



Ústecký kraj

Krajský úřad

Číslo objednatele: **16/SML3170/01/SOD/INV**

Číslo zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO – DODATEK Č.1

uzavřený dle ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany

Objednatel

Ústecký kraj

Sídlo: Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

Zastoupený: Oldřichem Bubeníčkem, hejtmánem Ústeckého kraje

Kontaktní osoba pro věcná jednání:

Ing. Václav Fridrich, vedoucí odboru investic Krajského úřadu
Ústeckého kraje

E-mail/telefon: fridrich.v@kr-ustecky.cz / 475 567 319

Jaroslav Kotlík, investiční odbor Krajského úřadu Ústeckého kraje

E-mail/telefon: kotlik.j@kr-ustecky.cz / 475 657 348

IČ: 708 92 156

DIČ: CZ70892156

Bank. spojení: Česká spořitelna, a. s.

číslo účtu: 551 22 32/0800

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel/dodavatel:

METALL QUATRO spol. s r.o.

Sídlo: čp. 600, 431 59 Vysoká Pec

Zastoupený: Miroslavem Štýbrem, jednatelem

Kontaktní osoba pro věcná jednání:

Ing. Milan Karfík, jednatel

E-mail/telefon:

IČO: 61538213

DIČ: CZ61538213

Bank. spojení: KB a.s.

číslo účtu:

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento

DODATEK Č. 1

Smluvní strany se dohodly na změně smlouvy o dílo ze dne 21. 6. 2016 na akci: „**PL Petrohrad - rekonstrukce střechy I. etapa**“ takto:

I.

Předmět smlouvy a díla

doplňuje se bod 8.

Předmět plnění díla se mění z důvodu víceprací a méněprací vzniklých na základě požadavků investora a uživatele. Rozpočtová změna č. 1 je přílohou č. 1 tohoto dodatku.

II.

Doba a místo plnění díla

Ruší se bod 1. v plném znění a nahrazuje se tímto textem:

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v celém rozsahu do **42 týdnů** od předání staveniště.

III.

Cena díla a platební podmínky

Cena díla se na základě doplnění v čl. I. bod 8. mění o cenu víceprací a méněprací v rozsahu položkového rozpočtu odsouhlasených změn, které jsou přílohou tohoto dodatku:

1. Původní cena díla byla sjednána ve výši **25 177 265,- Kč** (slovy: dvacetpětmilionůsto sedmdesátšesttisícdvěstěšedesátpět korun českých) **bez DPH a 30 464 490,- Kč** (slovy: třicetmilionůčtyřistašedesátčtyřitisícečtyřistadevadesát korun českých) **s 21 % DPH.**
2. Cena dodatku dle změnového listu č. 1 činí **1 867 183,93 Kč** (slovy: jedenmiliónosmset šedesátšesttisícjednastoosmdesáttři koruny české a devadesáttři haléřů) **bez DPH a 2 259 292,55 Kč** (slovy: dvamiliónydvěstapadesátdevěttisícdevšestadevadesátdvě koruny české a padesátpět haléřů) **s 21% DPH.**

Nová cena díla je sjednána ve výši **27 044 448,93 Kč** (slovy: dvacetsedmmiliónůčtyřicet čtyřitisícečtyřistačtyřicetosm korun českých a devadesáttři haléře) **bez DPH a 32 723 783,20 Kč** (slovy: třicetdvamiliónysedmdvacettřitisícisedmsetosmdesáttři korun českých a dvacet haléřů) **s 21 % DPH.**

Cena díla se rovná ceně plnění veřejné zakázky VZ-INV-26/INV/2016 - 215.14 uvedené v nabídce zhotovitele ze dne 18.4.2016 rozšířené o odpočty a přípočty rozpočtových položek dle rozpočtové změny č. 1.

V Ústí nad Labem dne 17.07.2017

Ve Vysoké Peci dne 13.07.2017

.....
Ústecký kraj
Oldřich Bubeníček
hejtman

.....
Miroslav Štýbr
jednatel společnosti

Přílohy:

Příloha č. 1: Změnový list č.1

NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY (příloha k žádosti o změnu)

Identifikace stavby: VZ-INV-26/INV/2016 - 215.14	Číslo změny: 1
---	-----------------------

PL Petrohrad - rekonstrukce střechy I. etapa	Datum: 5. 6. 2017
--	-------------------

Návrh ocenění změny navazuje na: požadavky investora a uživatele uplatněné v rámci kontrolních dní

Předkládaný návrh úpravy:	dohodnuté ceny ☒
---------------------------	---

	dohodnuté lhůty ukončení díla ☒
--	--

Návrh změny je podložen těmito rozpočtovými poklady:

Soupis odsouhlasených přípočtů:

Dle přiložené souhrnné rekapitulace přípočtových položek.

- | | |
|---------------------------------|------------|
| 1. Doměření skutečností..... | 103 349,74 |
| 2. Bezpečnostní háky..... | 234 360,00 |
| 3. Tesař, klempíř, krytina..... | 438 882,52 |
| 4. Světlíky..... | 861 682,78 |
| 5. Aktivní hromosvod..... | 172 689,11 |
| 6. Oprava stropů nad kaplí..... | 326 086,65 |
| 7. Ostatní..... | 175 078,27 |

Přípočty celkem: 2 308 129,07 Kč

Soupis odsouhlasených odpočtů:

- | | |
|---------------------------------|------------|
| 3. Tesař, klempíř, krytina..... | 150 841,08 |
| 4. Světlíky..... | 184 318,03 |
| 5. Aktivní hromosvod..... | 17 704,11 |
| 7. Ostatní..... | 88 081,92 |

Odpočty celkem:440 945,14 Kč

Přípočty a odpočty celkem..... 1 867 183,93 Kč

Počet listů příloh: 20 listů rozpočtů, 1 list komentář

Navrhovaná změna ceny díla: Jedná se o celkové zvýšení ceny díla.

zvýšení ceny o	1 867 183,93 Kč (bez DPH)
-----------------------	----------------------------------

snížení ceny o	0 Kč (bez DPH)
-----------------------	-----------------------

Navrhovaná změna lhůty dokončení díla:

prodloužení lhůty o	6 týdnů
----------------------------	----------------

zkrácení lhůty o	0 týdnů
-------------------------	----------------

Za zhotovitele: Miroslav Štýbr

Za TDS:

ODSOUHLASENÍ ZMĚNY				
Identifikace stavby: VZ-INV-26/INV/2016 - 215.14			Číslo změny: 1	
PL Petrohrad - rekonstrukce střechy I. etapa			Datum: 5. 6. 2017	
Určeno pro	projektanta ☐	TDS ☐	zhotovitele ☐	objednatele ☒
Odesláno/předáno:	poštou ☐	poslem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Podepsaní zmocněnci v souladu se Smlouvou o dílo potvrzují tuto změnu rozsahu díla:				
<u>Soupis odsouhlasených přípočtů:</u> Dle přiložené souhrnné rekapitulace přípočtových položek. 8. Doměření skutečností.....103 349,74 9. Bezpečnostní háky.....234 360,00 10. Tesař, klempíř, krytina.....438 882,52 11. Světlíky.....861 682,78 12. Aktivní hromosvod.....172 689,11 13. Oprava stropů nad kaplí.....326 086,65 14. Ostatní.....175 078,27 Přípočty celkem: 2 308 129,07 Kč <u>Soupis odsouhlasených odpočtů:</u> 4. Tesař, klempíř, krytina.....150 841,08 6. Světlíky.....184 318,03 7. Aktivní hromosvod..... 17 704,11 8. Ostatní..... 88 081,92 Odpočty celkem:440 945,14 Kč Přípočty a odpočty celkem..... 1 867 183,93 Kč				
Počet připojených listů: 21		Počet připojených výkresů: 0		
Potvrzení změny sjednané ceny díla: Původní cena díla: 25 177 265,- Kč (bez DPH)		Potvrzení změny sjednané lhůty dokončení díla:		
zvýšení ceny o	1 867 183,93 Kč (bez DPH)	prodloužení lhůty o	6 týdnů	
snížení ceny o	0 Kč (bez DPH)	zkrácení lhůty o	týdnů	
celková cena po změně	27 044 448,93 Kč (bez DPH)	celková lhůta po změně 42 týdnů	Datum dokončení: 30. 7. 2017	
Změna byla vyvolána	záměrem objednatele			☒
	chybou v dokumentaci zakázky			☐
	chybou zhotovitele			☐
	Vyšší mocí			☐
	Jinou okolností: Zjištění v průběhu rekonstrukce			
Veškeré práce budou splňovat podmínky Smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů a provedení tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.				
Poznámka: Věčný a finanční rozsah víceprací ke dni 5. 6. 2017				
Podpis zmocněnce objednatele, datum, razítko: Jaroslav Kotlík OINV		Podpis zmocněnce zhotovitele, datum, razítko: [redacted]		
Podpis zmocněnce TDS, datum, razítko: [redacted]		Podpis zmocněnce GP, datum, razítko: [redacted]		

PL Petrohrad - rekonstrukce střechy I. Etapa

REKAPITULACE ZMĚNOVÝCH LISTŮ

5.6.2017

ZL č.	název	přípočty	odpočty	CELKEM bez DPH	CELKEM vč. DPH
1	DOMĚŘENÍ SKUTEČNOSTÍ - 1.etapa	103 349,74	0,00	103 349,74	125 053,19
2	BEZPEČNOSTNÍ HÁKY	234 360,00	0,00	234 360,00	283 575,60
3	TESAŘ, KLEMPÍŘ, KRYTINA	434 882,52	-150 841,08	284 041,44	343 690,14
4	SVĚTLÍKY	861 682,78	-184 318,03	677 364,75	819 611,35
5	AKTIVNÍ HROMOSVOD	172 689,11	-17 704,11	154 985,00	187 531,85
6	OPRAVA STROPŮ NAD KAPLÍ	326 086,65	0,00	326 086,65	394 564,85
7	OSTATNÍ	175 078,27	-88 081,92	86 996,35	105 265,58
CELKEM		2 308 129,07	-440 945,14	1 867 183,93	2 259 292,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	JC	Cena celkem
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
25	K	952902511	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí šikmých střech budov	m2	27,11	38,15	1 034,29
26	K	952902601	Čištění budov vysátí prachu z trámů	m2	27,11	13,08	354,61
27	K	952903006.01	Mechanické čištění nečistot z trámů krovu	m2	27,11	16,35	443,27
42	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	27,29	57,77	1 576,72
44	K	949221211	Příplatek k lešeňové podlaze pro dílcová lešení za první a ZKD den použití	m2	374,46	1,31	490,54
45	K	949221811	Demontáž lešeňové podlahy s příčnky pro dílcová lešení v do 10 m	m2	27,29	17,44	475,99
	D	997	Přesun sutě				
46	K	997013115	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m s použitím mechanizace	t	1,82	730,75	1 329,63
47	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	1,82	57,06	103,82
	D	762	Konstrukce tesařské				
62	K	762083111	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	0,82	761,44	620,69
70	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	27,11	87,68	2 377,10
71	M	605111200	řezivo stavební prkna prismovaná tloušťky 25 - 37 mm délky 2 - 5 m	m3	0,89	6 463,70	5 762,86
72	K	762341650	Montáž bednění štitových okapových říms z hoblovaných prken	m2	1,53	274,18	419,06
75	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2	27,11	27,22	737,96
82	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	0,89	902,90	805,00
84	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	0,33	1 520,34	497,94
85	K	998762181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 prováděný bez použití mechanizace	t	0,33	474,71	155,48
86	K	998762194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,33	470,90	154,23
	D	764	Konstrukce klempířské				
91	K	764002801	Demontáž závětrné lišty do suti	m	6,55	27,25	178,50
92	K	764002812	Demontáž okapového plechu do suti v krytině skládané	m	6,91	30,52	211,02
		99	Demontáž podokapního žlabu k dalšímu použití	m	6,91	64,30	444,59
100	100	764004863	Demontáž svodu k dalšímu použití	m	2,55	81,80	208,37
108	108	764232433	Oplechování rovné okapové hrany z Cu plechu rš 250 mm	m	6,91	418,00	2 890,15
107	107	764232404	Oplechování štítu závětrnou lištou z Cu plechu rš 330 mm	m	6,55	519,00	3 399,62
113	113	764334412	Lemování prostupů střech s krytinou skládanou nebo plechovou bez lišty z Cu plechu	m2	0,58	2 000,00	1 164,50
		764531405	Žlab podokapní půlkruhový z Cu plechu rš 400 mm	m	6,91	763,30	5 277,63
			Žlab podokapní půlkruhový z Cu plechu rš 400 mm - repase a zpětná montáž	m			
119	119	764531445	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Cu plechu 400/120 mm	kus	1,09	830,00	906,13
120	120	764538423	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Cu plechu průměru 120 mm	m	2,55	1 330,00	3 387,97
náhrada			Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Cu plechu průměru 120 mm - repase a zpětná montáž	m			
	D	765	Krytina skládaná				
130	K	765151801	Demontáž krytiny bitumenové ze šindelů do suti	m2	27,11	65,40	1 773,06
131	K	765151805	Demontáž hřebene nebo nároží krytiny bitumenové ze šindelů do suti	m	3,82	49,05	187,42
134	K	765161531	Mtž krytiny z břidlice tl. 8-10 mm do 30° jednoduché krytí ze šupin, formátů s oblouk řezem do 35ks/m2	m2	27,11	561,35	15 218,80
136	K	765161701	Montáž okapové hrany z břidličné krytiny tl. 8-10 mm jednoduché krytí	m	6,91	250,70	1 733,40
139	K	765161731	Montáž hřebene z břidličné krytiny tl. 8-10 mm jednoduché krytí počtu kamenů do 10 ks/m	m	4,55	408,75	1 859,34
140	K	765161741	Montáž úžlabí přiřezáním břidličné krytiny tl. 8-10 mm podél oplechování	m		234,35	
141	K	765161749	Montáž provázaného úžlabí z břidličné krytiny tl. 8-10 mm z kamenů v počtu přes 45 ks/m2	m	1,82	2 289,00	4 164,92
142	K	765161751	Samostatné přiřezání břidličné krytiny tl. 8-10 mm podél zdi nebo štítu apod.	m	6,55	119,90	785,38
144	K	765161765	Opracování břidličné krytiny tl. 8-10 mm střešních prostupů plochy do 0,5 m2	kus	0,36	539,55	196,35
147	M	583890530	dodávka břidličné krytiny pro německé krytí (jednoduché i dvojité, hřeben, okapní hranu, nároží apod.)	m2	27,11	1 395,20	37 825,37
150	K	765192001	Nouzové (provizorní) zakrytí střechy plachtou	m2	27,11	27,25	738,78
151	K	765193001.01	Montáž podkladního vyrovnávacího pásu na bednění přibitím	m2	27,11	19,62	531,92
152	M	628311160	pás těžký asfaltovaný typu vhodného pro břidličnou krytinu	m2	29,84	98,10	2 927,34

Příloha č.1 ZMĚNOVÉHO LISTU č. 2 - BEZPEČNOSTNÍ HÁKY

ROZPOČET PRACÍ **PŘÍPOČTY**

ROZPOČET PRACÍ **ODPOČTY**

234 360,00

0

ČP	TV	Kód položky	Popis	MJ	Množství	J. cena	Celková cena
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				234 360,00
	D	764	Konstrukce klempířské - CU				
1		R1	Montáž podkladního plechu RŠ 200 mm	ks	315,00	95,00	29 925,00
2		R2	Montáž háku + opravení břidlice	ks	315,00	110,00	34 650,00
3		R3	Dodávka bezpečnostního háku typu "A" pro břidlicovou krytinu, antracit SDHA-FZS-AZ	ks	315,00	539,00	169 785,00
4		R4	Demontáž stávajících háků + likvidace	kpl	1,00	0,00	0,00

ROZPOČET PRACÍ

Příloha č.1 ZMĚNOVÉHO LISTU č. 3 - TESAŘ, KLEMPÍŘ, KRYTINA
PŘÍPOČTY

434 882,52

434 882,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	jed. cena	Cena celkem
Doplnění plošin u výstupů na střechu							
66	K	762333533	Montáž vázaných kci krovů nepravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 288 cm2	m	135,00	407,44	55 004,40
			podesty pod výlezovým oknem 3 ks = > 3x(3x5)=45 m	45,00			
			fixace světlíků 6 ks mezi kleštinami plných vazeb ((2x5)+(2x2,5))x6=90	90,00			
			součet:	135,00			
67	M	605121350.01	řezivo stavební hranol průřezu 150 x 160 mm délka do 7,00 m	m3	3,32	6 572,70	21 821,36
70	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	15,00	87,68	1 315,20
			montáž bednění pod výlezové okna				
71	M	605111200	řezivo stavební prkna prismovaná tloušťky 25 - 37 mm délky 2 - 5 m	m3	0,50	6 463,70	3 231,85
82	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	3,82	902,90	3 449,08
62	K	762083111	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	3,82	761,44	2 908,70
Doplnění plošin u výstupů na střechu CELKEM							87 730,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	jed. cena	Cena celkem
Klempířské konstrukce (1.část)							
plocha							
plochová							
104	K	764141431	Krytina střechy rovné drážkováním ze svítků z Cu plechu rš 500 mm sklonu do 30°	m2	26,79	1 920,00	51 436,80
			konstrukce navíc (chybí lůžko pod úžlabím)	m2	34,70		
			z původní výměry se nedočerpá	m2	-7,91		
			součet:		26,79		
111	K	764244406	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Cu plechu mechanicky kotvené rš 500 mm	m	13,80	973,00	13 427,40
atika kaple							
			(0,25x4,2) - chybí úplně v PD	m2	1,05		
	K5		(0,25x14,2)	m2	3,55		
	K7		(0,25x16,2)	m2	4,55		
	K7		(0,25x14,2)	m2	3,55		
			součet:	m2	12,70		
			přepočet na RŠ 500 mm	m	25,40		
			z původní výměry by se nedočerpalo	m2	-11,60		
			součet:		13,80		
112	K	764341414	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Cu plechu rš 330 mm	m	4,10	494,00	2 025,40
atika kaple							
	K5		(0,5x14,2)	m2	7,10		
	K7		(0,5x16,2)	m2	8,10		
	K7		(0,5x14,2)	m2	7,10		
			součet:	m2	22,30		
			přepočet na RŠ 330 mm mm	m	67,58		
			z původní výměry by se nedočerpalo	m2	-63,48		
			součet:		4,10		
114	K	764344412.01	Lemování prostupů střech s krytinou skládanou nebo plechovou bez lišty z Cu plechu	m2	23,65	2 000,00	47 300,00
opřechování							
kominů /							
	2x K23		(1,1x0,5x2 + 0,84x0,63+0,84x0,4)x2		3,93		
	K26		(0,6x0,33x2 + 0,6x0,4)		0,65		
	K25		(0,6x0,33x2 + 0,6x0,4)		0,65		
	2x K22		(1x0,5x2 + 0,8x0,63+ 0,8x0,4) x2		3,66		
	K24		(1x0,5x2 + 0,55x0,63+ 0,55x0,4)		1,57		
	2x K21		(1,05x0,5x2 + 2x0,63+ 2x0,4) x2		6,22		
	chybělo v PD		(1x0,5x2 + 0,8x0,63+ 0,8x0,4)		1,83		
	K20		(1,05x0,5x2 + 1,25x0,63+ 1,25x0,4)		3,11		
	K18		(1x0,5x2 + 1x0,63+ 1x0,4)		2,03		
			součet:		23,65		
117	K	764336423	Lemování ventilačních nástavců zti z Cu plechu na skládané krytině průměru do 150 mm	kus	3,000	1 840,00	5 520,00
Klempířské konstrukce (1.část) CELKEM							119 709,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	jed. cena	Cena celkem
Klempířské konstrukce (2.část)							
106 104	lůžko v přechodu na bobrovku						
			Oplechování úžlabí z Cu plechu rŠ 500 mm	m	7,80	706,00	5 506,80
			Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Cu plechu rŠ 500 mm sklonu do 30°	m2	8,10	1 920,00	15 552,00
		765111823	demontáž ker. Krytiny - bobrovky - pro zpětné využití	m2	12,50	95,90	1 198,75
		765111813	příplatek za větší sklon	m2	12,50	12,70	158,75
		765111102	montáž ker. Krytiny - bobrovky -	m2	12,50	289,00	3 612,50
		765111503	příplatek za větší sklon	m2	12,50	90,20	1 127,50
Nástřešní žlab za atikou							
		764533407	žlaby nástřešní oblé RŠ:660 mm, sklon přes 45° včetně háků	m	14,20	1 900,00	26 980,00
			háky nástřešní oblé RŠ: 500 až 660 mm (17 ks)	ks	17,00	0,00	0,00
oplechování VZT nad kuřárnou							
			oplechování vzduchotechniky čtvercové FeZn	m2	2,23	1 824,00	4 067,52
			oplechování vzduchotechniky DN 25 cm TiZn	ks	2,00	2 220,00	4 440,00
oplechování VZT nad kuchyní							
			oplechování vzduchotechniky DN 35 cm TiZn	ks	2,00	2 220,00	4 440,00
hrotnice							
			dodávka hrotnice (replika dle původní hrotnice)	ks	1,00	20 640,00	20 640,00
			Montáž hrotnice - opravení břídlíce a Cu	ks	1,00	3 000,00	3 000,00
Klempířské konstrukce (2.část) CELKEM							90 723,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	jed. cena	Cena celkem
Krytina skládaná							
126	K	765115402	Montáž držáku (mříže sněholamu, kulatiny) pro břídlíčnou krytinu	kus	36,00	147,15	5 297,40
127	M	553000001	držák sněholamu z ploché oceli 35/7 mm dl.550 mm, povrchová úprava zinkováním	kus	36,00	310,70	11 185,20
151	K	765193001.01	Montáž podkladního vyrovnávacího pásu na bednění přibitím	m2	77,51	19,62	1 520,75
152	M	628311160	pás těžký asfaltovaný typu vhodného pro břídlíčnou krytinu	m2	85,26	98,10	8 364,01
Krytina skládaná CELKEM							26 367,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	jed. cena	Cena celkem
Změna falcované krytiny na břídlíci:							
134	K	765161531	Mtž krytiny z břídlíce tl. 8-10 mm do 30° jednoduché krytí ze šupin,formátů s oblouk řezem do 35ks/m2	m2	22,50	561,35	12 630,38
136	K	765161701	Montáž okapové hrany z břídlíčné krytiny tl. 8-10 mm jednoduché krytí	m	11,50	250,70	2 883,05
138	K	765161725	Montáž nárožní hrany provázané z kamenů břídlíčné krytiny tl. 8-10 mm počtu kamenů přes 20 ks/m	m	12,23	931,95	11 397,75
139	K	765161731	Montáž hřebene z břídlíčné krytiny tl. 8-10 mm jednoduché krytí počtu kamenů do 10 ks/m	m	2,00	408,75	817,50
141	K	765161749	Montáž provázaného úžlabí z břídlíčné krytiny tl. 8-10 mm z kamenů v počtu přes 45 ks/m2	m	8,00	2 289,00	18 312,00
147	M	583890530	dodávka břídlíčné krytiny pro německé krytí (jednoduché i dvojité, hřeben, okapní hranu, nároží apod.)	m2	22,50	1 395,20	31 392,00
Změna falcované krytiny na břídlíci CELKEM							77 432,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	jed. cena	Cena celkem
Změna vykládaného úžlabí za plechové úžlabí							
113	K	764344412	Lemování prostupů střech (světliky+vikýře) s krytinou skládanou nebo plechovou bez lišty z TiZn předzvětráého plechu	m2	14,56	2 000,00	29 122,00
		764334412	Lemování prostupů střech s krytinou skládanou nebo plechovou bez lišty z Cu plechu	m2			
RŠ: 800 mm =9,1x0,8 x2 =							
140	K	765161741	Montáž úžlabí přirezáním břídlíčné krytiny tl. 8-10 mm podél oplechování	m	16,20	234,35	3 796,47
Změna vykládaného úžlabí za plechové úžlabí CELKEM							32 918,47

ROZPOČET PRACÍ

Příloha č.1 ZMĚNOVÉHO LISTU č. 3 - TESAŘ, KLEMPÍŘ, KRYTINA
ODPOČTY

-150 841,08

-150 841,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	jed. cena	Cena celkem
Klempířské konstrukce (1.část)							
přechod							
101	K	764011424	Podkladní plech z Cu plechu rš 330 mm	m	-1,50	447,00	-670,50
102	K	764011443	Podkladní plech z Cu plechu rš 250 mm	m	-1,00	352,00	-352,00
103	K	764011445	Podkladní plech z Cu plechu rš100 mm	m	-20,50	533,00	-10 926,50
105	K	764141491	Příplatek k cenám krytiny z Cu plechu za těsnění drážek sklonu do 10°	m2	-7,91	33,30	-263,40
106	K	764241466	Oplechování úžlabí z Cu plechu rš 500 mm	m	-13,10	706,00	-9 248,60
115	K	764335422	Lemování trub, konzol, držáků z Cu plechu střeš s krytinou skládanou průměru do 100 mm	kus	-2,00	739,00	-1 478,00
116	K	764335423	Lemování trub, konzol, držáků z Cu plechu střeš s krytinou skládanou průměru do 150 mm	kus	-3,00	934,00	-2 802,00
Klempířské konstrukce (1.část) CELKEM							-25 741,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	jed. cena	Cena celkem
Krytina skládaná							
148	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20° lepením na bednění nebo izolaci	m2	-77,51	43,60	-3 379,44
149	M	283292200	fólie pod plechovou krytinu	m2	-85,26	108,00	-9 208,08
Krytina skládaná CELKEM							-12 587,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	jed. cena	Cena celkem
Změna falcované krytiny na břidlici:							
104	K	764141431	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Cu plechu rš 500 mm sklonu do 30°	m2	-22,50	1 920,00	-43 200,00
Změna falcované krytiny na břidlici CELKEM							-43 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	jed. cena	Cena celkem
Změna vykládaného úžlabí za plechové úžlabí							
141	K	765161749	Montáž provázaného úžlabí z břidličné krytiny tl. 8-10 mm z kamenů v počtu přes 45 ks/m2	m	-18,40	2 289,00	-42 106,16
147	M	583890530	dodávka břidličné krytiny pro německé krytí (jednoduché i dvojité, hřeben, okapní hranu, nároží apod.)	m2	-19,50	1 395,20	-27 206,40
Změna vykládaného úžlabí za plechové úžlabí CELKEM							-69 312,56

Príloha č.1
ZMĚNOVÉHO LISTU Č.4 - SVĚTLÍKY

861 682,78

SOUPIS PRACÍ

PŘÍPOČTY

861 682,78

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena	Cena celkem
Náklady soupisu celkem							861 682,78
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				216 108,14
			vlez do světlíku 7				
		642945111	Osazování protipožárních ocelových zárubní jednokřídL.pl.do 2,5 m2	ks	1,00	2 980,00	2 980,00
	M	5534111800 R	Dveře ocelové protipožární EW 15 jednokřídle do 600/1970 mm	ks	1,00	11 300,00	11 300,00
	K	981511112	Demontáž konstrukcí zděných rozebíráním	m3	0,30	1 320,00	396,00
			0,15*2		0,3		
	K	317168111	Překlad keramický plochý š.14,5 dl do 100 cm	ks	1,00	223,00	223,00
2	K	345244223.01	Přezdění koruny zdíva včetně případně římsy včetně vybourání	m2	7,02	1 558,70	10 942,07
	PP		Zidky atikové, poprsní, schodištové a zábradelní z cihel pálených plné nebo prolamované (s dutinami při vazbě), na maltu z cihel dl. 290 mm tl. 290 mm				
	VV	Mezisoučet - světlík 7	0,30*(5,55*2+6,15*2)		7,02		
32	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	273,06	29,56	8 071,65
	PP		Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m				
	VV	Mezisoučet - světlík 7	8*(5,55*6,15)		273,06		
33	K	943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	8 191,80	1,64	13 434,55
	PP		Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111				
	VV	Mezisoučet - světlík 7	273,06*30 'Přepočtené koeficientem množství		8191,8		
34	K	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	273,06	23,42	6 395,07
	PP		Demontáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m				
42	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	33,00	57,77	1 906,41
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m				
	VV		na fošňové podlaže pod světlíkem 7				
	VV		5,5*6		33,00		
43	K	949221111	Montáž lešeňové podlahy s příčnky pro dílcová lešení v do 10 m	m2	33,00	24,53	809,49
	PP		Montáž lešeňové podlahy pro dílcová lešení s příčnky nebo podélníky, ve výšce do 10 m				
	VV		na fošňové podlaže pod světlíkem 7				
44	K	949221211	Příplatek k lešeňové podlaže pro dílcová lešení za první a ZKD den použití	m2	99,00	1,31	129,69
	PP		Montáž lešeňové podlahy pro dílcová lešení Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111, -1112 nebo -1131				
	VV		33*30 'Přepočtené koeficientem množství		99,00		
45	K	949221811	Demontáž lešeňové podlahy s příčnky pro dílcová lešení v do 10 m	m2	33,00	17,44	575,52
	PP		Demontáž lešeňové podlahy pro dílcová lešení s příčnky nebo podélníky, ve výšce do 10 m				
	K	981511112	Demontáž konstrukcí zděných rozebíráním	m3	21,47	1 320,00	28 337,23
			"rozebrání koruny zdíva světlíků pod střechu "				
	Mezisoučet - světlík 1		0,15*(1,40*2+0,965*2)		0,7095		
	Mezisoučet - světlík 2		0,15*(1,40*2+0,965*2)		0,7095		
	Mezisoučet - světlík 3		0,15*(1,00*2+1,932*2)		0,8796		
	Mezisoučet - světlík 4		0,15*(1,38*2+1,31*2)		0,807		
	Mezisoučet - světlík 5		0,15*(1,50*2+1,57*2)		0,921		
	Mezisoučet - světlík 6		0,15*(0,87*2+1,80*2)		0,801		
	Mezisoučet - světlík 7		0,30*(5,55*2+6,15*2)		7,02		
	Mezisoučet - světlík 8		0,30*(3,60*2+4,48*2)		4,85		
	Mezisoučet - světlík 9		0,30*(3,15*2+4,80*2)		4,77		
			Součet		21,47		
D	997		Přesun sutě				
46	K	997013215	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	44,07	1 590,00	70 066,94
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle bez použití mechanizace pro budovy a haly výšky přes 15 do 18 m				
47	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě sutí a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu sutí ZKD 10 m	t	440,67	57,06	25 144,78
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m				
	VV		X*10 'Přepočtené koeficientem množství				
50	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	44,07	247,03	10 885,94
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
51	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 057,68	10,77	11 390,51
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		X*24 'Přepočtené koeficientem množství				
52	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	44,07	163,50	7 205,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z keramických materiálů				
D	998		Přesun hmot				
55	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	3,16	1 144,40	3 616,98
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m				
56	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšeny přesun ZKD 100 m	t	6,32	363,43	2 297,31
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace Příplatek k cenám za ruční zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 100 m				
	VV		X*2 'Přepočtené koeficientem množství				

D		762	Konstrukce tesařské - pracovní plošina ve světlíku č.7				23 327,22
62	K	762083111	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	1,65	761,44	1 256,38
	PP		Práce společně pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu a houbám, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)				
			5,5*6*0,05		1,65		
67	M	605121350.01	řezivo stavební hranol průřezu 150 x 160 mm délka do 7,00 m	m3	1,65	6 572,70	10 844,96
	PP		řezivo jehličnaté hraněné, neopracované (hranolky, hranoly) řezivo obchodní a na stavební konstrukce ČSN EN 1611, třídy G2/4 délka do 5,00 m hranol 160 x 160 - 180 x 180 mm				
70	K	762341210 R	Montáž bednění plošiny z prken na sraz	m2	33,00	87,68	2 893,44
			5,5*6		33,00		
82	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	1,65	902,90	1 489,79
	PP		Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty				
83	K	762-ZV	Zednické výpomoci	kpl	1,00	4 500,00	4 500,00
84	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	0,95	1 520,34	1 444,32
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
85	K	998762181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 prováděný bez použití mechanizace	t	0,95	474,71	450,97
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu				
86	K	998762194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,95	470,90	447,36
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m				
D		767	Konstrukce zámečnické - pracovní plošina ve světlíku č.7				116 388,45
	K		Demontáž stávajících zámečnických konstrukcí včetně přesunů a likvidace	kg	1 120,00	24,00	26 880,00
	K		Úprava stávajících zámečnických konstrukcí (v úrovni střechy)	kg	630,00	9,80	6 174,00
			7*2*1,5*30				
173	K	767995111R	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti (v úrovni pomocné podlahy)	kg	630,00	85,00	53 550,00
	VV		7*2*1,5*30		630		
174	M	130105080.01	Nosné "I" profily a závěsné konstrukce	t	0,63	24 034,50	15 141,74
			Stavební připomoci (zazdivání montážních a revizních otvorů)	hod	42,50	250,00	10 625,00
176	K	998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	t	1,75	1 165,14	2 039,00
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
177	K	998767181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 prováděný bez použití mechanizace	t	1,75	420,28	735,49
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu				
178	K	998767193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 za zvětšený přesun do 500 m	t	1,75	710,41	1 243,22
D		762	Konstrukce tesařské - SVĚTLÍKY				218 408,32
61	K	762081150	Hoblování hraněného řeziva ve staveništní dílně	m3	2,42	1 470,75	3 565,10
	PP		Práce společně pro tesařské konstrukce hoblování hraněného řeziva přímo na staveništi				
	VV	pol.č.65	((0,15*0,16)*100)=2,4				
	VV		2,4*1,1 Přepočtené koeficientem množství		2,424		
62	K	762083111	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	4,38	761,44	3 337,80
	PP		Práce společně pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu a houbám, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)				
	VV	pol.č.65	((0,15*0,16)*100)=2,4				
		pol.č.70	2,4*1,1 Přepočtené koeficientem množství		2,424		
			59,38*0,03=1,7814				
	VV		1,7814*1,1 Přepočtené koeficientem množství		1,96		
			Součet		4,38354		
63	K	762321905	Podepření vazníků fošnami a hranoly průřezové plochy přes 100 cm2	m	163,00	186,07	30 329,41
	PP		Vazníky, zavětrování a ztužení konstrukcí (materiál z ceně) podepření vazníků fošnami a hranoly průřezové plochy přes 100 cm2				
			SV 1 1*2*4		8,00		
			SV 2 1*2*4		8,00		
			SV 3 1*2*4		8,00		
			SV 4 1*2*4		8,00		
			SV 5 1*2*4		8,00		
			SV 6 1*2*4		8,00		
			SV 7 8*2*4				
			SV 8 6*2*4		48,00		
			SV 9 5*2*4		40,00		
			"rezerva 20%" 136*0,20		27,00		
	VV		Součet		163,00		
64	K	762331951.01	Výřezání části střešní vazby dle jednotlivých dotčených prvků krovu	m	41,00	177,67	7 284,47
	PP		Vázané konstrukce krovů výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva průřezové plochy řeziva přes 450 cm2, délky výřezané části krovového prvku do 3 m				
	VV		SV 1 1*2		2,00		
			SV 2 1*2		2,00		
			SV 3 1*2		2,00		
			SV 4 1*2		2,00		
			SV 5 1*2		2,00		
			SV 6 1*2		2,00		
			SV 7 8*2				
			SV 8 6*2		12,00		
			SV 9 5*2		10,00		
	VV		"rezerva 20%" 34*0,20		7,00		
			Součet		41,00		

65	K	762332925.01	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy dle jednotlivých dotčených prvků krovu včetně materiálu	m	120,00	744,47	89 336,40
PP			Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby z hranolů, nebo hranolků (materiál v ceně), průřezové plochy přes 450 do 600 cm2				
VV		SV 1 1*4		4,00			
		SV 2 1*4		4,00			
		SV 3 1*4,5		4,50			
		SV 4 1*4,5		4,50			
		SV 5 1*4,5		4,50			
		SV 6 1*3,5		3,50			
		SV 7 7*8+1*7					
		SV 8 5*7+1*7		42,00			
		SV 9 4*7+1*5		33,00			
VV		"rezerva 20%" 100*0,20		20,00			
				120,00			
68	K	762333915.01	Otesání části střešní vazby z hranolů průřezové plochy dle jednotlivých dotčených prvků krovu	m	120,00	192,93	23 151,60
PP			Vázané konstrukce krovů otesání části střešní vazby z hranolů, nebo hranolků, průřezové plochy přes 450 cm2				
70	K	762341210 R	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	106,13	87,68	9 305,48
PP			Bednění a latování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tl. do 32 mm				
VV		"přípočet světlíku 1" -(1,60*0,965)		1,54			
VV		"přípočet světlíku 2" -(1,60*0,965)		1,54			
VV		"přípočet světlíku 3" -(1,20*1,931)		2,32			
VV		"přípočet světlíku 4" -(1,58*1,403)		2,22			
VV		"přípočet světlíku 5" -(1,70*1,682)		2,86			
VV		"přípočet světlíku 6" -(1,07*2,094)		2,24			
VV		"přípočet světlíku 8" -(4,20*4,80)		20,16			
VV		"přípočet světlíku 9" -(3,75*4,71)		17,66			
VV		"rezerva 10% na proměření z výkresu 1:150" 50,54*0,10		5,05			
		bednění ochranné nad podhledem 50,54		50,54			
VV				106,13			
71	M	605111200	řezivo stavební prkna prismovaná tloušťky 25 - 37 mm délky 2 - 5 m	m3	3,35	6 463,70	21 657,73
PP			řezivo jehličnaté deskové neopracované řezivo obchodní a na stavební konstrukce ČSN EN 1611, třídy G2/4 prismované délka 2,00 - 5,00 m prkna tloušťky 25 - 37 mm				
VV		"tl.30 mm" 55,59*0,03 = 1,6677					
VV		1.6677*1,1 Přepočtené koeficientem množství		1,83			
		bednění ochranné nad podhledem 50,54 * 0,03		1,5162			
				3,35			
82	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	3,35	902,90	3 025,32
PP			Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty				
83	K	762-ZV	Zednické výpomoci	%	5,00	190 993,31	9 549,67
84	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	7,24	1 520,34	11 014,58
PP			Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
85	K	998762181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 prováděný bez použití mechanizace	t	7,24	474,71	3 439,18
PP			Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu				
86	K	998762194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 za zvětšený přesun do 1000 m	t	7,24	470,90	3 411,58
PP			Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m				
D		765	Krytina skládaná				138 119,18
PP			Montáž střešního výlezu a stoupacího kompletu u stožáru hromosvodu				
124	K	765115302	Montáž střešního výlezu plochy jednotlivě přes 0,25 m2	kus	1,00	381,50	381,50
PP			Montáž střešních doplňků krytiny keramické střešního výlezu plochy jednotlivě přes 0,25 m2				
VV			"ozn.K/29" 7,00		7,00		
125	M	592431191	střešní poklop 600x600 mm ozn.K/29 s napojením na břídl.krytinu dřevěný oplech.TI2n.předzvětralým tl.0,7 mm - u hromosvodu	kus	1,00	6 104,00	6 104,00
	K	765115352R	Montáž stoupací plošiny do 800 mm	kus	4,00	206,00	824,00
	M	596602060R	stoupací komplet	kus	4,00	1 920,00	7 680,00
134	K	765161531	Mtž krytiny z břídlíce tl. 8-10 mm do 30° jednoduché krytí ze šupin,formátů s oblouk řezem do 35ks/m2	m2	55,59	561,35	31 205,45
PP			Montáž krytiny z přírodní břídlíce tl. 8-10 mm sklonu do 30 st., přibití měděnými hřebíky jednoduché krytí ze šupin nebo pravoúhlých formátů s obloukovým řezem, počet kamenů přes 30 do 35 ks/m2				
		"přípočet světlíku 1" -(1,60*0,965)		1,54			
		"přípočet světlíku 2" -(1,60*0,965)		1,54			
		"přípočet světlíku 3" -(1,20*1,931)		2,32			
		"přípočet světlíku 4" -(1,58*1,403)		2,22			
		"přípočet světlíku 5" -(1,70*1,682)		2,86			
		"přípočet světlíku 6" -(1,07*2,094)		2,24			
		"přípočet světlíku 7" -(6,15*6,15)		37,82			
		"přípočet světlíku 8" -(4,20*4,80)		20,16			
		"přípočet světlíku 9" -(3,75*4,71)		17,66			
		"rezerva 10% na proměření z výkresu 1:150" 50,54*0,10		5,05			
				55,59			
144	K	765161765	Operacování břídlíčné krytiny tl. 8-10 mm střešních prostupů plochy do 0,5 m2	kus	5,00	539,55	2 697,75
PP			Montáž krytiny z přírodní břídlíce tl. 8-10 mm samostatné připevnění v místech střešních prostupů, plochy jednotlivě přes 0,25 do 0,5 m2				
VV			VZT 4x, u hromosvodu 1x				
147	M	583890530	dodávka břídlíčné krytiny pro německé krytí (jednoduché i dvojité, hřeben, okapní hrana, nároží apod.)	m2	55,59	1 395,20	77 559,17
P			Poznámka k položce:Výměra je uvedena v čisté ploše střechy, jednotková cena zahrlední "prořez" pro jednotlivé způsoby krytí včetně vyskládání detailů, hřebene, okapní hrany, nároží či úžlabí. Součástí dodávky jsou i nerezové hřebíky dl.50 mm.				
148	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20° lepením na bednění nebo izolaci	m2	55,59	43,60	2 423,72
PP			Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20 st. lepením (vodotěsné podstřeší) na bednění nebo tepelnou izolaci				
150	K	765192001	Nouzové (provizorní) zakrytí střechy plachtou	m2	55,59	27,25	1 514,83
PP			Nouzové zakrytí střechy plachtou				
151	K	765193001.01	Montáž podkladního vyrovnávacího pásu na bednění přibitím	m2	55,59	19,62	1 090,68
PP			Montáž podkladního pásu vyrovnávacího				
152	M	628311160	pás těžký asfaltovaný typu vhodného pro břídlíčnou krytinu	m2	61,15	98,10	5 998,72
PP			pásy těžké asfaltované vložka strojní lepenka role/10m2				
VV			55,59*1,1 Přepočtené koeficientem množství				

153	K	998765103	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	t	0,2985	1 057,30	315,61
PP			Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky přes 12 do 24 m				
154	K	998765181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 765 prováděný bez použití mechanizace	t	0,2985	452,35	135,03
PP			Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu				
155	K	998765193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 765 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,2985	632,20	188,72
PP			Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m				
D 787			Dokončovací práce - zasklívání světlíku stropu				101 700,00
K	PSV	787617314 R	Zasklívání oken PC profilem plným bez UV ochrany tl 5 mm	m2	30,00	1 200,00	36 000,00
K	PSV	787628143 R	Zasklívání oken PVC profilem komůrkovým na pero a drážku tl 40 mm bílým nebo hnědým	m2	30,00	2 190,00	65 700,00
VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				47 631,47
K	VRN		Připozární opatření (následný dohled)	hod	32,00	250,00	8 000,00
K	VRN		Provoz investora (práce za plného provozu zařízení)	%	5,00	792 629,40	39 631,47

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena	Cena celkem
Náklady soupisu celkem							-184 318,03
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					-21 421,91
3	K	622131101	Cementový postřík vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	-15,39	62,63	-963,88
			"světlik 1" 0,286*(1,66*2+0,965*2)		1,50		
			"světlik 2" 0,286*(1,66*2+0,965*2)		1,50		
			"světlik 3" 0,286*(1,20*2+1,931*2)		1,79		
			"světlik 4" 0,286*(1,58*2+1,403*2)		1,71		
			"světlik 5" 0,286*(1,70*2+1,682*2)		1,93		
			"světlik 6" 0,286*(1,07*2+2,093*2)		1,81		
			"světlik 7" 0,286*(6,15*2+6,15*2)	7,04			
			"světlik 8" 0,286*(4,20*2+4,80*2)		5,15		
			"světlik 9" 0,286*(3,75*2+4,71*2)	4,84			
			Mezisoučet		15,39		
4	K	622131111	Polymercementový spojovací můstek vnějších stěn nanášený ručně	m2	-15,39	50,51	-777,35
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omitaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn				
5	K	622131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně	m2	-15,39	38,91	-598,82
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omitaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn				
6	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	-15,39	221,23	-3 404,73
	PP		Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn				
	VV		"světlik 1" 0,286*(1,66*2+0,965*2)		1,50		
	VV		"světlik 2" 0,286*(1,66*2+0,965*2)		1,50		
	VV		"světlik 3" 0,286*(1,20*2+1,931*2)		1,79		
	VV		"světlik 4" 0,286*(1,58*2+1,403*2)		1,71		
	VV		"světlik 5" 0,286*(1,70*2+1,682*2)		1,93		
	VV		"světlik 6" 0,286*(1,07*2+2,093*2)		1,81		
	VV		"světlik 7" 0,286*(6,15*2+6,15*2)	7,04	0		
	VV		"světlik 8" 0,286*(4,20*2+4,80*2)		5,15		
	VV		"světlik 9" 0,286*(3,75*2+4,71*2)	4,84			
	VV		Součet		15,39		
9	K	622611131	Nátěr akrylátový dvojnásobný vnějších omitaných stěn včetně penetrace provedený ručně	m2	-15,39	147,15	-2 264,64
	PP		Ochranný nátěr vnějších omitaných ploch nanášený ručně dvojnásobný, včetně penetrace odolný vůči povětrnostním vlivům a UV záření, jakéhokoliv odstínu akrylátový stěn				
22	K	978015391	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 100%	m2	-15,39	56,70	-872,61
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdíva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %				
28	K	953945123	Kotvy mechanické M 10 dl 130 mm pro střední zatížení do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	-102,00	122,94	-12 539,88
	PP		Kotvy mechanické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene pro střední zatížení průvlekové, velikost M 10, délka 130 mm				
	VV		"kotvení ocelových světlíků do zdíva přes L 60x40x5 mm; rozteč 1000 mm"				
	VV		"světlik 1" 10,00		10,00		
	VV		"světlik 2" 10,00		10,00		
	VV		"světlik 3" 12,00		12,00		
	VV		"světlik 4" 12,00		12,00		
	VV		"světlik 5" 12,00		12,00		
	VV		"světlik 6" 10,00		10,00		
	VV		"světlik 7" 24,00	24,00			
	VV		"světlik 8" 18,00		18,00		
	VV		"světlik 9" 18,00		18,00		
	VV		Součet		102,00		
D	764	Konstrukce klempířské					-58 956,85
113	K	764344412	Lemování prostupů střech (světliky+vikýře) s krytinou skládanou nebo plechovou bez lišty z TižN předzvětráého plechu	m2	-37,06	1 568,84	-58 141,21
	PP		Lemování prostupů z titanzinkového předzvětráého plechu bez lišty, střech s krytinou skládanou nebo z plechu				
	VV		Mezisoučet - světlik 1 - ozn.K/32.1		-3,62		
	VV		Mezisoučet - světlik 2 (dtto jako světlik 1) - ozn.K/32.2		-3,62		
	VV		Mezisoučet - světlik 3 - ozn.K/32.3		-4,37		
	VV		Mezisoučet - světlik 4 - ozn.K/32.4		-4,13		
	VV		Mezisoučet - světlik 5 - ozn.K/32.5		-4,45		
	VV		Mezisoučet - světlik 6 - ozn.K/32.6		-4,45		
	VV		Mezisoučet - světlik 7 - ozn.K/32.7	17,10			
	VV		Mezisoučet - světlik 8 - ozn.K/32.8		-12,42		
	VV		Mezisoučet - světlik 9 - ozn.K/32.9 úpravy VZT	12,50			
	VV		Součet		-37,06		
121	K	998764103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	t	-0,22	1 568,48	-363,86
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
122	K	998764181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 764 prováděný bez použití mechanizace	t	-0,22	831,48	-182,42
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu				
123	K	998764193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 764 za zvětšený přesun do 500 m	t	-0,22	1 227,73	-269,36
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m				

D		767	Konstrukce zámečnické					-38 360,13
163	K	767315100	Montáž světlíků pultových bez zasklení	m2	-50,54	240,74		-12 167,00
PP								
Montáž světlíků pultových bez zasklení								
88,36-37,82						50,54		
164	M	553508930	ocel.konstrukce světlíku ozn.1 (1660x965 mm); profil 60x40x3 mm; povrch.úprava zinkování	kus	-1,00	1 075,80		-1 075,80
165	M	553508931	ocel.konstrukce světlíku ozn.2 (1660x965 mm); profil 60x40x3 mm; povrch.úprava zinkování	kus	-1,00	1 075,80		-1 075,80
166	M	553508932	ocel.konstrukce světlíku ozn.3 (1200x1931 mm); profil 60x40x3 mm; povrch.úprava zinkování	kus	-1,00	1 075,80		-1 075,80
167	M	553508933	ocel.konstrukce světlíku ozn.4 (1580x1403 mm); profil 60x40x3 mm; povrch.úprava zinkování	kus	-1,00	1 075,80		-1 075,80
168	M	553508934	ocel.konstrukce světlíku ozn.5 (1700x1682 mm); profil 60x40x3 mm; povrch.úprava zinkování	kus	-1,00	1 075,80		-1 075,80
169	M	553508935	ocel.konstrukce světlíku ozn.6 (1070x2093 mm); profil 60x40x3 mm; povrch.úprava zinkování	kus	-1,00	1 075,80		-1 075,80
171	M	553508937	ocel.konstrukce světlíku ozn.8 (4200x4800 mm); profil 60x40x3 mm; povrch.úprava zinkování	kus	-1,00	1 075,80		-1 075,80
172	M	553508938	ocel.konstrukce světlíku ozn.9 (3750x4710 mm); profil 60x40x3 mm; povrch.úprava zinkování	kus	-1,00	1 075,80		-1 075,80
173	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	-252,45	34,35		-8 671,66
PP								
Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg								
VV						252,45		
174	M	130105080.01	úhelník ocelový nerovnostranný, v jakosti 11 375, 60 x 40 x 3 mm, povrchová úprava zinkováním	t	-0,28	24 034,50		-6 729,66
PP								
ocel profilová v jakosti 11 375 ocel profilová L úhelníky nerovnostranné 60 x 40 x 5 mm								
P						0,28		
176	K	998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	t	-0,95	1 165,14		-1 109,10
PP								
Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m								
177	K	998767181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 prováděný bez použití mechanizace	t	-0,95	420,28		-400,07
PP								
Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu								
178	K	998767193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 za zvětšený přesun do 500 m	t	-0,95	710,41		-676,24
PP								
Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m								
D		787	Dokončovací práce - zasklívání nástřešních světlíků					-65 579,14
180	K	787314317	Zasklívání střech s podtmelením na AL.přítlačné lišty izolačním dvojsklem tl 8+14+8 mm, spodní sklo bezpečnostní vrsvené VSG	m2	-49,90	695,42		-34 701,46
						49,9		
181	M	283186700	lišta AL krycí přítlačná	m	-135,94	136,30		-18 528,62
						135,94		
182	M	283186730	těsnění pryžové nasouvací do lišt	m	-271,88	25,10		-6 824,19
						271,88		
183	M	309378161	šroub samovrtný se šestihrannou hlavou a podložkou - souprava TEX D 6,3 x 75 mm	kus	-250,00	2,40		-600,00
184	K	787911111	Montáž bezpečnostní fólie na sklo	m2	-1,16	313,75		-363,95
185	M	634790190	fólie na sklo ochranné a bezpečnostní, SCX, čirá, 82%, role 1,524 m	m2	-1,19	754,30		-897,62
186	K	998787103	Přesun hmot tonážní pro zasklívání v objektech v do 24 m	t	-2,33	812,30		-1 894,70
187	K	998787181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 787 prováděný bez použití mechanizace	t	-2,33	377,95		-881,57
188	K	998787193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 787 za zvětšený přesun do 500 m	t	-2,33	380,29		-887,03

SOUPIS PRACÍ PŘÍPOČTY

172 689,11

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena	Cena celkem
----	-----	-----	-------	----	----------	--------	-------------

D	743	Elektromontáže - hrubá montáž - přípočty					154 985,00
---	-----	--	--	--	--	--	------------

PREVECTRON 3 typ S 60 nerez	ks	1	60 000	60 000
Nosná tyč A d = 3m nerez	ks	1	2 200	2 200
Nosná tyč BC d = 3,5m nerez	ks	1	3 500	3 500
Kotvení nosné tyče nerez - na komín (odstup 20cm)	ks	3	1 050	3 150
Fixační spona nerez - fixace vodiče ke stožáru	ks	13	42	546
Svorka SS nerez - spoje	ks	12	30	360
Svorka SUB nerez - pospojení	ks	16	30	480
Svorka SO nerez	ks	2	42	84
Svorka ST FeZn - na ant. stožár	ks	2	45	90
Svorka STuni nerez - na CU okap. svody	ks	3	55	165
Podpěry vedení po střeše PV22klips - břidlice	ks	110	55	6 050
Podpěry vedení na stěnu PV17plast	ks	30	38	1 140
Vodič AlMgSi 8 mm (m)	ks	110	18	1 980
Svorka SZ nerez	ks	3	58	174
Svorka na propojení zemniců	ks	2	58	116
Označovací štítek pro svod	ks	3	6	18
Výstražná tabulka	ks	3	35	105
Ochranný úhelník	ks	3	stávající	0
Držák OÚ	ks	6	stávající	0
Zemnicí tyč FeZn 1,5m s příchýtkou	ks	6	255	1 530
Vodič FeZn 10mm	ks	20	22	440
Antikorozní ochrana – asfaltový sprej	ks	1	195	195
Zemnicí tyč FeZn 1,5m s příchýtkou	ks	6	255	1 530
Vodič FeZn 10mm	ks	20	22	440
Antikorozní ochrana – asfaltový sprej	ks	1	195	195
Revize vč. výkresu skutečného provedení	ks	1	4 300	4 300
Projektová dokumentace s autorizací	ks	1	7 500	7 500
Stanovisko TIČR	ks	1	11 700	11 700
Montáž - svody z lana	ks	1	16 000	16 000
Režijní náklady, zisk	ks	1	30 997	30 997

D	Elektromontáže a stavební práce					17 704,11
---	---------------------------------	--	--	--	--	-----------

60	K	743621210	Propojení nového systému se stávající zemní sítí. V JV části objektu včetně zemních prací, rozebrání a obnovení dlažby	kpl	1,00	17 704,11	17 704,11
----	---	-----------	--	-----	------	-----------	-----------

SOUPIIS PRACÍ

ODPOČTY

-17 704,11

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena	Cena celkem
D	743	Elektromontáže - hrubá montáž - odpočty					-17 704,11
60	K	743621210.01	Demontáž původního hromosvodu, zpětná montáž s výměnou hromosvodného lana a podpěrných a spojovacích prvků vč.revize	m	541,41	-32,70	-17 704,11

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena	Cena celkem
Náklady soupisu celkem							326 086,65
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					157 923,83
sondy nad kaplí							
K	HSV	635211121 R	Náryp pod podlahy z keramzitu (12+10+7) *1,5*0,2=8,7	m3	9,57	2 420,00	23 159,40
			8,7*1,1 *Přepočtené koeficientem množství	9,57			
K	HSV	636211121 R	Dlažba z cihel pálených dl 290 mm do pisku naplocho (12+10+7) *1,5	m2	47,85	351,00	16 795,35
			43,5*1,1 *Přepočtené koeficientem množství	47,85			
25	K	952902511 R	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí šikmých střech budov (12+10+7) *1,5*2	m2	87,00	38,15	3 319,05
				87			
27	K	952903006 R	Mechanické čištění nečistot z trámů krovu (12+10+7) *1,5*2	m2	87,00	16,35	1 422,45
	PP			87			
		997013001	Vykližení ulehle suti z prostoru do 15 m2 z hl.do 2 m (12+10+7) *1,5*0,2=8,7	m3	8,70	4 200,00	36 540,00
				8,7			
	K	981511112	Demontáž konstrukcí zděných rozebíráním	m3	1,00	1 320,00	1 320,00
D	997	Přesun sutě					
46	K	997013215	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	16,45	1 590,00	26 149,14
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle bez použití mechanizace pro budovy a haly výšky přes 15 do 18 m				
47	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	164,46	57,06	9 384,09
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m				
	VV		X*10 *Přepočtené koeficientem množství				
50	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	16,45	247,03	4 062,66
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
51	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	394,70	10,77	4 250,96
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		X*24 *Přepočtené koeficientem množství				
52	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovně)	t	16,45	163,50	2 688,92
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z keramických materiálů				
D	998	Přesun hmot					
55	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	15,41	1 144,40	17 632,57
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m				
56	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	30,82	363,43	11 199,24
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace Příplatek k cenám za ruční zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 100 m				
	VV		X*2 *Přepočtené koeficientem množství				
D	762	Konstrukce tesařské - sondy					42 911,40
62	K	762083111	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2 (12+10+7) *1,5*2*0,032=2,784	m3	3,06	761,44	2 331,83
	VV		2,784*1,1 *Přepočtené koeficientem množství	3,0624			
70	K	762341210 R	Montáž bednění podlah z hrubých prken na sraz (12+10+7) *1,5	m2	43,50	87,68	3 814,08
	VV			43,5			
	K	762811510 R	Montáž záklopu zapuštěného mezi stropnice z hrubých prken na sraz se zakrytím spar lepenkou (12+10+7) *1,5	m2	43,50	107,00	4 654,50
				43,5			
71	M	605111200	řezivo stavební prkna prismovaná tloušťky 25 - 37 mm délky 2 - 5 m (12+10+7) *1,5*2*0,032=2,784	m3	3,06	6 463,70	19 794,43
	VV		2,784*1,1 *Přepočtené koeficientem množství	3,0624			
75	K	762522811	Demontáž bednění podlah z prken do tl.32 mm (12+10+7) *1,5*2	m2	87,00	38,80	3 375,60
				87			
82	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	3,06	902,90	2 765,04
83	K	762-ZV	Zednické výpomoci pro opravu krovu (uvolnění a dozdrnění zhlaví, úprava pod pozednicí apod.)	%	5,00	36 735,48	1 836,77
84	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	1,76	1 520,34	2 675,23
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
85	K	998762181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 prováděný bez použití mechanizace	t	1,76	474,71	835,31
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu				
86	K	998762194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 za zvětšený přesun do 1000 m	t	1,76	470,90	828,61
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m				
D	762	Konstrukce tesařské - opravy plné vazby, zhlaví trámů					80 614,67
62	K	762083111	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	1,20	761,44	913,73
63	K	762321905	Podepření stropu	m	20,00	186,07	3 721,40
67	M	605121350.03	řezivo stavební hranol	m3	0,19	6 572,70	1 248,81
64	K	762331951.02	Vyřezání stropního trámu 18 x 24	m	12,00	420,00	5 040,00
65	K	762332925.02	Doplnění stropního trámu 18 x 24	m	12,00	1 290,00	15 480,00
67	M	605121350.02	řezivo stavební hranol průřezu 180 x 240 mm 0,18*0,24*12	m3	0,52	10 320,00	5 345,76
64	K	762331951.03	Vyřezání stropního pozednice 18 x 24	m	8,00	720,00	5 760,00

65	K	762332925.03	Doplnění pozednice 16 x 16	m	8,00	940,00	7 520,00
67	M	605121350.03	řezivo stavební hranol průřezu 160 x 160 mm délka do 7,00 m	m3	0,49	6 572,70	3 240,34
			0,16*0,16*8=0,205				
			0,08*0,24*15=0,288				
	R		Zhotovení "protězy" trámu	m	4,00	1 740,00	6 960,00
	R		Montáž příločky trámu 8 x 24 trámu	m	15,00	1 040,00	15 600,00
	R		Montáž svorníků dl.40 cm	ks	28,00	54,00	1 512,00
	R		Montáž vložek Bulldog	ks	28,00	72,00	2 016,00
	R		Vyheverování konstrukce	ks	2,00	1 920,00	3 840,00
84	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	0,98	1 520,34	1 489,93
85	K	998762181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 prováděný bez použití mechanizace	t	0,98	474,71	465,22
86	K	998762194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,98	470,90	461,48

D	9	Ostatní práce					20 861,47
	R		výroba nového táhla, úprava stávajícího ocelového táhla, propojení a napojení na upravený vazný trám	hod	16,00	500,00	8 000,00
	R		Použití autoplošiny nebo venkovního lešení	hod	8,00	600,00	4 800,00
	R	762-ZV	Zednické výpomoci pro opravu krovu (uvolnění a dozvění zhlaví, úprava pod pozednicí apod.)	%	10,00	80 614,67	8 061,47

D	762	Konstrukce tesařské - doplnění Ondřejských křížů					23 775,28
63	K	762321905	Podepření vazníků fošnami a hranoly průřezové plochy přes 100 cm2	m	20,00	186,07	3 721,40
64	K	762331951.01	Vyřezání části střešní vazby dle jednotlivých dotčených prvků krovu	m	19,00	177,67	3 375,73
65	K	762332925.01	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy dle jednotlivých dotčených prvků krovu včetně materiálu	m	19,00	744,47	14 144,93
61	K	762081150	Hoblování hraněného řeziva ve staveništní dílně	m3	1,10	1 470,75	1 617,83
			2x hoblované				
62	K	762083111	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	0,55	761,44	418,79
82	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	0,55	902,90	496,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							175 078,27
D		HSV	Práce a dodávky HSV				117 432,03
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				24 387,74
1	K	345244223	Zidky atikové, parapetní, schodišťové a zábradelní tl 290 mm z cihel dl 290 mm	m2	7,92	1 556,80	12 329,86
	PP		Zidky atikové, poprsní, schodišťové a zábradelní z cihel pálených plně nebo prolamované (s dutinami při vazbě), na maltu z cihel dl. 290 mm tl. 290 mm				
	VV		dozdívky po sondách ve věžích světlíků		7,92		
7	K	622321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	7,92	259,94	2 058,72
	VV		dozdívky po sondách ve věžích světlíků		7,92		
	VV		Součet		7,92		
8	K	622325403	Oprava vnější vápenné nebo vápenocementové štukové omítky složitosti 3 v rozsahu do 30%	m2	12,60	742,88	9 360,29
	PP		Oprava vápenné nebo vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti III štukové, v rozsahu opravované plochy přes 20 do 30%				
	VV		ostatní římsy		12,60		
	VV		Součet		12,60		
15	K	629999011	Příplatek k úpravám povrchů za provádění styku dvou barev nebo struktur na fasádě	m	12,60	29,34	369,68
	PP		ostatní římsy		12,60		
	VV		Součet		12,60		
17	K	629999030	Příplatek k omítkě vnějších povrchů za provádění omítané plochy do 10 m2	m2	12,60	17,48	220,25
	PP		ostatní římsy		12,60		
	VV		Součet		12,60		
18	K	629999042	Příplatek k úpravám vnějších povrchů za provádění prací v nadstřešní části	m2	2,00	24,47	48,94
	PP		Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za ztížené pracovní podmínky práce v nadstřešní části objektu				
D		94	Ostatní konstrukce a práce, LEŠENÍ v sále				6 046,08
38	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	192,00	14,28	2 741,76
	PP		Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken				
	VV		6*2(8+8)=192				
39	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	3 840,00	0,38	1 459,20
	PP		Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111				
	VV		192*20 'Přepočtené koeficientem množství				
40	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	192,00	9,61	1 845,12
	PP		Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken				
D		997	Přesun sutě				78 978,90
46	K	997013115	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m s použitím mechanizace	t	0,00000	730,75	0,00
47	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	0,00000	57,06	0,00
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m				
	VV		*10 'Přepočtené koeficientem množství				
48	K	997013312	Montáž a demontáž shozu suti v do 20 m	m	33,00	431,30	14 232,90
	PP		Shoz suti montáž a demontáž shozu výšky přes 10 do 20 m				
	VV		11,00*3		33,00		
49	K	997013322	Příplatek k shozu suti v do 20 m za první a ZKD den použití	m	990,00	65,40	64 746,00
	PP		Shoz suti montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3312				
	VV		33*30 'Přepočtené koeficientem množství		990,00		
50	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,00000	247,03	0,00
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
51	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,00000	10,77	0,00
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		*24 'Přepočtené koeficientem množství				
52	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	0,00000	163,50	0,00
D		998	Přesun hmot				8 019,31
55	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	4,28552	1 144,40	4 904,34
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m				
56	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	8,57103	363,43	3 114,97
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace Příplatek k cenám za ruční zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 100 m				
	VV		*2 'Přepočtené koeficientem množství				

D	PSV	Práce a dodávky PSV	26 368,00
---	-----	---------------------	-----------

D	765	Úpravy stávajícího VZT potrubí	26 368,00
---	-----	--------------------------------	-----------

úpravy VZT potrubí z 5.4.2017, montáže 20.4. a 16.5.2017							
	K	Doplnění rozvodů o oblouk 90st DN 250	ks	2,00	532,00	1 064,00	
	K	Doplnění rozvodů o oblouk 90st DN 500x500	ks	1,00	1 120,00	1 120,00	
	K	Zaměření úprav, demontáže	hod	4,00	300,00	1 200,00	
	K	Montážní práce nových konstrukcí	hod	9,00	300,00	2 700,00	
	K	Montážní práce zpětné starých konstrukcí	hod	8,00	300,00	2 400,00	
	K	Dopravní náklady	km	372,00	12,00	4 464,00	
	K	Ostatní úpravy stávajícího VZT potrubí	kpl	1,00	1 120,00	1 120,00	

úpravy VZT potrubí z kuchyně							
	K	Doplnění rozvodů o rovné úseky	ks	2,00	2 000,00	4 000,00	
	K	Zaměření úprav, demontáže	hod	4,00	300,00	1 200,00	
	K	Montážní práce nových konstrukcí	hod	8,00	300,00	2 400,00	
	K	Montážní práce zpětné starých konstrukcí	hod	4,00	300,00	1 200,00	
	K	pomocná plošina, montáž a demontáž	kpl	1,00	1 500,00	1 500,00	
	K	Ostatní úpravy stávajícího VZT potrubí	kpl	2,00	1 000,00	2 000,00	

D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby	20 078,24
---	-----	--------------------------	-----------

189	K	HZS2112	Hodinová zúčtovací sazba tesař odborný	hod	24,00	341,88	8 205,12
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních konstrukcí tesař odborný				
	VV		"kontrola prvků krovu po zpřístupnění stropních konstrukc nad kaplí"				
190	K	HZS4232	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný	hod	28,00	424,04	11 873,12
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik odborný				
	VV		"kontrola prvků krovu po zpřístupnění stropních konstrukc nad kaplí, návrh a odborná konzultace"				

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	11 200,00
---	-----	-----------------------------	-----------

D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					11 200,00
191	K	011214000	Zoologický dohled v průběhu stavby chyropterologem	hod	32,00	350,00	11 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-88 081,92
D		HSV	Práce a dodávky HSV				-68 860,34
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				-48 628,74
3	K	622131101	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	-101,50	62,63	-6 356,95
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omitaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn				
	VV		"korunní římsa"				
	VV		1,00*303,00*0,33		101,50		
4	K	622131111	Polymercementový spojovací můstek vnějších stěn nanášený ručně	m2	-101,50	50,51	-5 126,77
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omitaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn				
5	K	622131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně	m2	-101,50	38,91	-3 949,37
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omitaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn				
10	K	623131101	Cementový postřik vnějších piliřů nebo sloupů nanášený celoplošně ručně	m2	-18,55	68,75	-1 275,04
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omitaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně piliřů nebo sloupů				
	VV		nerealizováno celkem		18,55		
	VV		Součet		18,55		
11	K	623131111	Polymercementový spojovací můstek vnějších piliřů nebo sloupů nanášený ručně	m2	-18,55	58,38	-1 082,72
12	K	623131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších piliřů nebo sloupů nanášená ručně	m2	-18,55	46,78	-867,58
13	K	623321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších piliřů nebo sloupů nanášená ručně	m2	-18,55	329,87	-6 117,77
14	K	623611131	Nátěr akrylátový dvojnásobný vnějších omitaných piliřů nebo sloupů včetně penetrace ručně	m2	-18,55	162,41	-3 012,06
16	K	62999022	Příplatek k omítce za provádění zaoblených ploch poloměru přes 100 mm	m2	-101,50	87,41	-8 872,12
	PP		"korunní římsa - předpoklad řš.1000 mm"				
	VV		1,00*303,00*0,33		101,50		
19	K	632450124	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	-19,85	602,94	-11 968,36
	PP		Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm				
	VV		"vyrovnání koruny zdiva pod OK světlíků"				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				-4 614,68
22	K	978015391	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 100%	m2	-37,10	56,70	-2 103,57
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %				
	VV		nerealizováno celkem u kominů 20 %		37,10		
23	K	978019341	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 3 až 5 rozsahu do 30%	m2	-101,50	24,74	-2 511,11
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 3 až 5, v rozsahu přes 20 do 30 %				
	VV		"korunní římsa - předpoklad řš.1000 mm"				
	VV		1,00*303,00*0,33				
D		997	Přesun sutě				-8 712,73
46	K	997013115	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m s použitím mechanizace	t	-4,42190	730,75	-3 231,30
47	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	-44,21900	57,06	-2 523,14
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m				
	VV		*10 Přepočtené koeficientem množství				
50	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	-4,42190	247,03	-1 092,34
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
51	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	-106,12560	10,77	-1 142,97
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		*24 Přepočtené koeficientem množství				
52	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovně)	t	-4,42190	163,50	-722,98
D		998	Přesun hmot				-6 904,19
55	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	-3,68959	1 144,40	-4 222,37
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m				
56	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	-7,37918	363,43	-2 681,82
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace Příplatek k cenám za ruční zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 100 m				
	VV		*2 Přepočtené koeficientem množství				

D		PSV	Práce a dodávky PSV				-19 221,58	
D		765	Krytina skládaná				-19 221,58	
139	K	765161731	Montáž hřebene z břidličné krytiny tl. 8-10 mm jednoduché krytí počtu kamenů do 10 ks/m	m	-7,00	408,75	-2 861,25	
PP			u světlíku S7 řešeno oplechováním					
146	K	765161773	Opracování břidličné krytiny tl. 8-10 mm střešních prostupů plochy přes 1 m2 krytí dvojité	m	-68,74	212,55	-14 610,69	
VV			"světlík 1" 1,66*2+0,90*2			5,12		
VV			"světlík 2" 1,66*2+0,90*2			5,12		
VV			"světlík 3" 1,22*2+1,80*2			6,04		
VV			"světlík 4" 1,58*2+1,31*2			5,78		
VV			"světlík 5" 1,64*2+1,47*2			6,22		
VV			"světlík 6" 1,05*2+1,75*2			5,60		
VV			"světlík 8" 4,48*2+4,20*2			17,36		
VV			"světlík 9" 4,35*2+4,40*2			17,50		
VV			Součet			-68,74		
150	K	765192001	Nouzové (provizorní) zakrytí střechy plachtou	m2	-63,47	27,25	-1 729,56	
VV			nerealizováno			63,47		
153	K	998765103	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	t	-0,00938	1 057,30	-9,91	
PP			Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky přes 12 do 24 m					
154	K	998765181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 765 prováděný bez použití mechanizace	t	-0,00938	452,35	-4,24	
PP			Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
155	K	998765193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 765 za zvětšený přesun do 500 m	t	-0,00938	632,20	-5,93	
PP			Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					

Zdůvodnění a popis změn v souvislosti s předloženými soupisy více a méněprací zhotovitelem

1. Změnový list č.1.

Rozšíření výměry střešní plochy spolu s návaznými položkami z důvodu zatékání do neřešené části střechy.

2. Změnový list č.2.

Doplnění bezpečnostních háků pod hřeben střechy je nutné vzhledem k dodržení požadavku BOZP na bezpečný pohyb po střeše jak při jejím provádění, tak následných kontrol a případných opravách.

3. Změnový list č.3.

- a) Doplnění lávek a plošin pod střešními výlezy z důvodu bezpečného pohybu v místě výstupu ze žebříku a následného prostupu průlezem střešního výlezu na plochu střechy.*
- b) Položky spojené s vyrovnaním skutečných výměr klempířských prvků v závislosti na nutných změnách v jejich provedení a provedení původně projektem neuvažovaných úprav nutných pro bezpečné provedení celé skladby z hlediska stavebně-technického.*
- c) Změna v materiálovém provedení střešní krytiny na polygonálním rizalitu JV oproti původní falcové krytině z Cu byla provedena krytina z břidlicových šablon.*
- d) Změna v materiálovém řešení úžlabí v místě nad VZT strojovnou, kde z technického hlediska bylo upuštěno od projektem navrženého skládaného úžlabí z břidlicových šablon s jejich nahrazením Cu oplechováním.*

4. Změnový list č.4.

Odpočty původně uvažovaných zastřešení světlíků pomocí ocelo-skleněných konstrukcí spolu s návaznými pracemi při neobnovování funkce světlíků a doplnění položek spojených s provedením zastřešení světlíků břidlicovou krytinou.

5. Změnový list č.5.

Změna v provedení řešení bleskosvodné sítě. Od původně projektem uvažovaného řešení rekonstrukce bleskosvodné sítě bylo upuštěno vzhledem k reálnému nebezpečí poškození břidlicové krytiny při revizích a opravách. Bleskosvod byl zajištěn pomocí aktivního systému.

6. Změnový list č.6.

Oprava zhlaví stropních trámů nad kaplí, kde byl kontrolními sondami v místech trvalého zatékání zjištěn havarijní stav stropní konstrukce jako celku. K provedení opravy je nutné provést zajišťovací práce jak z prostoru kaple, tak i v samotném krovu. Pro provedené opravy je nutná demontáž části podlah a jejich opětovná montáž.

7. Změnový list č.7.

Práce spojené s revizí stávajících světlíků, a to provedení kontrolního otvoru, zajištění stávající stropní konstrukce spolu s podhledovou konstrukcí a opětovné zazdění otvoru. V prostoru sálu pod světlíkem S7 bylo nutné provést prostorové lešení a to z důvodu úpravy podhledového roštu, demontáže stávající výplně a montáže výplně nové. Dále bylo nutné lešení provést z důvodu zajištění bezpečnosti při manipulaci resp. demontáže stávající střešní konstrukce světlíku a montáže konstrukce nové.

V Kadani dne 30.5.2017

Vypracoval:

