

REKAPITULACE STAVBY

Kód: specmoststrecha

Stavba: Základní škola a Střední škola, Most - oprava střešního pláště budovy

KSO:

Místo: Jana Palacha 1534, Most, 434 01

CC-CZ:

Datum: 1.7.2016

Zadavatel:

Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

NATURTEP spol. s r.o.

IČ: 27347311

DIČ: CZ27347311

Projektant:

Ing. Petr Filípek

IČ: 42143411

DIČ: CZ6803311438

Poznámka:

Cena bez DPH

4 595 716,37

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 595 716,37	965 100,44
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 560 816,81

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: specmoststřecha

Stavba: Základní škola a Střední škola, Most - oprava střešního pláště budovy

Místo: Jana Palacha 1534, Most, 434 01

Datum: 1.7.2016

Zadavatel: Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí

Projektant: Ing. Petr Filípek

Uchazeč: NATURTEP spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 595 716,37	5 560 816,81	
10,5mstřecha	Základní škola a Střední škola, Most - oprava střešního pláště budovy, střecha na +10,5 m	2 180 268,02	2 638 124,30	STA
7,00mstřecha	Základní škola a Střední škola, Most - oprava střešního pláště budovy, střecha na +7,00 m	2 415 448,35	2 922 692,50	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Základní škola a Střední škola, Most - oprava střešního pláště budovy

Objekt:

10,5mstřecha - Základní škola a Střední škola, Most - oprava střešního pláště budovy, střecha na +10,5 m

KSO:

Místo: Jana Palacha 1534, Most, 434 01

Zadavatel:

Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí

Uchazeč:

NATURTEP spol. s r.o.

Projektant:

Ing. Petr Filípek

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1.7.2016

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

27347311

DIČ:

CZ27347311

IČ:

42143411

DIČ:

CZ6803311438

Cena bez DPH

2 180 268,02

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 180 268,02	21,00%	457 856,28
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 638 124,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Základní škola a Střední škola, Most - oprava střešního pláště budovy

Objekt:

10,5mstřecha - Základní škola a Střední škola, Most - oprava střešního pláště budovy, střecha na +10,5 m

Místo:

Jana Palacha 1534, Most, 434 01

Datum:

1.7.2016

Zadavatel:

Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí

Projektant:

Ing. Petr Filípek

Uchazeč:

NATURTEP spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 180 268,02

HSV - Práce a dodávky HSV

822 073,33

3 - Svislé a kompletní konstrukce	97 598,94
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	102 101,38
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	165 179,88
997 - Přesun sutě	448 916,13
998 - Přesun hmot	8 277,00

PSV - Práce a dodávky PSV

1 271 694,69

712 - Povlakové krytiny	626 846,64
713 - Izolace tepelné	433 107,55
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	9 840,90
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	4 000,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	49 362,20
762 - Konstrukce tesařské	35 501,90
764 - Konstrukce klempířské	43 243,50
767 - Konstrukce zámečnické	24 495,00

783 - Dokončovací práce - nátěry	1 125,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	44 172,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	4 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	82 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	6 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	6 000,00
VRN6 - Územní vlivy	70 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Základní škola a Střední škola, Most - oprava střešního pláště budovy

Objekt:

10,5mstřecha - Základní škola a Střední škola, Most - oprava střešního pláště budovy, střecha na +10,5 m

Místo:

Jana Palacha 1534, Most, 434 01

Datum:

1.7.2016

Zadavatel:

Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí

Projektant:

Ing. Petr Filípek

Uchazeč:

NATURTEP spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2 180 268,02

D HSV

Práce a dodávky HSV

822 073,33

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

97 598,94

1	K	315231116	Zdivo půdní z cihel dl 290 mm pevnosti P 7 až 15 na MVC	m3	9,597	3 520,00	33 781,44	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	----------------

VV

vyzdění atiky

VV

(18,15+10+17,55)*0,3*0,7

9,597

2	K	34000099X	Řezání stávajícího zateplení vč, omítky pro čisté oddělení demontované plochy tl do 130 mm	m	52,700	45,00	2 371,50	
---	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	--

VV

18,15+11,3+18,75+0,75*6

52,700

3	K	340001001x	Řezání dílců z lehkých betonů tl do 300 mm	m	877,800	70,00	61 446,00	
---	---	------------	--	---	---------	-------	-----------	--

VV

nakrácení plynosil. panelů na transport. kusy

VV

12,5*11*3+3,75*11*2+3,6*11+12,6*11*2+6*11

877,800

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

102 101,38

4	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 160 mm	m2	36,150	420,00	15 183,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

VV

(18,15+11,3+18,75)*0,75

36,150

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	M	283759350	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 150 mm	m2	36,873	225,00	8 296,43	CS ÚRS 2016 01
VV		36,15*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			36,873			
6	M	590513900	zátka polystyrénová D 65 mm bílá	kus	325,350	1,50	488,03	CS ÚRS 2016 01
VV		36,15*9			325,350			
7	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	48,200	25,00	1 205,00	CS ÚRS 2016 01
VV		18,15+11,3+18,75			48,200			
8	M	590514840X	PVC rohový profil s okapničkou a tkaninou	m	50,610	12,00	607,32	
VV		48,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			50,610			
9	K	622521021	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	36,150	250,00	9 037,50	CS ÚRS 2016 01
VV		(18,15+11,3+18,75)*0,75			36,150			
10	K	624631211	Tmelení akrylátovým tmelem spar prefabrikovaných dílců š do 15 mm včetně penetrace	m	163,900	55,00	9 014,50	CS ÚRS 2016 01
VV		138,8+25,1			163,900			
11	K	6246314xx	Vyplnění spary mezi oplechováním a zateplením kompresní páskou 10-24x25mm (např. Illbruck Illmod Eco)	m	48,200	50,00	2 410,00	
VV		18,15+11,3+18,75			48,200			
12	K	632451436	Potěr pískocementový tl do 30 mm tř. C 25 běžný	m2	558,596	100,00	55 859,60	CS ÚRS 2016 01
VV		pouze v případě potřeby pro vyrovnání stropní konstrukce						
VV		12,35*18,15+18*3,75+12,3*21,4+3,675*5,35-3,75*4,25			558,596			
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					165 179,88	
13	K	941112111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	1 164,750	29,00	33 777,75	CS ÚRS 2016 01
VV		18*10,5+18*7,5+25*7,5+9*3,5+29*7,5+38,5*10,5			1 164,750			
14	K	941112211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému bez podlah š 0,9 m v 10m za první a ZKD den použití	m2	34 942,500	0,60	20 965,50	CS ÚRS 2016 01
VV		1164,75*30 'Přepočtené koeficientem množství			34 942,500			
15	K	941112811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	1 164,750	17,00	19 800,75	CS ÚRS 2016 01
16	K	949211111	Montáž lešeňové podlahy s příčnicí pro trubková lešení v do 10 m	m2	126,000	27,00	3 402,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		140,0*0,9		126,000				
17	K	949211211	Příplatek k lešeňové podlaže s příčníky pro trubková lešení za první a ZKD den použití	m2	3 780,000	0,80	3 024,00	CS ÚRS 2016 01
VV		126*30 'Přepočtené koeficientem množství		3 780,000				
18	K	949211811	Demontáž lešeňové podlahy s příčníky pro trubková lešení v do 10 m	m2	126,000	18,00	2 268,00	CS ÚRS 2016 01
19	K	952902501	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí plochých střech budov	m2	614,453	27,70	17 020,35	CS ÚRS 2016 01
20	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	1,008	1 040,00	1 048,32	CS ÚRS 2016 01
VV		ventilační komíny dle původní PD						
VV		0,45*0,4*0,7*8		1,008				
21	K	9630151xx	Demontáž prefabrikovaných střešních bet. podkladních trámců do hmotnosti 1 t	kus	47,083	220,00	10 358,26	
VV		(12,65*3+6+3,9*2+12,5*4+3,75*3)/2,4		47,083				
22	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	39,914	1 300,00	51 888,20	CS ÚRS 2016 01
VV		570,2*0,07		39,914				
23	K	966080105	Bourání kontaktního zateplení z polystyrenových desek tloušťky do 180 mm	m2	36,150	45,00	1 626,75	CS ÚRS 2016 01
VV		(18,15+11,3+18,75)*0,75		36,150				
D		997	Přesun sutě	448 916,13				
24	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	295,970	90,00	26 637,30	CS ÚRS 2016 01
25	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	4 143,580	10,00	41 435,80	CS ÚRS 2016 01
VV		295,97*14 'Přepočtené koeficientem množství		4 143,580				
26	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	295,970	88,00	26 045,36	CS ÚRS 2016 01
27	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	295,970	411,00	121 643,67	CS ÚRS 2016 01
28	K	997013311	Montáž a demontáž shozu suti v do 10 m	m	25,000	319,00	7 975,00	CS ÚRS 2016 01
29	K	997013321	Příplatek k shozu suti v do 10 m za první a ZKD den použití	m	375,000	48,00	18 000,00	CS ÚRS 2016 01
VV		25*15 'Přepočtené koeficientem množství		375,000				
30	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	295,970	700,00	207 179,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998 Přesun hmot							8 277,00	
31	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	55,180	150,00	8 277,00	CS ÚRS 2016 01
D PSV Práce a dodávky PSV							1 271 694,69	
D 712 Povlakové krytiny							626 846,64	
32	K	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé (PVC)	m2	667,740	10,00	6 677,40	CS ÚRS 2016 01
33	K	712300831x	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé (podkladní textilie)	m2	667,740	10,00	6 677,40	
34	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2	696,061	10,00	6 960,61	CS ÚRS 2016 01
VV			12,9*22,95+5,05*4,25+12,9*21,725-3,725*4,25+4,175*5,25		603,858			
VV			atiky a stěny					
VV			0,5*((12,65+18,15)*2+3,75+18+24+17,6+12,6+18+5,3+3,68+7,5+12,375)		92,203			
VV			Součet		696,061			
35	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvé	m2	742,162	10,00	7 421,62	CS ÚRS 2016 01
VV			12,9*22,95+5,05*4,25+12,9*21,725-3,725*4,25+4,175*5,25		603,858			
VV			atiky a stěny					
VV			0,75*((12,65+18,15)*2+3,75+18+24+17,6+12,6+18+5,3+3,68+7,5+12,375)		138,304			
VV			Součet		742,162			
36	K	712300834	Příplatek k odstranění povlakové krytiny střech do 10° ZKD vrstvu	m2	2 894,226	0,50	1 447,11	CS ÚRS 2016 01
VV			667,74+742,162*3		2 894,226			
37	K	712300845	Demontáž ventilační hlavice na ploché střeše sklonu do 10°	kus	8,000	54,00	432,00	CS ÚRS 2016 01
38	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	742,162	6,00	4 452,97	CS ÚRS 2016 01
VV			12,9*22,95+5,05*4,25+12,9*21,725-3,725*4,25+4,175*5,25		603,858			
VV			atiky a stěny					
VV			0,75*((12,65+18,15)*2+3,75+18+24+17,6+12,6+18+5,3+3,68+7,5+12,375)		138,304			
VV			Součet		742,162			
39	M	11163151x	lak asfaltový bal 9 kg (např. DEKPRIMER)	kg	0,213	158,00	33,65	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		709,141*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,213			
40	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	742,162	60,00	44 529,72	CS ÚRS 2016 01
	VV		12,9*22,95+5,05*4,25+12,9*21,725-3,725*4,25+4,175*5,25		603,858			
	VV		atiky a stěny					
	VV		0,75*((12,65+18,15)*2+3,75+18+24+17,6+12,6+18+5,3+3,68+7,5+12,375)		138,304			
	VV		Součet		742,162			
41	M	628560000	pás asfaltovaný modifikovaný SBS(např. RADONELAST)	m2	816,378	140,00	114 292,92	CS ÚRS 2016 01
	VV		742,162*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		816,378			
42	K	712331101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho AIP nebo NAIP	m2	557,757	9,00	5 019,81	CS ÚRS 2016 01
	VV		12,9*22,95+5,05*4,25+12,9*21,725-3,725*4,25+4,175*5,25		603,858			
	VV		vršek atiky odpočet					
	VV		-0,25*((12,65+18,15)*2+3,75+18+24+17,6+12,6+18+5,3+3,68+7,5+12,375)		-46,101			
	VV		Součet		557,757			
43	M	628220060	pás asfaltovaný V13	m2	585,645	35,00	20 497,58	CS ÚRS 2016 01
	VV		557,757*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		585,645			
44	K	71236170x	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií kotvenou bodově se svařovanými spoji	m2	686,840	90,00	61 815,60	
	VV		12,9*22,95+5,05*4,25+12,9*21,725-3,725*4,25+4,175*5,25		603,858			
	VV		atiky a stěny					
	VV		0,45*((12,65+18,15)*2+3,75+18+24+17,6+12,6+18+5,3+3,68+7,5+12,375)		82,982			
	VV		Součet		686,840			
45	M	28322041x1	fólie střešní mPVC ke kotvení tl. 1,5 mm (např. DEKPLAN 76)	m2	755,524	170,00	128 439,08	
	VV		686,84*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		755,524			
46	K	712362701	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií zesílením spojů páskem	m	150,000	40,00	6 000,00	CS ÚRS 2016 01
47	M	28322041x2	fólie střešní mPVC ke kotvení tl. 1,5 mm (např. DEKPLAN) na detaily	m2	44,390	170,00	7 546,30	
	VV		150*0,15+14*1+70*0,2*0,15		38,600			
	VV		38,6*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		44,390			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	712363005	Provedení povlakové krytiny střech do 10° navařením fólie PVC na oplechování v plné ploše	m2	20,410	80,00	1 632,80	CS ÚRS 2016 01
VV		(34,85+101,215)*0,15			20,410			
49	K	712363103	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ukotvení fólie talířovou hmoždinkou do betonu nebo ŽB	kus	3 377,000	13,00	43 901,00	CS ÚRS 2016 01
50	M	5905135xx	střešní hmoždinka vč. kotevního šroubu (např. EJOT FDD-Plus-50) dl. 215 až 535 mm dle výšky skladby	kus	3 377,000	19,00	64 163,00	
51	K	712363115	Provedení povlakové krytiny střech do 10° zaizolování prostupů kruhového průřezu D do 300 mm, vč. tvarovky z PVC	kus	23,000	200,00	4 600,00	CS ÚRS 2016 01
VV		prostupy kotevních bodů záchytného systému						
VV		23			23,000			
52	K	71236311x	Provedení povlakové krytiny střech do 10° zaizolování prostupů kruhového průřezu D do 300 mm - větrací komínky sv prostupu s asf. pásem	kus	8,000	200,00	1 600,00	
53	M	628560000	pás asfaltovaný modifikovaný SBS(např. RADONELAST)	m2	6,000	159,00	954,00	CS ÚRS 2016 01
54	K	712363122	Provedení povlakové krytiny střech do 10° provedení rohů a koutů navařením izolačních tvarovek	kus	30,000	26,00	780,00	CS ÚRS 2016 01
55	M	28377600x	tvarovka koutová PVC pro zesílení koutů	kus	24,000	55,00	1 320,00	
56	M	28377605x	tvarovka rohová PVC pro zesílení rohů	kus	6,000	55,00	330,00	
57	K	712363672	Provedení povlakové krytiny mechanicky kotvené profily do dřeva	m	138,800	80,00	11 104,00	CS ÚRS 2016 01
VV		17,6+19,9+101,3			138,800			
58	M	55344516x1	plech VIPLANYL, závětrná lišta délka 2000 mm rozvinutá šířka 330 mm	kus	73,000	250,00	18 250,00	
59	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	686,840	22,00	15 110,48	CS ÚRS 2016 01
VV		12,9*22,95+5,05*4,25+12,9*21,725-3,725*4,25+4,175*5,25			603,858			
VV		atiky a stěny						
VV		0,45*((12,65+18,15)*2+3,75+18+24+17,6+12,6+18+5,3+3,68+7,5+12,375)			82,982			
VV		Součet			686,840			
60	M	69311172x	Netkaná textilie ze skleněných vláken, plošná hm. 120 g/m2 (např. Filtek V)	m2	789,866	14,00	11 058,12	CS ÚRS 2016 01
VV		686,84*1,15 Přepočtené koeficientem množství			789,866			
61	K	712391175	Provedení povlakové krytiny střech do 10° připevnění izolace kotvicími pásky nebo úhelníky	m	394,250	25,00	9 856,25	CS ÚRS 2016 01
VV		rohový						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(100,5+34,4)+4*12,35+12,35*1		331,550			
	VV		lineární					
	VV		2*12,35+12,9		37,600			
	VV		krycí lišta stěnová					
	VV		12,9+12,2		25,100			
	VV		Součet		394,250			
62	M	553445140	plech VIPLANYL, vnější nebo vnitřní koutová lišta délka 2000 mm rozvinutá šířka 100 mm	kus	174,038	70,00	12 182,66	CS ÚRS 2016 01
	VV		331,5*0,5*1,05		174,038			
63	M	553445170	plech VIPLANYL, pásek délka 2000 mm rozvinutá šířka 50 mm	kus	19,740	40,00	789,60	CS ÚRS 2016 01
	VV		37,6*0,5*1,05		19,740			
64	M	553445160x	stěnová krycí lišta délka 2000 mm rozvinutá šířka 150 mm vč. těsnění	kus	13,178	120,00	1 581,36	
	VV		25,1*0,5*1,05		13,178			
65	K	712990813	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° násypu nebo nánosu tloušťky do 100 mm	m2	85,600	34,00	2 910,40	CS ÚRS 2016 01
	VV		225+340-(225+12*3,75+6*3,6+12*12,65+6*6)		85,600			
	VV		Součet		85,600			
66	K	998712102	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	8,264	300,00	2 479,20	CS ÚRS 2016 01
D 713			Izolace tepelné				433 107,55	
67	K	713131145	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením bodově rohoží, pásů, dílců, desek	m2	137,491	80,00	10 999,28	CS ÚRS 2016 01
	VV		atiky					
	VV		0,75*(34,52+63,35+60,9)		119,078			
	VV		stěny navazujících budov					
	VV		0,75*(12,35+12,2)		18,413			
	VV		Součet		137,491			
68	M	283723050	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 50 mm - N 10	m2	121,460	85,00	10 324,10	CS ÚRS 2016 01
	VV		119,078*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		121,460			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	M	283723080	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 80 mm - N 11	m2	18,781	136,00	2 554,22	CS ÚRS 2016 01
VV			18,413*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		18,781			
70	K	713140811	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z vláknitých materiálů tl do 100 mm	m2	588,848	15,00	8 832,72	CS ÚRS 2016 01
VV			18,15*12,65+359,25		588,848			
71	K	713140827	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z desek pórobetonových tl přes 200 mm	m2	588,848	75,00	44 163,60	CS ÚRS 2016 01
VV			18,15*12,65+359,25		588,848			
72	K	713140841	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní připevněné z polystyrenu tl do 100 mm	m2	588,848	15,00	8 832,72	CS ÚRS 2016 01
VV			18,15*12,65+359,25		588,848			
73	K	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	602,690	80,00	48 215,20	CS ÚRS 2016 01
VV			12,75*18,15+3,75*18,05+12,9*21,35+5,35*3,675-3,525*4,25		579,195			
VV			skladba N4 (dvě vrstvy)					
VV			6,35*3,7		23,495			
VV			Součet		602,690			
74	M	283723190	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 160 mm	m2	574,098	250,00	143 524,50	CS ÚRS 2016 01
VV			579,195-16,354		562,841			
VV			562,841*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		574,098			
75	M	283723210	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 200 mm	m2	16,681	320,00	5 337,92	CS ÚRS 2016 01
VV			skladba N4					
VV			3,675*4,45		16,354			
VV			16,354*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		16,681			
76	M	283723090	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 100 mm	m2	23,965	170,00	4 074,05	CS ÚRS 2016 01
VV			skladba N5					
VV			6,35*3,7		23,495			
VV			23,495*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		23,965			
77	K	713141135	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena bodové 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	24,263	55,00	1 334,47	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		vršek atiky					
	VV		0,15*((12,9+18,65)*2+63,85+34,8)		24,263			
78	M	283723030	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 40 mm	m2	24,748	75,00	1 856,10	CS ÚRS 2016 01
	VV		24,263*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		24,748			
79	K	713141135	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené za studena bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	584,195	55,00	32 130,73	CS ÚRS 2016 01
	VV		579,195		579,195			
	VV		rozhráňovací klíny					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		584,195			
80	M	283759130	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 (1000) mm	m3	67,167	1 620,00	108 810,54	CS ÚRS 2016 01
	VV		65,85*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		67,167			
81	K	71341111x	D+M izolace tepelné potrubí ZTI v prostupu stropní konstrukcí	kus	14,000	27,00	378,00	CS ÚRS 2016 01
82	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	5,798	300,00	1 739,40	CS ÚRS 2016 01
D 721			Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				9 840,90	
83	K	721210822	Demontáž vpustí střešních DN 100	kus	6,000	106,00	636,00	CS ÚRS 2016 01
84	K	72123321x1	Střešní vtok s integrovanou manžetou z modifikovaného asfaltového pásu pro ploché střechy svislý odtok DN 110 (např. TWN v500 BIT) vč. těsnění a ochranného koše	kus	6,000	300,00	1 800,00	
85	K	72123321x2	Střešní vtok s integrovanou manžetou z PVC pro ploché střechy svislý odtok DN 110 (např. TWN v500 PVC) vč. těsnění a ochranného koše	kus	6,000	300,00	1 800,00	
86	K	72127315x	Hlavice ventilační DN 110 s integrovanou manžetou s PVC folie a dešť. krytkou (např. TWOP 110 PVC)	kus	8,000	699,00	5 592,00	CS ÚRS 2016 01
87	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,043	300,00	12,90	CS ÚRS 2016 01
D 740			Elektromontáže - zkoušky a revize				4 000,00	
88	K	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2016 01
D 743			Elektromontáže - hrubá montáž				49 362,20	
89	K	743621110-D	Demontáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrrou	m	154,000	30,00	4 620,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	743621110	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	154,000	90,00	13 860,00	CS ÚRS 2016 01
91	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	247,940	30,00	7 438,20	CS ÚRS 2016 01
VV		154*1,61			247,940			
92	M	35441520X	podpěra vedení PV 21 BETON/PLAST	kus	154,000	80,00	12 320,00	
93	K	743622100	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	36,000	50,00	1 800,00	CS ÚRS 2016 01
94	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	36,000	9,00	324,00	CS ÚRS 2016 01
95	K	743991100	Měření zemních odporů zemniče	kus	6,000	1 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2016 01
D 762		Konstrukce tesařské					35 501,90	
96	K	762341275	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z desek dřevotřískových na pero a drážku	m2	63,850	67,00	4 277,95	CS ÚRS 2016 01
VV		(7,7+4,2+5,5+71,8+12,4+12,4)*0,35			39,900			
VV		(30,3+17,6)*0,5			23,950			
VV		Součet			63,850			
97	M	607262800	deska dřevoštěpková OSB 3 PD4 2500x675x25 mm	m2	67,043	250,00	16 760,75	CS ÚRS 2016 01
VV		63,85*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			67,043			
98	K	762342441	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střechách sklonu do 60°	m	419,600	9,00	3 776,40	CS ÚRS 2016 01
VV		2*(7,7+4,2+5,5+71,8+12,4+12,4)+4*(30,3+17,6)			419,600			
99	M	605141130	řezivo jehličnaté, střešní latě impregnované dl 2 - 3,5 m	m3	0,554	5 800,00	3 213,20	CS ÚRS 2016 01
VV		((7,7+4,2+5,5+71,8+12,4+12,4)+2*(30,3+17,6))*0,06*0,04			0,504			
VV		0,504*1,1 'Přepočtené koeficientem množství			0,554			
100	M	60726280x	deska dřevoštěpková OSB 3 PD4 2500x675x25 mm vč. nařezání	m2	17,623	250,00	4 405,75	
VV		((7,7+4,2+5,5+71,8+12,4+12,4)+2*(30,3+17,6))*0,08			16,784			
VV		16,784*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			17,623			
101	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	2,671	850,00	2 270,35	CS ÚRS 2016 01
VV		67,043*0,025+0,554+17,623*0,025			2,671			
102	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	1,595	500,00	797,50	CS ÚRS 2016 01
D 764		Konstrukce klempířské					43 243,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
103	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	161,600	35,00	5 656,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		7,7+4,2+5,5+71,5+12,4+12,4+30,3+17,6		161,600			
104	K	764002861	Demontáž oplechování říms a ozdobných prvků do suti	m	227,300	35,00	7 955,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		podvlečené oplech zateplení					
	VV		7,7+4,2+5,5+71,8		89,200			
	VV		30,3+17,6		47,900			
	VV		oplech chybějící atiky					
	VV		(18+9,5+17,6)*2		90,200			
	VV		Součet		227,300			
105	K	764002871	Demontáž lemování zdí do suti	m	25,400	35,00	889,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		12,9+12,5		25,400			
106	K	76424830x	Oplechování ukončení zateplení pod oplech. atiky, rovné mechanicky kotvené z TiZn lesklého plechu rš 400 mm vč. příponek	m	92,000	310,00	28 520,00	
	VV		72+2,2+17,8		92,000			
107	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,223	1 000,00	223,00	CS ÚRS 2016 01
D 767			Konstrukce zámečnické				24 495,00	
108	K	767881115	Montáž sloupků záchytného systému do dutinového panelu expanzní kotvou, mechanickým kotvením	kus	23,000	750,00	17 250,00	CS ÚRS 2016 01
109	M	5487902x1	Kotvicí bod SAFEPOINT do dutinových panelů dl. 500 - 600 mm	kus	23,000	315,00	7 245,00	CS ÚRS 2016 01
D 783			Dokončovací práce - nátěry				1 125,00	
110	K	783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí	m2	2,500	40,00	100,00	CS ÚRS 2016 01
111	K	783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	m2	2,500	46,00	115,00	CS ÚRS 2016 01
112	K	783306809	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí okartáčováním - antenní stožár	m2	2,500	112,00	280,00	CS ÚRS 2016 01
113	K	783314201	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,500	86,00	215,00	CS ÚRS 2016 01
114	K	783315101	Jednonásobný syntetický standardní mezinátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,500	81,00	202,50	CS ÚRS 2016 01
115	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,500	85,00	212,50	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	784	Dokončovací práce - malby a tapety					44 172,00	
116	K	784161001	Tmelení spar a rohů šířky do 3 mm akrylátovým tmelem v místnostech výšky do 3,80 m	m	800,000	12,00	9 600,00	CS ÚRS 2016 01
VV		(v případě výskytu prasklin při odlehčení konstrukce)						
VV		800			800,000			
117	K	784161101	Bandážování spar a prasklin v místnostech výšky do 3,80 m	m	200,000	25,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
VV		(v případě výskytu prasklin při odlehčení konstrukce)						
VV		200			200,000			
118	M	590306800	páska ze skelných vláken 25 m	m	210,000	0,80	168,00	CS ÚRS 2016 01
VV		200*1,05 Přepočtené koeficientem množství				210,000		
119	K	784161221	Lokální vyrovnaní podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	25,000	50,00	1 250,00	CS ÚRS 2016 01
VV		ve světlíku						
VV		25			25,000			
120	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	500,000	4,00	2 000,00	CS ÚRS 2016 01
121	M	581248440	fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4021-20, 25μ, 4 x 5 m	m2	525,000	4,00	2 100,00	CS ÚRS 2016 01
VV		500*1,05 Přepočtené koeficientem množství				525,000		
122	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m2	120,000	5,00	600,00	CS ÚRS 2016 01
123	M	581248440	fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4021-20, 25μ, 4 x 5 m	m2	126,000	4,00	504,00	CS ÚRS 2016 01
VV		120*1,05 Přepočtené koeficientem množství				126,000		
124	K	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	250,000	7,00	1 750,00	CS ÚRS 2016 01
125	M	581248440	fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4021-20, 25μ, 4 x 5 m	m2	262,500	4,00	1 050,00	CS ÚRS 2016 01
VV		250*1,05 Přepočtené koeficientem množství				262,500		
126	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	500,000	10,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
VV		(v případě výskytu prasklin při odlehčení konstrukce)						
VV		500			500,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
127	K	784191003	Čištění vnitřních ploch oken dvojitých nebo zdvojených po provedení malířských prací	m2	210,000	15,00	3 150,00	CS ÚRS 2016 01
128	K	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	500,000	2,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 01
129	K	784221111	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha středně otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	500,000	22,00	11 000,00	CS ÚRS 2016 01
VV (v případě výskytu prasklin při odlehčení konstrukce)								
VV		500			500,000			
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							4 000,00	
130	K	HZS421x	Statik	hod	8,000	500,00	4 000,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							82 500,00	
D VRN3 Zařízení staveniště							6 500,00	
131	K	030001000	Zařízení staveniště	kus	1,000	6 500,00	6 500,00	CS ÚRS 2016 01
D VRN4 Inženýrská činnost							6 000,00	
132	K	0430020x1	Zkoušky a ostatní měření - Provedení tahových zkoušek kotvení krytiny v souladu s ETAG 006, Annex 9 - Provádění výtažných zkoušek na stavbě - střecha	kpl	2,000	1 500,00	3 000,00	
133	K	0430020x2	Zkoušky a ostatní měření - Provedení tahových zkoušek kotvení krytiny v souladu s ETAG 006, Annex 9 - Provádění výtažných zkoušek na stavbě - atika	kpl	2,000	1 500,00	3 000,00	
D VRN6 Územní vlivy							70 000,00	
134	K	061002000	Vliv klimatických podmínek - ochrana otevřené konstrukce před zatečením do konstrukce (např. prostorové lešení se zastržením) dle návrhu zhotovitele	kus	1,000	70 000,00	70 000,00	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Základní škola a Střední škola, Most - oprava střešního pláště budovy

Objekt:

7,00m střecha - Základní škola a Střední škola, Most - oprava střešního pláště budovy, střecha na +7,00 m

KSO:

Misto: Jana Palacha 1534, Most, 434 01

CC-CZ:

Datum: 1.7.2016

Zadavatel:

Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

NATURTEP spol. s r.o.

IČ: 27347311

DIČ: CZ27347311

Projektant:

Ing. Petr Filípek

IČ: 42143411

DIČ: CZ6803311438

Poznámka:

Cena bez DPH

2 415 448,35

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 415 448,35	21,00%	507 244,15
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 922 692,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Základní škola a Střední škola, Most - oprava střešního pláště budovy

Objekt:

7,00mstřecha - Základní škola a Střední škola, Most - oprava střešního pláště budovy, střecha na +7,00 m

Místo: Jana Palacha 1534, Most, 434 01

Datum: 1.7.2016

Zadavatel: Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí

Projektant: Ing. Petr Filípek

Uchazeč: NATURTEP spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 415 448,35

HSV - Práce a dodávky HSV

792 511,03

3 - Svislé a kompletní konstrukce

143 389,05

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

67 715,50

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

83 200,07

997 - Přesun sutě

492 414,31

998 - Přesun hmot

5 792,10

PSV - Práce a dodávky PSV

1 529 437,32

712 - Povlakové krytiny

603 538,10

713 - Izolace tepelné

433 594,74

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

9 840,90

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

4 000,00

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

44 632,20

751 - Vzduchotechnika

3 684,00

762 - Konstrukce tesařské

20 184,13

764 - Konstrukce klempířské	32 553,75
767 - Konstrukce zámečnické	334 587,50
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	42 822,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	14 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	79 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	6 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	3 000,00
VRN6 - Územní vlivy	70 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Základní škola a Střední škola, Most - oprava střešního pláště budovy

Objekt:

7,00mstřecha - Základní škola a Střední škola, Most - oprava střešního pláště budovy, střecha na +7,00 m

Místo: Jana Palacha 1534, Most, 434 01

Datum: 1.7.2016

Zadavatel: Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí

Projektant: Ing. Petr Filípek

Uchazeč: NATURTEP spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2 415 448,35

D HSV Práce a dodávky HSV 792 511,03

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 143 389,05

1	K	340001001x	Řezání dílců z lehkých betonů tl do 300 mm	m	706,350	203,00	143 389,05	
---	---	------------	--	---	---------	--------	------------	--

VV nakrácení plynosil. panelů na transport. kusy

VV 5,45*11+47,5*11+57*0,9+11*1,2+2,7*22 706,350

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 67 715,50

2	K	611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty - tělocvična	m2	3,000	176,00	528,00	CS ÚRS 2016 01
3	K	611321142	Vápenocementová omítka štuková dvourstvá vnitřních stropů žebrových nanášená ručně - tělocvična	m2	5,000	234,00	1 170,00	CS ÚRS 2016 01
4	K	624631211	Tmelení akrylátovým tmelem spar prefabrikovaných dílců š do 15 mm včetně penetrace	m	156,700	55,00	8 618,50	CS ÚRS 2016 01

VV 62,2+94,5 156,700

5	K	632451436	Potěr pískocementový tl do 30 mm tř. C 25 běžný	m2	573,990	100,00	57 399,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

VV pouze v případě potřeby pro vyrovnání stropní konstrukce

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5,8*10,50+11,8*18+12,9*8,4+23,1*9,3		596,490			
	VV		odpočet světlíků					
	VV		-0,75*1,2*25		-22,500			
	VV		Součet		573,990			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				83 200,07	
6	K	941112111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	393,500	29,00	11 411,50	CS ÚRS 2016 01
	VV		5,5*3,0+23*3,0+44*7		393,500			
7	K	941112211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému bez podlah š 0,9 m v 10m za první a ZKD den použití	m2	5 902,500	0,60	3 541,50	CS ÚRS 2016 01
	VV		393,5*15 'Přepočtené koeficientem množství		5 902,500			
8	K	941112811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	393,500	17,00	6 689,50	CS ÚRS 2016 01
9	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina výška zdvihu do 8 m - tělocvična oprava	den	4,000	2 500,00	10 000,00	CS ÚRS 2016 01
10	K	949211111	Montáž lešeňové podlahy s příčnicí pro trubková lešení v do 10 m	m2	65,250	27,00	1 761,75	CS ÚRS 2016 01
	VV		(44+5,5+23)*0,9		65,250			
11	K	949211211	Příplatek k lešeňové podlaže s příčnicí pro trubková lešení za první a ZKD den použití	m2	978,750	0,80	783,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		65,25*15 'Přepočtené koeficientem množství		978,750			
12	K	949211811	Demontáž lešeňové podlahy s příčnicí pro trubková lešení v do 10 m	m2	65,250	18,00	1 174,50	CS ÚRS 2016 01
13	K	952902501	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí plochých střech budov	m2	614,453	27,70	17 020,35	CS ÚRS 2016 01
14	K	9630151xx	Demontáž prefabrikovaných střešních bet. podkladních trámů do hmotnosti 1 t	kus	82,500	350,00	28 875,00	
	VV		(96+90+12)/2,4		82,500			
15	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	43,177	45,00	1 942,97	CS ÚRS 2016 01
	VV		539,715*0,08		43,177			
D	997		Přesun sutě				492 414,31	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	330,045	90,00	29 704,05	CS ÚRS 2016 01
17	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	4 620,630	10,00	46 206,30	CS ÚRS 2016 01

VV 330,045*14 'Přepočtené koeficientem množství 4 620,630

18	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	330,045	88,00	29 043,96	CS ÚRS 2016 01
19	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace	t	330,045	411,00	135 648,50	CS ÚRS 2016 01
20	K	997013311	Montáž a demontáž shozu suti v do 10 m	m	20,000	319,00	6 380,00	CS ÚRS 2016 01
21	K	997013321	Příplatek k shozu suti v do 10 m za první a ZKD den použití	m	300,000	48,00	14 400,00	CS ÚRS 2016 01

VV 20*15 'Přepočtené koeficientem množství 300,000

22	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	330,045	700,00	231 031,50	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	---------	--------	------------	----------------

D 998 Přesun hmot 5 792,10

23	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	38,614	150,00	5 792,10	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV 1 529 437,32

D 712 Povlakové krytiny 603 538,10

24	K	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé (PVC)	m2	667,740	10,00	6 677,40	CS ÚRS 2016 01
25	K	712300831x	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé (podkladní textilie)	m2	667,740	10,00	6 677,40	
26	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2	667,740	10,00	6 677,40	CS ÚRS 2016 01

VV 5,8*10,50+11,8*18+12,9*8,4+23,1*9,3 596,490

VV odpočet světlíků

VV -0,75*1,2*25 -22,500

VV atiky a stěny

VV 0,5*(47,5+8,8+23,1+0,65+12,9+9,6+6,0+10,25+5,45+28) 76,125

VV stěny světlíků

VV 0,15*(1,4+0,95)*2*25 17,625

VV Součet 667,740

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvé	m2	717,553	10,00	7 175,53	CS ÚRS 2016 01
	VV		5,8*10,50+11,8*18+12,9*8,4+23,1*9,3		596,490			
	VV		odpočet světlíků					
	VV		-0,75*1,2*25		-22,500			
	VV		atiky a stěny					
	VV		0,75*(47,5+8,8+23,1+0,65+12,9+9,6+6,0+10,25+5,45+28)		114,188			
	VV		stěny světlíků					
	VV		0,25*(1,4+0,95)*2*25		29,375			
	VV		Součet		717,553			
28	K	712300834	Příplatek k odstranění povlakové krytiny střech do 10° ZKD vrstvu	m2	2 820,399	0,50	1 410,20	CS ÚRS 2016 01
	VV		667,74+717,553*3		2 820,399			
29	K	712300845	Demontáž ventilační hlavice na ploché střeše sklonu do 10°	kus	8,000	54,00	432,00	CS ÚRS 2016 01
30	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	709,141	6,00	4 254,85	CS ÚRS 2016 01
	VV		5,8*10,50+11,8*18+12,9*8,4+23,1*9,3		596,490			
	VV		odpočet světlíků					
	VV		-0,75*1,2*25		-22,500			
	VV		atiky					
	VV		0,75*(47,5+23,1+5,45+28)		78,038			
	VV		stěny navazujících budov					
	VV		0,75*(8,8+0,65+12,9+9,6+6+10,25)+0,3*(4*0,25+10,25)		39,525			
	VV		vršek atiky u opravy sousední střechy					
	VV		(18,25+5,2)*0,75		17,588			
	VV		Součet		709,141			
31	M	11163151x	lak asfaltový bal 9 kg (např. DEKPRIMER)	kg	0,213	158,00	33,65	
	VV		709,141*0,0003 Přepočtené koeficientem množství		0,213			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	709,141	60,00	42 548,46	CS ÚRS 2016 01
	VV		5,8*10,50+11,8*18+12,9*8,4+23,1*9,3		596,490			
	VV		odpočet světlíků					
	VV		-0,75*1,2*25		-22,500			
	VV		atiky					
	VV		0,75*(47,5+23,1+5,45+28)		78,038			
	VV		stěny navazujících budov					
	VV		0,75*(8,8+0,65+12,9+9,6+6+10,25)+0,3*(4*0,25+10,25)		39,525			
	VV		vršek atiky - oprava sousední střechy					
	VV		(18,25+5,2)*0,75		17,588			
	VV		Součet		709,141			
33	M	628560000	pás asfaltovaný modifikovaný SBS(např. RADONELAST)	m2	761,200	140,00	106 568,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		692*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		761,200			
34	M	628522560	pás asfaltovaný modifikovaný SBS s posypem (např. Elastodek 40 Special dekor)	m2	20,226	180,00	3 640,68	CS ÚRS 2016 01
	VV		17,588*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		20,226			
35	K	712331101	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho AIP nebo NAIP	m2	547,852	9,00	4 930,67	CS ÚRS 2016 01
	VV		5,8*10,50+11,8*18+12,9*8,4+23,1*9,3		596,490			
	VV		odpočet světlíků					
	VV		-0,75*1,2*25		-22,500			
	VV		vršek atiky odpočet					
	VV		-0,25*(47,75+23,1+5,7+28)		-26,138			
	VV		Součet		547,852			
36	M	628220060	pás asfaltovaný V13	m2	574,961	35,00	20 123,64	CS ÚRS 2016 01
	VV		547,582*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		574,961			
37	K	71236170x	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° fólií kotvenou bodově se svařovanými spoji	m2	690,878	90,00	62 179,02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5,8*10,50+11,8*18+12,9*8,4+23,1*9,3		596,490			
	VV		odpočet světlíků					
	VV		-0,75*1,2*25		-22,500			
	VV		stěny světlíků					
	VV		(0,9+1,35)*2*0,4*25		45,000			
	VV		atiky					
	VV		0,45*(47,5+23,1+5,45+28)		46,823			
	VV		stěny navazujících budov					
	VV		0,45*(8,8+0,65+12,9+9,6+6+10,25)+0,3*(4*0,25+10,25)		25,065			
	VV		Součet		690,878			
38	M	28322041x1	fólie střešní mPVC ke kotvení tl. 1,5 mm (např. DEKPLAN 76)	m2	759,966	170,00	129 194,22	
	VV		690,878*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		759,966			
39	K	712362701	Provedení povlakové krytiny střež do 10° fólií zesílením spojů páskem	m	125,000	40,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
40	M	28322041x2	fólie střešní mPVC ke kotvení tl. 1,5 mm (např. DEKPLAN) na detaily	m2	59,250	170,00	10 072,50	
	VV		125*0,15+14*1+25*1+50*0,2*0,15		59,250			
41	K	712363005	Provedení povlakové krytiny střež do 10° navařením fólie PVC na oplechování v plné ploše	m2	14,243	80,00	1 139,44	CS ÚRS 2016 01
	VV		(47,75+18,3+5,8+23,1)*0,15		14,243			
42	K	712363103	Provedení povlakové krytiny střež do 10° ukotvení fólie talířovou hmoždinkou do betonu nebo ŽB	kus	2 708,000	13,00	35 204,00	CS ÚRS 2016 01
43	M	5905135xx	střešní hmoždinka vč. kotevního šroubu (např. EJOT FDD-Plus-50) dl. 215 až 535 mm dle výšky skladby	kus	2 708,000	19,00	51 452,00	
44	K	712363115	Provedení povlakové krytiny střež do 10° zaizolování prostupů kruhového průřezu D do 300 mm, vč. tvarovky z PVC	kus	10,000	200,00	2 000,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		prostupy kotevních bodů záchytného systému					
	VV		10		10,000			
45	K	71236311x	Provedení povlakové krytiny střež do 10° zaizolování prostupů kruhového průřezu D do 300 mm - větrací komínky sv prostupu s asf. pásem	kus	8,000	200,00	1 600,00	
46	M	628560000	pás asfaltovaný modifikovaný SBS(např. RADONELAST)	m2	6,000	159,00	954,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	712363122	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° provedení rohů a koutů navařením izolačních tvarovek	kus	119,000	26,00	3 094,00	CS ÚRS 2016 01
48	M	28377600x	tvarovka koutová PVC pro zesílení koutů	kus	14,000	55,00	770,00	
49	M	28377605x	tvarovka rohová PVC pro zesílení rohů	kus	105,000	55,00	5 775,00	
50	K	712363672	Provedení povlakové krytiny mechanicky kotvené profily do dřeva	m	117,950	80,00	9 436,00	CS ÚRS 2016 01
VV		47,75+18,3+5,8+23,1			94,950			
VV		18,3+4,7			23,000			
VV		Součet			117,950			
51	M	55344516x1	plech VIPLANYL, závětrná lišta délka 2000 mm rozvinutá šířka 330 mm	kus	50,000	250,00	12 500,00	
52	M	55344516x2	plech VIPLANYL, závětrná lišta délka 2000 mm rozvinutá šířka 700 mm vč. příponek (napojení na sousední atiku)	kus	13,000	500,00	6 500,00	
53	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	645,878	22,00	14 209,32	CS ÚRS 2016 01
VV		5,8*10,50+11,8*18+12,9*8,4+23,1*9,3			596,490			
VV		odpočet světlíků						
VV		-0,75*1,2*25			-22,500			
VV		atiky						
VV		0,45*(47,5+23,1+5,45+28)			46,823			
VV		stěny navazujících budov						
VV		0,45*(8,8+0,65+12,9+9,6+6+10,25)+0,3*(4*0,25+10,25)			25,065			
VV		Součet			645,878			
54	M	69311172x	Netkaná textilie ze skleněných vláken, plošná hm. 120 g/m2 (např. Filtek V)	m2	678,172	14,00	9 494,41	CS ÚRS 2016 01
VV		645,878*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			678,172			
55	K	712391175	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° připevnění izolace kotvicími pásky nebo úhelníky	m	390,100	25,00	9 752,50	CS ÚRS 2016 01
VV		rohový						
VV		3*10+1*(9,3+0,65+12,9+9,6+6+12,25)+2*(47,5+23,1+18+5,4)			268,700			
VV		lineární						
VV		1*(9,3+0,65+12,9+9,6+6+10,5+10,25)			59,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		krycí lišta stěnová					
	VV		1*(9,3+3+0,65+12,9+9,6+6+10,5+10,25)		62,200			
	VV		Součet		390,100			
56	M	553445140	plech VIPLANYL, vnější nebo vnitřní koutová lišta délka 2000 mm rozvinutá šířka 100 mm	kus	134,350	70,00	9 404,50	CS ÚRS 2016 01
	VV		268,7*0,5		134,350			
57	M	553445170	plech VIPLANYL, pásek délka 2000 mm rozvinutá šířka 50 mm	kus	29,600	40,00	1 184,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		59,2*0,5		29,600			
58	M	553445160x	stěnová krycí lišta délka 2000 mm rozvinutá šířka 150 mm vč. těsnění	kus	31,100	120,00	3 732,00	
	VV		62,2*0,5		31,100			
59	K	712990813	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° násypu nebo nánosu tloušťky do 100 mm	m2	157,812	34,00	5 365,61	CS ÚRS 2016 01
	VV		170+16,5		186,500			
	VV		odpočet světlíků					
	VV		-0,85*1,35*25		-28,688			
	VV		Součet		157,812			
60	K	998712102	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	7,919	300,00	2 375,70	CS ÚRS 2016 01
D 713			Izolace tepelné				433 594,74	
61	K	713131145	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením bodově rohoží, pásů, dílců, desek	m2	117,563	80,00	9 405,04	CS ÚRS 2016 01
	VV		atiky					
	VV		0,75*(47,5+23,1+5,45+28)		78,038			
	VV		stěny navazujících budov					
	VV		0,75*(8,8+0,65+12,9+9,6+6+10,25)+0,3*(4*0,25+10,25)		39,525			
	VV		Součet		117,563			
62	M	283723050	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 50 mm - N 10	m2	79,599	85,00	6 765,92	CS ÚRS 2016 01
	VV		78,038*1,02 Přepočtené koeficientem množství		79,599			
63	M	283723080	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 80 mm - N 11	m2	40,316	136,00	5 482,98	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		39,525*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			40,316			
64	K	7131331x1	Utěsnění otvorů kolem dešť. svodů v tělocvičně stříkanou PUR pěnou	m3	0,300	3 180,00	954,00	
VV		0,5*0,5*0,3*4			0,300			
65	K	713140811	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z vláknitých materiálů tl do 100 mm	m2	697,527	15,00	10 462,91	CS ÚRS 2016 01
VV		539,715+157,812			697,527			
66	K	713140827	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z desek pórobetonových tl přes 200 mm	m2	539,715	75,00	40 478,63	CS ÚRS 2016 01
67	K	713140841	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní připevněné z polystyrenu tl do 100 mm	m2	539,715	15,00	8 095,73	CS ÚRS 2016 01
VV		5,45*10,25+11,5*17,75+8,15*12,9+8,8*23,1			568,403			
VV		odpočet světlíků						
VV		-0,85*1,35*25			-28,688			
VV		Součet			539,715			
68	K	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	539,715	80,00	43 177,20	CS ÚRS 2016 01
VV		5,45*10,25+11,5*17,75+8,15*12,9+8,8*23,1			568,403			
VV		odpočet světlíků						
VV		-0,85*1,35*25			-28,688			
VV		Součet			539,715			
69	M	283723190	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 160 mm	m2	550,509	250,00	137 627,25	CS ÚRS 2016 01
VV		539,715*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			550,509			
70	K	713141135	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	15,683	55,00	862,57	CS ÚRS 2016 01
VV		vršek atiky						
VV		0,15*(47,75+23,1+5,7+28)			15,683			
71	M	283723030	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 40 mm	m2	15,997	75,00	1 199,78	CS ÚRS 2016 01
VV		15,683*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			15,997			
72	K	713141135	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	556,715	55,00	30 619,33	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			539,715		539,715			
VV			rozháněcí klíny					
VV			17,0		17,000			
VV			Součet		556,715			
73	M	283759130	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 (1000) mm	m3	80,218	1 700,00	136 370,60	CS ÚRS 2016 01
VV			78,645*1,02 Přepočtené koeficientem množství		80,218			
74	K	71341111x	D+M izolace tepelné potrubí ZTI v prostupu stropní konstrukcí	kus	14,000	27,00	378,00	
75	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	5,716	300,00	1 714,80	CS ÚRS 2016 01
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				9 840,90	
76	K	721210822	Demontáž vpustí střešních DN 100	kus	6,000	106,00	636,00	CS ÚRS 2016 01
77	K	72123321x1	Střešní vtok s integrovanou manžetou z modifikovaného asfaltového pásu pro ploché střechy svislý odtok DN 110 (např. TWN v500 BIT) vč. těsnění a ochranného koše	kus	6,000	300,00	1 800,00	
78	K	72123321x2	Střešní vtok s integrovanou manžetou z PVC pro ploché střechy svislý odtok DN 110 (např. TWN v500 PVC) vč. těsnění a ochranného koše	kus	6,000	300,00	1 800,00	
79	K	72127315x	Hlavice ventilační DN 110 s integrovanou manžetou s PVC folie a dešť. krytkou (např. TWOP 110 PVC)	kus	8,000	699,00	5 592,00	CS ÚRS 2016 01
80	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,043	300,00	12,90	CS ÚRS 2016 01
D	740		Elektromontáže - zkoušky a revize				4 000,00	
81	K	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2016 01
D	743		Elektromontáže - hrubá montáž				44 632,20	
82	K	743621110-D	Demontáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	134,000	30,00	4 020,00	CS ÚRS 2016 01
83	K	743621110	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	134,000	90,00	12 060,00	CS ÚRS 2016 01
84	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	215,740	30,00	6 472,20	CS ÚRS 2016 01
VV			134*1,61		215,740			
85	M	35441520X	podpěra vedení PV 21 BETON/PLAST	kus	134,000	80,00	10 720,00	
86	K	743622100	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	40,000	50,00	2 000,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8- 10 mm	kus	40,000	9,00	360,00	CS ÚRS 2016 01
88	K	743991100	Měření zemních odporů zemniče	kus	6,000	1 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2016 01

D		751	Vzduchotechnika						3 684,00
89	K	751510815	Demontáž vzduchotechnického potrubí pozink čtyřhranného průřezu do 0,50 m2	m	1,500	140,00	210,00	CS ÚRS 2016 01	
90	K	751514716	Mtž protidešťové stříšky plech potrubí s přírubou do 0,350 m2	kus	2,000	337,00	674,00	CS ÚRS 2016 01	
91	M	1911230x1	Čtyřhranný výfukový kus s mřížkou, montáž na potrubí s přírubou 800/500 dl. 600/300 VRS	kus	1,000	1 500,00	1 500,00		
92	M	1911230x2	Čtyřhranný výfukový kus s mřížkou, montáž na potrubí s přírubou 500/500 dl. 500/150 VRS	kus	1,000	1 300,00	1 300,00		

D		762	Konstrukce tesařské	20 184,13				
93	K	762341275	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z desek dřevotřískových na pero a drážku	m2	36,943	67,00	2 475,18	CS ÚRS 2016 01
VV		(47,75+23,1+5,8+10,3+18,6)*0,35			36,943			
94	M	607262800	deska dřevoštěpková OSB 3 PD4 2500x675x25 mm	m2	38,790	250,00	9 697,50	CS ÚRS 2016 01
VV		36,943*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			38,790			
95	K	762342441	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60°	m	229,800	9,00	2 068,20	CS ÚRS 2016 01
VV		2*(47,8+23,1+5,8+10,3)+3*18,6			229,800			
96	M	605141130	řezivo jehličnaté, střešní latě impregnované dl 2 - 3,5 m	m3	0,278	5 800,00	1 612,40	CS ÚRS 2016 01
VV		(47,8+23,1+5,8+10,3+18,6)*0,06*0,04			0,253			
VV		0,253*1,1 'Přepočtené koeficientem množství			0,278			
97	M	60726280x	deska dřevoštěpková OSB 3 PD4 2500x675x25 mm vč. nařezání	m2	10,433	250,00	2 608,25	
VV		(47,8+23,1+5,8+10,3+2*18,6)*0,08			9,936			
VV		9,936*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			10,433			
98	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	1,496	850,00	1 271,60	CS ÚRS 2016 01
VV		38,79*0,025+0,278+9,936*0,025			1,496			
99	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	0,902	500,00	451,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 764			Konstrukce klempířské				32 553,75	
100	K	764001901	Napojení klempířských konstrukcí na stávající délky spoje do 0,5 m	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2016 01
101	K	764001911	Napojení klempířských konstrukcí na stávající délky spoje přes 0,5 m	m	3,000	170,00	510,00	CS ÚRS 2016 01
VV		3*1			3,000			
102	M	191123060	tabule, délka 2m, RHEINZINK leskle válcovaný 2000 x 1000 x 0,8 mm	kus	1,000	1 300,00	1 300,00	CS ÚRS 2016 01
103	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	105,700	35,00	3 699,50	CS ÚRS 2016 01
VV		5,8+28+0,8+47,5+0,5+23,1			105,700			
104	K	764002861	Demontáž oplechování říms a ozdobných prvků do suti	m	72,400	35,00	2 534,00	CS ÚRS 2016 01
VV		podvlečené oplech zateplení						
VV		5,8+23,1+43,5			72,400			
105	K	764002871	Demontáž lemování zdí do suti	m	46,750	35,00	1 636,25	CS ÚRS 2016 01
VV		10,25+10,5+6+9,6+0,9+9,5			46,750			
106	K	76424830x	Oplechování ukončení zateplení pod oplech. atiky, rovné mechanicky kotvené z TiZn lesklého plechu rš 400 mm vč. příponek	m	72,700	310,00	22 537,00	
VV		5,8+43,8+23,1			72,700			
107	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,187	1 000,00	187,00	CS ÚRS 2016 01
D 767			Konstrukce zámečnické				334 587,50	
108	K	767311821	Demontáž střešního bodového světlíku přes 1 do 1,5 m2	kus	25,000	138,00	3 450,00	CS ÚRS 2016 01
109	K	767316311	Montáž střešního bodového světlíku přes 1 do 1,5 m2	kus	25,000	1 400,00	35 000,00	CS ÚRS 2016 01
110	M	5624535x1	světlík bodový pevný 750/ 1200 dle specifikace na vykrese Ug/Uw = 1,1/1,14 W/m2K, (např. ACG PET-G/PC 25 pevné)	kus	25,000	6 890,00	172 250,00	CS ÚRS 2016 01
111	K	7673212xx	Montáž nosné manžety pro světlík kolmé	m	112,500	250,00	28 125,00	
VV		(0,9+1,35)*2*25			112,500			
112	M	5624535x2	nosný prvek světlíku - kolmá manžeta, tvrzené PVC s tep. izolací v. 600 mm, dle specifikace na vykrese, (např. ACG manžeta, tvrzené PVC)	kus	25,000	2 500,00	62 500,00	
113	K	767881115	Montáž sloupků záchytného systému do dutinového panelu expanzní kotvou, mechanickým kotvením	kus	10,000	1 300,00	13 000,00	CS ÚRS 2016 01
114	M	5487902xx	Kotvicí bod SAFEPOINT do dutinových panelů dl. 500 mm	kus	10,000	315,00	3 150,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
115	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	1 650,000	10,00	16 500,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		demont. stěn světlíků					
	VV		(0,85+1,35)*2*15*25		1 650,000			
116	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	1,225	500,00	612,50	CS ÚRS 2016 01
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				42 822,00	
117	K	784161001	Tmelení spar a rohů šířky do 3 mm akrylátovým tmelem v místnostech výšky do 3,80 m	m	800,000	12,00	9 600,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		(v případě výskytu prasklin při odlehčení konstrukce)					
	VV		800		800,000			
118	K	784161101	Bandážování spar a prasklin v místnostech výšky do 3,80 m	m	200,000	25,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		(v případě výskytu prasklin při odlehčení konstrukce)					
	VV		200		200,000			
119	M	590306800	páska ze skelných vláken 25 m	m	210,000	0,80	168,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		200*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		210,000			
120	K	784161221	Lokální vyrovnaní podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	25,000	50,00	1 250,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		ve světlíku					
	VV		25		25,000			
121	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	500,000	4,00	2 000,00	CS ÚRS 2016 01
122	M	581248440	fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4021-20, 25μ, 4 x 5 m	m2	525,000	4,00	2 100,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		500*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		525,000			
123	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m2	120,000	5,00	600,00	CS ÚRS 2016 01
124	M	581248440	fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4021-20, 25μ, 4 x 5 m	m2	126,000	4,00	504,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		120*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		126,000			
125	K	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	250,000	7,00	1 750,00	CS ÚRS 2016 01
126	M	581248440	fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4021-20, 25μ, 4 x 5 m	m2	262,500	4,00	1 050,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		250*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			262,500			
127	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	500,000	10,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
VV		(v případě výskytu prasklin při odlehčení konstrukce)						
VV		500			500,000			
128	K	784191003	Čištění vnitřních ploch oken dvojitých nebo zdvojených po provedení malířských prací	m2	120,000	15,00	1 800,00	CS ÚRS 2016 01
129	K	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	500,000	2,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 01
130	K	784221111	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha středně otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	500,000	22,00	11 000,00	CS ÚRS 2016 01
VV		(v případě výskytu prasklin při odlehčení konstrukce)						
VV		500			500,000			
D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				14 000,00	
131	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný - provedení ochrany vedení kabelu na střeše (v majetku školy)	hod	4,000	500,00	2 000,00	CS ÚRS 2016 01
132	K	HZS3212	Hodinová zúčtovací sazba montér vzduchotechniky a chlazení odborný - práce při výměně potrubí VZT	hod	16,000	500,00	8 000,00	CS ÚRS 2016 01
133	K	HZS421x	Statik	hod	8,000	500,00	4 000,00	
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				79 500,00	
D		VRN3	Zařízení staveniště				6 500,00	
134	K	030001000	Zařízení staveniště	kus	1,000	6 500,00	6 500,00	CS ÚRS 2016 01
D		VRN4	Inženýrská činnost				3 000,00	
135	K	0430020x1	Zkoušky a ostatní měření - Provedení tahových zkoušek kotvení krytiny v souladu s ETAG 006, Annex 9 - Provádění výtahných zkoušek na stavbě - střecha	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
136	K	0430020x2	Zkoušky a ostatní měření - Provedení tahových zkoušek kotvení krytiny v souladu s ETAG 006, Annex 9 - Provádění výtahných zkoušek na stavbě - atika	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
D		VRN6	Územní vlivy				70 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
137	K	061002000	Vliv klimatických podmínek - ochrana otevřené konstrukce před zatečením do konstrukce (např. prostorové lešení se zastrešením) dle návrhu zhotovitele	kus	1,000	70 000,00	70 000,00	CS ÚRS 2016 01

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snižená	Snižená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snižená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST