0		64,116	0		
W			-(1,75+2,0)*0,5*2		-3,750	0		
W			"mč.208" (3,2+2,0)*2*2,6+(1,8+0,95)*2*2,6+(1,8+0,9)*2*2,6+(2,5+2,0)*2*2,6		78,780	0		
W			(1,8+2,0)*2*2,6+(1,8+2,15)*2*2,6-0,8*2,0*5-0,7*2,0*6-(2,0+1,8)*0,5*2		20,100	0		
W			2.NP		207,266	0		
W			Součet - pod keramický obklad		207,266	0		
127	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	2 143,000	216,00	462 888,00	CS ÚRS 2016 02
W			"mč.102" (16,6+5,2)*2*3,5-(4,25+13,8)*3,5-1,8*2,1*2		81,865	0		
W			"mč.103" 20,5*3,5*2-0,8*2,1*18		113,260	0		
W			"mč.104" (19,5+8,1)*2*3,5-4,7*3,1-3,0*3,1-4,25*3,5-3,6*2,2-1,8*2,1*2-0,8*2,0-0,9*2,0+13,2		148,775	0		
W			"mč.105" (5,75+2,0)*2*3,5+(5,75+8,75)*2*3,5-0,8*2,1*5-1,7*2,0*3-0,9*2,0		135,350	0		
W			"mč.106" (5,75+2,0)*2*3,5+(5,75+8,75)*2*3,5-0,8*2,1*5-1,7*2,0*4		133,750	0		
W			"mč.107" (5,75+11,2+1,0)*2*3,5-0,8*2,1*5-1,7*2,0*5		100,250	0		
W			"mč.108" (5,75+8,8+0,55)*2*3,5-0,8*2,1*4-1,7*2,0*2-1,45*2,0*2		86,380	0		
W			"mč.109" (4,0+1,55)*2*3,5-0,9*2,0		37,050	0		
W			"mč.110" (2,0+1,55)*2*3,5-0,8*2,0		23,250	0		
W			"SK U1" (3,4+2,7+3,4)*3,5-1,8*2,1		29,470	0		
W			"SK U2" (3,4+2,7+3,4)*3,5-1,8*2,1		29,470	0		
W			"SK MV2" 2,7*3,5-1,8*2,1		5,670	0		
W			"SK SD2" (3,4+2,7+3,4)*3,5-1,8*2,1		29,470	0		
W			"ostatní ve stávající části" 35,0		35,000	0		
W			1.NP		989,010	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"mč.201" (19,9+8,1)*2*3,45+4,7*2,2-3,0*2,2-3,0*3,45-2,0*1,9-0,8*2,0-0,9*2,0-1,8*2,0+10,7		165,810	0		
W			"mč.202a" (16,9+3,2)*2*3,45-(3,0+13,8)*3,45-1,8*2,0*2		73,530	0		
W			"mč.202b" 22,45+3,45*2-3,0*1,0*4-0,9*2,0*4		135,705	0		
W			"mč.203" (6,25+3,85)*2*3,45-0,8*2,0-2,4*2,2		62,810	0		
W			"mč.204" (6,25+8,75)*2*3,45-0,9*2,0-3,0*1,0-3,9*2,2*2		81,540	0		
W			"mč.205" (6,25+8,7)*2*3,45+0,9*2,0-3,0*1,0-3,9*2,2*2		81,195	0		
W			"mč.206" (2,1+1,1)*2*3,45+(2,1+1,0)*2*3,45+(2,2+1,85)*2*3,45-0,7*2,0*3-0,8*2,0		65,615	0		
W			"mč.207" (4,1+1,95)*2*3,45+(1,75+1,0)*2*3,45+(3,0+2,03)*2*3,45-0,8*2,0*4-0,7*2,0		87,627	0		
W			"mč.208" (3,2+2,0)*2*3,45+(1,8+0,95)*2*3,45+(1,8+0,9)*2*3,45+(2,5+2,0)*2*3,45		104,535	0		
W			(1,8+2,0)*2*3,45+(1,8+2,15)*2*3,45-0,8*2,0*5-0,7*2,0*6-(2,0+1,8)*0,5*2		33,275	0		
W			"mč.209" (1,75+1,15)*2*3,45-0,7*2,0		18,610	0		
W			"mč.210" (6,25+8,7)*2*3,45+0,9*2,0-3,0*1,0-3,9*2,2*2		81,195	0		
W			"mč.211" (6,25+8,75)*2*3,45-0,9*2,0-3,0*1,0-3,9*2,2*2		81,540	0		
W			"SK U1" (3,25+2,7+3,25)*3,15-1,8*2,1-2,0*2,6		20,000	0		
W			"SK U2" (3,45+2,7+3,45)*3,15-1,8*2,1-2,0*1,9		22,660	0		
W			"SK MVZ" (3,7+2,7+3,7)*3,15-0,9*2,0-2,0*1,9+2,75*3,45*2-0,9*2,1*2		41,410	0		
W			"SK SD2" (3,25+2,7+3,25)*3,15-1,8*2,1-2,0*2,6		20,000	0		
W			"ostatní ve stávající části" 25,0		25,000	0		
W			2.NP		1 202,057	0		
W			"mč.301" (8,5+8,05)*2*3,25-3,0*2,0-2,4*3,25-2,0*2,05-0,9*2,0-0,7*2,0+1,033		87,508	0		
W			"mč.302" (7,2+6,85)*2*3,25-4,7*2,0-0,9*2,0-2,0*1,95-2,4*2,0		71,425	0		
W			3.NP		158,933	0		
W			"hladká omítka pod KO" -207,0		-207,000	0		
W			Součet		2 143,000	0		
128	K	61232121A	Příplatek k vnitřní omítce stěn za zabudované podomítkové a rohové lišty	m2	2 143,000	34,41	73 740,63	
129	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	321,450	170,00	54 646,50	CS ÚRS 2016 02
W			"spojte rozdílných materiálů" 2143,0*0,15		321,450	0		
130	K	613131101	Cementový postřík vnitřních pílířů nebo sloupů nanášený celoplošně ručně	m2	85,283	79,90	6 814,11	CS ÚRS 2016 02
W			3,14*0,4*3,5*2		8,792	0		
W			3,14*0,4*3,25*2		8,164	0		
W			3,14*0,4*3,1*10		38,936	0		
W			3,14*0,4*3,3*1		4,145	0		
W			1.NP		60,037	0		
W			3,14*0,4*3,45*4		17,333	0		
W			3,14*0,4*3,25*1		4,082	0		
W			2.NP		21,415	0		
W			3,14*0,4*3,05*1		3,831	0		
W			3.NP		3,831	0		
W			Součet		85,283	0		
131	K	613321141	Vápenocementová omítka štuková dvourvrstvá vnitřních pílířů nebo sloupů nanášená ručně	m2	85,283	282,00	24 049,81	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
132	K	613321191A	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních sloupů za provádění omítky na sloupech kruhového průřezu ručně	m2	85,283	357,14	30 457,97	
133	K	613311131	Potažení vnitřních ostění nebo sloupů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	77,800	153,00	11 903,40	CS ÚRS 2016 02
	VV		(115,1+196,1)*0,25		77,800			
	D	62	Úprava povrchů vnějších			1 096 186,50		
134	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 80 mm	m2	48,547	487,00	23 642,39	CS ÚRS 2016 02
	VV		(21,4+16,9+1,2+19,5+3,7)*0,6		37,620			
	VV		(16,9+1,9+1,9)*0,6		12,420			
	VV		-(1,6+1,6+1,8)*0,6		-3,000			
	VV		"kruhové sloupy" 3,14*0,4*0,6*2		1,507			
	VV		Součet		48,547			
135	M	283760130	deska fasádní polystyrenová soklová EPS SOKL 1250 x 600 x 50 mm	m2	49,518	127,38	6 307,60	CS ÚRS 2016 02
	VV		48,547*1,02		49,518			
136	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 120 mm	m2	162,500	501,00	81 412,50	CS ÚRS 2016 02
	VV		7,3*0,45+22,5*0,65+(3,2+1,2+16,9+1,2)*0,45		28,035			
	VV		(3,7+18,5)*0,65+7,3*0,45		17,715			
	VV		6,3*0,62*2+(4,6+4,4+4,6)*0,45		13,932			
	VV		Věnce, průvlaky 1.NP		59,682			
	VV		(7,8+16,9+1,2+9,0)*0,45+6,823		22,528			
	VV		Věnce, průvlaky 2.NP		22,528			
	VV		(16,9+9,0)*2*1,55		80,290			
	VV		Věnce, průvlaky, atika 3.NP		80,290			
	VV		Součet		162,500			
137	M	283759500	deska fasádní polystyrenová EPS 100 F 1000 x 500 x 100 mm	m2	170,625	155,55	26 540,72	CS ÚRS 2016 02
	VV		162,5*1,05		170,625			
138	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 120 mm	m2	26,000	501,00	13 026,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		"spojovací krčky" 26,0		26,000			
139	M	283759800	deska fasádní polystyrenová EPS 100 F 1000 x 500 x 120 mm	m2	26,520	186,66	4 950,22	CS ÚRS 2016 02
	VV		26,0*1,02		26,520			
140	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 160 mm	m2	196,800	561,00	110 404,80	CS ÚRS 2016 02
	VV		(25,4+3,1+16,9+3,1+25,4)*1,3+7,68		103,750			
	VV		Průvlaky + atika 2.NP		103,750			
	VV		"1.NP" 0,5*3,1*10		15,500			
	VV		"2.NP" 0,5*4,75*10		23,750			
	VV		Sloupy		39,250			
	VV		16,0*3,25		52,000			
	VV		Stěna 3.NP		52,000			
	VV		"žb vana" 1,8		1,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	W		Součet		196,800			
141	M	283759815	deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 150 mm	m2	198,900	233,38	46 419,28	
	W		(196,8-1,8)*1,02		198,900			
142	M	283764000	deska z extrudovaného polystyrénu 1250 x 600 x 150 mm	m3	0,275	3 475,00	955,63	CS ÚRS 2016 02
	W		1,8*0,15*1,02		0,275			
143	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 200 mm	m2	35,840	580,00	20 787,20	CS ÚRS 2016 02
	W		(3,6+1,9)*2*1,6		17,600			
	W		(2,8+2,0)*2*1,9		18,240			
	W		Součet - světlíky		35,840			
144	M	283759870	deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 200 mm	m2	36,557	311,10	11 372,88	CS ÚRS 2016 02
	W		35,84*1,02		36,557			
145	K	622212051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 450 mm z polystyrénu tl do 40 mm	m	115,100	201,00	23 135,10	CS ÚRS 2016 02
	W		(2,0+2,0)*1		4,000			
	W		2,0*(8+6)		28,000			
	W		2,0*3		6,000			
	W		3,1*1		3,100			
	W		(3,1+3,1)*1		6,200			
	W		10,3*1		10,300			
	W		8,3*1		8,300			
	W		1.NP		65,900			
	W		(1,1+1,1)*1		2,200			
	W		2,2*1		2,200			
	W		2,2*1		2,200			
	W		(2,2+2,2)*1		4,400			
	W		(1,9+1,9)*1		3,800			
	W		(1,65+1,65)*1		3,300			
	W		(1,7+1,7)*1		3,400			
	W		2.NP		21,500			
	W		(2,05+2,05)*1		4,100			
	W		(1,95+1,95)*1		3,900			
	W		(2,0+2,0)*1		4,000			
	W		(2,0+2,0)*1		4,000			
	W		(3,85+3,85)*1		7,700			
	W		3.NP		27,700			
	W		Součet		115,100			
146	M	283759430	deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 20 mm	m2	56,975	31,11	1 772,49	CS ÚRS 2016 02
	W		115,1*0,45*1,1		56,975			
147	K	622212061	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 450 mm z polystyrénu tl do 80 mm	m	196,100	208,00	40 788,80	CS ÚRS 2016 02
	W		(2,0+0,9+2,0)*1		4,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			(2,0+1,75+2,0)*(8+6)		80,500			
WV			(2,0+1,45+2,0)*2		10,900			
WV			(3,1+4,7+3,1)*1		10,900			
WV			(3,1+3,0+3,1)*1		9,200			
WV			(10,3+2,2+10,3)*1		22,800			
WV			(8,3+1,4+8,3)*1		18,000			
WV			1.NP		157,200			
WV			(1,1+2,0+1,1)*1		4,200			
WV			(2,2+3,9+2,2)*(4+4)		66,400			
WV			(2,2+2,4+2,2)*1		6,800			
WV			(2,2+4,7+2,2)*1		9,100			
WV			(2,2+3,0+2,2)*1		7,400			
WV			(1,9+2,0+1,9)*1		5,800			
WV			(1,65+2,4+1,65)*1		5,700			
WV			(1,7+1,0+1,7)*1		4,400			
WV			2.NP		109,800			
WV			(2,05+2,0+2,05)*1		6,100			
WV			(1,95+2,0+1,95)*1		5,900			
WV			(2,0+2,4+2,0)*1		6,400			
WV			(2,0+4,7+2,0)*1		8,700			
WV			(2,0+3,0+2,0)*1		7,000			
WV			(3,85+2,4+3,85)*1		10,100			
WV			3.NP		44,200			
WV			"zateplení 20 mm" -115,1		-115,100			
WV			Součet		196,100			
148	M	283759450	deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 50 mm	m2	97,070	77,78	7 550,10	CS ÚRS 2016 02
WV			196,1*0,45*1,1		97,070			
149	K	62221021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny tl do 120 mm	m2	208,500	542,00	113 007,00	CS ÚRS 2016 02
WV			"spojovací krčky" 208,5		208,500			
150	M	631515290	deska minerální izolační pro KZS tl.120 mm	m2	212,670	419,76	89 270,36	CS ÚRS 2016 02
WV			208,5*1,02		212,670			
151	K	62225201A	Příplatek za montáž lišt kontaktního zateplení /zakládacích, rohových, dilatačních, začíšťovacích, apod./	m2	678,187	89,20	60 494,28	
WV			48,547+162,5+26,0+196,8+35,84+208,5		678,187	0		
152	K	622215124	Oprava kontaktního zateplení stěn z polystyrenových desek tloušťky do 120 mm plochy do 1,0m2	kus	20,000	848,00	16 960,00	CS ÚRS 2016 02
WV			"oprava stávajícího KZS u vybraných otvorů" 5*4		20,000	0		
153	K	622131101	Cementový postřík vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	153,940	59,80	9 205,61	CS ÚRS 2016 02
WV			29,2*7,9+8,9*3,75+1,2*4,4+7,5		276,835	0		
WV			-3,0*2,9-3,5*7,0		-33,200	0		
WV			-3,9*2,2*4		-34,320	0		
WV			-1,75*2,0*6		-21,000	0		
WV			-1,45*2,0*2		-5,800	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			-1,0*1,7*1		-1,700	0		
WV			-2,4*3,85-2,4*1,65		-13,200	0		
WV			Pohled SV		167,615	0		
WV			34,0*7,9+9,0*3,75+7,5		309,850	0		
WV			-3,5*7,0*2-4,5*2,9		-62,050	0		
WV			-1,75*2,0*8		-28,000	0		
WV			-2,0*1,0*1		-2,000	0		
WV			-0,9*2,0*1		-1,800	0		
WV			-3,9*2,2*4		-34,320	0		
WV			-2,4*2,2*1		-5,280	0		
WV			-2,4*2,0*1		-4,800	0		
WV			Pohled JZ		171,600	0		
WV			16,9*12,05+3,5		207,145	0		
WV			-10,3*2,2-8,25*1,4		-34,210	0		
WV			-4,7*2,2-4,7*2,0		-19,740	0		
WV			-3,0*2,2-3,0*2,0		-12,600	0		
WV			-(4,7+3,0)*3,1		-23,870	0		
WV			Pohled SZ		116,725	0		
WV			16,0*3,25+3,5		55,500	0		
WV			Pohled JV		55,500	0		
WV			"KZS 100" -162,5		-162,500	0		
WV			"KZS 150" -196,8+1,8		-195,000	0		
WV			Součet		153,940	0		
154	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	153,940	206,00	31 711,64	CS ÚRS 2016 02
155	K	621142001	Potažení vnějších podhledů sklovláknitým pletivem vtláčeným do tenkovrstvé hmoty	m2	32,100	185,00	5 938,50	CS ÚRS 2016 02
WV			"řimsy st. objektů" 32,1		32,100	0		
156	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtláčeným do tenkovrstvé hmoty	m2	177,031	162,00	28 679,02	CS ÚRS 2016 02
WV			153,94*1,15		177,031	0		
157	K	623142001	Potažení vnějších pilířů nebo sloupů sklovláknitým pletivem vtláčeným do tenkovrstvé hmoty	m2	6,280	197,00	1 237,16	CS ÚRS 2016 02
WV			3,14*0,4*2,5*2		6,280	0		
158	K	621531021	Tenkovrstvá probarvená silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	32,100	299,00	9 597,90	CS ÚRS 2016 02
WV			"řimsy st. objektů" 32,1		32,100	0		
159	K	622531021	Tenkovrstvá probarvená silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	871,305	285,00	248 321,93	CS ÚRS 2016 02
WV			29,2*7,9+8,9*3,75+1,2*4,4+7,5		276,835	0		
WV			-3,0*2,9-3,5*7,0		-33,200	0		
WV			-3,9*2,2*4		-34,320	0		
WV			-1,75*2,0*6		-21,000	0		
WV			-1,45*2,0*2		-5,800	0		
WV			-1,0*1,7*1		-1,700	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			-2,4*3,85-2,4*1,65		-13,200	0		
WV			Pohled SV		167,615	0		
WV			34,0*7,9+9,0*3,75+7,5		309,850	0		
WV			-3,5*7,0*2-4,5*2,9		-62,050	0		
WV			-1,75*2,0*8		-28,000	0		
WV			-2,0*1,0*1		-2,000	0		
WV			-0,9*2,0*1		-1,800	0		
WV			-3,9*2,2*4		-34,320	0		
WV			-2,4*2,2*1		-5,280	0		
WV			-2,4*2,0*1		-4,800	0		
WV			Pohled JZ		171,600	0		
WV			16,9*12,05+3,5		207,145	0		
WV			-10,3*2,2-8,25*1,4		-34,210	0		
WV			-4,7*2,2-4,7*2,0		-19,740	0		
WV			-3,0*2,2-3,0*2,0		-12,600	0		
WV			-(4,7+3,0)*3,1		-23,870	0		
WV			Pohled SZ		116,725	0		
WV			16,0*3,25+3,5		55,500	0		
WV			Pohled JV		55,500	0		
WV			(115,1+196,1)*0,25		77,800	0		
WV			Ostění		77,800	0		
WV			(3,6+1,9)*2*1,6		17,600	0		
WV			(2,8+2,0)*2*1,9		18,240	0		
WV			Světlíky		35,840	0		
WV			(208,5+26,0)*1,05		246,225	0		
WV			Spojovací křčky		246,225	0		
WV			Součet		871,305	0		
160	K	623531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších pilířů nebo sloupů	m2	6,280	332,00	2 084,96	CS ÚRS 2016 02
WV			3,14*0,4*2,5*2		6,280	0		
161	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	63,000	557,00	35 091,00	CS ÚRS 2016 02
WV			(21,4+16,9+1,2+19,5+3,7)*0,6		37,620	0		
WV			(16,9+1,9+1,9)*0,6		12,420	0		
WV			-(1,6+1,6+1,8)*0,6		-3,000	0		
WV			15,96		15,960	0		
WV			Součet		63,000	0		
162	K	623511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších pilířů nebo sloupů	m2	1,507	583,00	878,58	CS ÚRS 2016 02
WV			3,14*0,4*0,6*2		1,507	0		
163	K	644941111	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 150 x 150 mm	kus	97,000	45,30	4 394,10	CS ÚRS 2016 02
WV			"Z63" 97		97,000			
164	M	55300-Z63	Z63 - Al mřížka se sítkou proti hmyzu d 100 mm - zakrytí větracích otvorů v atice	kus	97,000	208,75	20 248,75	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D	8		Trubní vedení				16 067,48	
165	K	87521121A	Úprava stávající kanalizace podél šachty dojezdu výtlahu (stávající potrubí KG-PVC-DN300 S18)	m	4,000	4 016,87	16 067,48	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				601 678,90	
166	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	1 395,000	39,55	55 172,25	CS ÚRS 2016 02
	W		"1.NP" 648,0		648,000	0		
	W		"2.NP" 605,0		605,000	0		
	W		"3.NP" 142,0		142,000	0		
	W		Součet		1 395,000	0		
167	K	953735113	Odvětrání vodorovné plastovými trubami DN do 110 mm - atika	m	53,350	235,00	12 537,25	CS ÚRS 2016 02
	W		0,55*97		53,350	0		
168	K	953943125	Osazování výrobků do 120 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	3,000	541,25	1 623,75	CS ÚRS 2016 02
	W		"sloupy statika" 3		3,000			
169	M	553211017	trubka 4 HR 120/5 mm včetně nátěru	kg	169,380	88,24	14 946,09	
	W		"viz.PD statika" 169,38		169,380			
170	K	95500-Z66	Z66 - Samočištění rohož pro venkovní použití rozm.3000x1500 mm, dodávka a montáž včetně nerezového rámečku	kus	1,000	28 235,29	28 235,29	
	P		Poznámka k položce: Samočištění rohož pro venkovní použití z pružných gumových vlánek přínýťovaných k hliníkovým páskům, zapuštěná, tl. 18 mm, odvodněná do kanalizace. Oka max. 15 mm. Odolná proti UV záření, vodě i změnám teploty. Včetně nerez. rámečku.					
171	K	95500-Z67	Z67 - Samočištění rohož pro venkovní použití rozm.3000x2000 mm, dodávka a montáž včetně nerezového rámečku	kus	1,000	36 470,59	36 470,59	
	P		Poznámka k položce: Samočištění rohož pro venkovní použití z pružných gumových vlánek přínýťovaných k hliníkovým páskům, zapuštěná, tl. 18 mm, odvodněná do kanalizace. Oka max. 15 mm. Odolná proti UV záření, vodě i změnám teploty. Včetně nerez. rámečku.					
172	K	95500-Z68	Z68 - Samočištění rohož lichoběžníkového tvaru pro venkovní použití rozm.2500x750-1650 mm, dodávka a montáž včetně nerezového rámečku	kus	1,000	36 235,29	36 235,29	
	P		Poznámka k položce: Samočištění rohož pro venkovní použití z pružných gumových vlánek přínýťovaných k hliníkovým páskům, zapuštěná, tl. 18 mm, odvodněná do kanalizace. Oka max. 15 mm. Odolná proti UV záření, vodě i změnám teploty. Včetně nerez. rámečku.					
173	K	95500-Z69	Z69 - Samočištění rohož lichoběžníkového tvaru pro venkovní použití rozm.2000x450-1100 mm, dodávka a montáž včetně nerezového rámečku	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	
	P		Poznámka k položce: Samočištění rohož pro venkovní použití z pružných gumových vlánek přínýťovaných k hliníkovým páskům, zapuštěná, tl. 18 mm, odvodněná do kanalizace. Oka max. 15 mm. Odolná proti UV záření, vodě i změnám teploty. Včetně nerez. rámečku.					
174	K	95500-Z70	Z70 - Samočištění rohož pro venkovní použití rozm.1700x1500 mm, dodávka a montáž včetně nerezového rámečku	kus	1,000	16 470,59	16 470,59	
	P		Poznámka k položce: Samočištění rohož pro venkovní použití z pružných gumových vlánek přínýťovaných k hliníkovým páskům, zapuštěná, tl. 18 mm, odvodněná do kanalizace. Oka max. 15 mm. Odolná proti UV záření, vodě i změnám teploty. Včetně nerez. rámečku.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<p>Poznámka k položce: Samočistící rohož pro venkovní použití z pružných gumových vlánek přínýtvovaných k hliníkovým páskům, zapuštěná, tl. 18 mm, odvodněná do kanalizace. Oko max. 15 mm. Odolná proti UV záření, vodě i změnám teploty. Včetně nerez. rámečku.</p>					
175	K	95500-Z71	Z71 - Dočišťovací rohož (čisticí koberec) zapuštěná do otvoru hl. 10 mm, rozm. 3900x1500mm vč. nerez. rámečku, dodávka a montáž	kus	1,000	11 176,47	11 176,47	
P			<p>Poznámka k položce: Barva rohože - černý melír. Třída hořlavosti Bfl-s1 (CHÚC A)</p>					
176	K	95500-Z72	Z72 - Dočišťovací rohož (čisticí koberec) zapuštěná do otvoru hl. 10 mm, rozm. 1700x1000mm vč. nerez. rámečku, dodávka a montáž	kus	1,000	4 705,88	4 705,88	
P			<p>Poznámka k položce: Barva rohože - černý melír. Třída hořlavosti Bfl-s1 (CHÚC A)</p>					
177	K	95500-Z73	Z73 - Dočišťovací rohož (čisticí koberec) rozm. 1500x1500 mm položená na dlažbě po dobu výstavby, dodávka a montáž	kus	5,000	2 352,94	11 764,70	
P			<p>Poznámka k položce: Barva rohože - černý melír.</p>					
178	K	95500-Z74	Z74 - Dočišťovací rohož (čisticí koberec) rozm. 2000x1500 mm položená na dlažbě po dobu výstavby, dodávka a montáž	kus	1,000	3 176,47	3 176,47	
P			<p>Poznámka k položce: Barva rohože - černý melír.</p>					
179	K	95500-Z76	Z76 - Nástěnka. Al rám, komaxit, RAL 9007, zadní deska - Al plech / dřevotřískka 5 mm, výplň - hobra potažená světle šedým plátnem rozm. 1250x1000 mm, dodávka a montáž	kus	19,000	2 631,58	50 000,02	
P			<p>Poznámka k položce: Blíže viz. výkres D. 1.1.30.</p>					
180	K	95500-Z91	Z91 - Dočišťovací rohož (čisticí koberec) rozm. 1500x1100 mm položená na dlažbě po dobu výstavby, dodávka a montáž	kus	1,000	1 764,71	1 764,71	
P			<p>Poznámka k položce: Barva rohože - černý melír.</p>					
181	K	76700-Z92	Z92 - Soustava 2 modelů po stranách mísy na WC-1 dle vyhl. č. 398/2009 Sb., dodávka a montáž	kus	2,000	4 600,00	9 200,00	
P			<p>Poznámka k položce: Soustava 2 modelů po stranách mísy na WC-1 dle vyhl. č. 398/2009 Sb. Po obou stranách mísy madla ve vzdálenosti 600 mm a ve výš 800 mm nad podlahou. Na straně přístupu madlo sklopné, o 100 mm přesahující mísu. Na opačné straně madlo pevné, přesahující mísu o 200 mm. Zatížení min. 150 kg. Nerez brus.</p>					
182	K	76700-Z93	Z93 - Soustava 2 modelů po stranách umyvadla na WC-1 dle vyhl. č. 398/2009 Sb., dodávka a montáž	kus	2,000	4 100,00	8 200,00	
P			<p>Poznámka k položce: Soustava 2 modelů po stranách umyvadla na WC-1 dle vyhl. č. 398/2009 Sb. U zdi pevné madlo v úrovni umyvadla, na druhé straně svislé madlo dl. 500 mm. Nerez brus</p>					
183	K	95500-Z94	Z94 - 1 věšák na šaty na WC-1, chrom, dodávka a montáž	kus	4,000	175,00	700,00	
184	K	95500-Z95	Z95 - Koš na WC-1 malý bez víka - chrom, dodávka a montáž	kus	2,000	300,00	600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
185	K	95500-Z96	Z96 - Koš na hygienické potřeby - nerez brus, dodávka a montáž	kus	1,000	700,00	700,00	
186	K	95500-Z97	Z97 - Zásobník na hygienické sáčky - nerez brus, dodávka a montáž	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
187	K	95500-Z98	Z98 - Zásobník na mýdlo, cca 0,5 l, zámek, nerez brus, dodávka a montáž	kus	10,000	1 300,00	13 000,00	
188	K	95500-Z99	Z99 - Háček na ručník - chrom, dodávka a montáž	kus	2,000	150,00	300,00	
189	K	95500-Z100	Z100 - Zásobník na ZZ papírové ručníky, cca 400 ks, zámek, nerez brus , dodávka a montáž	kus	2,000	2 200,00	4 400,00	
190	K	95500-Z101	Z101 - Koš na papírové ručníky z oc. prutu, RAL 9007, dodávka a montáž	kus	2,000	1 800,00	3 600,00	
191	K	95500-Z102	Z102 - Zásobník na WC papír, role cca 180-240 mm, zámek, nerez brus, dodávka a montáž	kus	7,000	1 700,00	11 900,00	
192	K	95500-Z103	Z103 - WC štětka s nádobou - plast, šedá , dodávka a montáž	kus	7,000	500,00	3 500,00	
193	K	975043111	Jednořadové podchycení stropů pro osazení nosníků v do 3,5 m pro zatížení do 750 kg/m	m	45,000	314,00	14 130,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		"zajištění při bourání" 45,0		45,000			
194	K	98572101A	Požární utěsnění prostupů v ŽB průvlacích nad 1.NP mezi šatnami a mezi šatnami a komunikačními prostory - požární odolnost 60 DP1	m2	0,900	19 411,76	17 470,58	
195	K	953943113	Osazování výrobků do 15 kg/kus do zdíva bez jejich dodání	kus	10,000	147,00	1 470,00	CS ÚRS 2016 02
196	M	449321130	přístroj hasicí ruční práškový PG6 Z1A	kus	10,000	1 062,50	10 625,00	CS ÚRS 2016 02
197	K	98572102A	Zpracování a vyvěšení požárních poplachových směrnic	kus	1,000	5 875,00	5 875,00	
198	K	98572103A	Projekt a realizace požárního bezpečnostního značení - kompletní realizace	kus	1,000	16 666,67	16 666,67	
199	K	98572104A	Umístění klíče od dveří na ostění dveří v ochranné skřínce po dobu výstavby	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: U dveří vedoucích z podesty pavilonu MV2 ven bude z důvodu požárního úniku.</i>					
200	K	98752161A	Dilatační lišta mez objekty - vnitřní (stěny, stropy), dodávka a montáž	m	73,500	988,89	72 683,42	
201	K	98752162A	Dilatační lišta mez objekty - venkovní (stěny), dodávka a montáž	m	64,000	1 568,42	100 378,88	
D	94		Lešení a stavební výtahy				428 841,85	
202	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 235,500	48,70	60 168,85	CS ÚRS 2016 02
	W		(1,5+33,2+1,5)*(8,6-1,8)		246,160	0		
	W		(1,5+7,7+1,5)*3,75		40,125	0		
	W		Pohled JZ		286,285	0		
	W		(1,5+34,4+1,5)*(8,6-1,8)		254,320	0		
	W		(1,5+8,9+1,5)*3,75		44,625	0		
	W		Pohled SV		298,945	0		
	W		(1,5+16,9+1,2+1,5)*(12,5-1,8)		225,770	0		
	W		Pohled SZ		225,770	0		
	W		(1,5+1,9+16,9+1,9+1,5)*(8,8-1,8)		165,900	0		
	W		Pohled JV		165,900	0		
	W		258,6		258,600	0		
	W		Spojovací krčky		258,600	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	W		Součet		1 235,500	0		
203	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použít	m2	222 390,000	1,04	231 285,60	CS ÚRS 2016 02
	W		1235,5*30*6		222 390,000	0		
204	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 235,500	29,57	36 533,74	CS ÚRS 2016 02
205	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 235,500	12,09	14 937,20	CS ÚRS 2016 02
206	M	316872760	sít ochranná na lešení 2,5 x 20 m	m2	1 420,825	20,70	29 411,08	CS ÚRS 2016 02
	W		1235,5*1,15		1 420,825			
207	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 235,500	8,13	10 044,62	CS ÚRS 2016 02
	W		1235,5		1 235,500	0		
208	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s tešou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	1 296,700	35,83	46 460,76	CS ÚRS 2016 02
	W		"1.NP" 608,0		608,000			
	W		"2.NP" 565,0		565,000			
	W		"3.NP" 100,0+15,8*1,5		123,700			
	W		Součet		1 296,700			
D	96		Bourání konstrukcí				218 605,99	
209	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	335,000	47,22	15 818,70	CS ÚRS 2016 02
	W		150,0+185,0		335,000	0		
210	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek do lože z kameniva	m2	26,000	51,78	1 346,28	CS ÚRS 2016 02
211	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	110,000	55,00	6 050,00	CS ÚRS 2016 02
	W		6,5+6,5+10,9+11,9+26,1+26,1+11,0+11,0		110,000	0		
212	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	20,116	2 811,11	56 548,29	CS ÚRS 2016 02
	W		"P-U1" 3,3*0,6*0,8		1,584	0		
	W		"P-U2" 3,3*0,6*0,8		1,584	0		
	W		"P-SD2" 3,3*0,6*0,8		1,584	0		
	W		"P-MV2" 4,7*2,2*0,8+2,7*1,2*0,8		10,864	0		
	W		Základy schody		15,616	0		
	W		0,3*0,3*1,0*30		2,700	0		
	W		Základy přístřešek		2,700	0		
	W		1,8		1,800	0		
	W		Plot branka		1,800	0		
	W		Součet - podlahy		20,116	0		
213	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	5,250	87,22	457,91	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce: Vč.dveří.					
	W		"P-SD2" (1,4+0,7)*2,5		5,250			
214	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	12,312	646,67	7 961,80	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
215	K	963012520	2,7*3,0*0,38*4 Bourání stropů z ŽB desek s přes 300 mm tl přes 140 mm	m3	12,312	0	18 314,63	CS ÚRS 2016 02
	W		"P-U1" 3,0*3,4*0,2		2,040	0		
	W		"P-U2" 3,0*3,4*0,2		2,040	0		
	W		"P-SD2" 3,0*3,4*0,2		2,040	0		
	W		"P-MV2" 3,0*3,4*0,2		2,040	0		
	W		Součet		8,160	0		
216	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových	m	55,600	180,00	10 008,00	CS ÚRS 2016 02
	W		"P-U1" 3,3*2		6,600	0		
	W		"P-U2" 3,3*2		6,600	0		
	W		"P-SD2" 3,3*2		6,600	0		
	W		"P-MV2" 2,7*4+25,0		35,800	0		
	W		Součet - podlahy		55,600	0		
217	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	5,022	2 077,78	10 434,61	CS ÚRS 2016 02
	W		"P-U1" 3,4*2,7*0,15		1,377	0		
	W		"P-U2" 3,4*2,7*0,15		1,377	0		
	W		"P-SD2" 3,4*2,7*0,15		1,377	0		
	W		"P-MV2" 2,2*2,7*0,15		0,891	0		
	W		Součet - podlahy		5,022	0		
218	K	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m3	5,022	1 133,33	5 691,58	CS ÚRS 2016 02
219	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xyolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	33,480	59,11	1 979,00	CS ÚRS 2016 02
	W		"P-U1" 3,4*2,7		9,180	0		
	W		"P-U2" 3,4*2,7		9,180	0		
	W		"P-SD2" 3,4*2,7		9,180	0		
	W		"P-MV2" 2,2*2,7		5,940	0		
	W		Součet		33,480	0		
220	K	966080103	Bourání kontaktního zateplení z polystyrenových desek tloušťky do 120 mm	m2	182,900	47,11	8 616,42	CS ÚRS 2016 02
	W		4,2*3,2		13,440	0		
	W		1,0*2,3		2,300	0		
	W		0,9*3,2		2,880	0		
	W		3,4*0,5		1,700	0		
	W		2,7*3,2		8,640	0		
	W		P-U1		28,960	0		
	W		2,9*3,2		9,280	0		
	W		(5,8*1,6)*6,5		48,100	0		
	W		0,9*1,7		1,530	0		
	W		2,7*3,2		8,640	0		
	W		P-U2		67,550	0		
	W		3,0*4,0		12,000	0		
	W		(5,8*1,2)*6,0		42,000	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			2,4*1,5		3,600	0		
W			3,0*2,7		8,100	0		
W			P-MVZ		65,700	0		
W			(0,65+0,9)*3,2		4,960	0		
W			1,0*2,3*2		4,600	0		
W			0,9*1,6		1,440	0		
W			2,7*3,2		8,640	0		
W			2,1*0,5		1,050	0		
W			P-SDZ		20,690	0		
W			Součet		182,900	0		
221	K	968072455	Yybournání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	1,600	263,33	421,33	CS ÚRS 2016 02
W			"P-UZ" 0,8*2,0		1,600	0		
222	K	968072641	Yybournání kovových (plastových) stěn kromě vykládních	m2	29,160	93,22	2 718,30	CS ÚRS 2016 02
W			2,7*2,1*4		22,680	0		
W			2,7*2,4		6,480	0		
W			Součet		29,160	0		
223	K	968082015	Yybournání plastových rámu oken zdvojených včetně křídel plochy do 1 m2	m2	6,480	421,11	2 728,79	CS ÚRS 2016 02
W			"P-U1" 0,9*0,9*1		0,810	0		
W			"P-U2" 0,9*0,9*3		2,430	0		
W			"P-SDZ" 0,9*0,9*1		0,810	0		
W			"P-MVZ" 0,9*0,9*3		2,430	0		
W			Součet		6,480	0		
224	K	968082017	Yybournání plastových rámu oken zdvojených včetně křídel plochy přes 2 do 4 m2	m2	3,600	182,22	655,99	CS ÚRS 2016 02
W			2,4*1,5		3,600	0		
225	K	9689000B1	Demontáž dřevěného krovu z vazníků s latováním a podbitím	m2	122,760	161,11	19 777,86	
P			Poznámka k položce: Měrnou jednotkou je 1 metr čtvereční půdorysné plochy střechy včetně přesahů.					
W			9,3*3,6		33,480	0		
W			9,3*3,6		33,480	0		
W			7,7*3,6		27,720	0		
W			7,8*3,6		28,080	0		
W			Součet		122,760	0		
226	K	971033651	Yybournání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	8,500	1 013,33	8 613,31	CS ÚRS 2016 02
W			0,9*1,7*0,38		0,581	0		
W			1,0*2,1*0,38		0,798	0		
W			3,4*0,5*0,38		0,646	0		
W			P-U1		2,025	0		
W			0,9*1,7*0,38		0,581	0		
W			1,0*2,1*0,38		0,798	0		
W			3,4*0,5*0,38		0,646	0		
W			P-UZ		2,025	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
W			1,0*2,1*0,38		0,798	0		
W			0,9*2,1*0,38		0,718	0		
W			3,4*0,5*0,38		0,646	0		
W			P-SDZ		2,162	0		
W			3,4*0,5*0,38		0,646	0		
W			2,4*1,8*0,38		1,642	0		
W			P-MVZ		2,288	0		
W			Součet		8,500	0		
227	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	8,400	201,11	1 689,32	CS ÚRS 2016 02
W			"překlady u stáv. pavilonů" 1,4*6		8,400	0		
228	K	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	22,400	261,11	5 848,86	CS ÚRS 2016 02
W			"překlady u stáv. pavilonů" 2,8*8		22,400	0		
229	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stavebních materiálů	m	4,050	6 777,78	27 450,01	CS ÚRS 2016 02
W			"pro VZT" 0,45*9		4,050	0		
230	K	978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	75,000	73,00	5 475,00	CS ÚRS 2016 02
W			"spojovací krčky" 75,0		75,000	0		
D	997		Přesun sutě				313 674,21	
231	K	997013113	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	248,705	546,00	135 792,93	CS ÚRS 2016 02
232	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	248,705	209,00	51 979,35	CS ÚRS 2016 02
233	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4 725,395	9,10	43 001,09	CS ÚRS 2016 02
W			248,705*19		4 725,395	0		
234	K	997013800	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce - sut' (skládkovné)	t	248,705	333,33	82 900,84	
D	998		Přesun hmot				208 606,13	
235	K	998012103	Přesun hmot pro budovy monolitické s vyzdívaným obvodovým pláštěm v do 24 m	t	1 283,730	162,50	208 606,13	CS ÚRS 2016 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				25 062 919,14	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				284 912,89	
236	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	691,400	19,18	13 261,05	CS ÚRS 2016 02
W			33,2*17,0		564,400	0		
W			4,8*2,9		13,920	0		
W			10,9*1,2		13,080	0		
W			25,0*4		100,000	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
237	K	71112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním (33,2+1,2+2,9+17,0)*2*0,5	m2	71,400	19,18	1 369,45	CS ÚRS 2016 02
	W		(3,0+2,7)*2*1,5		54,300			
	W		Součet		17,100			
238	M	111631500	lak asfaltový penetrační	t	0,232	57 176,47	13 264,94	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce: TS24					
	W		691,4*0,0003+71,4*0,00035		0,232			
239	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	691,400	96,47	66 699,36	CS ÚRS 2016 02
240	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	71,400	165,88	11 843,83	CS ÚRS 2016 02
241	M	628560000	pás asfaltovaný modifikovaný SBS se spráženou nosnou vložkou z Al fólie	m2	880,790	148,24	130 568,31	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce: TS25					
	W		691,4*1,15+71,4*1,2		880,790			
242	K	711193121	Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše těsnící kaší	m2	56,400	420,00	23 688,00	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce: TS26					
	W		"P06" 6,3		6,300			
	W		"P07" 50,1		50,100			
	W		Součet		56,400			
243	K	711193131	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše těsnící kaší	m2	10,155	280,00	2 843,40	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce: TS26					
	W		67,7*0,15		10,155			
244	K	71120051A	Utěsnění prostupů hydroizolací v základových konstrukcích	m2	10,000	689,41	6 894,10	
245	K	998711103	Přesun hmot tonáží pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 24 m	t	4,734	3 058,82	14 480,45	CS ÚRS 2016 02
	D	712	Povlakové krytiny				715 826,09	
246	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	833,878	19,18	15 993,78	CS ÚRS 2016 02
	W		"střecha" 405,0		405,000			
	W		"boky atik" (16,0+28,5)*2*(1,05+0,3)		120,150			
	W		Střecha nad 2.NP		525,150			
	W		"střecha" 121,0		121,000			
	W		"boky atik" (16,0+8,3)*2*(1,3+0,15)		70,470			
	W		Střecha nad 3.NP		191,470			
	W		3,0*1,0/2*1,5		2,250			
	W		4,1*4,4*1,2		21,648			
	W		3,1*3,0*4*1,2		44,640			
	W		Střecha skladba B		68,538			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
W			2,9*3,4*2		19,720			
W			2,9*5,0*2		29,000			
W			Střeška skladba C		48,720			
W			Součet		833,878			
247	M	111631500	lak asfaltový penetrační	t	0,250	57 176,47	14 294,12	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: TSZ4					
W			833,878*0,0003		0,250			
248	K	712341659	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přitavením bodově	m2	833,878	112,94	94 178,18	CS ÚRS 2016 02
249	M	628522541	pás asfaltovaný modifikovaný SBS pro parotěsnou zábranu střešy	m2	958,960	135,29	129 737,70	
P			Poznámka k položce: TS19					
W			833,878*1,15		958,960			
250	K	712331101	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho AIP nebo NAIP	m2	620,900	58,82	36 521,34	CS ÚRS 2016 02
W			"střeška nad 2.NP" 405,0*1,05		425,250			
W			"střeška nad 3.NP" 121,0*1,05		127,050			
W			"střeška skladba B" 68,6		68,600			
W			Součet		620,900			
251	M	628211100	pás asfaltovaný s krycí vrstvou, vložka strojní lepenka (pásy typu R)	m2	714,035	54,12	38 643,57	CS ÚRS 2016 02
W			620,9*1,15		714,035			
252	K	712391587	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° přibítků pásů hřebíky	m2	552,300	25,88	14 293,52	CS ÚRS 2016 02
W			"střeška nad 2.NP" 405,0*1,05		425,250			
W			"střeška nad 3.NP" 121,0*1,05		127,050			
W			Součet		552,300			
253	M	314115320	hřebík do krytiny s velkou hlavou 02 2813 D 2,24 L 25 mm	kg	22,092	182,35	4 028,48	CS ÚRS 2016 02
W			552,3*0,04		22,092			
254	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	724,740	9,76	7 073,46	CS ÚRS 2016 02
W			"střeška" 405,0*1,05		425,250			
W			"boky atik" (16,0+28,5)*2*(0,3+0,3)		53,400			
W			Střeška nad 2.NP		478,650			
W			"střeška" 114,0*1,05		119,700			
W			"boky atik" (16,0+8,3)*2*(0,5+0,15)		31,590			
W			Střeška nad 3.NP		151,290			
W			"střeška skladba B" 70,0		70,000			
W			"světliky" 13,3+11,5		24,800			
W			Součet		724,740			
255	M	693111460	geotextilie 300 g/m2	m2	804,461	26,00	20 915,99	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: TSZ2					
W			724,74*1,11		804,461			
256	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	24,000	9,76	234,24	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
257	M	69311460	"střeška skladba B" 24,0 geotextilie 300 g/m2	m2	26,640	26,00	692,64	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce: TSZ2		24,000			
	VV		24,0*1,11		26,640			
258	K	71236170A	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji a mechanicky kotvenou	m2	724,740	190,59	138 128,20	
	P		Poznámka k položce: Součástí položky je i cena za dodávku kotev, vypracování plánu kotvení a provedení veškerých detailů střechy dle montážního návodu.					
	VV		"střeška" 405,0*1,05		425,250			
	VV		"boky atik" (16,0*28,5)*2*(0,3+0,3)		53,400			
	VV		Střeška nad 2.NP		478,650			
	VV		"střeška" 114,0*1,05		119,700			
	VV		"boky atik" (16,0*8,3)*2*(0,5+0,15)		31,590			
	VV		Střeška nad 3.NP		151,290			
	VV		"střeška skladba B" 70,0		70,000			
	VV		"světílky" 13,3*11,5		24,800			
	VV		Součet		724,740			
259	M	283220311	fólie sřešní PVC s PES vložkou ke kotvení tl. 1,2 mm	m2	805,851	182,35	146 946,93	
	P		Poznámka k položce: TSZ0		0			
	VV		(724,74-24,0)*1,15		805,851			
260	M	283220312	fólie sřešní PVC s PES vložkou ke kotvení tl. 1,5 mm	m2	27,600	197,65	5 455,14	
	P		Poznámka k položce: TSZ1					
	VV		24,0*1,15		27,600			
261	K	712391382	Provedení povlakové krytiny střech do 10° násypem z hrubého kameniva tl 50 mm	m2	24,000	423,53	10 164,72	CS ÚRS 2016 02
	VV		"střeška skladba B" 24,0		24,000			
262	M	583374020	kamenivo dekorální (kačírek)	t	1,992	258,82	515,57	CS ÚRS 2016 02
	VV		24,0*0,083		1,992			
263	K	998712103	Přesun hmot tonážní (kačírky) pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	t	10,096	3 764,71	38 008,51	CS ÚRS 2016 02
D	713		Izolace tepelné				1 018 578,74	
264	K	713110813	Odstranění tepelné izolace stropů volně kladené z vláknitých materiálů tl přes 100 mm	m2	265,240	26,30	6 975,81	CS ÚRS 2016 02
	VV		9,5*3,8*2		72,200			
	VV		9,5*3,8*2		72,200			
	VV		7,9*3,8*2		60,040			
	VV		8,0*3,8*2		60,800			
	VV		Součet		265,240			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
265	K	71311121	Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek	m2	20,240	77,90	1 576,70	CS ÚRS 2016 02
	VV		"nad AL podhled závěsí" 4,6*4,4		20,240			
266	M	631480110	deska minerální izolační 600x1200 mm tl. 200 mm	m2	20,645	310,00	6 399,95	CS ÚRS 2016 02
	VV		20,24*1,02		20,645			
267	K	71312111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	608,000	17,80	10 822,40	CS ÚRS 2016 02
	VV		"P03" 276,0		276,000			
	VV		"P04" 322,6		322,600			
	VV		"P06" 6,3		6,300			
	VV		"P09" 3,1		3,100			
	VV		Součet		608,000			
268	M	283758850	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 Z 1000 x 500 x 100 mm	m2	620,160	167,50	103 876,80	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce: lambda=0,037 [W / m K]					
	VV		608,0*1,02		620,160			
269	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy	m	1 420,000	13,30	18 886,00	CS ÚRS 2016 02
270	M	283758760	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 Z 1000 x 500 x 10 mm	m2	156,200	16,75	2 616,35	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce: lambda=0,037 [W / m K]					
	VV		1420,0*0,1*1,1		156,200			
271	K	71313115A	Montáž izolace tepelné stěn vnitřních atik lepením a kotvením tl. do 100 mm celoplošně desek	m2	139,620	144,71	20 204,41	
	VV		"atika nad 2.NP" (28,4+16,0+28,4)*1,05		76,440			
	VV		"atika nad 3.NP" (16,4+7,9)*2*1,3		63,180			
	VV		Součet		139,620			
272	M	283759500	deska fasádní polystyrenová EPS 100 F 1000 x 500 x 100 mm	m2	142,412	166,25	23 676,00	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce: lambda=0,036 [W / m K]					
	VV		139,62*1,02		142,412			
273	K	71313116A	Montáž izolace tepelné stěn lepením a kotvením tl. do 200 mm celoplošně desek	m2	55,000	172,00	9 460,00	
	VV		"průčelí" 55,0		55,000			
274	M	631515400	deska minerální izolační pro KZS tl. 200 mm	m2	56,100	700,00	39 270,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		55,0*1,02		56,100			
275	K	713141131	Montáž izolace tepelné střeš plochých tepené za studena 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	113,480	104,00	11 801,92	CS ÚRS 2016 02
	VV		3,0*1,0/2*2		3,000			
	VV		4,1*4,4*2		36,080			
	VV		3,1*3,0*4*2		74,400			
	VV		Součet - střecha sklada B		113,480			
276	M	283763720	deska z extrudovaného polystyrenu XPS - 1250 x 600 x 100 mm	m2	115,750	323,75	37 474,06	CS ÚRS 2016 02
	VV		113,48*1,02		115,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
277	K	713141151	Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 149,440	74,12	85 196,49	CS ÚRS 2016 02
	W		"střeška nad 2.NP" 405,0*2		810,000			
	W		"střeška nad 3.NP" 121,0*2		242,000			
	W		"střeška skladba C" (2,9*3,4*2+2,9*5,0*2)*2		97,440			
	W		Součet		1 149,440			
278	M	631481040	deska minerální střešní izolační 600x1200 mm tl. 100 mm	m2	1 172,429	158,82	186 205,17	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce: TSZ3					
	W		1149,44*1,02		1 172,429			
279	K	713191114	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí pásem asfaltovým položeným volně	m2	1 273,600	97,65	124 367,04	CS ÚRS 2016 02
	W		"P03" 276,0		276,000			
	W		"P04" 322,6		322,600			
	W		"P05" 325,2		325,200			
	W		"P06" 6,3		6,300			
	W		"P07" 50,1		50,100			
	W		"P08" 290,3		290,300			
	W		"P09" 3,1		3,100			
	W		Součet		1 273,600			
280	M	62811200	pás asfaltovaný bez krycí vrstvy vložka strojní hadrová lepenka	m2	1 464,640	65,88	96 490,48	CS ÚRS 2016 02
	W		1273,6*1,15		1 464,640			
281	K	713191114	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí pásem asfaltovým položeným volně	m2	665,600	33,20	22 097,92	CS ÚRS 2016 02
	W		"P05" 325,2		325,200			
	W		"P07" 50,1		50,100			
	W		"P08" 290,3		290,300			
	W		Součet		665,600			
282	M	631514370	deska minerální izolační pro kročejový útlum tl. 50 mm	m2	678,912	261,25	177 365,76	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce: TS 27(28)					
	W		665,6*1,02		678,912			
283	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	13,307	2 541,18	33 815,48	CS ÚRS 2016 02
D	714		Akustická a protiotřesová opatření				936 387,07	
284	K	714121012	Montáž podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohltivostí zavěšených na polozapuštěný rošt	m2	611,400	200,00	122 280,00	CS ÚRS 2016 02
	W		"mč.103" 86,5		86,500			
	W		"mč.105" 62,9		62,900			
	W		"mč.106" 63,0		63,000			
	W		"mč.107" 64,1		64,100			
	W		"mč.108" 50,2		50,200			
	W		1.NP		326,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
W			"mč.202a" 66,7		66,700			
W			"mč.204" 54,6		54,600			
W			"mč.205" 54,3		54,300			
W			"mč.210" 54,5		54,500			
W			"mč.211" 54,6		54,600			
W			2.NP		284,700			
W			Součet		611,400			
285	M	590364011	TS30 - podhled akustický s polozapuštěnou hranou 1200x600x40 mm	m2	551,145	1 144,44	630 752,38	
<p><i>Poznámka k položce:</i> Akustický zavěšený podhled s polozapuštěnou hranou / částečně skrytý rošt - plovoucí vzhled. Akustické desky vhodné pro základní školy, formát 1200x600 mm, snadno demontovatelné. Interiérový líc podhledu ve 2.NP 200 mm pod stropní deskou, v 1.NP 400 mm pod stropní deskou Požadované minimální technické parametry: Akustický stropní systém se součinitelem zvukové absorpce dle klasifikace EN ISO 11654 $aw=0,90$, ap 125Hz =0,55, resp. $aw=0,95$, ap 125Hz =0,50. Panely s nehořlavým vnitřním jádrem z minerální vlny vysoké hustoty s pojivem na rostlinné bázi, třídy A2-s1 dle EN 13501-1. Povrch kazety pokryt skelnou tkaninou v bílé barvě, světelná odrazivost min. 85%.</p>								
W			(611,4-86,5)*1,05		551,145			
286	M	590364012	TS33 - podhled akustický s polozapuštěnou hranou 1200x600x40 mm pro použití v CHÚC A - z výrobní třídy reakce na oheň A1 nebo A2	m2	90,825	1 144,44	103 943,76	
<p><i>Poznámka k položce:</i> Akustické parametry a pohledové provedení shodné s TS30.</p>								
W			86,5*1,05		90,825			
287	K	714121023A	Montáž podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohltivostí lepený na stropní konstrukci	m2	49,100	277,78	13 639,00	
W			"mč.302" 49,1		49,100			
W			Součet		49,100			
288	M	590364013	TS31 - podhled akustický lepený na strop s negativní spárou 1200x600x40 mm	m2	51,555	1 088,89	56 137,72	
<p><i>Poznámka k položce:</i> Akustický zavěšený podhled s polozapuštěnou hranou / částečně skrytý rošt - plovoucí vzhled. Akustické desky vhodné pro základní školy, formát 1200x600 mm, snadno demontovatelné. Interiérový líc podhledu ve 2.NP 200 mm pod stropní deskou, v 1.NP 400 mm pod stropní deskou Požadované minimální technické parametry: Akustický stropní systém se součinitelem zvukové absorpce dle klasifikace EN ISO 11654 $aw=0,90$, ap 125Hz =0,55, resp. $aw=0,95$, ap 125Hz =0,50. Panely s nehořlavým vnitřním jádrem z minerální vlny vysoké hustoty s pojivem na rostlinné bázi, třídy A2-s1 dle EN 13501-1. Povrch kazety pokryt skelnou tkaninou v bílé barvě, světelná odrazivost min. 85%.</p>								
W			49,1*1,05		51,555			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
289	K	998714103	Přesun hmot tonážní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 24 m	t	3,272	2 944,44	9 634,21	CS ÚRS 2016 02
D	721		Zdravotechnika			1 440 273,12		
290	K	721000001	Zdravotní technika /viz. samostatný rozpočet - zadání/	KČ	1,000	1 440 273,12	1 440 273,12	
D	731		Ústřední vytápění			1 164 038,16		
291	K	731000001	Ústřední vytápění /viz. samostatný rozpočet - zadání/	KČ	1,000	1 164 038,16	1 164 038,16	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud			1 551 607,67		
292	K	741000001	Elektroinstalace - silnoproud /viz. samostatný rozpočet - zadání/	KČ	1,000	1 551 607,67	1 551 607,67	
D	742		Elektroinstalace - slaboproud			1 163 897,44		
293	K	742000001	Elektroinstalace - slaboproud /viz. samostatný rozpočet - zadání/	KČ	1,000	1 163 897,44	1 163 897,44	
D	751		Vzduchotechnika			291 544,42		
294	K	751000001	Vzduchotechnika a klimatizace /viz. samostatný rozpočet - zadání/	KČ	1,000	291 544,42	291 544,42	
D	761		Konstrukce prosvětlovací			105 940,79		
295	K	761614111	Okno zděné ze skleněných tváří 190x190x100 mm	m2	18,280	5 712,38	104 422,31	CS ÚRS 2016 02
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			<i>Mezi třídami a chodbou sklobetonové tvárnice zvukově izolační.</i>					
VV			3,1*1,0*4		12,400			
VV			(5,0+4,8)*0,6		5,880			
VV			Součet - 2.NP		18,280			
296	K	998761103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce sklobetonové v objektech v do 24 m	t	2,109	720,00	1 518,48	CS ÚRS 2016 02
D	762		Konstrukce tesářské			689 486,97		
297	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	0,894	658,82	588,99	CS ÚRS 2016 02
298	K	762341027	Bednění střech rovných z desek dřevostěpkových tl 25 mm na pero a drážku šroubovaných na vazníky	m2	609,460	417,65	254 540,97	CS ÚRS 2016 02
VV			"střecha nad 2.NP" 405,0*1,05		425,250	0		
VV			"střecha nad 3.NP" 121,0*1,05		127,050	0		
VV			"atika 2.NP" (16,0+28,5+28,5)*0,55		40,150	0		
VV			"atika 3.NP" (16,0+8,3)*2*0,35		17,010	0		
VV			Součet		609,460	0		
299	K	762341127	Bednění střech rovných z desek cementotřískových tl 24 mm na pero a drážku šroubovaných	m2	32,500	417,65	13 573,63	CS ÚRS 2016 02
VV			"střecha skladba C" 65,0*0,5		32,500	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
300	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	32,500	395,29	12 846,93	CS ÚRS 2016 02
	WV		"střeška skládka C" 65,0*0,5		32,500			
301	M	605111200	řezivo stavební prkna přismovaná (středová) tloušťky 25 (32) mm délky 2 - 5 m	m3	0,894	7 294,12	6 520,94	CS ÚRS 2016 02
	WV		32,5*0,025*1,1		0,894			
302	K	762341685	Montáž bednění štitových okapových říms z cementotřískových na pero a drážku	m2	32,100	235,29	7 552,81	CS ÚRS 2016 02
303	M	595907410	deska cementotřísková 125x335 cm tl.2,0 cm	m2	35,310	511,76	18 070,25	CS ÚRS 2016 02
	WV		32,1*1,1		35,310			
304	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	1,536	2 541,18	3 903,25	CS ÚRS 2016 02
	WV		0,894+32,1*0,02		1,536	#####		
305	K	76261121A	Kompletní dodávka a montáž systému dřevěných vazníků dvouplášťové střechy	m2	526,000	615,95	323 989,70	
	P		Poznámka k položce: MJ = 1 m2 půdorysné plochy zastřešení.					
	WV		"střeška nad 2.NP" 405,0		405,000			
	WV		"střeška nad 3.NP" 121,0		121,000			
	WV		Součet		526,000			
306	K	76261122A	Kompletní dodávka a montáž systému dřevěných vazníků na stávající střechu (skladba C)	m2	50,000	615,95	30 797,50	
	P		Poznámka k položce: MJ = 1 m2 půdorysné plochy zastřešení.					
	WV		3,5*2,9*2		20,300			
	WV		5,1*2,9*2+0,12		29,700			
	WV		Součet		50,000			
307	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	12,575	1 360,00	17 102,00	CS ÚRS 2016 02
	D	763	Konstrukce suché výstavby				83 009,50	
308	K	763111323	SDK příčka tl 100 mm profil CW-UW 75 desky 1xDF 12,5 Tl 60 mm EI 45 Rw 45 dB	m2	18,400	787,50	14 490,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		"3.NP"18,4		18,400	0		
309	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez Tl dvourvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	56,400	631,25	35 602,50	CS ÚRS 2016 02
	WV		"mč.109" 6,3		6,300	0		
	WV		1.NP		6,300	0		
	WV		"mč.206" 4,2		4,200	0		
	WV		"mč.207" 20,1		20,100	0		
	WV		"mč.208" 22,3		22,300	0		
	WV		"mč.209" 2,0		2,000	0		
	WV		2.NP		48,600	0		
	WV		"mč.303" 1,5		1,500	0		
	WV		3.NP		1,500	0		
	WV		Součet		56,400	0		
310	K	763131761	Příplatek k SDK podhledu za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	3,500	125,00	437,50	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
WV			"mč.209" 2,0		2,000	0		
WV			"mč.303" 1,5		1,500	0		
WV			Součet		3,500	0		
311	K	763164656	SDK obklad kovových kcí tvaru U š desky 1xDF 15	m2	36,800	812,50	29 900,00	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: Požární odolnost 30 DPI.					
WV			"rozvod vody v CHÚC A" 19,0		19,000			
WV			"rozvody ZTI+ÚT+nadpaží Z42" 17,8		17,800			
WV			Součet		36,800			
312	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	1,876	1 375,00	2 579,50	CS ÚRS 2016 02
D		764	Konstrukce klempířské				565 319,25	
313	K	764000PZ	Poznámka k oddílu 764 !!!		0,000	0,00	0,00	
P			Poznámka k položce: Oplechování vnějších parapetů oken a vnějších prosklených stěn je součástí dodávky oken / stěn - viz. tabulky zámečnických a truhlářských výrobků.					
314	K	764001833	Demontáž krytiny z taškových tabulí k dalšímu použití	m2	153,450	137,00	21 022,65	CS ÚRS 2016 02
WV			9,3*3,6*1,25		41,850	0		
WV			9,3*3,6*1,25		41,850	0		
WV			7,7*3,6*1,25		34,650	0		
WV			7,8*3,6*1,25		35,100	0		
WV			Součet		153,450	0		
315	K	764001863	Demontáž hřebene z hřebenačů k dalšímu použití	m	57,500	57,20	3 289,00	CS ÚRS 2016 02
WV			(12,0+12,0+11,0+11,0)*1,25		57,500	0		
316	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	10,050	56,10	563,81	CS ÚRS 2016 02
WV			0,95*8+2,45		10,050	0		
317	K	764002871	Demontáž lemování zdi do suti	m	22,500	51,50	1 158,75	CS ÚRS 2016 02
WV			(4,5+4,5+4,5+4,5)*1,25		22,500	0		
318	K	764004803	Demontáž podokapního žlabu k dalšímu použití	m	80,500	70,70	5 691,35	CS ÚRS 2016 02
WV			9,3+3,7+3,7+5,0		21,700	0		
WV			9,3+3,7+3,7+5,0		21,700	0		
WV			7,7+3,7+3,7+3,4		18,500	0		
WV			7,8+3,7+3,7+3,4		18,600	0		
WV			Součet		80,500	0		
319	K	764004863	Demontáž svodu k dalšímu použití	m	13,100	90,00	1 179,00	CS ÚRS 2016 02
WV			3,2*3+3,5		13,100	0		
320	K	764311617	K01 - Oplechování světlíku Z06 z Pz s povrchovou úpravou rš 650 mm	m	12,000	1 047,06	12 564,72	CS ÚRS 2016 02
321	K	764311616	K02 - Oplechování světlíku Z07 z Pz s povrchovou úpravou rš 550 mm	m	12,000	1 047,06	12 564,72	CS ÚRS 2016 02
322	K	764214608	K03 - Oplechování horních ploch a atik z Pz s povrch úpravou rš 750 mm	m	49,000	741,18	36 317,82	CS ÚRS 2016 02
323	K	764214607	K04 - Oplechování ozubu atiky z Pz s povrch úpravou rš 600 mm	m	17,000	689,41	11 719,97	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
324	K	764215611	K05,06,09 - Oplechování horních ploch a atik z Pz s povrchovou úpravou rš přes 800 mm	m2	80,950	849,41	68 759,74	CS ÚRS 2016 02
	W		"K05" 46,0*0,95		43,700	0		
	W		"K06" 29,0*1,05		30,450	0		
	W		"K09" 8,0*0,85		6,800	0		
	W		Součet		80,950	0		
325	K	764314612	K07 - Oplechování pílňů rš 650 mm z Pz s povrchovou úpravou	m2	7,150	1 917,65	13 711,20	CS ÚRS 2016 02
	W		11,0*0,65		7,150	0		
326	K	764215607	K08 - Oplechování horních ploch a atik z Pz plechu s povrchovou úpravou rš 650 mm	m	27,500	708,24	19 476,60	CS ÚRS 2016 02
327	K	764212607	K10 - Oplechování užlabí z Pz s povrchovou úpravou rš 600 mm	m	71,000	661,18	46 943,78	CS ÚRS 2016 02
328	K	764311613	K11 - Oplechování horní hrany soklu z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	65,000	505,88	32 882,20	CS ÚRS 2016 02
329	K	764031423A	K12 - Oplechování negativní spáry mezi soklem a terénem z Cu plechu tl.1,0 mm rš 150 mm	m	91,000	1 447,06	131 682,46	
330	K	764511601A	K13 - Žlab podokapní půlkruhový z Pz tl.1,0 mm s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	12,000	858,82	10 305,84	
331	K	764511641A	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlab z Pz s povrchovou úpravou 250/70 mm	kus	4,000	423,53	1 694,12	
332	K	764518621A	K14 - Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz tl.1,0 mm s povrchovou úpravou průměru 70 mm	m	12,500	729,41	9 117,63	
333	K	764511602A	K15 - Žlab podokapní půlkruhový z Pz tl.1,0 mm s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	13,000	723,53	9 405,89	
334	K	764511642A	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlab z Pz tl.1,0 mm s povrchovou úpravou 330/100 mm	kus	4,000	423,53	1 694,12	
335	K	764518622A	K16 - Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz tl.1,0 mm s povrchovou úpravou průměru 100 mm	m	21,000	729,41	15 317,61	
336	K	764212634A	K17 - Závětrná lišta z Pz tl.1,0 mm s povrchovou úpravou rš 310 mm	m	7,500	512,94	3 847,05	
337	K	764111651A	Krytina střechy vlnité plechové tašky z Pz plechu s povrchovou úpravou sklonu do 30° (dle stávajících) - kompletní provedení	m2	70,000	1 082,35	75 764,50	
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní zastřešení s napojením na stávající krytinu. Provedení všech detailů dle stávající střechy. Sřešní píšť musí splňovat klasifikaci BROOF(t1), do požárně nebezpečného prostoru BROOF(t3).</i>					
	W		"střecha skladba C" 70,0	t	70,000			
338	K	998764103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	t	2,830	6 588,24	18 644,72	CS ÚRS 2016 02
	D	765	Krytina skládaná				20 652,01	
339	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20° lepením na bednění nebo izolaci	m2	65,000	88,24	5 735,60	CS ÚRS 2016 02
	W		"střecha skladba C" 65,0		65,000			
340	M	283292951	pojistná hydroizolace s aplikovanou spojovací páskou (zvýšený požadavek na těsnost sklon do 13 stupňů)	m2	74,750	191,76	14 334,06	
	W		65,0*1,15		74,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
341	K	998765103	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	t	0,009	64 705,88	582,35	CS ÚRS 2016 02

702 933,92

D 766 Konstrukce truhlářské

342	K	7660000PZ	Poznámka k oddílu 766 !!!		0,000	0,00	0,00	
-----	---	-----------	---------------------------	--	-------	------	------	--

Poznámka k položce:

Veškeré dveře se zámkem s cylindrickou vložkou budou mít systém generálního klíče - součástí cenové nabídky jednotlivých výrobků. Veškeré klíčky (broušený nerez / chrom) budou vhodné pro provoz školy, budou mít oblé tvary bez ostrých hran a rohů. Všechny položky včetně dopravy a montáže.

Tepelně technické a zvukové izolační parametry výrobků budou odpovídat technickým normám platným v době výstavby.

343	K	76600-A01	A01 - Dřevěné dveře vnitřní 900x1970 mm požární EW 15 DP3-C otočné prosklené - přírodní dýha buk / dub, čiré bezpečnostní sklo, dodávka a montáž	kus	1,000	23 029,41	23 029,41	
-----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Dřevěné dveře vnitřní požární otočné prosklené - přírodní dýha buk / dub. Zasklení - čiré bezpečnostní sklo. Zátěžové rozetové kování vč. klíčky a závěsů - broušený chrom, zámeček s cylindrickou vložkou, generální klíč. Samozavírací zařízení se zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Požární odolnost EW 15 DP3-C. Ve výšce 1000 a 1600 mm pruh značek 50x50 mm - limitace piskování, vzdálených od sebe 100 mm. Blíže viz. výkres D.1.1.24

VV			"p" 1		1,000			
344	K	76600-A02	A02 - Dřevěné dveře vnitřní 900x1970 mm požární EI 15 DP3-C otočné plně hladké, zvuková neprůzvučnost Rw 37 dB, dodávka a montáž	kus	1,000	12 594,12	12 594,12	

Poznámka k položce:

Dřevěné dveře vnitřní požární otočné plně hladké - přírodní dýha buk / dub. Zátěžové rozetové kování vč. klíčky a závěsů - broušený chrom, zámeček s cylindrickou vložkou, generální klíč. Samozavírací zařízení se zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Požární odolnost EI 15 DP3-C. Zvuková neprůzvučnost Rw 37 dB.

VV			"p" 1		1,000			
345	K	76600-A03	A03 - Dřevěné dveře vnitřní 900x1970 mm požární EI 15 DP3-C otočné plně hladké, dodávka a montáž	kus	1,000	9 511,76	9 511,76	

Poznámka k položce:

Dřevěné dveře vnitřní požární otočné plně hladké - přírodní dýha buk / dub. Zátěžové rozetové kování vč. klíčky a závěsů - broušený chrom, zámeček s cylindrickou vložkou, generální klíč. Samozavírací zařízení se zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Požární odolnost EI 15 DP3-C.

VV			"p" 1		1,000			
346	K	76600-A04	A04 - Dřevěné dveře vnitřní 800x1970 mm požární EI 30 DP3-C otočné plně hladké, dodávka a montáž	kus	1,000	9 511,76	9 511,76	

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P		<p>Poznámka k položce: Dřevěné dveře vnitřní požární otočné plně hladké - přírodní dýha buk / dub. Zátěžové rozetové kování vč. klíky a závěsů - broušený chrom, zámek s cylindrickou vložkou, generální klíč. Samozavírací zařízení se zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Požární odolnost EI 30 DP3-C.</p>					
WV		"P" 1					
347	K	76600-A05	A05 - Dřevěné dveře vnitřní 800x1970 mm požární EI 15 DP3-C otočné plně hladké, dodávka a montáž	kus	1,000	9 511,76	9 511,76
P		<p>Poznámka k položce: Dřevěné dveře vnitřní požární otočné plně hladké - přírodní dýha buk / dub. Zátěžové rozetové kování vč. klíky a závěsů - broušený chrom, zámek s cylindrickou vložkou, generální klíč. Samozavírací zařízení se zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Požární odolnost EI 15 DP3-C.</p>					
WV		"P" 1					
348	K	76600-A06	A06 - Dřevěné dveře vnitřní 700x1970 mm požární EI 15 DP3-C otočné plně hladké, dodávka a montáž	kus	1,000	9 511,76	9 511,76
P		<p>Poznámka k položce: Dřevěné dveře vnitřní požární otočné plně hladké - přírodní dýha buk / dub. Zátěžové rozetové kování vč. klíky a závěsů - broušený chrom, zámek s cylindrickou vložkou, generální klíč. Samozavírací zařízení se zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Požární odolnost EI 15 DP3-C.</p>					
WV		"P" 1					
349	K	76600-A07	A07 - Dřevěné dveře vnitřní 900x1970 mm otočné plně hladké, zvuková neprůzvučnost Rw 37 dB, dodávka a montáž	kus	4,000	10 569,41	42 277,64
P		<p>Poznámka k položce: Dřevěné dveře vnitřní otočné hladké plně - přírodní dýha buk / dub, zátěžové rozetové kování vč. klíky a závěsů - broušený chrom, zámek s cylindrickou vložkou, generální klíč. Zvuková neprůzvučnost Rw 37 dB.</p>					
WV		"P" 4					
350	K	76600-A08	A08 - Dřevěné dveře vnitřní 800x1970 mm otočné plně hladké, dodávka a montáž	kus	2,000	8 341,18	16 682,36
P		<p>Poznámka k položce: Dřevěné dveře vnitřní otočné hladké plně - přírodní dýha buk / dub, rozetové kování vč. klíky a závěsů - broušený chrom, zámek s cylindrickou vložkou, generální klíč. Stavěč, samozavírací zařízení se zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace.</p>					
WV		"P" 1					
WV		"L" 1					
WV		Součet					
351	K	76600-A09	A09 - Dřevěné dveře vnitřní 800x1970 mm otočné plně hladké, dodávka a montáž	kus	2,000	7 769,41	15 538,82

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
P		<i>Poznámka k položce:</i> Dřevěné dveře vnitřní otočné hladké plně - přírodní dřeva buk / dub, rozetové kování vč. klíky a závěsů - broušený chrom, zámek odjistitelný zvenčí, z vnitřní strany dveří vodotěrné madlo ve výšce 800-1100 mm nerez brus. Na vnější straně křídla mezinárodní symbol přístupnosti dle přílohy č. 4 vyhl. 398/2009 sb.					
W		"P" 1		1,000			
W		"L" 1		1,000			
W		Součet		2,000			
352	K	76600-A10	A10 - Dřevěné dveře vnitřní 800x1970 mm otočné prosklené, čiré bezpečnostní sklo, dodávka a montáž	kus	2,000	10 804,71	21 609,42
P		<i>Poznámka k položce:</i> Dřevěné dveře vnitřní otočné prosklené od úrovně 40 cm nad podlahou - přírodní dřeva buk / dub. Zasklení - čiré bezpečnostní sklo. Zátěžově rozetové kování vč. klíky a závěsů - broušený chrom, zámek s cylindrickou vložkou, generální klíč. Ve výšce 1000 a 1600 mm pruh značek 50x50 mm - Imitace pískování, vzdálených od sebe 100 mm.					
W		"L" 2		2,000			
W		Součet		2,000			
353	K	76600-A11	A11 - Dřevěné dveře vnitřní 700x1970 mm otočné plně hladké, dodávka a montáž	kus	2,000	6 334,12	12 668,24
P		<i>Poznámka k položce:</i> Dřevěné dveře vnitřní otočné hladké plně - přírodní dřeva buk / dub, rozetové kování vč. klíky a závěsů - broušený chrom, zámek s cylindrickou vložkou, generální klíč.					
W		"P" 1		1,000			
W		"L" 1		1,000			
W		Součet		2,000			
354	K	76600-A12	A12 - Dřevěné dveře vnitřní 700x1970 mm otočné plně hladké, dodávka a montáž	kus	6,000	6 334,12	38 004,72
P		<i>Poznámka k položce:</i> Dřevěné dveře vnitřní otočné hladké plně - přírodní dřeva buk / dub, rozetové kování vč. klíky a závěsů - broušený chrom - u zách. dveří provedení WC sada, jinak zámek s cylindrickou vložkou, generální klíč.					
W		"P" 3		3,000			
W		"L" 3		3,000			
W		Součet		6,000			
355	K	76600-A13	A13 - Parapetní desky hl. cca 300 mm - DDT jádro s laminačným povrchem, dekor buk / dub, ohnuté čelo v. 40 mm, vč. 72 ks koncovek, dodávka a montáž	m	88,400	870,84	76 982,26
356	K	76600-A14	A14 - Parapetní desky hl. cca 350 mm - DDT jádro s laminačným povrchem, dekor buk / dub, ohnuté čelo v. 40 mm, vč. 8 ks koncovek, dodávka a montáž	m	8,000	1 331,00	10 648,00
357	K	76600-A15	A15 - Parapetní desky hl. cca 250 mm - DDT jádro s laminačným povrchem, dekor buk / dub, ohnuté čelo v. 40 mm, vč. 4 ks koncovek, dodávka a montáž	m	4,000	1 047,00	4 188,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
358	K	76600-A16	A16 - Modul vybavení šatních kóji v 1.06,1.07,1.08 - lavička a průběžné věšáky rozm. 1200x300x1000 mm, dodávka a montáž	kus	84,000	3 037,50	255 150,00	

Poznámka k položce:

Modul vybavení šatních kóji v 1.06, 1.07, 1.08 - lavička a průběžné věšáky. Kostry lavíček - ocel, komaxit RAL 9007, sedáčky - buk masiv, zátežový lak. Pryžové / plastové koncovky noh. Průběžný podklad pod věšáky - nerez brus, věšáky d 15 cm - chrom. Blíže viz. výkres D.1.1.30

359	K	76600-A17	A17 - Modul vybavení šatních kóji v 1.05 - lavička a průběžné věšáky rozm. 1200x300x1000 mm, dodávka a montáž	kus	30,000	3 037,50	91 125,00	
-----	---	-----------	---	-----	--------	----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Modul vybavení šatních kóji v 1.05 - lavička a průběžné věšáky. Kostry lavíček - ocel, komaxit RAL 9007, sedáčky - buk masiv, zátežový lak. Pryžové / plastové koncovky noh. Průběžný podklad pod věšáky - nerez brus, věšáky d 15 cm - chrom. Blíže viz. výkres D.1.1.30

360	K	76600-A18	A18 - Vestavěná skříň z lamina tl. 18 mm rozm. 3420x650x3300 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	44 388,89	44 388,89	
-----	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Vestavěná skříň. Materiálové provedení: lamina tl. 18 mm, dežén buk / dub, ABS hrany. Dveře posuvné - krajové lišty dveří - hliník, povrch imitace buku / dubu. Šatní tyče - nerez. Jedna skříň uzamykatelná, zámek s cylindrickou vložkou. Blíže viz. výkres D.1.1.30

D 767 Konstrukce zámečnické

361	K	7670000PZ	Poznámka k oddílu 767 !!!		0,000	0,00	0,00	
-----	---	-----------	---------------------------	--	-------	------	------	--

10 685 257,23

Poznámka k položce:

Všecké dveře se zámekem s cylindrickou vložkou budou mít systém generálního klíče - součástí cenové nabídky jednotlivých výrobků. Všecké klíčky (broušený nerez / chrom) budou vhodné pro provoz školy, budou mít oblé tvary bez ostrých hran a rohů. Součástí dodávky oken je oplechování venkovního parapetu - šedým poplastovaným plechem. Ostění, parapety a nadpraží otvorů v obvodových stěnách budou zateplené - rámy vnitřní budou takové, aby pohledová šířka z exteriéru po provedení zateplení byla cca 50 mm. Všechny položky včetně dopravy a montáže. Tepelně technické a zvukové izolační parametry výrobků budou odpovídat technickým normám platným v době výstavby.

362	K	76700-Z02	Z02 - Kryty větracích otvorů výtahové šachty (4x) - perforovaný plech + výztužná kce (dodavatelská dok.) - nerez brus, 1050/350+2000/200+1650/200+1650/200 dodávka a montáž	kus	1,000	27 180,00	27 180,00	
363	K	76700-Z03	Z03 - Prosklená fasáda s AL rámy rozm. cca 16900/4840/8300 mm, dodávka a montáž včetně všech detailů	kus	1,000	1 818 181,82	1 818 181,82	

Poznámka k položce:

Podrobný popis a specifikace výrobku viz. PD Zámečnické výrobky + výkresy D.1.1.16 a D.1.1.17.

364	K	76700-Z04	Z04 - Prosklená výplň otvoru z Al fasádních profilů. Zasklení - izolační dvojsklo. Uw (Ucw) = 1,2 nebo nižší. Konstrukce hliníkové stěny s přerušeným tepelným mostem rozm. cca 2210/10300+1400/8250 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	910 000,00	910 000,00	
-----	---	-----------	---	-----	-------	------------	------------	--

Poznámka k položce:

Podrobný popis a specifikace výrobku viz. PD Zámečnické výrobky + výkresy D.1.1.16.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
365	K	76700-Z05	Z05 - Zavěšený Al podhled z fasádních třívrstvých sendvičových kazet, dodávka a montáž	m2	19,788	7 990,00	158 106,12	
<p>Poznámka k položce: Zavěšený Al podhled z fasádních třívrstvých sendvičových kazet tl. min. 4 mm (jádro + krycí Al plechy tl. min. 0,5 mm), odolných proti povětrnosti, nárazu a tlaku. Zavěšeno na nosné hliníkové konstrukci (součástí dodávky) bez viditelného uchycení. Reakce třídy na ohně A1 nebo A2. Barvené provedení - RAL 9006. V podhledu zapuštěná svítidla. Více viz. výkres D.1.1.18</p>								
<p>WV</p> <p>4,57*4,33</p>								
366	K	76700-Z06	Z06 - Střešní světlík pevně zasklený vel. 2320x2100 mm, kompletní dodávka a montáž	kus	1,000	82 954,55	82 954,55	
<p>Poznámka k položce: Střešní světlík pevně zasklený. Zasklení - čtře bezpečnostní izolační dvojsklo s UV filtrem proti zařetí, Uw=1,2 nebo nižší. Hliníkový rám, povrchová úprava - komaxit barva RAL 9007, v interiéru barva bílá. Ve spodní části žládek pro odpařování kondenzátu. Blíže viz. výkres D.1.1.19</p>								
<p>P</p>								
367	K	76700-Z07	Z07 - Střešní světlík pevně zasklený vel. 2960x1750 mm, kompletní dodávka a montáž	kus	1,000	88 636,36	88 636,36	
<p>Poznámka k položce: Střešní světlík pevně zasklený. Zasklení - čtře bezpečnostní izolační dvojsklo s UV filtrem proti zařetí, Uw=1,2 nebo nižší. Hliníkový rám, povrchová úprava - komaxit barva RAL 9007, v interiéru barva bílá. Ve spodní části žládek pro odpařování kondenzátu. Blíže viz. výkres D.1.1.19</p>								
<p>P</p>								
368	K	76700-Z08	Z08 - Hliníkové okno O/V rozm. 1775x2000 mm, dodávka a montáž	kus	8,000	34 090,91	272 727,28	
<p>Poznámka k položce: Hliníkové okno otevíravé / výklonné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čtře, Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky. Stavěče pro obě polohy. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.20</p>								
<p>P</p>								
369	K	76700-Z09	Z09 - Hliníkové okno O/V rozm. 1775x2000 mm, dodávka a montáž	kus	5,000	34 090,91	170 454,55	
<p>Poznámka k položce: Hliníkové okno otevíravé / výklonné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čtře, Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky. Stavěče pro obě polohy. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.20</p>								
<p>P</p>								
370	K	76700-Z10	Z10 - Hliníkové okno O/V rozm. 1475x2000 mm, dodávka a montáž	kus	2,000	28 409,09	56 818,18	

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

P
Poznámka k položce:
Hliníkové okno otevíravé / vyklápěné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky. Stavěče pro obě polohy. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.20

371	K	76700-211	Z11 - Hliníkové okno O/V rozm. 900x2000 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	18 181,82	18 181,82	
-----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

P
Poznámka k položce:
Hliníkové okno otevíravé / vyklápěné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky. Stavěče pro obě polohy. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.20

372	K	76700-212	Z12 - Hliníková prosklená stěna s dveřmi a větracím křídlem rozm. 3800x2190 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	104 545,45	104 545,45	
-----	---	-----------	--	-----	-------	------------	------------	--

P
Poznámka k položce:
"Hliníková prosklená stěna s dveřmi a větracím křídlem. Zasklení - izolační dvojsklo čiré (u dveří a spodních tabulí bočních světlíků - z obou stran bezpečnostní, boční světlíky s bezpečnostní fólií z obou stran). Uw=1,2 nebo nižší, Ud=1,4 nebo nižší. Rám - hliník, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007.
Dveře - 900 / cca 2 140 mm. Průchozí šířka dveří 900 mm musí být dodržena. Samozavírací zařízení se stavěčem a zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Zátěžové bezpečnostní kování - zvenku i zevnitř klíka. Kování vč. závěsů - broušený chrom, bezpečnostní zámek s cylindrickou vložkou, generální klíč. Zámek ve výšce max. 1000 mm, klíka ve výšce max. 1100 mm. Ve výšce 1000 a 1600 mm pruh značek 50x50 mm - imitace pískování, vzdálených od sebe 100 mm.
Větrací křídlo musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky - ovládací mechanismus co nejnižší, max. 1,8 m nad úrovní podlahy (větrání CHÚC A). Stavěče pro obě polohy, možnost snadného úplného otevření (otevíravá poloha) pro případ požárního větrání. Blíže viz. výkres D.1.1.20"

373	K	76700-213	Z13 - Hliníková prosklená stěna s dvoukřídlymi dveřmi rozm. 3000x3100 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	125 000,00	125 000,00	
-----	---	-----------	--	-----	-------	------------	------------	--

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

Poznámka k položce:

"Hliníková prosklená stěna s dvoukřídlými dveřmi. Zasklení - izolační dvojsklo čiré bezpečnostní z obou stran, Uw=1,2 nebo nižší, Ud=1,4 nebo nižší. Rám - hliník, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007.

Dvoukřídlé dveře 1600 / cca 2030: Samozavírací zařízení na aktivním křídle se stavěčem a zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. D95, bezpečnostní zámek s cylindrickou vložkou, generální klíč. Ve výšce 1000 a 1600 mm pruh značek 50x50 mm - imitace pískování, vzdálených od sebe 100 mm. Blíže viz. výkres D.1.1.20

.

374	K	76700-Z14	Z14 - Hliníková prosklená stěna s dvoukřídlými dveřmi a větracím křídlem rozm. 4700x3100 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	181 818,18	181 818,18	
-----	---	-----------	---	-----	-------	------------	------------	--

Poznámka k položce:

"Hliníková prosklená stěna s dvoukřídlými dveřmi a větracím křídlem. Zasklení - izolační dvojsklo čiré (u dveří, nadvětlíku a spodních tabulí prosklené stěny - bezpečnostní z obou stran), Uw=1,2 nebo nižší, Ud=1,4 nebo nižší. Rám - hliník, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007.

Dvoukřídlé dveře 1600 / cca 2030: Samozavírací zařízení s koordinátorem pro obě křídla se stavěčem a zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Zátěžové bezpečnostní kování - zvenku klíka, zevnitř pamíkové kování na obou křídlech. Kování vč. závěsů - broušený chrom, bezpečnostní zámek s cylindrickou vložkou, generální klíč. Ve výšce 1000 a 1600 mm pruh značek 50x50 mm - imitace pískování, vzdálených od sebe 100 mm.

Větrací křídlo musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky - ovládací mechanismus co nejnižší, max. 1,8 m nad úrovní podlahy (větrání CHÚC A). Stavěče pro obě polohy, možnost snadného úplného otevření (otevíravá poloha) pro případ požárního větrání. Blíže viz. výkres D. 1. 1.20"

375	K	76700-Z15	Z15 - Hliníkové okno O/V rozm. 4000x2200 mm, dodávka a montáž	kus	8,000	90 909,09	727 272,72	
-----	---	-----------	---	-----	-------	-----------	------------	--

Poznámka k položce:

"Hliníkové okno otevíravé / výklopné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,2 nebo nižší

V každé třídě bude mít vždy jedno větrací křídlo pákový uzávěr, který umožní otevření z výšky max 1100 mm (celkem 4 ks - vždy krajní křídlo v místnosti u zadní stěny). Ostatní větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky (u horního křídla co nejnižší). Stavěče pro obě polohy. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D. 1. 1.20"

376	K	76700-Z16	Z16 - Hliníkové okno O/V rozm. 2400x1730 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	40 909,09	40 909,09	
-----	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Hliníkové okno otevíravé / výklopné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky - ovládací mechanismus co nejnižší, max. 1,8 m nad úrovní podlahy (větrání CHÚC A). Stavěče pro obě polohy, možnost snadného úplného otevření (otevíravá poloha) pro případ požárního větrání. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.21</p>					
377	K	76700-Z17	Z17 - Hliníkové okno O/V rozm. 3000x2200 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	63 636,36	63 636,36	
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Hliníkové okno otevíravé / výklopné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky - ovládací mechanismus co nejnižší, max. 1,8 m nad úrovní podlahy (větrání CHÚC A). Stavěče pro obě polohy, možnost snadného úplného otevření (otevíravá poloha) pro případ požárního větrání. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.21</p>					
378	K	76700-Z18	Z18 - Hliníkové okno O/V rozm. 4700x2200 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	100 000,00	100 000,00	
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Hliníkové okno otevíravé / výklopné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky - ovládací mechanismus co nejnižší, spodní křídla max. 1,8 m nad úrovní podlahy (větrání CHÚC A) horní křídla budou mít ovládací mechanismus co nejnižší. Stavěče pro obě polohy, možnost snadného úplného otevření (otevíravá poloha spodních křídel) pro případ požárního větrání. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.21</p>					
379	K	76700-Z19	Z19 - Hliníkové okno O/V rozm. 2450x2200 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	52 272,73	52 272,73	
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Hliníkové okno otevíravé / výklopné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky. Pákový uzávěr, který umožní otevření z výšky max 1100 mm. Stavěče pro obě polohy. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.21</p>					
380	K	76700-Z20	Z20 - Hliníkové okno O/V rozm. 2000x1100 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	22 727,27	22 727,27	
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>"Hliníkové okno otevíravé / výklopné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídlo musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky (co nejnižší). Stavěče pro obě polohy. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.20"</p>					
381	K	76700-Z21	Z21 - Hliníkové okno O/V rozm. 1000x1700 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	19 318,18	19 318,18	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce:</p> <p>"Hliníkové okno otevíravé / výklopné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,2 nebo nižší.</p> <p>Větrací křídla musí mít vhodné otevření z normální výšky. Stavěče. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.20"</p>					
382	K	76700-Z22	Z22 - Hliníkové okno O/V rozm.2000x2600 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Hliníkové okno otevíravé / výklopné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré (u spodních tabulí bezpečnostní z obou stran), Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky. Stavěče pro obě polohy. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.21</p>					
383	K	76700-Z23	Z23 - Hliníkové okno O/V rozm.2000x2600 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	48 863,64	48 863,64	
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Hliníkové okno otevíravé / výklopné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré (u spodních tabulí bezpečnostní z obou stran), Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky. Stavěče pro obě polohy. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.21</p>					
384	K	76700-Z24	Z24 - Hliníkové okno O/V rozm.2000x1900 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	36 363,64	36 363,64	
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Hliníkové okno otevíravé / výklopné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky - ovládací mechanismus co nejnižší, max. 1,8 m nad úrovní podlahy (větrání CHÚC A). Stavěče pro obě polohy, možnost snadného úplného otevření (otevíravá poloha) pro případ požárního větrání. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.21</p>					
385	K	76700-Z25	Z25 - Hliníkové okno O/V rozm.2000x1900 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	36 363,64	36 363,64	
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Hliníkové okno otevíravé / výklopné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky - ovládací mechanismus co nejnižší. Stavěče pro obě polohy. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.21</p>					
386	K	76700-Z26	Z26 - Hliníkové okno O/V rozm.2400x3850 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	88 636,36	88 636,36	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Hliníkové okno otevíravé / výklopné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky - ovládací mechanismus co nejnižše, max. 1,8 m nad úrovní podlahy (větrání CHÚC A) - horní bude opatřeno pákovým uzávěrem. Stavěče pro obě polohy, možnost snadného úplného otevření (otevíravá poloha) pro případ požárního větrání. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.21					
387	K	76700-Z27	Z27 - Hliníkové okno O/V rozm. 3000x2000 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	64 772,73	64 772,73	
			<i>Poznámka k položce:</i> Hliníkové okno otevíravé / výklopné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky - ovládací mechanismus co nejnižše, max. 1,8 m nad úrovní podlahy (větrání CHÚC A). Stavěče pro obě polohy, možnost snadného úplného otevření (otevíravá poloha) pro případ požárního větrání. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.22					
388	K	76700-Z28	Z28 - Hliníkové okno O/V rozm. 4700x2000 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	90 909,09	90 909,09	
			<i>Poznámka k položce:</i> Hliníkové okno otevíravé / výklopné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky - horní co nejnižše. Spodní větrací křídlo u zadní stěny bude mít pákový uzávěr, který umožní otevření z výšky max 1100 mm. Stavěče pro obě polohy. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.21					
389	K	76700-Z29	Z29 - Hliníkové okno O/V rozm. 2450x2000 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	47 727,27	47 727,27	
			<i>Poznámka k položce:</i> Hliníkové okno otevíravé / výklopné, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídla musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky - horní co nejnižše. Stavěče pro obě polohy. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.22					
390	K	76700-Z30	Z30 - Hliníkové okno O/V rozm. 2000x2100 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	40 909,09	40 909,09	
			<i>Poznámka k položce:</i> Hliníkové okno otevíravé, povrchová úprava komaxit - RAL 9007. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,2 nebo nižší. Větrací křídlo musí mít vhodné kování ke snadnému otevření z normální výšky. Zátěžové bezpečnostní kování - klíka z obou stran (vstup na střechu) - broušený chrom. Bezpečnostní zámek s cylindrickou vložkou, generální klíč. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.22					
391	K	76700-Z31	Z31 - Vnější prosklené hliníkové dveře - jednokřídlé otevíravé rozm. 1000x2050 mm vč. zárubně, dodávka a montáž	kus	2,000	54 545,45	109 090,90	

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

Poznámka k položce:

"Vnější prosklené hliníkové dveře jednokřídlé otevíravé 900/1970 vč. zárubně. Zasklení - izolační dvojsklo číré bezpečnostní z obou stran. Ud=1,4 nebo nižší.

Rám - hliník, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007. Samozavírací zařízení se stavěčem a zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Zátěžové bezpečnostní kování - zvenku i zevnitř klíka. Po dobu výstavby bude zevnitř panikové kování (součást dodávky), které bude po ukončení stavby odstraněno a nahrazeno bezp. kováním s klíčkou. Výrobek bude vyroben tak, aby umožňoval tuto změnu. Kování vč. závěsů - broušený chrom, bezpečnostní zámeček s cylindrickou vložkou, generální klíč. Zámeček ve výšce max. 1000 mm. Klíka ve výšce max. 1100 mm. Ve výšce 1000 a 1600 mm pruh značek 50x50 mm - imitace pískování, vzdálených od sebe 100 mm. Blíže viz. výkres D.1.1.22

W "L" 1

W "P" 1

W Součet

392	K	76700-Z32	Z32 - Vnější prosklené hliníkové dveře jednokřídlé otevíravé s výklopným nadsvětlíkem do otvoru rozm. 900x2575 mm vč. zárubně, dodávka a montáž	kus	1,000	67 045,45	67 045,45	
					1,000			
					2,000			

Poznámka k položce:

"Vnější prosklené hliníkové dveře jednokřídlé otevíravé 900/1970 s výklopným nadsvětlíkem, vč. zárubně. Zasklení - izolační dvojsklo číré bezpečnostní z obou stran vč. nadsvětlíku, Uw=1,2 nebo nižší, Ud=1,4 nebo nižší. Rám - hliník, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007.

Samozavírací zařízení se stavěčem a zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Zátěžové bezpečnostní kování - zvenku i zevnitř klíka. Po dobu výstavby bude zevnitř panikové kování (součást dodávky), které bude po ukončení stavby odstraněno a nahrazeno bezp. kováním s klíčkou. Výrobek bude vyroben tak, aby umožňoval tuto změnu. Kování vč. závěsů - broušený chrom, bezpečnostní zámeček s cylindrickou vložkou, generální klíč. Ve výšce 1000 a 1600 mm pruh značek 50x50 mm - imitace pískování, vzdálených od sebe 100 mm. Výklopný nadsvětlík s pákovým uzávěrem, který umožní otevření z normální výšky. Blíže viz. výkres D.1.1.22

393 K 76700-Z33

Z33 - Vnější prosklené hliníkové dveře jednokřídlé otevíravé s nadsvětlíkem do otvoru rozm. 1000x3300 mm vč. zárubně, dodávka a montáž

Poznámka k položce:

"Vnější prosklené hliníkové dveře jednokřídlé otevíravé 900/1970 s nadsvětlíkem, vč. zárubně. Zasklení - izolační dvojsklo číré bezpečnostní z obou stran vč. nadsvětlíku, Uw=1,2 nebo nižší, Ud=1,4 nebo nižší. Rám - hliník, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007.

Samozavírací zařízení se stavěčem a zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Zátěžové bezpečnostní kování - zvenku i zevnitř klíka. Kování vč. závěsů - broušený chrom, bezpečnostní zámeček s cylindrickou vložkou, generální klíč. Ve výšce 1000 a 1600 mm pruh značek 50x50 mm - imitace pískování, vzdálených od sebe 100 mm. Blíže viz. výkres D.1.1.22

394 K 76700-Z34

Z34 - Prosklená hliníková stěna s 1 kř. dveřmi do otvoru rozm. 2400x3300 mm vč. zárubně, dodávka a montáž

				kus	1,000	63 636,36	63 636,36	
--	--	--	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p>Poznámka k položce: "Prosklená hliníková stěna s dveřmi jednokřídlými otevíravými 900/1970. Zasklení - izolační dvojsklo číré, u dveří a nadsvětliku bezpečnostní z obou stran, Uw=1,2 nebo nižší, Ud=1,4 nebo nižší. Rám - hliník, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007. Samozavírací zařízení se stavěčem a zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Zátěžové bezpečnostní kování - zvenku i zevnitř klíka. Po dobu výstavby bude zevnitř pamíkové kování (součást dodávky), které bude po ukončení stavby odstraněno a nahrazeno bezp. kováním s klikou. Výrobek bude vyroben tak, aby umožňoval tuto záměnu. Kování vč. závěsů - broušený chrom, bezpečnostní zámeček s cylindrickou vložkou, generální klíč. Ve výšce 1000 a 1600 mm pruh značek 50x50 mm - imitace pískování, vzdálených od sebe 100 mm. Blíže viz. výkres D.1.1.22</p>					
395	K	76700-Z35	Z35 - Vnější prosklená hliníková stěna s požární odolností EI30 DP1 do otvoru rozm.1775x2000 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	79 545,45	79 545,45	
	P		<p>Poznámka k položce: "Vnější prosklená stěna hliníková s požární odolností EI30 DP1. Zasklení - izolační dvojsklo číré, Uw=1,5 nebo nižší. Rám - hliník, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.23</p>					
396	K	76700-Z36	Z36 - Vnější prosklená hliníková stěna s požární odolností EI15 DP1 do otvoru rozm.2000x2000 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	86 363,64	86 363,64	
	P		<p>Poznámka k položce: "Vnější prosklená stěna hliníková s požární odolností EI15 DP1. Zasklení - izolační dvojsklo číré, Uw=1,5 nebo nižší. Rám - hliník, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.23</p>					
397	K	76700-Z37	Z37 - Vnější prosklené hliníkové dveře jednokřídlé s nadsvětličkem s požární odolností EI30 DP1-C do otvoru rozm.900x2575 mm vč. zárubně, dodávka a montáž	kus	1,000	73 863,64	73 863,64	
	P		<p>Poznámka k položce: "Vnější požární prosklené hliníkové dveře jednokřídlé otevíravé 900/1970 s nadsvětličkem, vč. zárubně. Požární odolnost EI30 DP1-C. Zasklení - izolační dvojsklo číré bezpečnostní z obou stran vč. nadsvětličky, Uw=1,5 nebo nižší, Ud=1,7 nebo nižší. Rám - hliník, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007. Samozavírací zařízení se zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Zátěžové bezpečnostní kování - zvenku i zevnitř klíka. Kování vč. závěsů - broušený chrom, bezpečnostní zámeček s cylindrickou vložkou, generální klíč. Ve výšce 1000 a 1600 mm pruh značek 50x50 mm - imitace pískování, vzdálených od sebe 100 mm. Blíže viz. výkres D.1.1.23</p>					
398	K	76700-Z38	Z38 - Vnější prosklené hliníkové dveře jednokřídlé s požární odolností EI30 DP1-C do otvoru rozm.1000x2050 mm vč. zárubně, dodávka a montáž	kus	1,000	67 045,45	67 045,45	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Vnější prosklené hliníkové dveře jednokřídlé otevíravé 900/1970, vč. zárubně. Požární odolnost EI30 DP1-C. Zasklení - izolační dvojsklo čiré bezpečnostní z obou stran, Ug=1,7 nebo nižší. Rám - hliník, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007. Samozavírací zařízení se zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Zátěžové bezpečnostní kování - zvenku i zevnitř klíka. Kování vč. závěsů - broušený chrom, bezpečnostní zámek s cylindrickou vložkou, generální klíč. Zámek ve výšce max. 1000 mm. Klíka ve výšce max. 1100 mm. Ve výšce 1000 a 1600 mm pruh značek 50x50 mm - imitace pískování, vzdálených od sebe 100 mm. Blíže viz. výkres D.1.1.23</p>					
399	K	76700-Z39	Z39 - Vnější prosklená hliníková stěna s požární odolností EI30 DP1 do otvoru rozm. 900x900 mm, dodávka a montáž	kus	6,000	20 454,55	122 727,30	
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>"Vnější prosklená stěna hliníková s požární odolností EI30 DP1. Zasklení - izolační dvojsklo čiré, Uw=1,5 nebo nižší. Rám - hliník, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007. Součástí dodávky je oplechování vnějšího parapetu - poplastovaný plech, barva šedá. Blíže viz. výkres D.1.1.23</p>					
400	K	76700-Z40	Z40 - Dvířka el. rozvaděče s požární odolností EI15DP1 do otvoru rozm. 800x800 mm, dodávka a montáž	kus	3,000	4 000,00	12 000,00	
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Požární dvířka El. rozvaděče. Ocelová dvířka stávajícího rozvaděče s dvěma křídly včetně rámu. Rozměry, tvarové provedení a technické parametry dle stávajících, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007. Dvoje dvířka do interiéru, jedno do exteriéru. Požární odolnost EI15 DP1.</p>					
401	K	76700-Z41	Z41 - Vnitřní prosklené hliníkové požární 2 kř. dveře s nadsvětličkem EI30 DP1-C do otvoru rozm. 1900x2900-3000 mm, dodávka a montáž	kus	7,000	159 090,91	1 113 636,37	
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>"Vnitřní prosklené požární dvoukřídlé dveře 1800/2100 s nadsvětličkem vč. zárubně. Požární odolnost - EI30 DP1-C. Zasklení - čiré bezpečnostní sklo (vč. nadsvětličky). Rám - hliník, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007.</p> <p>Samozavírací zařízení s koordinátorem zavírání pro obě křídla se zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Zátěžové rozetové kování - na aktivním křídle klíka + panikové kování ve směru úniku na obou křídlech. Kování vč. závěsů - broušený chrom, zámek s cylindrickou vložkou, generální klíč. Ve výšce 1000 a 1600 mm pruh značek 50x50 mm - imitace pískování, vzdálených od sebe 100 mm. Blíže viz. výkres D.1.1.24</p>					
	W		"P" 4			4,000		
	W		"L" 3			3,000		
	W		Součet			7,000		
402	K	76700-Z42	Z42 - Vnitřní prosklená hliníková požární stěna EI30 DP1 s 2 kř. dveřmi EI15 DP3-C do otvoru rozm. 3000x3100 mm + pomocná konstrukce 3000x200 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	225 000,00	225 000,00	

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

Poznámka k položce:

"Vnitřní prosklené požární dveře s otevřenými dvoakřídlymi dveřmi 1800/2100. Požární odolnost - EI30 DP1, požární odolnost dveří - EI15 DP3-C. Zasklení - čiré bezpečnostní sklo (vč. pevných částí). Rám - hliník, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007.

Samozavírací zařízení s koordinátorem zavírání pro obě křídla se zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Zátěžové rozetové kování - na aktivním křídle klíka + panikové kování ve směru úniku na obou křídlech. Kování vč. závěsů - broušený chrom, zámeček s cylindrickou vložkou, generální klíč. Ve výšce 1000 a 1600 mm pruh značek 50x50 mm - limitace pískování, vzdálených od sebe 100 mm. Součástí dodávky je pomocná konstrukce pro kotvení stěny do ŽB stropní desky nad podhledem. Blíže viz. výkres D.1.1.24

403	K	76700-Z43	Z43 - Vnitřní prosklené hliníkové požární dveře jednokřídle s nadsvětliíkem EI30 DP1-C do otvoru rozm. 1000x3000 mm vč. zárubně, dodávka a montáž	kus	1,000	75 000,00	75 000,00	
-----	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

"Vnitřní prosklené požární dveře 900/2100 s nadsvětliíkem vč. zárubně. Požární odolnost - EI30 DP1-C. Zasklení - čiré bezpečnostní sklo (vč. nadsvětliíku). Rám - hliník, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007.

Samozavírací zařízení se zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Zátěžové rozetové kování - klíka + panikové kování ve směru úniku. Kování vč. závěsů - broušený chrom, zámeček s cylindrickou vložkou, generální klíč. Ve výšce 1000 a 1600 mm pruh značek 50x50 mm - limitace pískování, vzdálených od sebe 100 mm. Blíže viz. výkres D.1.1.24

404	K	76700-Z44	Z44 - Vnitřní prosklené hliníkové požární dveře jednokřídle s nadsvětliíkem EI30 DP3-C do otvoru rozm. 900x2900 mm vč. zárubně, dodávka a montáž	kus	19,000	69 318,18	1 317 045,42	
-----	---	-----------	--	-----	--------	-----------	--------------	--

Poznámka k položce:

"Vnitřní prosklené požární dveře 800/2100 s nadsvětliíkem vč. zárubně. Požární odolnost - EI30 DP3-C. Zasklení - čiré bezpečnostní sklo (vč. nadsvětliíku). Rám - hliník, povrchová úprava - komaxit, RAL 9007.

Samozavírací zařízení se zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Zátěžové rozetové kování - z obou stran klíka. Kování vč. závěsů - broušený chrom, zámeček s cylindrickou vložkou, generální klíč. Ve výšce 1000 a 1600 mm pruh značek 50x50 mm - limitace pískování, vzdálených od sebe 100 mm. Blíže viz. výkres D.1.1.24

W "P" 9
W "L" 10
W Součet

405	K	76700-Z45	Z45 - Vnitřní prosklená hliníková stěna s 2 kř. dveřmi do otvoru rozm. 3000x3050 mm vč. zárubně, dodávka a montáž	kus	1,000	193 181,82	193 181,82	
-----	---	-----------	---	-----	-------	------------	------------	--

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

Poznámka k položce:

Vnitřní prosklená stěna s otevíravými dvoukřídlými dveřmi 1800/2300. Zasklení - čiré bezpečnostní sklo (vč. pevných částí). Ram z fosfátových profilů - hliník, povrchová úprava - kamakit, RAL 9007. Průchozí šířka aktivního křídla musí být 900 mm! Stavěč, samozavírací zařízení s koordinátorem zavírání pro obě křídla se zpomalovačem nastaveným tak, aby vyhovoval pohybu osob se sníženou možností pohybu a orientace. Zátěžové rozetové kování - na aktivním křídle klíka + pamíkové kování ve směru úniku na obou křídlech. Kování vč. závěsů - broušený chrom, zámeč. s cylindrickou vložkou, generální klíč. Ve výšce 1000 a 1600 mm pruh značek 50x50 mm - imitace pískování, vzdálených od sebe 100 mm. Blíže viz. výkres D.1.1.25

P

406	K	76700-Z46	Z46 - Ocelová zárubeň pro stávající dveře otočné jednokřídlé do příčky tl. 100 mm, barva RAL 9007. Rozměry dle stávající cca 800x1970 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	1 555,56	1 555,56	
407	K	76700-Z47	Z47 - Soustava zábradlí a madel kolem hlavního schodiště a vyrovnávacích ramen, dodávka a montáž	kus	1,000	412 125,00	412 125,00	

Poznámka k položce:

Soustava zábradlí a madel kolem hlavního schodiště a vyrovnávacích ramen. Výška zábradlí hlavního schodiště 1000 mm, druhé madlo ve výšce 900 mm. Výška zábradlí vyrovnávacích schodišť v výtahové šachtě a madel podél zdi - 900 mm. Materiálové provedení - nerez brus (kruhové trubky), zabroušené svary. Pevně kotveno do schodišťových stupňů, zdi, sloupů a oc. konstrukce výtahové šachty, kotvení kryto kruhovými rozetami. Výplň ze svislých tyčí, zábradlí bude provedeno v souladu s normou ČSN 74 3305 - ochranná zábradlí. Součástí dodávky jsou trojúhelníkové klíny na stupních - "krabičky" z plechu tl. 2 mm - nerez brus. Zábradlí bude mít oblé tvary bez ostrých hran a rohů. Blíže viz. výkresy D.1.1.26, D.1.1.27, D.1.1.28

P

408	K	76700-Z48	Z48 - Zábradlí nerez u prosklené stěny Z04 rozm. 1350x1000 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	13 246,88	13 246,88	
-----	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Zábradlí u prosklené stěny Z04 - madlo, sloupky, rozety, bodové úchyty skla - nerez brus, výplň - bodové kotvené čiré bezpečnostní vrstvené sklo s čirou fólií. Zábradlí bude provedeno v souladu s normou ČSN 74 3305 - ochranná zábradlí. Blíže viz. výkres D.1.1.26

P

409	K	76700-Z49	Z49 - Madlo nerez d40 vyrovnávací rampy se zabočením v 1.NP pavilonu U1, délka cca 1200 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	2 325,00	2 325,00	
-----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Materiál - nerez brus, kotveno do zdi, kotvení kryto rozetami, svary zabrousit. Pohledové i materiálové provedení shodné s madly zábradlí Z47.

P

410	K	76700-Z50	Z50 - Madlo nerez d40 vyrovnávací rampy se zabočením v 1.NP pavilonu U2, délka cca 2075 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	4 020,31	4 020,31	
-----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Materiál - nerez brus, kotveno do zdi, kotvení kryto rozetami, svary zabrousit. Pohledové i materiálové provedení shodné s madly zábradlí Z47.

P

411	K	76700-Z51	Z51 - Madlo nerez d40 vyrovnávací rampy se zabočením v 2.NP pavilonu U1, délka cca 1100 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	2 131,25	2 131,25	
-----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<p>Poznámka k položce: Material - nerez brus, kotveno do zdi, kotvení kryto rozetami, svary zabrousit. Pohledové i materiállové provedení shodné s madly zábradlí Z47.</p>					
412	K	76700-Z52	Z52 - Madlo nerez d40 vyrovnávací rampy se zabočením v 2.NP pavilonu U2, délka cca 1800 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	3 487,50	3 487,50	
P			<p>Poznámka k položce: Material - nerez brus, kotveno do zdi, kotvení kryto rozetami, svary zabrousit. Pohledové i materiállové provedení shodné s madly zábradlí Z47.</p>					
413	K	76700-Z53	Z53 - Vnější ocelové vyrovnávací schodiště u pavilonu MV2 vč. zábradlí, rozm. cca 4500x1350x2430 mm, Žárově zinkováno, dodávka a montáž	kus	1,000	80 500,00	80 500,00	
P			<p>Poznámka k položce: "Vnější vyrovnávací schodiště u pavilonu MV2 vč. zábradlí. Material - ocel, zabroušené svary, povrchová úprava - žárově zinkování. Zábradlí bude mít oblé tvary bez ostrých hran a rohů. Konstrukce schodiště - 2x schodnice z válc. profilů U200 + rámová konstrukce z hranatých trubek 120/5 vč. zavětrování, pevně kotveno do betonového základu. Mezi schodnice kotvené pororostové schodišťové stupně cca 1200 x 305 mm, podesta - pororost. Zábradlí - výška 900 mm s tyčovou výplní přivařené ke schodnici, obdobné tvarové řešení jako zábradlí Z47. Bude provedeno v souladu s normou ČSN 74 3305 - ochranná zábradlí. Více viz. výkres D.1.1.29</p>					
414	K	76700-Z54	Z54 - Vnější ocelové vyrovnávací schodiště u pavilonu SD2 vč. zábradlí, rozm. cca 2100x1350x1220 mm, Žárově zinkováno, dodávka a montáž	kus	1,000	34 375,00	34 375,00	
P			<p>Poznámka k položce: "Vnější vyrovnávací schodiště u pavilonu SD2 vč. zábradlí. Material - ocel, zabroušené svary, povrchová úprava - žárově zinkování. Zábradlí bude mít oblé tvary bez ostrých hran a rohů. Konstrukce schodiště - 2x schodnice z válc. profilů U200 + příčník / rámová konstrukce z hranatých trubek 120/5 vč. zavětrování, pevně kotveno do betonového základu. Mezi schodnice kotvené pororostové schodišťové stupně cca 1200 x 305 mm, podesta - pororost. Zábradlí - výška 900 mm s tyčovou výplní přivařené ke schodnici, obdobné tvarové řešení jako zábradlí Z47. Bude provedeno v souladu s normou ČSN 74 3305 - ochranná zábradlí. Více viz. výkres D.1.1.29"</p>					
415	K	76700-Z55	Z55 - Soustava kóji šatních klecí v 1.06, 1.07 a 1.08 - ocelová rámová konstrukce v. 2300 mm + výplňové ocelové pleťivo v rámech bodově kotvených ke konstrukci, dodávka a montáž	kus	1,000	426 250,00	426 250,00	
P			<p>Poznámka k položce: "Soustava kóji šatních klecí v 1.06, 1.07 a 1.08 - ocelová rámová konstrukce v. 2300 mm + výplňové ocelové pleťivo v rámech bodově kotvených ke konstrukci - komaxit, RAL 9007. Ocelová rámová kee - profily cca 50/50, vnitřní pole ztužena příčnými profily v rovině horních příčli. Rámy výplně z pleťiva - profily cca 20/20, resp. 30/30, bodově kotveny k rámové konstrukci kóji. Blíže viz. výkres D.1.1.30"</p>					
416	K	76700-Z56	Z56 - Soustava kóji šatních klecí v 1.05 - ocelová rámová konstrukce v. 2300 mm + výplňové ocelové pleťivo v rámech bodově kotvených ke konstrukci, dodávka a montáž	kus	1,000	141 875,00	141 875,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		<p>Poznámka k položce: "Soustava kóji šatních klecí v 1.05 - ocelová rámová konstrukce v. 2300 mm + výpiňové ocelové pleťivo v rámech bodové kotvených ke konstrukci - komaxit, RAL 9007. Ocelová rámová kee - profily cca 50/50, vnitřní pole ztužena příčnými profily v rovině horních příčli. Rámy výplní z pleťiva - profily cca 20/20, resp. 30/30, bodové kotveny k rámové konstrukci kóji. Blíže viz. výkres D.1.1.30"</p>					
417	K	76700-Z57	Z57 - Zrcadlový obklad svislých ploch pod světlíkem Z06 rozm. cca 7900x1510-2140 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	86 422,22	86 422,22	
	P		<p>Poznámka k položce: Zrcadlový obklad všech čtyř svislých ploch pod světlíkem Z06 vč. podkladní konstrukce. Zrcadla s bezpečnostní fólií. Zrcadla zalištována - pohledová šíře lišt cca 15 mm - nerez brus. Po obvodu rám (nerez brus), šířka cca 20 mm, výška taková, aby kryl celou šířku obkladu i podkladní konstrukce. Lišty i rám pevně kotveny (prošroubovány skrz podkladní konstrukci) do betonu. Bezpečné uchycení skel i zrcadel nutno garantovat na neomezenou dobu. Přesný systém kotvení - viz. dodavatelská dokumentace dle technologických zvyklostí dodavatele. Podklad nehořlavý (CHÚC A). Blíže viz. výkresy D.1.1.11, D.1.1.19</p>					
418	K	76700-Z58	Z58 - Zrcadlový obklad svislých ploch pod světlíkem Z07 rozm. cca 8600x1550-2100 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	94 888,89	94 888,89	
	P		<p>Poznámka k položce: "Zrcadlový obklad všech čtyř svislých ploch pod světlíkem Z07 vč. podkladní konstrukce. Zrcadla s bezpečnostní fólií. Zrcadla zalištována - pohledová šíře lišt cca 15 mm - nerez brus. Po obvodu rám (nerez brus), šířka cca 20 mm, výška taková, aby kryl celou šířku obkladu i podkladní konstrukce. Lišty i rám pevně kotveny (prošroubovány skrz podkladní konstrukci) do betonu. Bezpečné uchycení skel i zrcadel nutno garantovat na neomezenou dobu. Přesný systém kotvení - viz. dodavatelská dokumentace dle technologických zvyklostí dodavatele. Podklad nehořlavý (CHÚC A). Blíže viz. výkres D.1.1.19</p>					
419	K	76700-Z59	Z59 - Vnitřní zapuštěné zrcadlo s bezpečností fólií rozm.2050x900 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	2 355,56	2 355,56	
	P		<p>Poznámka k položce: Více viz. výkres D.1.1.31</p>					
420	K	76700-Z60	Z60 - Vnitřní zapuštěné zrcadlo s bezpečností fólií rozm.900x900 mm, dodávka a montáž	kus	2,000	1 033,33	2 066,66	
	P		<p>Poznámka k položce: Více viz. výkres D.1.1.31</p>					
421	K	76700-Z61	Z61 - Zrcadlo na WC-I s úpravou umožňující jeho naklopění (dle vyhl. č. 398/2009 Sb.) rozm.650x750 mm, dodávka a montáž	kus	2,000	5 000,00	10 000,00	
422	K	76700-Z62	Z62 - Revizní dvířka vč. rámečku rozm.250x250 mm pro UT - nerez, dodávka a montáž	kus	3,000	322,87	968,61	
423	K	76700-Z64	Z64 - Ocelová trubka d=100 mm dl.800 mm- pojistný přepad, komaxit - odstín v barvě fasády, dodávka a montáž	kus	1,000	975,00	975,00	
424	K	76700-Z65	Z65 - Odvětrávací nástřešní hlavice - turbína vč. krku, základny a oplechování - viz. technická specifikace TS17, kompletní dodávka a montáž	kus	3,000	11 400,00	34 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
425	K	76700-Z75	Z75 - Ocelový keson výtahové šachty - z plechu tl. 5 mm, rozm.2160x1800x1400 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	69 500,00	69 500,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> Ocelový keson výtahové šachty - z plechu tl. 5 mm, vyztužen z venkovní strany na výšku i šířku ocel. "L" profily 50/50/5 mm - počet a rozmístění bude určeno v rámci dodavatelské dokumentace. Keson bude před betonáží obvodových stěn šachty přivařen ke kotevním železům betonové desky. Keson bude opatřen nátěrem základním a krycím - jednosložkový nátěr na bázi alkydových pryskyřic. Pohledová část kesonu bude opatřena nátěrem v odstínu RAL 9007. Na dně šachty vrstva vymývaných oblázků. Blíže viz. výkres D.1.1.32</p>					
426	K	76700-Z77	Z77 - Ocelový žebřík střechy s ochranným košem šíře 400 mm dl.5300 mm, žárový pozink, dodávka a montáž	kus	1,000	23 452,50	23 452,50	
427	K	76700-Z88	Z88 - Revizní dvířka v podhledu šatny 1.08 u vypouštěcích ventilů ÚT. Ocel, povrchová úprava - komaxit, barva bílá rozm.500x500 mm , dodávka a montáž	kus	1,000	1 718,75	1 718,75	
428	K	76700-Z89	Z89 - Ocelová konstrukce pro statické zajištění ponechávané části přístřešku - venkovní chodby, dodávka a montáž	kg	180,000	90,00	16 200,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> Ocelová konstrukce pro statické zajištění ponechávané části přístřešku - venkovní chodby. Svařené rám - 2 sloupky - 2x kruhová trubka Ø80 mm, dl. 3100 mm - kotvené do bet. základu + příčný válcovaný profil. U120, dl. 2700 mm. V horní části zavětrování. Přivařeno ke stávající konstrukci. Povrchová úprava - základní + 2x vrchní nátěr v barvě hnědé.</p>					
429	K	76700-Z90	Z90 - Zátěžové bezpečnostní kování pro stávající dveře na podestě pavilonu MVZ.	kus	1,000	5 333,33	5 333,33	
430	K	76700-ST1	Zvenku i zevnitř křivka, broušený chrom, dodávka a montáž	kg	151,524	127,78	19 361,74	
	W		(4,25*2*12,2+3,0*1*12,2)*1,08		151,524			
	D	771	Podlahy z dlaždic				1 224 514,74	
431	K	771474112	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	375,000	164,44	61 665,00	CS ÚRS 2016 02
	W		"P04,P05" 320,0		320,000			
	W		"P06,P07" 55,0		55,000			
	W		Součet		375,000			
432	M	597612711	sokl keramický výšky 80 mm pro dlažbu 300x300 mm (dle typu dlažby)	m	60,500	97,78	5 915,69	
	W		"P06,P07" 55,0*1,1		60,500	0		
433	M	597612712	sokl keramický výšky 80 mm pro dlažbu 450x450 mm (dle typu dlažby)	m	352,000	111,11	39 110,72	
	W		"P04,P05" 320,0*1,1		352,000			
434	K	771574113	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	56,400	505,56	28 513,58	CS ÚRS 2016 02
	W		"P06" 6,3		6,300			
	W		"P07" 50,1		50,100			
	W		Součet		56,400			
435	M	597611101	dlaždice keramické 300x300 mm, R10 - okrové	m2	62,040	338,89	21 024,74	
	W		56,4*1,1		62,040			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
436	K	771574154	Montáž podlah keramických velkoformátových lepených rozlivovým lepidlem přes 4 do 6 ks/ m2	m2	647,800	527,78	341 895,88	CS ÚRS 2016 02
	WV		"P04" 322,6		322,600			
	WV		"P05" 325,2		325,200			
	WV		Součet		647,800			
437	M	597612971	dlaždice keramické 450x450 mm, R10 - okrové	m2	744,970	388,89	289 711,38	
	WV		647,8*1,15		744,970			
438	K	771579196	Příplatek k montáž podlah keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	704,200	288,89	203 436,34	CS ÚRS 2016 02
	WV		56,4+647,8		704,200	0		
439	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	704,200	24,44	17 210,65	CS ÚRS 2016 02
440	K	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	120,000	53,33	6 399,60	CS ÚRS 2016 02
441	K	771591161	Montáž profilu dilatační spáry	m	205,500	88,89	18 266,90	CS ÚRS 2016 02
	WV		"1.NP" 123,4		123,400			
	WV		"2.NP" 77,5		77,500			
	WV		"3.NP" 4,6		4,600			
	WV		Součet		205,500			
442	M	590541571	podlahová dilatační lišta - nerez brus	m	215,775	772,22	166 625,77	
	WV		205,5*1,05		215,775			
443	K	998771103	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	t	22,719	1 088,89	24 738,49	CS ÚRS 2016 02
D	772		Podlahy z kamene				1 600 858,13	
444	K	772231312	Montáž obkladu stupňů deskami lepenými z kamene tvrdého tl do 30 mm	m	127,200	633,33	80 559,58	CS ÚRS 2016 02
	WV		1,95*(16+8+12+12)		93,600			
	WV		2,1*(8+8)		33,600			
	WV		Součet		127,200			
445	M	583876211	nástupnice jemně broušená, žula světle šedá š do 350 mm tl 30 mm - protismyková úprava	m	132,288	1 211,11	160 215,32	
	WV		127,2*1,04		132,288			
446	K	772231423	Montáž obkladu stupňů deskami podstupnicovými lepenými z kamene tvrdého tl do 30 mm	m	127,200	633,33	80 559,58	CS ÚRS 2016 02
	WV		1,95*(16+8+12+12)		93,600			
	WV		2,1*(8+8)		33,600			
	WV		Součet		127,200			
447	M	583866401	podstupnice leštěná, žula tl 20 mm	m	132,288	411,11	54 384,92	
	WV		127,2*1,04		132,288			
448	K	772422133	Montáž obkladu soklů kaskádových na schodišti deskami lepenými z kamene tl do 30 mm	m	12,880	355,56	4 579,61	CS ÚRS 2016 02
	WV		(0,3+0,16)*(16+12)		12,880			
449	M	583863100	sokl kaskádový, žula leštěná výška do 200 mm tl 20 mm	m	14,168	722,22	10 232,41	CS ÚRS 2016 02
	WV		12,88*1,1		14,168			
450	K	772523240	Kladení dlažby z kamene z pravouhlných desek a dlaždic diagonálně lepených tl do 30 mm	m2	308,800	755,56	233 316,93	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"P02" 32,8		32,800			
	W		"P03" 276,0		276,000			
	W		Součet		308,800			
451	M	583810961	kamenné dlaždice, světle béžová jemně broušená žula tl.20 mm, koef. smyk. tření min. 0,5	m2	339,680	2 477,78	841 652,31	CS ÚRS 2016 02
	W		308,8*1,1		339,680			
452	K	772421133	Montáž obkladu soklů svislých deskami lepenými z kamene tl do 30 mm	m	165,000	288,89	47 666,85	CS ÚRS 2016 02
	W		"P02" 35,0		35,000			
	W		"P03" 130,0		130,000			
	W		Součet		165,000			
453	M	583810962	kamenné dlaždice pro sokl, světle béžová jemně broušená žula šíře 100 mm	m	181,500	294,44	53 440,86	
	W		165,0*1,1		181,500			
454	K	77242115A	Kamenný sokl podlahy u okraje otvorů ve stropní desce - žulový masiv 80x150 mm, dodávka a montáž	m	6,600	1 556,67	10 274,02	
	P		<i>Poznámka k položce: U zábradlí ve 3.NP a u zábradlí vedle okna u výtahu.</i>					
	W		"rovný" 5,0		5,000			
	W		"do oblouku" 1,6		1,600			
	W		Součet		6,600			
455	K	998772103	Přesun hmot tonážní pro podlahy z kamene v objektech v do 24 m	t	28,771	833,33	23 975,74	CS ÚRS 2016 02
	D	776	Podlahy povlakové				286 769,37	
456	K	77611112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	290,300	56,25	16 329,38	CS ÚRS 2016 02
	W		"P08" 290,3		290,300	0		
457	K	776111311	Vysáti podkladu povlakových podlah	m2	290,300	10,00	2 903,00	CS ÚRS 2016 02
	W		"P08" 290,3		290,300	0		
458	K	776121311	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:1	m2	290,300	26,25	7 620,38	CS ÚRS 2016 02
459	K	776141122	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 5 mm	m2	290,300	235,00	68 220,50	CS ÚRS 2016 02
460	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	290,300	168,75	48 988,13	CS ÚRS 2016 02
	W		"P08" 290,3		290,300			
461	M	284110001	zátěžová podlahovina - PVC / lino, zátěž 34/43	m2	253,260	335,00	84 842,10	
	P		<i>Poznámka k položce: TS 29 - Zátěžová podlahovina - PVC / lino - tl. min. 2 mm, tl. následné vrstvy min. 0,8 mm. Stupeň zátěže min. 34/43 (komerční prostory - velmi vysoká zátěž / lehký průmysl - vysoká zátěž), koberecový vzor, vhodné pro školní provoz (třídy).</i>					
	W		(290,3-49,1)*1,05		253,260			
462	M	284110002	zátěžová podlahovina antistatická - PVC / lino, zátěž 34/43	m2	51,555	506,25	26 099,72	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<p>P</p> <p><i>Poznámka k položce:</i> TS 29 - Zátěžová podlahovina - PVC / lino - tl. min. 2 mm, tl. nášlapné vrstvy min. 0,8 mm. Stupeň zátěže min. 34/43 (komerční prostory - velmi vysoká zátěž / lehký průmysl - vysoká zátěž), koberecový vzor, vhodné pro školní provoz (třídy). V učebně 3.02 antistatické.</p>								
VV			49,1*1,05		51,555			
463	K	776223111	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za tepla	m	195,000	18,75	3 656,25	CS ÚRS 2016 02
464	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	168,100	31,25	5 253,13	CS ÚRS 2016 02
VV			"mč.203" (6,25+3,9)*2		20,300			
VV			"mč.204" (6,25+8,7)*2		29,900			
VV			"mč.205" (6,25+8,7)*2		29,900			
VV			"mč.210" (6,25+8,7)*2		29,900			
VV			"mč.211" (6,25+8,7)*2		29,900			
VV			"mč.302" (6,9+7,2)*2		28,200			
VV			Součet		168,100			
465	M	284110091	lišta soklová PVC bílá	m	184,910	31,25	5 778,44	
VV			168,1*1,1		184,910			
466	K	776991141	Pastování a leštění podlahovin ručně	m2	290,300	40,25	11 684,58	CS ÚRS 2016 02
467	K	998776103	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	t	3,238	1 665,77	5 393,76	CS ÚRS 2016 02
D 781							232 622,88	
468	K	781474112	Dokončovací práce - obklady Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	219,116	468,75	102 710,63	CS ÚRS 2016 02
VV			"mč.203" (0,9+0,4)*1,5		1,950			
VV			"mč.204" (0,9+0,3)*1,5		1,800			
VV			"mč.205" (0,9+0,3)*1,5		1,800			
VV			"mč.206" (2,1+1,1)*2*2,6+(2,1+1,0)*2*2,6+(2,2+1,85)*2*2,6-0,7*2,0*3-0,8*2,0		48,020			
VV			"mč.207" (4,1+1,95)*2*2,6+(1,75+1,0)*2*2,6+(3,0+2,03)*2*2,6-0,8*2,0*4-0,7*2,0		64,116			
VV			-(1,75+2,0)*0,5*2		-3,750			
VV			"mč.208" (3,2+2,0)*2*2,6+(1,8+0,95)*2*2,6+(1,8+0,9)*2*2,6+(2,5+2,0)*2*2,6		78,780			
VV			(1,8+2,0)*2*2,6+(1,8+2,15)*2*2,6-0,8*2,0*5-0,7*2,0*6-(2,0+1,8)*0,5*2		20,100			
VV			"mč.210" (0,9+0,6)*1,5		2,250			
VV			"mč.211" (0,9+0,6)*1,5		2,250			
VV			2.NP		217,316			
VV			"mč.302" (0,9+0,3)*1,5		1,800			
VV			3.NP		1,800			
VV			Součet		219,116			
469	M	597610395	obklad keramický 300x300 mm	m2	241,028	362,50	87 372,65	
<p>P</p> <p><i>Poznámka k položce:</i> Kombinaci barev světle béžové a oranžové (jedna designová řada obkladaček)</p>								
VV			219,116*1,1		241,028			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
470	K	781479196	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m2	219,116	41,50	9 093,31	CS ÚRS 2016 02
471	K	781479198	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických za ukončovací, rohové a dilatační lišty	m2	219,116	60,00	13 146,96	
472	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	219,116	38,75	8 490,75	CS ÚRS 2016 02
473	K	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	75,000	50,00	3 750,00	CS ÚRS 2016 02
474	K	998781103	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	t	3,740	2 154,70	8 058,58	CS ÚRS 2016 02
D	782		Dokončovací práce - obklady z kamene				85 494,08	
475	K	782132111	Montáž obkladu stěn z pravouhých desek z tvrdého kamene do lepidla tl do 25 mm	m2	14,990	1 058,82	15 871,71	CS ÚRS 2016 02
W			"čel.strop. desek 3.NP" (5,0+1,6)*0,38		2,508			
W			"obklad podezdění vyrovn. schodiště" 3,8		3,800			
W			"šikmý sokl mezi ramenem sch. a výtah šach. v 1.NP" 3,2		3,200			
W			"boky lomenic schodiště" 0,46*(16+8*2+12+12)*0,12		3,754			
W			"boky lomenic schodiště" 0,45*(8*2+8*2)*0,12		1,728			
W			Součet		14,990			
476	M	583821801	deska obkladová, žula běžová leštěná tl 20 mm	m2	16,489	3 294,12	54 316,74	
W			14,99*1,1		16,489			
477	K	78213215A	Montáž obkladu stěn z pravouhých desek z tvrdého kamene - příplatek za pracnost provádění (časté řezání žuly)	m2	14,900	941,18	14 023,58	
478	K	998782103	Přesun hmot tonážní pro obklady kamenné v objektech v do 24 m	t	1,453	882,35	1 282,05	CS ÚRS 2016 02
D	783		Dokončovací práce - natěry				14 138,38	
479	K	783801201	Obroušení omítek před provedením nátěru	m2	28,950	7,50	217,13	CS ÚRS 2016 02
W			"mč.109" (4,0+1,55)*2*1,5-0,9*1,5		15,300	0		
W			1.NP		15,300	0		
W			"mč.209" (1,75+1,15)*2*1,5-0,7*1,5		7,650	0		
W			2.NP		7,650	0		
W			"mč.303" (1,3+1,05)*2*1,5-0,7*1,5		6,000	0		
W			3.NP		6,000	0		
W			Součet		28,950	0		
480	K	783112110	Natěry olejové omítek stěn dvojnásobné a 1x email a 2x plně tmelení	m2	28,950	225,00	6 513,75	
481	K	78385121A	Protipožární nátěr kovových prvků v tloušťce která zajistí požární odolnost prvků R15, odstín RAL 9007	m2	4,600	437,50	2 012,50	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Ocelové sloupky OS ve 2.NP spojovacích krčků pavilonů U1, U2 a SD2.					
482	K	78385122A	Protipožární nátěr kovových prvků v tloušťce která zajistí požární odolnost prvků R30, odstín RAL 9007	m2	8,300	650,00	5 395,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Viditelná ocelová ztužidla věnců v CHÚC A.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				198 856,29	
483	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	3 245,000	12,50	40 562,50	CS ÚRS 2016 02
	W		"mč.102" (16,6+5,2)*2*3,5-(4,25+13,8)*3,5		89,425	0		
	W		"mč.103" 20,5*3,5*2		143,500	0		
	W		"mč.104" (19,5+8,1)*2*3,5-4,7*3,1-3,0*3,1-4,25*3,5-3,6*2,2+13,2		159,735	0		
	W		"mč.105" (5,75+2,0)*2*3,5+(5,75+8,75)*2*3,5		155,750	0		
	W		"mč.106" (5,75+2,0)*2*3,5+(5,75+8,75)*2*3,5		155,750	0		
	W		"mč.107" (5,75+11,2+1,0)*2*3,5		125,650	0		
	W		"mč.108" (5,75+8,8+0,55)*2*3,5		105,700	0		
	W		"mč.109" (4,0+1,55)*2*3,5		38,850	0		
	W		"mč.110" (2,0+1,55)*2*3,5		24,850	0		
	W		"SK U1" (3,4+2,7+3,4)*3,5		33,250	0		
	W		"SK U2" (3,4+2,7+3,4)*3,5		33,250	0		
	W		"SK MV2" 2,7*3,5		9,450	0		
	W		"SK SD2" (3,4+2,7+3,4)*3,5		33,250	0		
	W		"ostatní ve stávající části" 35,0		35,000	0		
	W		1.NP		1 143,410	0		
	W		"mč.201" (19,9+8,1)*2*3,45-4,7*2,2-3,0*2,2-3,0*3,45+10,7		176,610	0		
	W		"mč.202a" (16,9+3,2)*2*3,45-(3,0+13,8)*3,45		80,730	0		
	W		"mč.202b" 22,45*3,45*2		154,905	0		
	W		"mč.203" (6,25+3,85)*2*3,45		69,690	0		
	W		"mč.204" (6,25+8,75)*2*3,45		103,500	0		
	W		"mč.205" (6,25+8,7)*2*3,45		103,155	0		
	W		"mč.206" (2,1+1,1)*2*3,45+(2,1+1,0)*2*3,45+(2,2+1,85)*2*3,45		71,415	0		
	W		"mč.207" (4,1+1,95)*2*3,45+(1,75+1,0)*2*3,45+(3,0+2,03)*2*3,45+1,684		97,111	0		
	W		"mč.208" (3,2+2,0)*2*3,45+(1,8+0,95)*2*3,45+(1,8+0,9)*2*3,45+(2,5+2,0)*2*3,45		104,535	0		
	W		(1,8+2,0)*2*3,45+(1,8+2,15)*2*3,45		53,475	0		
	W		"mč.209" (1,75+1,15)*2*3,45		20,010	0		
	W		"mč.210" (6,25+8,7)*2*3,45		103,155	0		
	W		"mč.211" (6,25+8,75)*2*3,45		103,500	0		
	W		"SK U1" (3,25+2,7+3,25)*3,15		28,980	0		
	W		"SK U2" (3,45+2,7+3,45)*3,15		30,240	0		
	W		"SK MV2" (3,7+2,7+3,7)*3,15		31,815	0		
	W		"SK SD2" (3,25+2,7+3,25)*3,15		28,980	0		
	W		"ostatní ve stávající části" 25,0		25,000	0		
	W		2.NP		1 386,806	0		
	W		"mč.301" (8,5+8,05)*2*3,25		107,575	0		
	W		"mč.302" (7,2+6,85)*2*3,25		91,325	0		
	W		3.NP		198,900	0		
	W		"strop 1.NP" 383,4		383,400	0		
	W		"strop 2.NP" 280,8		280,800	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"strop 3.NP" 70,8		70,800	0		
W			stropy		735,000	0		
W			"keramický obklad" -219,116		-219,116	0		
W			Součet		3 245,000	0		
484	K	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra velmi dobře otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	3 245,000	43,75	141 968,75	CS ÚRS 2016 02
485	K	784211165	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsi za mokra otěruvzdorných za barevnou malbu v systém odstínu	m2	2 008,000	8,13	16 325,04	CS ÚRS 2016 02
W			"stěny" 2510,0*0,8		2 008,000			
D	M		Práce a dodávky M				1 169 737,49	
D	33-M		Montáže dopr.zařiz.,sklad.zař.a váh				1 059 858,65	
486	K	33000-Z01	Výtahová šachta a výtah včetně technologie, kompletní dodávka a montáž	kus	1,000	1 059 858,65	1 059 858,65	

Poznámka k položce:

Výtahová šachta a výtah vč. technologie. Výtah - invalidní, osobní, hydraulický, s automatickými dveřmi, píst vedle kabiny, nosnost 630 kg, 5 stanic. Šachta - tři stěny prosklené - čiré sklo bezpečnostní vrstvené kalené, z jedné strany prosklená fasádní stěna - nutno zkoordinovat rozteče vodorovných příčli šachty a prosklené fasády, aby jednotlivé prvky lícovaly. Ve 3.NP prosklení ukončeno 200 mm pod stropní deskou - ze tří stran otvor pro větrání šachty. V 1.NP u podlahy větrací otvor krytý perforovaným plechem - nerez brus. Dveře výtahu - prosklené. Kabina - ze tří stran prosklená. Kabina průchozí - v 1.NP a 2.NP jsou 2 zastávky na různých výškových úrovních s výstupem v protilehlých stěnách kabiny. Ovládání čipem (vč. dveří) - pouze pro oprávněné osoby (učitele a invalidní žáky). V době nečinnosti výtahu (po 2 minutách) výtah automaticky sjede do předvoleného podlaží. Ocelová konstrukce šachty bude uvnitř (za sklem). Nátěr konstrukce - odstín RAL 9007. Kotevní terče pro uchycení skla - nerez brus.

Ovládání výtahu ve výšce 800-1200 mm. Vlevo od ovládače v kabině i ve stanicích bude hmatné značení v Braillově písmu se symboly velikosti nejméně 15 mm s tloušťkou písma 1 mm. Hmatné označení nesmí být ryté. Ve výtahové kabině sklopná sedačka. Výtah musí splňovat požadavky bodu 3 přílohy 1 vyhlášky 398/2009 Sb. a požadavky vyhlášky ČSN EN 81-70. Šachetní i kabinové dveře automatické posuvné, šířka min. 900 mm. Vnitřní prostor kletce min. 1 100 x 1 400 mm, ovládání výtahu a vybavení kletce musí odpovídat ČSN EN 81-70. Vybavení kletce výtahu a požadavky na optickou, akustickou a hlasovou signalizaci budou řešeny v souladu s ČSN EN 81-70 - část 70. Obousměrné dorozumivací zařízení v kletci výtahu musí umožňovat indukční poslech pro nedoslýchavé osoby. Součástí dodávky je montážní demontovatelný nosník (ev. hák) 250 kg 50 mm pod stropem, požadavek upřesní vybraný subdodavatel výtahu. Blíže viz. výkresy D.1.1.11 a D.1.1.12.

Rozměry šachty dojezdu, velikosti prostupů ve stropech, požadavky na trasu a dimenzi kanálu technologie a prostupy mezi výtahem a strojovnou dle vybraného subdodavatele - bude upřesněno před prováděním příslušných konstrukcí.

D 36-M

Měření a regulace

109 878,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
487	K	360000001	Měření a regulace /viz. samostatný rozpočet - zadání/	Kč	1,000	109 878,84	109 878,84	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Opatovice nad Labem - Dostavba centrálního pavilonu základní školy
Objekt: A - Soupis prací
Soupis:

02 - SO-02 Terénní a sadové úpravy, přístupové komunikace

KSO: CC-CZ:
Místo: Opatovice nad Labem Datum: 9. 1. 2017
Zadavatel: Obec Opatovice nad Labem IČ: 29316731
Uchazeč: RONELI SE DIČ: DIC29316731
Projektant: IČ: DIČ:

Poznámka: Včetně bourání části přístřešků nad stávajícími chodníky.

Cena bez DPH

412 556,82

DPH základní
snížená

Základ daně
412 556,82
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
86 636,93
0,00

Cena s DPH

v CZK

499 193,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Opatovice nad Labem - Dostavba centrálního pavilonu základní školy

Objekt: A - Soupis prací

Soupis: 02 - SO-02 Terénní a sadové úpravy, přístupové komunikace

Místo: Opatovice nad Labem

Zadavatel: Obec Opatovice nad Labem
Uchazeč: RONELI SE

Datum: 9. 1. 2017

Projektant: Ing. arch. Pavel Maleř,
CSc.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	412 556,82
1 - Zemní práce	112 660,74
5 - Komunikace pozemní	58 660,75
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	36 750,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	70 970,00
96 - Bourání konstrukcí	948,60
997 - Přesun sutě	10 214,09
998 - Přesun hmot	14 115,78
PSV - Práce a dodávky PSV	108 236,86
742 - Elektromontáže	7 420,00
765 - Krytina skládaná	41 866,86
767 - Konstrukce zámečnické	58 950,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opatovice nad Labem - Dostavba centrálního pavilonu základní školy

Objekt:

A - Soupis prací

Soupis:

02 - SO-02 Terénní a sadové úpravy, přístupové komunikace

Místo:

Opatovice nad Labem

Datum: 9. 1. 2017

Zadavatel:

Obec Opatovice nad Labem

Projektant: Ing. arch. Pavel Maleř, CSc.

Uchazeč:

RONELI SE

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

Náklady soupisu celkem

412 556,82

D HSV

Práce a dodávky HSV

304 319,96

D 1

Zemní práce

112 660,74

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	87,400	126,00	11 012,40	CS ÚRS 2016 02
	W		"okapní chodník" 49,0*0,2		9,800			
	W		"zámková dlažba" 97,0*0,2		19,400			
	W		"záhon" 61,0*0,2		12,200			
	W		"zatravněné plochy" 230,0*0,2		46,000			
	W		Součet		87,400			

2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	87,400	226,00	19 752,40	CS ÚRS 2016 02
3	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	437,000	17,20	7 516,40	CS ÚRS 2016 02
	W		Součet		437,000	0		

4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	87,400	14,90	1 302,26	CS ÚRS 2016 02
5	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	161,690	140,00	22 636,60	CS ÚRS 2016 02
	W		Součet		161,690	0		

6	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	291,000	4,95	1 440,45	CS ÚRS 2016 02
	W		"záhon" 61,0		61,000	0		
	W		"zatravněné plochy" 230,0		230,000	0		
	W		Součet		291,000	0		

7	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	146,000	10,00	1 460,00	CS ÚRS 2016 02
	W		"okapní chodník" 49,0		49,000	0		
	W		"zámková dlažba" 97,0		97,000	0		
	W		Součet		146,000	0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
8	K	183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	20,000	16,67	333,40	CS ÚRS 2016 02
	W		"jalovec" 20		20,000	0		
9	K	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	8,000	77,78	622,24	CS ÚRS 2016 02
	W		"thuje" 8		8,000			
10	M	103715100	substrát zahradnický B 70 l bal. PE	kus	18,000	277,78	5 000,04	CS ÚRS 2016 02
	W		10+8		18,000			
11	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	1,000	166,67	166,67	CS ÚRS 2016 02
12	M	026603000	Jalovec polehlý / Juniperus horizontalis-Gold Coast/ 30 - 50 cm, K	kus	20,000	861,11	17 222,20	CS ÚRS 2016 02
13	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	8,000	55,56	444,48	CS ÚRS 2016 02
14	M	026603491	Thuja žlutá výška 150 cm	kus	8,000	500,00	4 000,00	
15	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²	230,000	7,78	1 789,40	CS ÚRS 2016 02
16	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	230,000	16,67	3 834,10	CS ÚRS 2016 02
17	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	7,360	122,22	899,54	CS ÚRS 2016 02
	W		230,0*0,032		7,360			
18	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m ² postříkem na široko v rovině a svahu do 1:5	m ²	230,000	1,67	384,10	CS ÚRS 2016 02
19	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m ²	61,000	6,67	406,87	CS ÚRS 2016 02
20	M	103715000	substrát zahradnický	m ³	12,200	277,78	3 388,92	CS ÚRS 2016 02
	W		61,0*0,2		12,200			
21	K	184911311	Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5	m ²	61,000	11,11	677,71	CS ÚRS 2016 02
22	M	693112150	textilie netkaná 300 g/m ²	m ²	70,150	27,78	1 948,77	CS ÚRS 2016 02
	W		61,0*1,15		70,150			
23	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	61,000	22,22	1 355,42	CS ÚRS 2016 02
24	M	103911000	kůra mulčovací VL	m ³	7,015	722,22	5 066,37	CS ÚRS 2016 02
	W		61,0*0,1*1,15		7,015			
D	5		Komunikace pozemní				58 660,75	
25	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP tl 150 mm	m ²	97,000	170,00	16 490,00	CS ÚRS 2016 02
	W		"pod zámkovou dl." 97,0		97,000	0		
26	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 100 m ²	m ²	97,000	230,00	22 310,00	CS ÚRS 2016 02
27	M	592450401	dlažba zámková tl.60 mm - dle investora	m ²	101,850	195,00	19 860,75	
P			Poznámka k položce:					
	W		spotřeba: 38 kus/m ²					
			97,0*1,05		101,850			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				36 750,00	
28	K	63711112	Okapový chodník ze štěrkopísku tl 150 mm - podkladní vrstva	m2	49,000	250,00	12 250,00	CS ÚRS 2016 02
29	K	63721122	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár MC	m2	49,000	500,00	24 500,00	CS ÚRS 2016 02
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				70 970,00	
30	K	91633112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	164,000	290,00	47 560,00	CS ÚRS 2016 02
31	M	592172140	obrubník betonový záhonový šedý (přírodní) 50 x 5 x 25 cm	kus	338,000	45,00	15 210,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		164,0*2*10,0		338,000			
32	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	3,280	2 500,00	8 200,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		164,0*0,02		3,280			
D	96		Bourání konstrukcí				948,60	
33	K	966072810	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 1m	m	17,000	55,80	948,60	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce: Včetně vstupní branky.					
D	997		Přesun sutě				10 214,09	
34	K	997013113	Vnitrostavěništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	7,317	546,00	3 995,08	CS ÚRS 2016 02
35	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	7,317	209,00	1 529,25	CS ÚRS 2016 02
36	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	7,317	9,10	66,58	CS ÚRS 2016 02
37	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu s azbestem na skládce (skládkovné)	t	2,657	1 740,00	4 623,18	CS ÚRS 2016 02
D	998		Přesun hmot				14 115,78	
38	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	83,034	170,00	14 115,78	CS ÚRS 2016 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				108 236,86	
D	742		Elektromontáže				7 420,00	
39	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	20,000	371,00	7 420,00	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce: Demontáž osvětlení a kabelového rozvodu přístřešku.					
D	765		Krytina skládaná				41 866,86	
40	K	765131861	Demontáž vlnité vláknocementové krytiny sklonu do 30° k dalšímu použití	m2	173,290	31,60	5 475,96	CS ÚRS 2016 02
	VV		(14,9+26,1+14,9)*3,1		173,290	0	0	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	76513187A	Demontáž vlnité krytiny - příplatek za demontáž azbestu	m2	173,290	210,00	36 390,90	

Poznámka k položce:

Dodavatel zajistí provádění dozoru osobou, která má příslušné oprávnění pro vedení provádění stavby podle zvláštního předpisu. Při demontáži a likvidaci azbestu bude postupováno tak, aby nedošlo k úniku azbestových vláken.

P

D	767	Konstrukce zámečnické				58 950,00		
42	K	767996702	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	kg	4 500,000	13,10	58 950,00	CS ÚRS 2016 02
			"přístřešek venkovní chodby" 150,0*30		4 500,000			

W

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	179 689,01	
Doprava, Přesun		10 000,00
Montáž - materiál		796 406,19
Montáž - práce		468 959,97
Mezisoučet 1	179 689,01	1 275 366,16
PPV montáže: materiál + práce		20 000,00
Nátěry		1 000,00
Zemní práce		46 552,50
PPV nátěrů a zemních prací		14 000,00
Mezisoučet 2	179 689,01	1 356 918,66
Dodav. dokumentace		5 000,00
Rizika a pojištění		3 000,00
Opravy v záruce		7 000,00
Základní náklady celkem		1 551 607,67

Náklady celkem		1 551 607,67
Základ a hodnota DPH 21%	1 550 607,67	325 627,61
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		1 877 235,28

Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00

Součty odstavců	Materiál	Montáž
Rozvaděč R1	51 254,62	15 376,16
Rozvaděč R2	51 432,65	15 429,51
Rozvaděč R3	35 535,52	10 660,55
Dodávky	179 689,01	9 375,00
Elektromontáže	796 406,19	459 584,97
Úprava stávajícího rozvaděče	1 279,37	2 482,77
SVÍTIDLA	507 541,25	91 700,00
BLESKOSVOD A UZEMNĚNÍ	24 461,02	83 850,75
Zemní a stavební práce	0,00	46 552,50

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení Opatovice nad Labem
Akce	Dostavba centrálního pavilonu základní školy
Projekt	D.1.4.h - SLABOPROUDÁ INSTALACE
Investor	Obec Opatovice nad Labem, Pardubická 160, 533 45 Opatovice n/L
Z. č.	16-42
A. č.	SL10
Smlouva	
Vypracoval	Ing. Josef Havlíček
Kontroloval	
Datum	20.01.2017
Zpracovatel	Ing. Josef Havlíček, Nerudova 1833, 530 02 Pardubice
CÚ	2017
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.

Doprava dodávek (3,6) %	0,00
Přesun dodávek (1) %	0,00
PPV (1 nebo 6) %	0,00
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0,00
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00
Provozní vlivy %	0,00
Kompletační činnost - a	0,00
Kompletační činnost - b	0,952842
Kompletační činnost - k1	0,00
Kompletační činnost - k2	0,00
Roční nárůst cen 1 %	0,00
Roční nárůst cen 2 %	0,00
1. sazba DPH %	
- i pro přírážky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	15
Procento PM %	5

Položka	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena celk.
	Izolace tepelne				100 844
01	Navleková polyethylenová tepelná izolace potrubí tl. 13mm, 13/15	m	390,00	18,82	7 340
02	Navleková polyethylenová tepelná izolace potrubí tl. 13mm, 13/18	m	84,00	22,35	1 877
03	Navleková polyethylenová tepelná izolace potrubí tl. 13mm, 13/22	m	70,00	23,53	1 647
04	Navleková polyethylenová tepelná izolace potrubí tl. 13mm, 13/28	m	60,00	27,06	1 624
05	Navleková polyethylenová tepelná izolace potrubí tl. 13mm, 13/35	m	30,00	38,82	1 165
06	Navleková minerální tepelná izolace potrubí s al. folií tl.20mm, 20/22	m	2,00	88,24	176
07	Navleková minerální tepelná izolace potrubí s al. folií tl.30mm, 30/28	m	24,00	102,35	2 456
08	Navleková minerální tepelná izolace potrubí s al. folií tl.30mm, 30/35	m	44,00	109,41	4 814
09	Navleková minerální tepelná izolace potrubí s al. folií tl.40mm, 40/42	m	45,00	136,47	6 141
10	Navleková minerální tepelná izolace potrubí s al. folií tl.40mm, 40/48	m	168,00	143,53	24 113
11	Navleková minerální tepelná izolace potrubí s al. folií tl.40mm, 40/54	m	36,00	149,41	5 379
12	Navleková minerální tepelná izolace potrubí s al. folií tl.40mm, 40/60	m	1,00	164,71	165
13	Navleková minerální tepelná izolace potrubí s al. folií tl.50mm, 50/76	m	30,00	231,76	6 953
14	Navleková minerální tepelná izolace potrubí s al. folií tl.60mm, 60/89	m	42,00	284,71	11 958
15	Montáž izolace navlekové potrubí	m	1026,00	23,53	24 142
998 71-3202	Presun tepel izolace objekt v -12m	%	758,08	1,18	895
	Demontaze potrubí predizolovanych				14 406
01	Vypustení systému	hod	8,00	235,29	1 882
02	Demontaz oceloveho predizolovaneho potrubí DN32/110	m	70,00	41,18	2 883
03	Demontaz oceloveho predizolovaneho potrubí DN40/110	m	35,00	47,06	1 647
04	Demontaz oceloveho predizolovaneho potrubí DN50/125	m	60,00	52,94	3 176
05	Demontaz oceloveho predizolovaneho potrubí DN65/140	m	20,00	52,94	1 059
06	Demontaz oceloveho predizolovaneho potrubí DN80/160	m	45,00	58,82	2 647
733 89-0801	Vnitrostaveništní přemístění demontovaných hmot rozvodu potrubí vodorovně do 100 m do výšky 6 m	t	1,35	823,53	1 112
	Strojovny				34 313
732 42-9215	Montaz čerpadel obehovych mokrubeznych DN32	soubor	1,00	235,29	235
01	Teplovodní obehové čerpadlo s plynulou regulací otacek DN32; max. tlakový rozdíl - 60 kPa; U=230V	ks	1,00	32470,59	32 471
732 19-9100	Mtz orientačních síttek	soubor	8,00	58,82	471
02	Orientační síttek	ks	8,00	94,12	753
998 73-2201	Presun hmot strojovny objekt v -6m	%	324,71	1,18	383
	Rozvod potrubí UT				400 906
733 11-1125	Potrubí z trubek ocelových zavítočných, nízkotlakých a středotlakých DN25	m	2,00	260	520
733 11-1126	Potrubí z trubek ocelových zavítočných, nízkotlakých a středotlakých DN32	m	42,00	287,06	12 057
733 11-1127	Potrubí z trubek ocelových zavítočných, nízkotlakých a středotlakých DN40	m	168,00	324,71	54 551
733 11-1128	Potrubí z trubek ocelových zavítočných, nízkotlakých a středotlakých DN50	m	1,00	414,12	414
733 12-1162	Potrubí z trubek ocelových hladkých, nízkotlakých a středotlakých ø76/3,2	m	30,00	500	15 000
733 12-1165	Potrubí z trubek ocelových hladkých, nízkotlakých a středotlakých ø89/3,6	m	42,00	655,29	27 522
733 19-0107	Tlaková zkouška potrubí z trubek ocelových zavítočných do DN40	m	212,00	7,06	1 497
733 19-0108	Tlaková zkouška potrubí z trubek ocelových zavítočných nad DN40 do DN50	m	1,00	7,06	7
733 19-0225	Tlaková zkouška potrubí z trubek ocelových hladkých přes 60,3/2,9 do 89/5,0	m	72,00	10,59	762
733 22-3102	Potrubí Cu tvrdě-mekké pájení ø15/1	m	390,00	272,94	106 447

01	Ocelova predizolovana potrubí - bezkanalove provedeni Potrubí ocelove predizolovane DN65/140 (2x ohyb 90°-1,5/1,0m; 4x ohyb 90°-0,6/0,6m; 2x smrstovaci vicko; 12x objimkova spojka s prislusenstvim; 4x trubka DN65/140 - 6m; 20x dilatacni polstar - 40/120/1000mm)	m	34,00	1094,12	63 374
02	Montaz predizolovaneho potrubí DN65/140 - vceine proplachu, odtlakovani, kontroly dilatace, detekcniho systemu a napojeni	m	34,00	305,88	10 400
03	Potrubí ocelove predizolovane DN80/160 (2x ohyb 90°-1,5/1,5m; 2x smrstovaci vicko; 2x objimkova spojka s prislusenstvim)	m	6,00	1347,06	8 082
04	Montaz predizolovaneho potrubí DN80/160 - vceine proplachu, odtlakovani, kontroly dilatace, detekcniho systemu a napojeni	m	6,00	305,88	1 835
05	Propojovací krabice detekcniho systemu (dodavka + montaz)	ks	2,00	705,88	1 412
06	Vystrazna folie (dodavka + montaz)	m	40,00	23,53	941
07	Prumereni detekcniho systemu	ks	1,00	2941,18	2 941
998 73-3201	Presun hmot potrubí objekt v -6m	%	476,35	1,18	562
	Otopna telesa				350 934
01	Deskova profilovana ocelova telesa s vestavenym ventilem a pravym spodnim pripojenim (vc. uchyceni) 1-deskove bez pridavne prestupni plochy; v=600mm, L=400mm	ks	1,00	2376,47	2 376
02	1-deskove bez pridavne prestupni plochy; v=600mm, L=500mm	ks	1,00	2482,35	2 482
03	1-deskove bez pridavne prestupni plochy; v=600mm, L=700mm	ks	1,00	2694,12	2 694
04	1-deskove s 1 pridavnou prestupni plochou; v=600mm, L=500mm	ks	3,00	2811,76	8 435
05	1-deskove s 1 pridavnou prestupni plochou; v=600mm, L=600mm	ks	2,00	2964,71	5 929
06	1-deskove s 1 pridavnou prestupni plochou; v=600mm, L=700mm	ks	1,00	3129,41	3 129
07	1-deskove s 1 pridavnou prestupni plochou; v=600mm, L=800mm	ks	15,00	3294,12	49 412
08	1-deskove s 1 pridavnou prestupni plochou; v=600mm, L=900mm	ks	1,00	3447,06	3 447
09	1-deskove s 1 pridavnou prestupni plochou; v=600mm, L=1200mm	ks	7,00	3929,41	27 506
10	1-deskove s 1 pridavnou prestupni plochou; v=600mm, L=1400mm	ks	1,00	4247,06	4 247
11	2-deskove s 1 pridavnou prestupni plochou; v=600mm, L=1000mm	ks	12,00	4529,41	54 353
12	2-deskove s 1 pridavnou prestupni plochou; v=600mm, L=1200mm	ks	2,00	4941,18	9 882
13	2-deskove s 1 pridavnou prestupni plochou; v=600mm, L=1600mm	ks	3,00	5788,24	17 365
14	2-deskove se 2 pridavnymi prestupnimi plochami; v=600mm, L=1400mm	ks	2,00	6058,82	12 118
15	2-deskove se 2 pridavnymi prestupnimi plochami; v=600mm, L=1600mm	ks	2,00	6564,71	13 129
16	Deskova profilovana ocelova telesa s vestavenym ventilem a levym spodnim pripojenim (vc. uchyceni) 2-deskove s 1 pridavnou prestupni plochou; v=600mm, L=1600mm	ks	1,00	5788,24	5 788
735 15-9110	Mtz panel tel 1rad - do 1500	ks	33,00	258,82	8 541
735 15-9210	Mtz panel tel 2rad - do 1140	ks	12,00	258,82	3 106
735 15-9220	Mtz panel tel 2rad - pres 1140 do 1500	ks	4,00	258,82	1 035
735 15-9230	Mtz panel tel 2rad - pres 1500 do 1980	ks	6,00	258,82	1 553
17	Otopna konvektorova lavice s prirozenou konvekci (bez ventilatoru) se spodnim pripojenim - barva RAL 9007 vyska = 150 mm; hloubka = 180 mm; delka = 1400 mm	ks	4,00	6529,41	26 118
18	vyska = 150 mm; hloubka = 180 mm; delka = 1600 mm	ks	8,00	8588,24	68 706
19	Stojankova konzola na cistou podlahu v = 100 mm; s = 180 mm (RAL 9007)	ks	24,00	500	12 000
20	Montaz konvektorovych lavic s osazenim na konzoly; delka pres 1290 do 2040 mm	ks	12,00	294,12	3 529
998 73-5202	Presun otop telesa objekt v -12m	%	3433,53	1,18	4 052
	Konstrukce zamecnicke				12 380
767 99-5101	Mtz atypicka zamecnicka kce -5kg	kg	80,000	35,29	2 823
01	Dodavka doplnkovych konstrukci z profilove oceli	kg	80,000	117,65	9 412
998 76-7202	Presun zamecnicke kce objekt v -12m	%	122,350	1,18	144
	Natery				10 205

783 22-1122	Nater syntet 1a+1z+2e	m2	10,000	182,35	1 824
783 42-5428	Nater synt potr - zakl antik	m	285,000	29,41	8 382
	Revize a zkousky				20 000
01	Napusteni systemu vodou ze site dodavatele tepla	m3	3,00	588,24	1 765
02	Topna zkouska	hod	24,00	588,24	14 118
03	Hydronicke vyvazeni soustavy	ks	1,00	1 764,71	1 765
04	Geodeticke zamereni	hod	8,00	294,12	2 353
	Centralni pavilon - Celkem ÚT				1 164 038

Výkaz výměr MaR

Opatovice nad Labem, Dostavba Centrálního pavilonu základní školy			
Název akce:		Číslo akce:	
Firma:		Vřizuje:	
K rukám:		Datum:	
Adresa:		Poznámka:	
DIC:		Zpracoval:	
Telefon / Mail:			
Telefax:			

Pos.	Typ	Množství (jednotka)	Popis	Police:	Cena za kus (Kč)	Cena za položku (Kč)
1	1. RIDICI SYSTEEM RVS				Celkem:	20 162
2		1	Ekvitermní regulátor, 2° kotl. směšovaný topný okruh, přívrava TUV, 1 multifunkční (BA-A1)		13 228	13 228
3		1	Šverkovnice pro regulátor	BA-A1	842	842
4		1	Obslužná jednotka s komunikační BSB pro regulátor	BA-A1	5 583	5 583
5		1	Plochy kabel pro ovládací panel	BA-A1	509	509
6	2. PERIFERIE				Celkem:	8 883
7		1	Příložné čidlo teploty, -30...125 C, 6s		1 611	1 611
8		1	Příložné čidlo teploty, -30...125 C, 6s		1 611	1 611
9		1	Vankovni čidlo		1 694	1 694
10		1	Kabelové čidlo teploty, 0...95 C, 30s, kabel 6m		1 583	1 583
11		1	Ochranná jímka 150mm, nerez, PN16		994	994
12		1	Kapil.termostat 40-120°C		1 389	1 389
13	3. ROZVADĚČE				Celkem:	22 444
14	3.1 Rozvaděč BA-				Celkem:	22 444
	Rozvaděč silnoproud a MaR	1	Závěsný rozvaděč kompletně vybavený š. 600 v.800, h.300, IP41, RAL7032, vč. silových vývodů (relé, přepínače, signalky, jističe, stykače, tepelné ochrany, výtahový rozvaděč, svorky atd). Rozvaděč bude vybaven přepínači pro místní ovládní. Hlavní jistič 16A/10B. Řídící systém dle specifikace.		20 556	20 556
15						
16	Vřvod	1	Černadlo, 230V 10-185W 0,1-1,6A		944	944
17	Vřvod	1	Černadlo, 230V 70W 0,3A		944	944
18	4. KABELOVÉ ROZVODY					18 444
19	5.1 Kabelové rozvody	(m)			kč/m	18 444
20	CYKY20x1,5	20	kabel CYKY20x1,5		44,44	889
21	CYKY40x1,5	40	kabel CYKY40x1,5		66,67	2 667
22	CYKY5Jx1,5	40	kabel CYKY5Jx1,5		77,78	3 111
23	JYSY 1x2x0,8	20	kabel JYSY 1x2x0,8		50	1 000
24	JYTY 2x1	80	kabel JYTY 2x1		50	4 000
25	UTP 4x2x0,5	40	kabel UTP 4x2x0,5		44,44	1 778
26	Kabelové trasy	(kpl)	Kabelové žlaby, lišty, trubky atd. - 1 kpl		5 000	5 000
27	5. SLUŽBY					36 944
28	5.1 Uvedení do provozu	(kpl)			Celkem:	15 000
29	Koordinace	1	Koordinace prací se souvisejícími profesemi			2 778
30	Zprovoznění regulátorů	1	Uvedení do provozu regulátorů, včetně zaregulování			3 889
31	Skolení	1	Zaškolení obsluhy v průběhu komplexních zkoušek			1 667
32	Test periferií	1	Ověření funkčnosti periferií a jejich připojení do regulátoru			3 889
33	Zkoušky	1	Komplexní zkoušky systému MaR			2 778
34	5.3 Montážní práce	(kpl)			Celkem:	8 611
35	Montáž	1	Montáž periferií			1 667
36	Kabelové trasy	1	Vytulování kabelových tras			2 222
37	Položení kabelů	1	Položení kabelů do kabelových tras			3 333
38	Zaroznění	1	Zaroznění kabelů na straně rozvaděčů i na straně spotřebičů a periferií MaR			1 389
39	5.4 Ostatní služby	(kpl)			Celkem:	13 333
40	Návody	1	Návody pro obsluhu			556
41	Revize	1	Výchozí revize elektro			3 889
42	Projekt - výrobní	1	Projekt MaR, včetně dílenských výkresů rozvaděčů MaR			6 111
43	Projekt - skutečný stav	1	Dokumentace skutečného stavu			2 778
44	6 OSTATNÍ	(kpl)				3 000
45	Služby	1	Ostatní služby nutné pro provedení díla			1 000
46	Dodávky	1	Ostatní dodávky nutné pro provedení díla			1 000
52	Náklady	1	Ostatní vedlejší náklady nutné pro provedení díla (režie, doprava, atp.)			1 000

REKAPITULACE		
1	RIDICI SYSTEEM - dodávka celkem	20 162
2	PERIFERIE - dodávka celkem	8 883
3	ROZVADĚČE - dodávka a montáž celkem	22 444
4	KABELOVÉ ROZVODY - dodávka celkem	18 444
5	SLUŽBY	36 944
6	OSTATNÍ	3 000
CENA DODÁVKY MaR CELKEM (bez DPH)		109 879 Kč

NEOCENĚNÝ VÝKAZ VÝMĚR

Akce: OPATOVICE NAD LABEM, DOSTAVBA CENTRÁLNÍHO PAVILONU ZÁKLADNÍ ŠKOLY

Profese: D.1.4.4 - VZDUCHOTECHNIKA

Počet stránek: 3 A4

Pozice	Popis elementů	Počet	Měrná jednotka	Dodávková cena		Montážní cena	
				jednot.	celková	jednot.	celková

Položky neoceněného výkazu výměr byly vykázány výčtem množství z výkresů D.1.4.4-02 ÷ D.1.4.4-05.

Zařízení č. 1 - ODVĚTRÁNÍ ŠATEN V 1.NP, ODVOD VZDUCHU

1 01	Nástěnný axiální ventilátor, hrdlo DN 255, skříň (deska) 315x315, Qv=700 m3/h, pex.=40 Pa, P=80 W, 0,30 A, 230 V	8	ks	8 184 Kč	65 468 Kč	900 Kč	7 200 Kč
1 02	Plastová přetlaková žaluzie pro připojení potrubí DN 260, rozměr 295x295, pohyblivé listy, šedá barva	8	ks	1 013 Kč	8 104 Kč	202 Kč	1 619 Kč
1 03	1.03 ÷ 1.29 volné pozice						
1 30	Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek, spojováno na vsuvky, orientační výměra, přesná výměra viz výkresová část do DN 255 - rovná trouba	5	bm	222 Kč	1 112 Kč	89 Kč	447 Kč

Zařízení č. 2 - ODVĚTRÁNÍ SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ VE 2.NP, ODVOD VZDUCHU

2 01	Potrubní diagonální ventilátor s hlukovým absorbérem, vč. vestavěného časového doběhu, DN 200, Qv=440 m3/h, pex.=220 Pa, P=100 W, 0,45 A, 230 V, vč. upevňovacích manžet DN 200 - 2 ks	1	ks	9 441 Kč	9 441 Kč	1 039 Kč	1 039 Kč
2 02	Potrubní diagonální ventilátor s hlukovým absorbérem, vč. vestavěného časového doběhu, DN 200, Qv=460 m3/h, pex.=220 Pa, P=100 W, 0,45 A, 230 V, vč. upevňovacích manžet DN 200 - 2 ks	1	ks	9 441 Kč	9 441 Kč	1 039 Kč	1 039 Kč
2 03	Plastová přetlaková žaluzie pro připojení potrubí DN 210, rozměr 245x245, pohyblivé listy, šedá barva	2	ks	941 Kč	1 882 Kč	188 Kč	376 Kč
2 04	Kruhový tlumič hluku DN 200, délka 600 mm, materiál pláště - pozinkovaný plech, vnitřní část - děrovaný pozinkovaný plech	2	ks	1 812 Kč	3 624 Kč	362 Kč	725 Kč
2 05	Odvodní kovový talířový ventil se zděří a upevňovacím kroužkem (montáž do podhledu) DN 160, vč. připojovacího ohebného a hlukově tlumícího potrubí, DN 160, délka 2,0 bm	13	ks	435 Kč	5 659 Kč	131 Kč	1 698 Kč
2 06	Nástěnná hliníková jednostranná mřížka, rozteč lamel 20, pouze vodorovné lamely, vč. upevňovacího rámečku, bez regulace, rozměr 400x200	6	ks	536 Kč	3 219 Kč	134 Kč	805 Kč
2 07	Dveřní plastová oboustranná mřížka, rozměr 455x90, vč. vyříznutí otvoru do spodní části dveří	7	ks	327 Kč	2 289 Kč	82 Kč	576 Kč
2 08	2.08 ÷ 2.29 volné pozice						
2 30	Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek, spojováno na vsuvky, orientační výměra, přesná výměra viz výkresová část						
	do DN 200 - rovná trouba	2	bm	204 Kč	407 Kč	82 Kč	165 Kč
	do DN 200 - tvarovka	2	ks	148 Kč	296 Kč	59 Kč	118 Kč
	do DN 180 - rovná trouba	8	bm	162 Kč	1 299 Kč	65 Kč	518 Kč
	do DN 180 - tvarovka	14	ks	278 Kč	3 887 Kč	111 Kč	1 548 Kč
	do DN 160 - rovná trouba	1	bm	159 Kč	159 Kč	64 Kč	64 Kč
	do DN 160 - tvarovka	8	ks	174 Kč	1 393 Kč	69 Kč	555 Kč

Zařízení č. 3 - CHLAZENÍ JAZYKOVÉ UČEBNY VE 3.NP

3 01	Venkovní chladicí jednotka v provedení split, invertorové provedení, Qch=6,9 kW; Qt=8,0 kW; P=2,38 kW; l=11,15 A; 230 V; doporučené jištění 16 A, akustický tlak v 1 m Lp=48 dB(A)	1	ks	39 134 Kč	39 134 Kč	4 305 Kč	4 305 Kč
3 02	Podstropní vnitřní jednotka bez kondenzátního čerpadla, Qch=6,9 kW; Qt=8,0 kW; Qv=1230 m3/h; vč. vzdáleného kabelového ovladače, rozměrový standard dle výkresové části, jednotka je bez kondenzátního čerpadla, elektricky napájeno z venkovní jednotky	1	ks	23 401 Kč	23 401 Kč	2 574 Kč	2 574 Kč
3 03	Měděné potrubí chladiva vč. parotěsné izolace, kapalina - 9,5 mm, plyn - 15,9 mm	9	bm	628 Kč	5 654 Kč	87 Kč	784 Kč

Zařízení č. 4 - ODVĚTRÁNÍ WC V 1.PP A ODVĚTRÁNÍ ÚKLIDOVÝCH KOMOR, ODVOD VZDUCHU

4 01	Nástěnný axiální ventilátor, hrdlo DN 120, skříň (čelní deska) 180x180, vč. vestavěného časového doběhu, Qv=100 m3/h, pex.=30 Pa, P=20 W, 230 V	1	ks	1 945 Kč	1 945 Kč	213 Kč	213 Kč
4 02	Nástěnný axiální ventilátor, hrdlo DN 120, skříň (čelní deska) 180x180, vč. vestavěného časového doběhu, Qv=100 m3/h, pex.=30 Pa, P=20 W, 230 V	1	ks	1 945 Kč	1 945 Kč	213 Kč	213 Kč
4 03	Nástěnný axiální ventilátor, hrdlo DN 120, skříň (čelní deska) 180x180, vč. vestavěného časového doběhu, Qv=100 m3/h, pex.=30 Pa, P=20 W, 230 V	1	ks	1 945 Kč	1 945 Kč	213 Kč	213 Kč
4 04	Plastová přetlaková žaluzie pro připojení potrubí DN 125, rozměr 160x160, pohyblivé listy, šedá barva	3	ks	315 Kč	946 Kč	64 Kč	191 Kč
4 05	Dveřní plastová oboustranná mřížka, rozměr 455x90, vč. vyříznutí otvoru do spodní části dveří	1	ks	327 Kč	327 Kč	81 Kč	81 Kč
4 06	Nástěnný axiální ventilátor, hrdlo DN 155, skříň (čelní deska) 200x200, vč. vestavěného časového doběhu, Qv=150 m3/h, pex.=30 Pa, P=30 W, 230 V	1	ks	2 927 Kč	2 927 Kč	322 Kč	322 Kč
4 07	Plastová přetlaková žaluzie pro připojení potrubí DN 160, rozměr 195x195, pohyblivé listy, šedá barva	1	ks	831 Kč	831 Kč	166 Kč	166 Kč
4 08	4.08 ÷ 4.29 volné pozice						
4 30	Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek, spojovány na vsuvky, orientační výměra, přesná výměra viz výkresová část do DN 125 - rovná trouba do DN 160 - rovná trouba	3 1	bm bm	115 Kč 134 Kč	346 Kč 134 Kč	46 Kč 54 Kč	138 Kč 54 Kč

Zařízení č. 5 - ODVOD TEPELNÉ ZÁTĚŽE ZE STROJOVNY VÝTAHU A ODVĚTRÁNÍ MÍSTNOSTÍ V 1.PP

5 01	Nástěnný axiální ventilátor, hrdlo DN 155, skříň (čelní deska) 200x200, bez časového doběhu, Qv=120 m3/h, pex.=40 Pa, P=30 W, 230 V	1	ks	2 228 Kč	2 228 Kč	245 Kč	245 Kč
5 02	Nástěnný axiální ventilátor, hrdlo DN 120, skříň (čelní deska) 180x180, vč. vestavěného časového doběhu, Qv=100 m3/h, pex.=30 Pa, P=20 W, 230 V	1	ks	1 945 Kč	1 945 Kč	213 Kč	213 Kč
5 03	Nástěnný axiální ventilátor, hrdlo DN 155, skříň (čelní deska) 200x200, bez časového doběhu, Qv=150 m3/h, pex.=30 Pa, P=30 W, 230 V	1	ks	2 228 Kč	2 228 Kč	245 Kč	245 Kč
5 04	Plastová přetlaková žaluzie pro připojení potrubí DN 160, rozměr 195x195, pohyblivé listy, šedá barva	2	ks	831 Kč	1 661 Kč	166 Kč	332 Kč
5 05	Nástěnná hliníková jednostranná mřížka, rozteč lamel 20, pouze vodorovné lamely, vč. upevňovacího rámečku, bez regulace, rozměr 400x100	2	ks	433 Kč	866 Kč	108 Kč	216 Kč
5 06	Plastová přetlaková žaluzie pro připojení potrubí DN 125, rozměr 160x160, pohyblivé listy, šedá barva	3	ks	213 Kč	639 Kč	64 Kč	191 Kč
5 07	Dveřní plastová oboustranná mřížka, rozměr 455x90, vč. vyříznutí otvoru do spodní části dveří	1	ks	327 Kč	327 Kč	81 Kč	81 Kč
5 08	5.08 ÷ 5.29 volné pozice						

Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek, spojováno na vsuvky, orientační výměra, přesná výměra							
5 30	viz výkresová část						
	do DN 125 - rovná trouba	1	bm	115 Kč	115 Kč	46 Kč	46 Kč
	do DN 160 - rovná trouba	6	bm	158 Kč	946 Kč	64 Kč	381 Kč

Zařízení č. 6 - OFUKOVÁNÍ SVĚTLÍKŮ, CÍRKULACE VZDUCHU

Potrubní axiální ventilátor plastový, bez přírub, určený pro zasunutí do potrubí, kuličková ložiska, vč. speciálního sílenbloku pro tlumení hluku, DN 100, délka 131 mm, Qv=80 m3/h, pex.=15 Pa, P=12 W; I=0,05 A; 230V; zdemontovat vestavěnou zpětnou klapku							
6 01		4	ks	1 941 Kč	7 765 Kč	388 Kč	1 553 Kč

Zařízení č. 7 - POMOČNÝ MATERIÁL

7 01	Pomocný spojovací a těsnící materiál pro čtyřhranné a kruhové potrubí	38	kg	118 Kč	4 471 Kč	24 Kč	894 Kč
7 02	Závěsový a kotvicí systém pro ventilátory, potrubní rozvody, tlumiče hluku apod.	18	kpl	118 Kč	2 118 Kč	24 Kč	424 Kč
7 03	Ocel pro pomocné konstrukce, konzole apod.	62	kg	35 Kč	2 188 Kč	35 Kč	2 188 Kč
7 04	Hliníková samolepící páska šíře 75 mm	4	ks	247 Kč	988 Kč	59 Kč	235 Kč
7 05	Spojovací pásy QIP pro ohebné potrubí DN 160	26	ks	27 Kč	704 Kč	12 Kč	306 Kč

CENA celkem bez DPH

226 402 Kč

35 293 Kč

REKAPITULACE NÁKLADŮ - VZDUCHOTECHNIKA

Dodávka	226 402 Kč
Montáž	35 293 Kč
Doprava	10 438 Kč
Přesun hmot po staveništi	4 118 Kč
Lešení a pomocné konstrukce	8 235 Kč
Dokumentace skutečného provedení	4 118 Kč
Zprovoznění, zaregulování, protokol o zaregulování	2 941 Kč

VZT celkem	291 544 Kč
DPH 21%	61 224 Kč

VZT celkem s daní	352 769 Kč
--------------------------	-------------------

Vypracoval: Jiří Svoboda, 01/2017