

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20161117(1)

Stavba: Snížení energetické náročnosti budovy jídelny a dílen - SŠ a MŠ, Liberec, Na Bojišti 15

KSO: Beskydská 775/3, 460 07 Liberec

CC-CZ: Datum: 17. 11. 2016

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 460 01 Liberec

IČ: 00671274
DIČ: CZ00671274

Uchazeč: Pozemní stavitelství s.r.o.

IČ: 27298370
DIČ: CZ27298370

Projektant: Anyloplex plus s.r.o. - AG Energy

IČ: 24826651
DIČ: CZ24826651

Poznámka: Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy UKS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve srovnání s cenovou soustavou označeny popisem "CS ÚRS" a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popisu a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH

6 008 177,49

DPH základní sazba daně 21,00%

Základ daně 6 008 177,49

Výše daně 1 261 717,27

snížená sazba daně 15,00%

0,00

Cena s DPH

v

CZK

7 269 894,76

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20161117(1)

Stavba: Snížení energetické náročnosti budovy jídelny a dílen - SŠ a MŠ, Liberec, Na Bojišti 15

Místo: Beskydská 775/3, 460 07 Liberec Datum: 17. 11. 2016

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezů 642/2a, 460 01 Liberec Projektant: Anyloplex plus s.r.o. - AG Ene

Uchazeč: Pozemní stavitelství s.r.o.

Kód	Objekt: Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem 6 008 177,49 7 269 894,76

2016/11/ 17	Architektonicko-stavební část - dílny a jídelna	3 863 696,49	4 675 072,75	STA
----------------	---	--------------	--------------	-----

2016/11/ 17/1	Vzduchotechnika - dílny a jídelna	1 959 877,00	2 371 451,17	STA
------------------	-----------------------------------	--------------	--------------	-----

2016/11/ 17/2	Měření a regulace - dílny a jídelna	101 070,00	122 294,70	STA
------------------	-------------------------------------	------------	------------	-----

2016/11/ 17/3	Elektroinstalace - dílny a jídelna	83 534,00	101 076,14	STA
------------------	------------------------------------	-----------	------------	-----

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Snížení energetické náročnosti budovy jídelny a dílen - SŠ a MŠ, Liberec, Na Bojišti 15

Objekt:

2016/11/17 - Architektonicko-stavební část - dílny a jídelna

KSO:

Beskydská 775/3, 460 07 Liberec

CC-CZ:
Datum:

17. 11. 2016

IČ:

00671274

DIČ:

CZ00671274

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 460 01 Liberec

IČ:

27298370

DIČ:

CZ27298370

Uchazeč:

Pozemní stavitelství s.r.o.

IČ:

24826651

DIČ:

CZ24826651

Projektant:

Anylopec plus s.r.o. - AG Energy

Poznámka:

Cena bez DPH

3 863 696,49

DPH základní
snížená

Základ daně
3 863 696,49
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
811 376,26
0,00

Cena s DPH

V CZK

4 675 072,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti budovy jídelny a dílen - SŠ a MŠ, Liberec, Na Bojišti 15

Objekt:

2016/11/17 - Architektonicko-stavební část - dílny a jídelna

Místo:

Beskydská 775/3, 460 07 Liberec

Datum: 17. 11. 2016

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 460 01 Liberec

Projektant: Anylopex plus s.r.o. - AC

Uchazeč:

Pozemní stavitelství s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 863 696,49

HSV - Práce a dodávky HSV

2 249 356,20

1 - Zemní práce	42 856,81
3 - Svislé a kompletní konstrukce	30 545,00
4 - Vodovodné konstrukce	9 823,35
5 - Komunikace	14 763,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 714 951,59
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	355 299,66
997 - Přesun sutě	57 839,51
998 - Přesun hmot	23 277,28
751 - Vzduchotechnika	1 380,00
PSV - Práce a dodávky PSV	1 501 960,29
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	78 034,42
712 - Pevňkové krytiny	201 719,50
713 - Izolace tepelné	369 616,36
721 - Zdravotechnika	5 966,30
725 - Zdravotechnika	600,00
732 - Ústřední vytápění	8 000,00

743 - Elektromontáže	53 114,00
748 - Elektromontáže	12 500,00
762 - Konstrukce tesářské	95 014,51
763 - Konstrukce suché výstavby	108 307,79
764 - Konstrukce klempířské	224 389,17
765 - Konstrukce pokrývačské	28 299,33
766 - Konstrukce truhlářské	227 747,49
767 - Konstrukce zámečnické	84 006,14
783 - Dokončovací práce	4 645,28
OST - Ostatní	35 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	76 000,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti budovy jídelny a dílen - SŠ a MŠ, Liberec, Na Bojišti 15

Objekt:

2016/11/17 - Architektonicko-stavební část - dílny a jídelna

Místo:

Beskydská 775/3, 460 07 Liberec

Datum: 17. 11. 2016

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezů 642/2a, 460 01 Liberec

Projektant: Anylopex plus s.r.o. - AG Energy

Uchazeč:

Pozemní stavitelství s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

3 863 696,49

D HSV Práce a dodávky HSV

2 249 356,20

D 1 Zemní práce

42 856,81

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	75,243	183,00	13 769,47	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: výkop pro zateplení stěn pod úroveň terénu</i>					
	WV		řez A-A navrhovaný stav: plocha průřezu výkopu v m2		0,585			
	WV		půdorys 1.PP navrhovaný stav: délka odkopávané části zdíva		128,620			
	WV		6,4+14,1+3,6+1,8+0,3+0,57+2,4+0,57+0,3+1,8+15,6+1,15+2,1+1,1+12,8+0,81+0,675+0,9+0,3+0,5+2,7+0,5+0,3+0,9+0,675+0,81+12,78+13,9+12,89+15,39					
	WV		VYNASOBENÍ PLOCHY PRŮŘEZU A DÉLKY ODKOPÁVANÉHO ZDIVA:		75,243			
	WV		128,62*0,585					
2	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	75,243	26,00	1 956,32	CS ÚRS 2017 01
3	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneun nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	3,762	870,00	3 272,94	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: ruční dočištění výkopu - přepoklad 5% z objemu</i>					
	WV		úvaha 5% pro ruční dočištění výkopu		3,762			
	WV		0,05*75,243					
	WV				3,762			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	17,644	235,00	4 146,34	CS ÚRS 2017 01
	WV		sypání, která nebude použita ke zpětnému zásypu		17,644			
	WV		75,243-57,599					
	WV				17,644			
5	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	17,644	187,00	3 299,43	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	31,752	350,00	11 113,20	CS ÚRS 2017 01
	W		objem * objemová hmotnost uvažovaná 1800 kg/m3 17,64*1,8		31,752			
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypánínou se zhutněním	m3	57,599	92,00	5 299,11	CS ÚRS 2017 01
	W		původní výměra - mocnost vrstev okapových chodníků 75,243-(47,8*0,2)-(35,15*0,23)		57,599			
D 3								
8	K	310279842	Svislé a kompletní konstrukce	m3	5,207	5 000,00	26 035,00	CS ÚRS 2017 01
	W		Zazdívkva otvorů pl do 4 m2 ve zděvu nadzákladovém z nepalenyých tvárníc tl do 300 mm		5,207			
	W		půdorys 1.NP: místnost 101		1,216			
	W		2*0,59*0,45*2,29		0,630			
	W		půdorys 1.PP: spojovací krček		1,310			
	W		2,1*1,5*0,2					
	W		půdorys 1.NP: spojovací krček					
	W		(2*(0,8*2,1*0,3))+(2*2*(0,12*2,1*0,3))					
	W		půdorys 2.NP: spojovací krček + výklenek (pohled SV stávající stav) + výklenek pohled SZ		2,051			
	W		(2*(0,8*2,1*0,3))+(2*2*(0,12*2,1*0,3))+(1,9*1,6*0,15)+(1,9*1*0,15)		5,207			
	W		Součet					
9	K	310279842Rpol	Vyzdívkva a úprava prahu z tvárníc nepalenyých, 3.NP úprava po zkrácení ocelových dveří	m3	0,100	5 000,00	500,00	
	W		půdorys 3.NP navrhovaný stav: délka šířka*výška*počet		0,100			
	W		1*0,2*0,25*2		0,100			
	W		Součet					
	W		Překlady nosné z pórobetonu Ytong ve zdech tl 300 mm pro světlost otvoru do 1100 mm		1,000	1 360,00	1 360,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: pod okno O19c					
	W		řez B-B : nový překlád vikýř		1,000			
	W		1					
11	K	317168123	Překlád keramický plochy š 14,5 cm dl 150 cm	kus	4,000	330,00	1 320,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: nad okna O19b					
	W		pohled SV a pohled JV stávající stav					
	W		2*2		4,000			
12	K	340235212	Zazdívkva otvorů pl do 0,0225 m2 v přčkách nebo stěnách z cihel tl přes 100 mm	kus	14,000	95,00	1 330,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: zasazt plynostílkátem					
	W		zasazívka větracích otvorů v úrovni ploché střechy nové budovy - viz. pohledy a řez C-C' stávající stav					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		7*2		14,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				9 823,35	
13	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těžženého tl do 100 mm	m2	47,800	93,00	4 445,40	CS ÚRS 2017 01
	W		detail 15, půdorys 1.PP navrhovaný stav: podklad pro okapový chodník 47,8		47,800			
14	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těžženého tl do 100 mm	m2	35,150	93,00	3 268,95	CS ÚRS 2017 01
	W		detail 14, půdorys 1.PP navrhovaný stav: podklad pro živýčný povrch 35,15		35,150			
15	K	451579777	Příplatek ZKD 10 mm tl nad 100 mm u podkladu nebo lože pod dlažbu z kameniva těžženého	m2	175,750	12,00	2 109,00	CS ÚRS 2017 01
	W		detail 14, půdorys 1.PP navrhovaný stav: podklad pro živýčný povrch 35,15*5		175,750			
D	5		Komunikace				14 763,00	
16	K	576156311Rpol	Asfaltový koberec ze živčinné směsi tl. 70 mm	m2	35,150	420,00	14 763,00	
	W		půdorys 1.PP navrhovaný stav: změřeno z AutoCadu 16,5+10-0,35+4,35+5-0,35		35,150			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 714 951,59	
17	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtláčeným do tenkovrstvé hmoty	m2	13,947	165,00	2 301,26	CS ÚRS 2017 01
	W		povrchová úprava zazdívek ve spojovacím krčku a v místnosti 101 (0,45*2,29*2)		2,061			
	W		(2,1*1,5*1)		3,150			
	W		(2,1*0,8*4)		6,720			
	W		(0,12*2,1*8)		2,016			
	W		Součet		13,947			
18	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	13,947	120,00	1 673,64	CS ÚRS 2017 01
19	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	95,326	58,00	5 528,91	CS ÚRS 2017 01
	W		obvod všech nových oken ze strany interiéru (1.PP, 1.NP, 2.NP, 3.NP) + 10 % rezerva (4*2*(1,2+0,9))+(4*2*(1,86+2,1))+(2,15+2,99+2,99)*(0,9+2,02+2,02)+(1,55+2,5+2,5)+(1,6+2,1+2,1)+(2*2*(1,2+0,95))+(2*(1,2+0,88))		86,660			
	W		0,1*86,66		8,666			
	W		Součet		95,326			
20	K	621211011Rpol	Montáž zateplení vnějších podhledů z polystyrenových desek tl do 80 mm, vč kotvení a montážních prvků, lišt, armované stěhy a všech systémových detailů	m2	1,638	480,00	786,24	
	W		půdorys 1.PP navrhovaný stav: rozvinutá délka * délka průvlaku (0,33+0,15+0,17)*2,52		1,638			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	M	283760331	deska fasádní polystyrénová grofitová EPS 1000 x 500 x 50 mm	m2	1,720	63,00	108,36	
	P		Poznámka k položce: lambda=0,032 [W / m K]					
	WV		1,638*1,05 Přepočtené koeficientem množství Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů z polystyrénových desek tl do 200 mm, vč kotveníh a montážních prvků, lišt, armované stěrky a všech systémových detailů	m2	1,720	530,00	954,00	
22	K	621211041Rpol	deska fasádní polystyrénová grofitová EPS 1000 x 500 x 50 mm	m2	1,800	63,00	113,505	
	WV		1,800					
23	M	283760480	deska fasádní polystyrénová grofitová EPS 1000 x 500 x 200 mm	m2	1,836	255,00	468,18	CS ÚRS 2017 01
	WV		1,836					
24	K	621531011	tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	3,438	230,00	790,74	CS ÚRS 2017 01
	WV		výměra: součet výměr zateplovaných podhledů 1,638+1,8		3,438			
25	K	622142001	potázení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	59,920	165,00	9 886,80	CS ÚRS 2017 01
	WV		boky a čela vikýřů, vstup 59,92		59,920			
26	K	622142001Rpol	potázení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty, včetně lišt	m2	78,867	208,00	16 404,34	
	P		Poznámka k položce: stěny a boky schodiště, anglického dvorku					
27	K	622211021	montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	74,404	310,00	23 065,24	CS ÚRS 2017 01
	WV		zateplení vnitřku a vršku atiky (0,65+0,45)*(13,3+21,4+21,4+13,3-1,76)		74,404			
28	M	283723090	deska z pěnového polystyrénu EPS 100 S 1000 x 500 x 100 mm	m2	75,892	127,00	9 638,28	CS ÚRS 2017 01
	WV		74,404+1,02 Přepočtené koeficientem množství		75,892			
29	K	622211021Rpol	montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm, vč kotveníh a montážních prvků, lišt, armované stěrky a všech systémových detailů	m2	108,100	400,00	43 240,00	
	WV		skladba S04c 108,1		108,100			
30	M	283763540	deska fasádní polystyrénová izolační Perimeter N PER 30 (EPS P) 1250 x 600 x 100 mm	m2	113,505	310,00	35 186,55	
	P		Poznámka k položce: lambda=0,034 [W / m K]					
	WV		108,1+1,05 Přepočtené koeficientem množství		113,505			
31	K	622211031Rpol	montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm, vč kotveníh a montážních prvků, lišt, armované stěrky a všech systémových detailů	m2	47,900	497,00	23 806,30	
	WV		skladby S01c, S03c, S05c, S06c a S09b 47,9		47,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M	283763570	deska fasádní polystyrenová izolační Perimeter N PER 30 (EPS P) 1250 x 600 x 150 mm	m2	50,295	465,00	23 387,18	
	P		Poznámka k položce: lambda=0,034 [W / m K]					
	WV		47,9*1,05 Přepočtené koeficientem množství		50,295			
33	K	622211031Rpol	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 160 mm, vč kotvení a montážních prvků, liš, armované stěrky a všech systémových detailů	m2	1 115,200	515,00	574 328,00	
	WV		skladby S01b, S02b, S03b, S05b, S06b, S07b, S08b		1 115,200			
	WV		1115,2		1 115,200			
	WV		Součet		1 115,200			
34	M	283760420	deska fasádní polystyrenová grafitová EPS 1000 x 500 x 150 mm	m2	1 194,340	190,00	226 924,60	
	P		Poznámka k položce: lambda=0,032 [W / m K]					
	WV		1137,467*1,05 Přepočtené koeficientem množství		1 194,340			
35	K	622212051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 400 mm z polystyrenu tl do 40 mm	m	894,000	150,00	134 100,00	CS ÚRS 2017 01
	WV		vysčítáno dle AutoCadu		894,000			
36	M	283760311	deska fasádní polystyrenová grafitová EPS 1000 x 500 x 30 mm	m2	268,167	38,00	10 190,35	
	P		Poznámka k položce: lambda=0,032 [W / m K]					
37	K	622252001	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	107,000	30,00	3 210,00	CS ÚRS 2017 01
	WV		vysčítáno v AutoCadu		107,000			
	WV		107		107,000			
38	M	590516520	lišta soklová Al s okapničkou, základací U 15 cm, 0,95/200 cm	m	112,350	92,00	10 336,20	
39	K	622325103	Oprava vnější vápenocementové hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 50%	m2	257,270	210,00	54 026,70	CS ÚRS 2017 01
	WV		plocha po sejmutém obkladu + plocha boků a čel vikyrů		257,270			
	WV		197,35+59,92		257,270			
40	K	622311111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	132,270	410,00	54 230,70	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: zrnitost K2					
	WV		vypočteno v AutoCadu		132,270			
	WV		72,079+25,688+25,142+9,361		132,270			
41	K	622531011	Tenkovrstvá silitkonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	1 253,178	227,00	284 471,41	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: zrnitost K1,5					
	WV		vypočteno v AutoCadu		1 253,178			
	WV		1253,178		1 253,178			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
42	K	622716220Rpol	KZS stěn budov pod omítku deskami z fenolické pěny tl 100 mm, vč kotveních a montážních prvků, lišt, armované stěrky a všech systémových detailů	m2	44,100	1 360,00	59 976,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>lambda=0,021 [W / m K]</i> <i>skladba 504b</i> <i>44,1</i>					
43	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	409,714	28,00	11 471,99	CS ÚRS 2017 01
	WV		vypočteno v AutoCadu					
	WV	409,714			409,714			
44	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	1 520,935	28,00	42 586,18	CS ÚRS 2017 01
45	K	637211122	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zatížením spár MC.	m2	47,800	480,00	22 944,00	CS ÚRS 2017 01
	WV		půdorys 1.PP navrhovaný stav: změřeno z AutoCadu					
	WV		5,3+1,3+4,9+8,4+2,4+10,6+8,6+6,3		47,800			
46	K	637311122	Okapový chodník z betonových chodníkůvých obrubníků stojatých lože beton	m	95,940	268,00	25 711,92	CS ÚRS 2017 01
	WV		půdorys 1.PP navrhovaný stav					
	WV		8,23+0,81+0,68+0,35+0,5+0,9+0,69+0,23+9,86+14,78+1,53+0,5+1,3+2,9+0,5+14,8+7,1+15,39+0,9+0,9+12,59		95,940			
47	K	711491171	Provedení podkladní vrstvy pod kamenivo z textilie	m2	47,800	25,00	1 195,00	CS ÚRS 2017 01
	WV		47,8		47,800			
48	M	693110620Rpol	geotextilie netkaná 300 g/m2, šíře 200 cm	m	27,605	24,00	662,52	
	WV		(plocha podkladní vrstvy / šíře role) * 10% na přesahy (47,8/2)*1,1		26,290			
	WV		26,29*1,05 Přepočtené koeficientem množství		27,605			
49	K	644_Rpol001	Tuhý Izolační blok D+M rozměr 150x150x100	kus	1,000	180,00	180,00	
	WV		viz pohledy nový stav					
	WV		1		1,000			
50	K	644_Rpol002	Tuhý Izolační blok D+M rozměr 150x150x150	kus	1,000	180,00	180,00	
	WV		viz pohledy nový stav					
	WV		1		1,000			
51	K	644_Rpol003	Tuhý Izolační blok D+M rozměr 250x250x150	kus	5,000	200,00	1 000,00	
	WV		určeno pro kotvení LED svítidel, viz pohledy nový stav					
	WV		5		5,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				355 299,66	
52	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	11,800	180,00	2 124,00	CS ÚRS 2017 01
	WV		půdorys 1.PP navrhovaný					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		1+1+0,4+0,4+1,65+2,1+2,1+1+1+0,8+0,35		11,800			
	WV		Součet		11,800			
53	M	592175040	obrubičnik 100x151/12x25 cm, přírodní	kus	12,000	88,00	1 056,00	CS ÚRS 2017 01
54	K	941111112	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	1 768,000	55,00	97 240,00	CS ÚRS 2017 01
55	K	941111212	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	70 720,000	0,87	61 526,40	CS ÚRS 2017 01
56	K	941111812	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	1 768,000	25,00	44 200,00	CS ÚRS 2017 01
57	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 768,000	5,00	8 840,00	CS ÚRS 2017 01
58	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 768,000	3,00	5 304,00	CS ÚRS 2017 01
59	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	50,000	80,00	4 000,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>množství odhadnuto, lešení za účelem vnitřních úprav, bourání prostupů opod.</i>					
60	K	949511112	Montáž podchodu u trubkových lešení š do 2 m	m	16,000	57,00	912,00	CS ÚRS 2017 01
61	K	949511212	Příplatek k podchodu u trubkových lešení š do 2 m za první a ZKD den použití	m	640,000	3,00	1 920,00	CS ÚRS 2017 01
62	K	949512200Rpol	Záchytný systém střech	kpl.	1,000	44 200,00	44 200,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>specifikace - viz. technická zpráva a výkaz zámečnických výrobků - Z12, Z13 a Z14</i>					
	WV		1		1,000			
63	K	953731311Rpol	Odvětrání svíste - montáž tvarovky odkouření plastové DN do 160 mm	kus	1,000	120,00	120,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>P4</i>					
	WV		1		1,000			
64	M	562310410Rpol	Soused odkouření plynového spotřebiče, rozměr: Ø 80/125 mm, délka: 900 mm	kus	1,000	300,00	300,00	
65	K	962032230	Bourání zdíva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,321	636,00	204,16	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>vypourání otvorů pro okna, VZT ve 3.NP - vikýře</i>					
	WV		pohled JV a SV stávající stav (okna ve vikýřích) + řez B-B. stávající stav (okno ve vikýřích)					
	WV		(2*0,18*1,2*0,3)+(1*0,58*1,1*0,3)		0,321			
66	K	962032240	Bourání zdíva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC do 1m3	m3	0,693	630,00	436,59	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>vypourání části atiky pro rozvod VZT a jeho zakrytí</i>					
	WV		řez C-C a řez D-D. stávající stav - vypourání otvoru v atice pro VZT					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		2,2*0,3*1,05		0,693			
67	K	962086111Rpol	Bourání hydroizolační přízdívek tl do 150 mm, včetně odstranění hydroizolace jižozápadní stěna: výška 0,8 m délka 14,1 m; řez B-B ve spojovacím krčku: výška 1,065 m, délka 2,1 m; půdorys 1 .PP od anglických dvorků doprava (0,8*14,1)+(1,065*2,1)+(0,935*6,8)	m2	19,875	110,00	2 186,25	
	W				19,875			
68	K	965041441	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin škvárbetonových tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	5,242	980,00	5 137,16	CS ÚRS 2017 01
	W		plocha střecha SCH2a - spojovací krček, odstranění škvárbetonu a cementového potěru		5,242			
	W		2,1*12,8*((0,03+0,32)/2)+0,02)					
69	K	966032911	Odsekání říms podkenních nebo přesokenních předszazených do 80 mm	m	179,005	35,00	6 265,18	CS ÚRS 2017 01
	W		součet hodnot změřených v AutoCadu - pohledy stávající		179,005			
	W		88,985+90,02					
70	K	966074121	Demontáž prosvětlovacích pásů stěn z ocelových rámu s výplní jednoduchým sklem pl do 5 m2	m2	3,150	460,00	1 449,00	CS ÚRS 2017 01
	W		pohledy SZ stávající stav - copility spojovací krček O8a		3,150			
	W		2,1*1,5					
71	K	966074122	Demontáž prosvětlovacích pásů stěn z ocelových rámu s výplní jednoduchým sklem pl do 10 m2	m2	24,360	420,00	10 231,20	CS ÚRS 2017 01
	W		pohledy SZ stávající stav - copility spojovací krček O7a		24,360			
	W		4*(2,1*2,9)					
72	K	966080103	Bourání kontaktního zateplení z polystyrenových desek tloušťky do 120 mm	m2	56,600	92,00	5 207,20	CS ÚRS 2017 01
	W		odstranění zateplení vnitřních stěn 3.NP		56,600			
	W		56,6					
73	K	968062375	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křidel pl do 2 m2	m2	11,070	186,00	2 059,02	CS ÚRS 2017 01
	W		O19a					
	W		3*(1,5*1,5)		6,750			
	W		O26a a O27a		4,320			
	W		4*(1,2*0,9)		11,070			
	W		Součet					
74	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	1,818	270,00	490,86	CS ÚRS 2017 01
	W		D3a		1,818			
	W		0,9*2,02					
75	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	13,664	200,00	2 732,80	CS ÚRS 2017 01
	W		D1a + D4a + D6a		13,664			
	W		(2,15*2,99)+(1,55*2,5)+(1,6*2,1)		13,664			
	W		Součet		13,664			
76	K	971033231	Vybourání otvorů ve zděivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	15,000	36,00	540,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: otvory pro VZT spočítáno dle půdorysů stávajícího stavu</i>					
77	K	971033241	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	1,000	58,00	58,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: otvory pro VZT spočítáno dle půdorysů stávajícího stavu</i>					
78	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	12,000	60,00	720,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: otvory pro VZT spočítáno dle půdorysů stávajícího stavu</i>					
79	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	4,000	100,00	400,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: otvory pro VZT spočítáno dle půdorysů stávajícího stavu</i>					
80	K	971033431	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	2,000	60,00	120,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: otvory pro VZT spočítáno dle půdorysů stávajícího stavu</i>					
81	K	972055141	Vybourání otvorů ve stropěch z žb prefabrikátů pl do 0,0225 tl přes 120 mm	kus	8,000	80,00	640,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: otvory pro VZT spočítáno dle půdorysů stávajícího stavu</i>					
82	K	972055241	Vybourání otvorů ve stropěch z žb prefabrikátů pl do 0,09 m2 tl přes 120 mm	kus	10,000	110,00	1 100,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: otvory pro VZT spočítáno dle půdorysů stávajícího stavu</i>					
83	K	973031325	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 300 mm	kus	6,000	192,00	1 152,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: kapsy pro překlady 3.NP - výkyje</i>					
	VV		6		6,000			
84	K	978015321	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 10%	m2	1 520,935	6,00	9 125,61	CS ÚRS 2017 01
85	K	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	197,350	65,00	12 827,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		odstranění gabříncového obkladu, viz. pohledy stávající stav		197,35			
86	K	985311111	Reprofiace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	3,430	500,00	1 715,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		komín vystupující nad střechu - viz. pohledy		3,430			
	VV		(1,05*2)+(2*0,26)+0,81		3,430			
87	K	985324211	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný s impregnací (OS-B)	m2	78,867	210,00	16 562,07	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: stěny a boky schodiště, anglického dvorku</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
88	K	632683113Rpol	Sešívání trhlín v betonových stěnách ocelovými sponkami ve vzdálenosti přes 15 do 20 cm, včetně vyvrtání a uložení spon do dvousložkového epoxidového lepidla	m	2,000	900,00	1 800,00	CS ÚRS 2017 01
	W		šikmá trhlina přes celou výšku stěny, stěna je vysoká 1,35 m + přidáno na šikmost					
	W		2		2,000			
89	K	98531214Rpol	Zastěrkování praskliny reprofilací maltou	m2	1,823	218,00	397,41	
	W		výška stěny * délka úseku					
	W		1,35*1,35		1,823			
	D	997	Přesun sutě				57 839,51	
90	K	997013216	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 21 m ručně	t	68,693	210,00	14 425,53	CS ÚRS 2017 01
91	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	618,237	13,00	8 037,08	CS ÚRS 2017 01
	W		68,693*9. Přepočtené koeficientem množství		618,237			
92	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	68,693	165,00	11 334,35	CS ÚRS 2017 01
93	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směšného odpadu na skládce (skládkovně)	t	68,693	350,00	24 042,55	CS ÚRS 2017 01
	D	998	Přesun hmot				23 277,28	
94	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	89,528	260,00	23 277,28	CS ÚRS 2017 01
	D	751	Vzduchotechnika				1 380,00	
95	K	751398012	MŽ větrací mřížky na kruhové potrubí D do 200 mm	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: P3					
96	M	562456120Rpol	Větrací mřížka s přírubou pro nespojení na kruhové potrubí Ø 125 mm, rozměr 150 x 150 mm	kus	1,000	120,00	120,00	
97	K	751398012	MŽ větrací mřížky na kruhové potrubí D do 200 mm	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: P6					
98	M	562456020Rpol	Větrací mřížka s přírubou pro nespojení na kruhové potrubí Ø 125 mm, rozměr: 300 x 300 mm	kus	1,000	200,00	200,00	
99	K	751398021	MŽ větrací mřížky stěnové do 0,040 m2	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: P1					
100	M	562456060Rpol01	Větrací mřížka, rozměr: 200 x 200 mm	kus	1,000	200,00	200,00	

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
101	K	751398021					
		Mříž větrací mřížky stěnové do 0,040 m2	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2017 01
P		Poznámka k položce: P5					
102	M	562456140Rpol02					
		Větrací mřížka, rozměr: 150 x 150 mm	kus	1,000	160,00	160,00	
D PSV							
Práce a dodávky PSV							
D	711					1 501 960,29	
		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				78 034,42	
103	K	711112001					
		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	141,306	19,00	2 684,81	CS ÚRS 2017 01
		v místě zateplení stěn pod úrovní terénu v pruhu 1,1 m, hodnoty z půdorysu 1.PP					
		1,1*(54,28+14,4+54,28+14,4-15,4-4,5+1,7+1,7+1,1+1,1+1,8+1,8+0,9+0,9)		141,306			
104	M	111631500					
		lak asfaltový bel 9 kg	t	0,049	48 000,00	2 352,00	CS ÚRS 2017 01
		141,306*0,00035 Přepočtené koeficientem množství		0,049			
105	K	711142559					
		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NALP	m2	141,306	92,00	13 000,15	CS ÚRS 2017 01
		v místě zateplení stěn pod úrovní terénu v pruhu 1,1 m, hodnoty z půdorysu 1.PP					
		1,1*(54,28+14,4+54,28+14,4-15,4-4,5+1,7+1,7+1,1+1,1+1,8+1,8+0,9+0,9)		141,306			
106	M	628522540					
		pás asfaltovaný modifikovaný	m2	169,567	115,00	19 500,21	
		141,306*1,2 Přepočtené koeficientem množství		169,567			
107	K	711161302					
		Izolace proti zemní vlhkosti stěn fóliemi nepovými pro běžné podmínky tl. 0,4 mm šířky 1,0 m	m2	115,614	228,00	26 359,99	CS ÚRS 2017 01
		v místě zateplení stěn pod úrovní terénu v pruhu cca 0,9 m, hodnoty z půdorysu 1.PP					
		0,9*(54,28+14,4+54,28+14,4-15,4-4,5+1,7+1,7+1,1+1,1+1,8+1,8+0,9+0,9)		115,614			
108	K	711161382					
		Izolace proti zemní vlhkosti fóliemi nepovými ukončené horní provětrávací lištou	m	128,460	106,00	13 616,76	CS ÚRS 2017 01
		v místě zateplení stěn pod úrovní terénu, hodnoty z půdorysu 1.PP					
		54,28+14,4+54,28+14,4-15,4-4,5+1,7+1,7+1,1+1,1+1,8+1,8+0,9+0,9		128,460			
109	K	998711102					
		Přesun hmot tohážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	1,041	500,00	520,50	CS ÚRS 2017 01
D	712					201 719,50	
		Povlakové krytiny					
110	K	712300831					
		Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvě	m2	26,880	15,00	403,20	CS ÚRS 2017 01
P		Poznámka k položce: odstranění podkladní lepenky pod plechovou krytinou					
		plochá střecha SCH2a - spojovací krček					
		2,1*6,4*2		26,880			
111	K	712300833					
		Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvě	m2	284,620	20,00	5 692,40	CS ÚRS 2017 01
		plocha střecha SCH3a - nova dudova					
		13,3*21,4		284,620			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
112	K	712363541Rpol	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu Tl tl do 240 mm, budova v do 18m, vč kotevnic a montážních prvků, lišt, a provedení detailů	m2	322,300	380,00	122 474,00	
	W		plochá střecha SCH2b - spojovací krčček					
	W		2,1*6,4*2		26,880			
	W		plochá střecha SCH3b - nová budova					
	W		13,3*21,4		284,620			
	W		plochá střecha SCH5b - střecha zadních vstupů					
	W		(3,9*1,2)+(3,4*1,8)		10,800			
	W		Součet		322,300			
113	M	283220130	folie hydroizolační střešní tl 1,5 mm š 1300 mm barevná	m2	370,645	152,00	56 338,04	
	W							
	W		322,3*1,15 Přepočtené koeficientem množství		370,645			
114	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	322,300	25,00	8 057,50 CS ÚRS 2017 01	
	W		plochá střecha SCH2b - spojovací krčček					
	W		2,1*6,4*2		26,880			
	W		plochá střecha SCH3b - nová budova					
	W		13,3*21,4		284,620			
	W		plochá střecha SCH5b - střecha zadních vstupů					
	W		(3,9*1,2)+(3,4*1,8)		10,800			
	W		Součet		322,300			
115	M	693110620Rpol	geotextilie netkaná 300 g/m2, šíře 200 cm	m	338,415	24,00	8 121,96	
	W							
	W		322,3*1,05 Přepočtené koeficientem množství		338,415			
116	K	998712103	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	t	1,054	600,00	632,40 CS ÚRS 2017 01	
D 713 Izolace tepelné								
117	K	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	378,800	24,00	9 091,20 CS ÚRS 2017 01	
	W		Půdorys 3.NP navrhovaný stav, skladby STR1b, STR2b a STR3b					
	W		136,8+137+105		378,800			
118	M	631521000	plst izolační 100x1200x4800 mm	m2	396,900	49,00	19 448,10	
	W							
	W		378*1,05 Přepočtené koeficientem množství		396,900			
119	K	713140843	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní připevněné z polystyrenu tl přes 100 mm	m2	27,510	60,00	1 650,60 CS ÚRS 2017 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	W		Heraklit tl. 150 mm					
	W		Půdorys střechy stávající stav - střecha spoj. krčku SCH2a					
	W		2,1*(2*6,55)		27,510			
120	K	713141181Rpol	Montáž izolace tepelné střech plochých tl přes 170 mm šrouby, budova v do 20 m	m2	311,500	80,00	24 920,00	
	W		plochá střecha SCH2b - spojovací krčček					
	W		2,1*6,4*2		26,880			
	W		plochá střecha SCH3b - nová budova					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			13,3*21,4		284,620			
W			Součet		311,500			
121	M	283759140	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 1000 x 100 mm	m2	635,460	152,00	96 589,92	
W			623*1,02 Přepočtené koeficientem množství		635,460			
122	K	71314181Rpol	Montáž izolace tepelné střešních plochových tl přes 170 mm šrouby, budova v do 20 m	m2	10,800	220,00	2 376,00	
W			plochá střecha SCH5b - střecha zadních vstupů		10,800			
W			(3,9*1,2)+(3,4*1,8)					
123	M	283759150	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 1000 x 120 mm	m2	22,032	183,00	4 031,86	
W			21,6*1,02 Přepočtené koeficientem množství		22,032			
124	K	713141311	Montáž izolace tepelné střešních plochových kladené volně, spádová vrstva	m2	322,300	25,00	8 057,50	CS ÚRS 2017 01
W			plochá střecha SCH2b - spojovací krček		322,300			
W			2,1*6,4*2		26,880			
W			plochá střecha SCH3b - nová budova		284,620			
W			13,3*21,4					
W			plochá střecha SCH5b - střecha zadních vstupů		10,800			
W			(3,9*1,2)+(3,4*1,8)		322,300			
W			Součet					
125	M	283761420	klín spádový Standard 1000 x 1000 mm, EPS 150	m3	44,211	1 700,00	75 158,70	CS ÚRS 2017 01
W			plochá střecha SCH2b - spojovací krček		44,211			
W			(2,1*6,4*2)*((0,02+0,15)/2)		2,285			
W			plochá střecha SCH3b - nová budova		37,001			
W			13,3*21,4*((0,02+0,24)/2)					
W			plochá střecha SCH5b - střecha zadních vstupů		4,925			
W			(3,9*1,2)+(3,4*1,8)*((0,02+0,06)/2)		44,211			
W			Součet					
126	K	713141813	Odstrazení tepelné izolace střech volně kladené mezi rošt z vláknitých materiálů tl přes 100 mm	m2	284,620	52,00	14 800,24	CS ÚRS 2017 01
W			plochá střecha SCH3b - nová budova, SCH3a		284,620			
W			13,3*21,4					
127	K	713291122	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem asfaltovým pásem	m2	322,300	75,00	24 172,50	CS ÚRS 2017 01
W			plochá střecha SCH2b - spojovací krček		322,300			
W			2,1*6,4*2		26,880			
W			plochá střecha SCH3b - nová budova		284,620			
W			13,3*21,4					
W			plochá střecha SCH5b - střecha zadních vstupů		10,800			
W			(3,9*1,2)+(3,4*1,8)		322,300			
W			Součet					
128	M	628522540	pás asfaltovaný modifikovaný	m2	354,530	95,00	33 680,35	
W			322,3*1,1 Přepočtené koeficientem množství		354,530			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
129	K	713291132	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem fólií	m2	241,800	45,00	10 881,00	CS ÚRS 2017 01
	WV		3.NP místnost půda 307 skladba STR1b					
	WV		136,8		136,800			
	WV		3.NP + řez D-D' strop místnosti 301 až 306, plocha vypočtená v AutoCadu (obvod těchto místností)					
	WV		105		105,000			
	WV		Součet		241,800			
130	M	283292760	folie nehořlavá parotěsná 140 g/m2	m2	265,980	15,00	3 989,70	
	WV		241,8*1,1 Přepočtené koeficientem množství		265,980			
131	K	713291142	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem podkladní asfaltový nátěr	m2	322,300	18,00	5 801,40	CS ÚRS 2017 01
	WV		plocha střecha SCH2b - spojovací krčček					
	WV		2,1*6,4*2		26,880			
	WV		plocha střecha SCH3b - nová budova					
	WV		13,3*21,4		284,620			
	WV		plocha střecha SCH5b - střecha zadních vstupů					
	WV		(3,9*1,2)+(3,4*1,8)		10,800			
	WV		Součet		322,300			
132	M	111631500	lak asfaltový bal 9 kg	t	0,645	46 000,00	29 670,00	CS ÚRS 2017 01
	WV		322,3*0,002 Přepočtené koeficientem množství		0,645			
133	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	7,007	756,00	5 297,29	CS ÚRS 2017 01
	D	721	Zdravotechnika				5 966,30	
134	K	721233214	Střešní vtok polypropylen PP pro pochůzná střešy svislý odtok DN 160	kus	1,000	1 760,00	1 760,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: VÝKAZ PLASTOVÝCH VÝROBKŮ: P7					
135	K	721242115	Lapač střešních splavenin z PP se zápchovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	7,000	600,00	4 200,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: VÝKAZ PLASTOVÝCH VÝROBKŮ: P8					
136	K	998721103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	t	0,014	450,00	6,30	CS ÚRS 2017 01
	D	725	Zdravotechnika				600,00	
137	K	725980123Rpol	Dvířka plast 20/30	kus	2,000	300,00	600,00	
	P		Poznámka k položce: P2					
	D	732	Ústřední vytápění				8 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
138	K	732113000Rpol	Hydraulické vyregulování otopné soustavy	kpl.	1,000	8 000,00	8 000,00	
D 743			Elektromontáže				53 114,00	
139	K	743621001	Jímací vedení AlMgSI 8mm	m	120,000	99,00	11 880,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
140	K	743621002	vedení AlMgSI PVC HF	m	140,000	74,00	10 360,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
141	K	743621003	svorka SUB/Al	kus	30,000	46,00	1 380,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
142	K	743621004	PV FB2	kus	115,000	31,00	3 565,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
143	K	743621005	svorka SO	kus	7,000	41,00	287,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
144	K	743621006	příložka pro AlMgSI PVC HF	kus	140,000	14,00	1 960,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
145	K	743621007	odkapový kroužek	kus	12,000	10,00	120,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
146	K	743621008	krabice sz ZS	kus	12,000	219,00	2 628,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
147	K	743621009	svorka ZS	kus	1,000	54,00	54,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
148	K	743621010	svorka SP	kus	2,000	37,00	74,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
149	K	743621011	dilatace vedení	kus	2,000	45,00	90,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
150	K	743621012	spojka vedení	kus	10,000	55,00	550,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
151	K	743621013	izolace zemních spojů	kus	2,000	142,00	284,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
152	K	743621014	drát FeZn v PVC	m	43,000	124,00	5 332,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
153	K	743621015	zemní svorka	kus	18,000	44,00	792,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
154	K	743621016	pásek FeZn 30x4mm	m	140,000	62,00	8 680,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
155	K	743621017	ostatní pomocný materiál	kpl.	1,000	878,00	878,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz.D.1.4.d</i>					
156	K	743621110-D	Demontáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	140,000	30,00	4 200,00	
	W		odměřeno v AutoCadu - pohledy stávající stav					
	W		140		140,000			
	D	748	Elektromontáže				12 500,00	
157	K	74811214Rpol	Úprava EI na fasádě, prodloužení vedení apod.	kpl.	1,000	3 500,00	3 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz. pohledy a technická zpráva</i>					
158	K	748123212Rpol	Montáž svítidlo LED a jeho dodávka	kus	5,000	1 800,00	9 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: viz. pohledy a technická zpráva</i>					
	D	762	Konstrukce tesářské				95 014,51	
159	K	762341046	Bednění střešních rovinných z desek OSB tl 22 mm na pero a drážku šroubovaných na rošt	m2	30,438	375,00	11 414,25	CS ÚRS 2017 01
	W		bednění vršku atiky					
	W		0,45*(1,3,3+21,4+21,4+1,3,3-1,76)		30,438			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
160	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2	291,600	27,00	7 873,20	CS ÚRS 2017 01
	W		Půdorys střechy původní stav, plochá střecha nové budovy, skladba SCH3a		291,600			
161	K	762361820	Demontáž spádových klinů z prken fošen průřezové plochy do 224 cm2	m	290,400	38,00	11 035,20	CS ÚRS 2017 01
	W		Půdorys střechy původní stav, plochá střecha nové budovy, skladba SCH3a, řez D-D a řez C-C' původní stav		290,400			
	W		22*6,6*2		290,400			
162	K	762822830Rpol	Demontáž spádových klinů z prken fošen průřezové plochy do 320 cm2	m	129,600	40,00	5 184,00	
	W		Půdorys střechy původní stav, plochá střecha nové budovy, skladba SCH3a, řez D-D a řez C-C' původní stav		129,600			
	W		6*21,6		129,600			
163	K	762810013	Záklap stropů z desek OSB tl 15 mm na straz šroubovaných na trámy	m2	137,000	230,00	31 510,00	CS ÚRS 2017 01
	W		Půdorys 3.NP - půda místnost 308, skladba STR2b		137,000			
	W		137		137,000			
164	K	762951004	Montáž podkladního roštu dřevěné terasy z pilných profilů osové vzdálenosti podpěr přes 500 mm	m2	51,000	130,00	6 630,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: lávka na půdě staré budovy vřz. truhlářské výrobky (T3 a T4)					
	W		půdorys 3.NP plánovaný stav a výkaz truhlářských výrobků - spočítáno dle T5		51,000			
	W		0,15*340		51,000			
165	M	605120010	řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	0,500	7 500,00	3 750,00	
	P		Poznámka k položce: 100/100/1000 mm 50 ks					
	W		půdorys 3.NP plánovaný stav a výkaz truhlářských výrobků (T3)		0,500			
	W		0,1*0,1*1*50		0,500			
166	M	605120010	řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	0,513	7 500,00	3 847,50	
	P		Poznámka k položce: 50/100/2500 mm 41 ks					
	W		půdorys 3.NP plánovaný stav a výkaz truhlářských výrobků (T4)		0,513			
	W		0,05*0,1*2,5*41		0,513			
167	K	762952004	Montáž teras z prken přes 135 mm z dřevín měkkých šroubovaných broušených bez povrchové úpravy	m2	51,000	120,00	6 120,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: lávka na půdě staré budovy vřz. truhlářské výrobky					
	W		půdorys 3.NP plánovaný stav a výkaz truhlářských výrobků - spočítáno dle T5		51,000			
	W		0,15*340		51,000			
168	M	605111250	řezivo stavební fošny prismatické (středové) do šířky mm délky 2 - 5 m	m3	0,765	7 400,00	5 661,00	
	W		půdorys 3.NP plánovaný stav a výkaz truhlářských výrobků (T5)		0,765			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		0,015*51		0,765			
169	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kee tesařské v objektech v do 24 m	t	2,763	720,00	1 989,36 CS ÚRS 2017 01	
D 763 Konstrukce suché výstavby 108 307,79								
170	K	763113335Rpol	SDK šachta/falešný trám pro rozvody VZT z protipožárních desek 12,5 mm	m2	99,500	460,00	45 770,00	
	W		vypočtené plochy v AutoCadu					
	W		21+46,5+32		99,500			
	W		Součet		99,500			
171	K	763131411	SDK podhled desky 1x4 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kee profil CD+UD	m2	6,600	480,00	3 168,00 CS ÚRS 2017 01	
	W		skladba SCH4b - strop nad záďvěřím č.m. 101 půdorys 1.NP plánovaný stav		6,600			
172	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	6,600	45,00	297,00 CS ÚRS 2017 01	
	W		skladba SCH4b - strop nad záďvěřím č.m. 101 půdorys 1.NP plánovaný stav		6,600			
173	M	283292760	folie nehořlavá parotěsná 140 g/m2	m2	7,260	15,00	108,90	
	W		6,6*1,1 Přepočtené koeficientem množství		7,260			
174	K	763131752Rpol	Montáž dvou vrstev tepelné izolace do SDK podhledu	m2	13,200	45,00	594,00	
	W		skladba SCH4b - strop nad záďvěřím č.m. 101 půdorys 1.NP plánovaný stav		13,200			
	W		6,6*2					
175	M	631507950	plst' skelná 5000 x 1200 tl.120 mm	m2	6,732	60,00	403,92 CS ÚRS 2017 01	
	W		6,6*1,02 Přepočtené koeficientem množství		6,732			
176	M	631507960	plst' skelná 5000 x 1200 tl.140 mm	m2	6,732	70,00	471,24 CS ÚRS 2017 01	
	W		6,6*1,02 Přepočtené koeficientem množství		6,732			
177	K	763172314Rpol	Montáž revizních dvířek SDK kei vel. 600x400 mm	kus	21,000	180,00	3 780,00	
	P		Poznámka k položce: součástí SDK šachet a falešných trámů					
178	M	590307130Rpol	dvířka revizní s automatickým zámkem 600 x 400 mm	kus	21,000	1 200,00	25 200,00	
179	K	763794101Rpol	Montáž větracích kanálů a šachet z panelů	m2	31,220	210,00	6 556,20	
	P		Poznámka k položce: opláštění konstrukce nad spojovacím krčkem					
	W		31,22		31,220			
180	M	553247130Rpol	panel sendvičový PUR tl. 100 mm	m2	31,220	669,00	20 886,18	
181	K	998763403	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	%	1,000	1 072,35	1 072,35 CS ÚRS 2017 01	

D 764

Konstrukce klempířské

224 389,17

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
182	K	764001821	Demontáž krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	37,620	46,00	1 730,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		Půdorys 1.NP stávající stav, střechy zadních vstupů, SCH5B					
	VV		4,53+5,58		10,110			
	VV		Půdorys střechy stávající stav - střecha spoj. křížku SCH2a		27,510			
	VV		2,1*(2*6,55)		37,620			
	VV		Součet					
183	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	214,700	38,00	8 158,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		všechny parapety nahrazeny novými, tzn.:					
	VV		12,3+202,4		214,700			
184	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	120,000	30,00	3 600,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		všechny žlaby nahrazeny novými, tzn.:					
	VV		112+8		120,000			
185	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	79,000	35,00	2 765,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		všechny svody nahrazeny novými, tzn.:					
	VV		73+6		79,000			
186	K	764212406Rpol	LEMOVÁNÍ SENDVIČOVÉHO PANELU VE STYKU SE STĚNOU, R.Š.: 156 MM	m	15,300	222,00	3 396,60	
	P		Poznámka k položce: K27					
187	K	764212633Rpol	LEMOVÁNÍ SENDVIČOVÉHO PANELU VE STYKU SE VALBOVOU STŘECHOU, R.Š.: 248	m	1,800	254,00	457,20	
	P		Poznámka k položce: K28					
188	K	764216643	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 260	m	12,300	340,00	4 182,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		mm					
	VV		K9 + K29					
	VV		7,5+4,8		12,300			
189	K	764216645	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 410	m	202,400	470,00	95 128,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		mm					
	VV		K1 až K8; K10 až K12					
	VV		9,6+4,5+112,8+2,7+10+8,4+12+5,8+22,4+1,2+13		202,400			
190	K	764511601	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	8,000	427,00	3 416,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: obsahuje K21; K22 a K21 (hálky)					
	VV		8		8,000			
191	K	764511602	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	112,000	448,00	50 176,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: obsahuje K13; K14 a K15					
	VV		112		112,000			
192	K	764511622	Roh nebo kout půlkruhového podokapního žlabu z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	kus	8,000	324,00	2 592,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			K20					
193	K	764511641	Kotlík oválný (trychtřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 250/80 mm	kus	2,000	248,00	496,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			K22 (kotlík)					
194	K	764511642	Kotlík oválný (trychtřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/100 mm	kus	2,000	270,00	540,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			K16					
195	K	764518421	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz plechu průměru 80 mm	m	6,000	410,00	2 460,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			K23 včetně K24, K25 a K26					
196	K	764518622	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm	m	73,000	405,00	29 565,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			K17 včetně K18 a K19					
197	K	998764103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	t	1,325	10 850,00	14 376,25	CS ÚRS 2017 01
D			765				28 299,33	
			Konstrukce pokrývačské					
198	K	765191013	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené přes 20° volně na bednění nebo tepelnou izolaci	m2	378,800	45,00	17 046,00	CS ÚRS 2017 01
VV			3.NP místnost půda 307 a 308: sklada STR1b a STR2b					
VV			137+136,8		273,800			
VV			3.NP + řez D-D' strop místnosti 301 až 306, plocha vypočtená v AutoCadu (obvod těchto místnosti)					
VV			105		105,000			
VV			Součet		378,800			
199	M	283292950	membrána podstřešní 150 g/m2 s aplikovanou spojovací páskou	m2	416,790	27,00	11 253,33	
VV			378,9*1,1 Přepočtené koeficientem množství		416,790			
D			766				227 747,49	
			Konstrukce truhlářské					
200	K	76441822	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	kus	11,000	45,00	495,00	CS ÚRS 2017 01
VV			počet vybourávaných oken		11,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
201	K	766622115	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	4,320	588,00	2 540,16	CS ÚRS 2017 01
			4*1,2*0,9		4,320			
202	M	611437350Rpol	Jednokřídlé okno otvíravé a sklopné, rozměr 1200 x 900 mm	Kus	4,000	3 147,00	12 588,00	
			Poznámka k položce: O26b; O27b					
203	K	766622116	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	15,624	306,00	4 780,94	CS ÚRS 2017 01
			4*1,86*2,1		15,624			
204	M	611437750Rpol	Dvoukřídlé okno, horní část otvíravá a sklopná, dolní část sklopná, rozměr 1860 x 2100 mm	Kus	4,000	7 736,00	30 944,00	
			Poznámka k položce: O7b					
205	K	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	3,336	578,00	1 928,21	CS ÚRS 2017 01
			(2*1,2*0,95)+(1*1,2*0,88)		3,336			
206	M	611305760Rpol	Dvoukřídlé okno otvíravé a sklopné, rozměr 1200 x 950 mm	Kus	2,000	5 376,00	10 752,00	
			Poznámka k položce: O19b					
207	M	611305761Rpol	Dvoukřídlé okno otvíravé a sklopné, rozměr 1200 x 880 mm	Kus	1,000	5 206,00	5 206,00	
			Poznámka k položce: O19c					
208	K	766660411	Montáž vchodových dveří 1křídlových bez nadsvětílku do zdiva	Kus	1,000	880,00	880,00	CS ÚRS 2017 01
			1		1,000			
209	M	611432520Rpol	Jednokřídlé otvíravé plně dveře, celkový rozměr 900 x 2020 mm	Kus	1,000	18 830,00	18 830,00	
			Poznámka k položce: D3b					
210	K	766660451	Montáž vchodových dveří 2křídlových bez nadsvětílku do zdiva	Kus	1,000	1 100,00	1 100,00	CS ÚRS 2017 01
			1		1,000			
211	M	611441490Rpol	Dvoukřídlé otvíravé plně dveře, celkový rozměr 1600 x 2100 mm	Kus	1,000	31 550,00	31 550,00	
			Poznámka k položce: D6b					
212	K	766660461	Montáž vchodových dveří 2křídlových s nadsvětílkem do zdiva	Kus	1,000	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS 2017 01
213	M	611441540Rpol	Dvoukřídlé otvíravé plně dveře s proskleným nadsvětílkem, rozměr dveří 1550 x 2100 mm, rozměr nadsvětílku 1400 x 400 mm	Kus	1,000	33 000,00	33 000,00	
			Poznámka k položce: D4b					
214	K	766660451	Montáž vchodových dveří 2křídlových bez nadsvětílku do zdiva	Kus	1,000	2 200,00	2 200,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		1		1,000			
215	M	553413110Rpol	dvoukřídlé otvřené čtverečně prosklené dveře, celkový rozměr 2150 x 2990 mm	kus	1,000	58 177,00	58 177,00	
	P		Poznámka k položce: D1b					
216	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	4,000	110,00	440,00	CS ÚRS 2017 01
217	M	607941030	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,3 x 1 m	m	7,500	300,00	2 250,00	
	P		Poznámka k položce: T1					
218	K	766694122	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,6 m	kus	4,000	110,00	440,00	CS ÚRS 2017 01
219	M	607941060	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,45 x 1 m	m	5,400	412,00	2 224,80	
	P		Poznámka k položce: T1					
220	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	2,600	2 219,76	5 771,38	CS ÚRS 2017 01
	D	767	Konstrukce zámečnické				84 006,14	
221	K	767531111Rpol	Vstupní čistící rohož ze svařovaného roštu včetně rámu pro zapuštění do terénu, rozměry: 900 x 400 mm	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	
	P		Poznámka k položce: výrobek Z 16					
	WV		2		2,000			
222	K	767531122Rpol	Plechový úhelník (60 x 60 x 60) se 4 otvory pro vruty Ø 3,5 mm se zapuštěnou hlavou	kus	125,000	10,00	1 250,00	
	P		Poznámka k položce: Z15					
	WV		125		125,000			
223	K	767531123Rpol	Konzola pro uchycení žlabového háku, rozměry: šířka 40 mm, celk. délka 400 mm	kus	6,000	170,00	1 020,00	
	P		Poznámka k položce: Z17					
	WV		6		6,000			
224	K	767531124Rpol	Konzola pro uchycení žlabového háku, rozměry: šířka 40 mm, celk. délka 580 mm	kus	5,000	200,00	1 000,00	
	P		Poznámka k položce: Z18					
	WV		5		5,000			
225	K	767995116Rpol	Montáž atypických zámečnických konstrukcí	kg	463,000	52,00	24 076,00	
	P		Poznámka k položce: výrobek Z11					
	WV		součet hmotností materiálů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	WV		439+24		463,000			
226	M	145502660Rpol	profil ocelový čtvercový svařovaný 80x80x5 mm	t	0,439	22 000,00	9 658,00	
	WV		(11,96*36,7)/1000		0,439			
227	M	136112180	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 5x1000x2000 mm	t	0,024	19 600,00	470,40	
	WV		(40*0,6)/1000		0,024			
228	K	953961114	Kotvy chemickým tmelem M 16 hl 110 mm do betonu, ZB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	20,000	120,00	2 400,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: kovění zámečnického prvku Z11					
	WV		20		20,000			
229	K	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	500,000	28,00	14 000,00	CS ÚRS 2017 01
	WV		demontáž pro úpravu stávajících prvků a k provedení KZS a jiných prací, odhad 500		500,000			
230	K	767996703Rpol	Úprava stávajících zámečnických výrobků, včetně nátěrů a potřebného materiálu	kpl.	1,000	20 000,00	20 000,00	
	P		Poznámka k položce: Z1 až Z7; Z9					
	WV		1		1,000			
231	K	767996704Rpol	Zkrácení kovových dveří o 200 mm ve 3. NP staré budovy	kpl.	2,000	200,00	400,00	
	WV		půdorys 3.NP navrhovaný stav, počet:					
	WV		2		2,000			
232	K	953961115	Kotvy chemickým tmelem M 20 hl 170 mm do betonu, ZB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	1,000	50,00	50,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Z10					
	WV		1		1,000			
233	M	311970150	napínák lanový oko-háček zinek bílý M 20	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2017 01
234	K	751398025	Měš větrací mřížky stěnové přes 0,200 m2	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Z8					
	WV		1		1,000			
235	M	598162461Rpol	větrací mřížka s protidešťovou žaluzií, rozměr: 400 x 900 mm	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
236	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	1,000	831,74	831,74	CS ÚRS 2017 01
	D	783	Dokončovací práce				4 645,28	
237	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	12,944	80,00	1 035,52	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Z11					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			povrch plechů a jeklů - výrobek Z11		12,944			
W			(0,6*2)+(36,7*4*0,08)					
238	K	783314203	Základní antikorozní jednónásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	12,944	140,00	1 812,16	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Z11					
W			povrch plechů a jeklů - výrobek Z11		12,944			
W			(0,6*2)+(36,7*4*0,08)					
239	K	783801201	Obroušení omítek před provedením nátěru	m2	59,920	30,00	1 797,60	CS ÚRS 2017 01
W			boky a čela vikýřů, vstup					
W			59,92					
D			Ostatní				35 000,00	
240	K	OST001	Drobné zednické přimorce a stavební práce (budou vykážány ve stavebním deníku a fakturovány dle skutečně provedených prací)	hod	100,000	200,00	20 000,00	
241	K	OST002	Dočasné zakrytí střech proti povětrnostním vlivům	kpl.	1,000	15 000,00	15 000,00	
D			VRN				76 000,00	
242	K	VRN001	Inženýrské síťe, vyřízení stavby, staveniště	kpl.	1,000	5 000,00	5 000,00	
P			Poznámka k položce: Náklady na seznámení se s rozmištěním a trasou stávajících zndných inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla, jejich případné přeložení, nebo ochrana tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození, včetně zpětného protokolárního předání jejich správcům. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků těchto sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.					
243	K	VRN002	Dokumentace skutečného provedení stavby - tištěná verze	kpl.	1,000	1 000,00	1 000,00	
P			Poznámka k položce: Náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení stavby - ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě. Veškeré změny provedení stavby proti původnímu projektu musí být zapracovány do této dokumentace v souladu s ustanovením odst. 6 § 125 zákona č. 183/2006 Sb. (stavebního zákona) a § 4 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb.					
244	K	VRN003	Dokumentace skutečného provedení stavby - digitální verze	kpl.	1,000	1 000,00	1 000,00	
P			Poznámka k položce: Náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení stavby - jednou v digitální podobě.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
245	K	VRN004	Zkoušky, atesty a revize	kpl.	1,000	1 000,00	1 000,00	

Poznámka k položce:

Náklady na zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla. Náklady na zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla. (tahové a odtřihové zkoušky apod.)

P								
246	K	VRN005	Vybudování, provoz, údržba a odstranění zařízení staveniště, mimostaveništní doprava	kpl.	1,000	35 000,00	35 000,00	

Poznámka k položce:

Náklady na vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz, údržbu a likvidaci v souladu s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů; zařízení staveništních přípojek energií (vody a energie), jejich měření, provoz, údržba, úhrada a likvidace; zajištění případného zimního opatření; náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno; dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů a zařízení týkající se veřejné zakázky; zajištění staveniště proti přístupu nepovolaných osob, zabezpečení staveniště. Náklady na vybavení objektů a zařízení staveniště a odstranění objektů zařízení staveniště včetně odvozu. Náklady na sítěžení, vhodné zabezpečení staveniště.

247	K	VRN006	Dočasně dopravní zařízení	kpl.	1,000	1 000,00	1 000,00	
-----	---	--------	---------------------------	------	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Náklady na projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, včetně úhrady za případné dočasné zábory ploch, dočasně i trvale skládky. Zajištění případného dopravního značení včetně jeho projednání k dopravním omezením, jejich údržba, přemístování a následné odstranění.

248	K	VRN007	Kompletační a koordináční činnost	kpl.	1,000	2 000,00	2 000,00	
-----	---	--------	-----------------------------------	------	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Náklady na zajištění oznámení zakázky stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními například správce sítí; zajištění koordináční činnosti subdodavatelů zhotovitele; zajištění a provedení všech nezbytných opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla. Předání všech dokladů o dokončené stavbě

249	K	VRN008	Pojistění díla	kpl.	1,000	20 000,00	20 000,00	
-----	---	--------	----------------	------	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Náklady na pojištění odpovědnosti za škodu

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
250	K	VRN009	Provozni a uzemni vlivy	kpl.	1,000	10 000,00	10 000,00	

Poznámka k položce:

Náklady na úpravu pozemků, jež nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, uvede zhotovitel po ukončení prací neprodleně do původního stavu; náklady na zajištění opatření k dočasné ochraně vzrostlých dřevín, trávníků,... jež mají být zachovány = uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky opod.), tzn. náhrada travního koberce, nebo zapěstování nových dřevín, ve stejné bonitě, pokud to bude stav zeleně po likvidaci staveniště vyžadovat před předáním díla, konstrukci a staveb, náklady na opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Snížení energetické náročnosti budovy jídelny a dílen - SŠ a MŠ, Liberec, Na Bojišti 15

Objekt:

2016/11/17/1 - Vzduchotechnika - dílny a jídelna

KSO:

Beskydská 775/3, 460 07 Liberec

CC-CZ:
Datum:

17. 11. 2016

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezů 642/2a, 460 01 Liberec

IČ:

00671274

DIČ:

CZ00671274

Uchazeč:

Pozemní stavitelství s.r.o.

IČ:

27298370

DIČ:

CZ27298370

Projektant:

Anylopex plus s.r.o. - AG Energy

IČ:

24826651

DIČ:

CZ24826651

Poznámka:

Cena bez DPH

1 959 877,00

DPH základní
snížená

Základ daně
1 959 877,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Vyše daně
411 574,17
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 371 451,17

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snižení energetické náročnosti budovy jídelny a dílen - SŠ a MŠ, Liberec, Na Bojišti 15

Objekt:

2016/11/17/1 - Vzduchotechnika - dílny a jídelna

Místo:

Beskydská 775/3, 460 07 Liberec

Datum: 17. 11. 2016

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 460 01 Liberec

Projektant: Anyloplex plus s.r.o. - AC

Uchazeč:

Pozemní stavitelství s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 959 877,00

PSV - Práce a dodávky PSV

1 539 971,00

751/1 - Vzduchotechnika 1. Učebny

752 792,00

751/2 - Vzduchotechnika 1A. Učebny škola

278 241,00

751/3 - Vzduchotechnika 3. Učebny přívod- pokračování

302 740,00

751/4 - Vzduchotechnika 3A. Učebny odvod- pokračování

206 198,00

OST - Ostatní

419 906,00

SOUPIIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti budovy jídelny a dílen - SŠ a MŠ, Liberec, Na Bojišti 15

Objekt:

2016/11/17/1 - Vzduchotechnika - dílny a jídelna

Místo:

Beskydská 775/3, 460 07 Liberec

Datum: 17. 11. 2016

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 460 01 Liberec

Projektant: Anylopex plus s.r.o. - AG Energy

Uchazeč:

Pozemní stavitelství s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 959 877,00

D PSV Práce a dodávky PSV

1 539 971,00

D 751/1 Vzduchotechnika 1. Učebny

752 792,00

1	M	1.001	Vzduchotechnická jednotka do nevytápěného půdního prostoru v sestavě dle příloh TZ vybavené:	kus	1,000	381 399,00	381 399,00	
---	---	-------	--	-----	-------	------------	------------	--

Poznámka k položce:

- kapsovým filtrem F7 na přívodu (1 °filtrace) - kapsovým filtrem M5 na odvodu (1 °filtrace) - rotačním rekuperátorem s bypassem, proplachovacím prostorem, přenosem vlhkosti a s min. 79% účinností suché rekuperace- přívodním ventilátorem s regulací otáček pomocí FM- odvodním ventilátorem s regulací otáček pomocí FM- vestavěným regulačním systémem včetně čidel, propojení, servopohonů, ovládní přes LAN a MODBUS- regulace dle konstantního tlaku v síti- 2ks regulačních klapek se servopohonem- pružnými vložkami- rýhované gumy pod rám jednotky proti přenosu vibrací- elektrický ohřivač je samostatné zař. 1.008Tvarová sestava jednotky dle výkresů, včetně rozměrů. Technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS

2	M	1.002	Regulační sestava:	kus	1,000	19 604,00	19 604,00	
---	---	-------	--------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=290m3/h se servopohonem na 24V řízený 0-10V.Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10VČidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10VTlumič hluku délky 900mm + 600mmPropojovací dvojitáTechnické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS

3	M	1.003	Regulační sestava:	kus	1,000	19 604,00	19 604,00	
---	---	-------	--------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			Poznámka k položce: Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=270m ³ /h se servopohonem na 24V řízený 0-10V. Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10V. Čidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10V. Tlumič hluku délky 900mm + 600mm. Propojovací dvojitá technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
4	M	1.004	Regulační sestava:	kus	1,000	20 979,00	20 979,00	
			Poznámka k položce: Regulátor proměnného průtoku průměru 200mm na Vmax=490m ³ /h se servopohonem na 24V řízený 0-10V. Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10V. Čidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10V. Tlumič hluku délky 900mm+900mm. Propojovací dvojitá technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
5	M	1.005	Regulační sestava:	kus	1,000	20 655,00	20 655,00	
			Poznámka k položce: Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=270m ³ /h se servopohonem na 24V řízený 0-10V. Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10V. Čidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10V. Tlumič hluku délky 900mm+600mm. Propojovací dvojitá technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
6	M	1.006	Regulační sestava:	kus	1,000	19 604,00	19 604,00	
			Poznámka k položce: Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=270m ³ /h se servopohonem na 24V řízený 0-10V. Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10V. Čidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10V. Tlumič hluku délky 900mm+600mm. Propojovací dvojitá technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
7	M	1.007	Regulační sestava:	kus	1,000	19 604,00	19 604,00	
			Poznámka k položce: Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=270m ³ /h se servopohonem na 24V řízený 0-10V. Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10V. Čidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10V. Tlumič hluku délky 900mm+600mm. Propojovací dvojitá technické parametry jsou v příloze technické zprávy. Technický standard v příloze DPS					
9	M	1.009	Vložky tlumiče hluku do potrubí 200x500x1000 s pleťem	kus	10,000	1 055,00	10 550,00	
			Poznámka k položce: Technické parametry jsou v příloze technické zprávy. Technický standard v příloze DPS					
10	M	1.010	Protidešťová hliníková žaluzie na stěnu na 5200m ³ /h 1120x630mm	kus	1,000	3 718,00	3 718,00	
			Poznámka k položce: včetně upínacího rámu a sítě s rychlostí v profilu do 3m/s a tlakovou ztrátou do 20Pa. Útlum žaluzie musí spojit s potrubní trasou a tlumiči ve strojovně vyhovovat hygienickým předpisům.					
11	M	1.011	Regulátor konstantního průtoku průměru 180mm na 400m ³ /h	kus	1,000	2 148,00	2 148,00	
12	M	1.012	Přívodní hliníková výústka dvojitá 200x100mm	kus	12,000	566,00	6 792,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> s regulačním ústrojím na 90-100m ³ /h s rychlostí ve volném průřezu do 3m/s a akustickým výkonem do Lw=30dB(A) včetně obdélníkového nástavce do kruhového potrubí					
13	M	1.013	Přívodní hliníková výústka dvouřádká 300x100mm	kus	5,000	635,00	3 175,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> s regulačním ústrojím na 130-160m ³ /h s rychlostí ve volném průřezu do 3m/s a akustickým výkonem do Lw=30dB(A) včetně obdélníkového nástavce do kruhového potrubí					
14	M	1.014	Přívodní hliníková výústka dvouřádká 800x100mm	kus	1,000	1 201,00	1 201,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> s regulačním ústrojím na 400m ³ /h s rychlostí ve volném průřezu do 3m/s a akustickým výkonem do Lw=30dB(A) včetně obdélníkového nástavce do kruhového potrubí					
15	M	1.100	Čtyřhranné potrubí sk. I z pozink. plechu	m ²	65,000	467,00	30 355,00	
16	M	1.200	Potrubí spiro do průměru 500mm včetně tvarovek 20%	m	130,000	662,00	86 060,00	
17	M	IZOL.01	Tepečná izolace - tloušťka izolace 60mm vnitřní prostředí souč. tepelné vodivosti 0,037W/mK (vč. Al folie)	m ²	110,000	294,00	32 340,00	
18	M	IZOL.03	Hluková izolace - tloušťka izolace 60mm s oplechováním souč. zvukové pohltivosti 0,81	m ²	68,000	1 103,00	75 004,00	
D		751/2	Vzduchotechnika 1A. Učebny škola				278 241,00	
19	M	1A.002	Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=290m ³ /h	kus	1,000	8 905,00	8 905,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> se servopohonem na 24V řízený 0-10V a připojený na ovladač přívodního regulátoru. Tlumič hluku délky 900mm+60mmPropojovací dvoulinkaTechnické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
20	M	1A.003	Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=270m ³ /h	kus	1,000	8 905,00	8 905,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> se servopohonem na 24V řízený 0-10V a připojený na ovladač přívodního regulátoru. Tlumič hluku délky 900mm+60mmPropojovací dvoulinkaTechnické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
21	M	1A.004	Regulátor proměnného průtoku průměru 200mm na Vmax=490m ³ /h	kus	1,000	10 280,00	10 280,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> se servopohonem na 24V řízený 0-10V a připojený na ovladač přívodního regulátoru. Tlumič hluku délky 900mm+90mmPropojovací dvoulinkaTechnické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
22	M	1A.005	Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=270m ³ /h	kus	1,000	8 905,00	8 905,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
P			Poznámka k položce: se servopohonem na 24V řízený 0-10V a připojený na ovladač přírodního regulátoru. Tlumič hluku délky 900mm+600mmPropojovací dvojitinkaTechnické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
23	M	1A.006	Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=270m3/h	Kus	1,000	8 905,00	8 905,00	
			Poznámka k položce: se servopohonem na 24V řízený 0-10V a připojený na ovladač přírodního regulátoru. Tlumič hluku délky 900mm+600mmPropojovací dvojitinkaTechnické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
24	M	1A.007	Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=270m3/h	Kus	1,000	8 905,00	8 905,00	
			Poznámka k položce: se servopohonem na 24V řízený 0-10V a připojený na ovladač přírodního regulátoru. Tlumič hluku délky 900mm+600mmPropojovací dvojitinkaTechnické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
25	M	1A.008	Vložky tlumičů hluku do potrubí 200x500x1000 s pleťvem	Kus	6,000	1 055,00	6 330,00	
			Poznámka k položce: Technické parametry jsou v příloze technické zprávy. Technický standard v příloze DPS					
26	M	1A.009	Vložky tlumičů hluku do potrubí 200x400x1000 s pleťvem	Kus	6,000	861,00	5 166,00	
			Poznámka k položce: Technické parametry jsou v příloze technické zprávy. Technický standard v příloze DPS					
27	M	1A.010	Protidešťová hliníková žaluzie výfuku na 5200m3/h 1120x630mm	Kus	1,000	3 718,00	3 718,00	
			Poznámka k položce: včetně upínacího rámu a sítě s rychlostí v profilu do 3m/s a tlakovou ztrátou do 20Pa. Útlum žaluzie musí spolu s potrubní trasou a tlumiči ve strojovně vyhovovat hygienickým předpisům					
28	M	1A.011	Regulátor konstantního průtoku průměru 180mm na 400m3/h	Kus	1,000	2 148,00	2 148,00	
29	M	1A.012	Odvodní hliníková výustka jednořadá 300x100mm	Kus	10,000	527,00	5 270,00	
			Poznámka k položce: s regulačním ústrojím na 130 až 170m3/h s rychlostí ve volném průřezu do 3m/s a akustickým výkonem do Lw=30dB(A) včetně obdélníkového nástavce do kruhového potrubí					
30	M	1A.013	Odvodní hliníková výustka jednořadá 200x100mm	Kus	4,000	494,00	1 976,00	
			Poznámka k položce: s regulačním ústrojím na 100m3/h s rychlostí ve volném průřezu do 3m/s a akustickým výkonem do Lw=40dB(A) včetně obdélníkového nástavce do kruhového potrubí					
31	M	1A.014	Odvodní tařířový ventil kovový průměru 100mm na 25m3/h s nástavcem do kruhového potrubí	Kus	5,000	143,00	715,00	
32	M	1A.015	Regulační klapka průměru 100mm	Kus	1,000	224,00	224,00	
33	M	1A.100	Čtyřhranné potrubí sk.l z pozink. plechu	m2	50,000	467,00	23 350,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
34	M	1A.200	Potrubi spiro do průměru 400mm včetně tvarovek 20%	m	120,000	563,00	67 560,00	
35	M	IZOL.01.1	Tepečná izolace - tloušťka izolace 60mm vnitřní prostředí souč. tepelné vodivosti 0,037W/mK (vč. Al folie)	m2	90,000	294,00	26 460,00	
36	M	IZOL.03.1	Hluková izolace - tloušťka izolace 60mm s oplechováním souč. zvukové pohltivosti 0,81	m2	73,000	1 103,00	80 519,00	
D 751/3 Vzduchotechnika 3. Učebny přívod- pokračování							302 740,00	
37	M	3.002	Regulační sestava:	kus	1,000	19 604,00	19 604,00	
Poznámka k položce:								
Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=270m3/h se servopohonem na 24V řízený 0-10V.Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10VČísla CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10VTlumič hluku délky 900mm+600mmPropojovací dvojitá technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS								
38	M	3.003	Regulační sestava:	kus	1,000	19 604,00	19 604,00	
Poznámka k položce:								
Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=250m3/h se servopohonem na 24V řízený 0-10V.Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10VČísla CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10VTlumič hluku délky 900mm+600mmPropojovací dvojitá technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS								
39	M	3.004	Regulační sestava:	kus	1,000	19 604,00	19 604,00	
Poznámka k položce:								
Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=270m3/h se servopohonem na 24V řízený 0-10V.Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10VČísla CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10VTlumič hluku délky 900mm+600mmPropojovací dvojitá technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS								
40	M	3.005	Regulační sestava:	kus	1,000	19 604,00	19 604,00	
Poznámka k položce:								
Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=250m3/h se servopohonem na 24V řízený 0-10V.Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10VČísla CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10VTlumič hluku délky 900mm+160mmPropojovací dvojitá technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS								
41	M	3.006	Regulační sestava:	kus	1,000	20 979,00	20 979,00	
Poznámka k položce:								
Regulátor proměnného průtoku průměru 200mm na Vmax=510m3/h se servopohonem na 24V řízený 0-10V.Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10VČísla CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10VTlumič hluku délky 900mm+900mmPropojovací dvojitá technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS								
42	M	3.007	Regulační sestava:	kus	1,000	20 979,00	20 979,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Regulátor proměnného průtoku průměru 200mm na Vmax=410m ³ /h se servopohonem na 24V řízený 0-10V. Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10V. Čidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10V. Tlumič hluku délky 900mm+900mm. Propojovací dvojitá technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
43	M	3.008	Regulační sestava:	kus	1,000	20 979,00	20 979,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Regulátor proměnného průtoku průměru 200mm na Vmax=510m ³ /h se servopohonem na 24V řízený 0-10V. Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10V. Čidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10V. Tlumič hluku délky 900mm+900mm. Propojovací dvojitá technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
44	M	3.009	Regulační sestava:	kus	1,000	20 979,00	20 979,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Regulátor proměnného průtoku průměru 200mm na Vmax=510m ³ /h se servopohonem na 24V řízený 0-10V. Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10V. Čidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10V. Tlumič hluku délky 900mm+900mm. Propojovací dvojitá technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
45	M	3.010	Přívodní hliníková výústka dvouřadá 200x100mm	kus	3,000	566,00	1 698,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> s regulačním ústrojím na 90-100m ³ /h s rychlostí ve volném průřezu do 3m/s a akustickým výkonem do Lw=30dB(A) včetně obdélníkového nástavce do kruhového potrubí					
46	M	3.011	Přívodní hliníková výústka dvouřadá 300x100mm	kus	6,000	634,00	3 804,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> s regulačním ústrojím na 120-140m ³ /h s rychlostí ve volném průřezu do 3m/s a akustickým výkonem do Lw=30dB(A) včetně obdélníkového nástavce do kruhového potrubí					
47	M	3.012	Přívodní hliníková výústka dvouřadá 400x100mm	kus	2,000	765,00	1 530,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> s regulačním ústrojím na 180-200m ³ /h s rychlostí ve volném průřezu do 3m/s a akustickým výkonem do Lw=30dB(A) včetně obdélníkového nástavce do kruhového potrubí					
48	M	3.013	Přívodní hliníková výústka dvouřadá 500x100mm	kus	6,000	857,00	5 142,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> s regulačním ústrojím na 200-230m ³ /h s rychlostí ve volném průřezu do 3m/s a akustickým výkonem do Lw=30dB(A) včetně obdélníkového nástavce do kruhového potrubí					
49	M	3.200	Potrubí spiro do průměru 450mm včetně tvarovek 20%	m	120,000	615,00	73 800,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> s regulačním ústrojím na 200-230m ³ /h s rychlostí ve volném průřezu do 3m/s a akustickým výkonem do Lw=30dB(A) včetně obdélníkového nástavce do kruhového potrubí					
50	M	IZOL_02.2	Požární izolace s odolností 90 min.	m ²	25,000	326,00	8 150,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> s regulačním ústrojím na 200-230m ³ /h s rychlostí ve volném průřezu do 3m/s a akustickým výkonem do Lw=30dB(A) včetně obdélníkového nástavce do kruhového potrubí					
51	M	IZOL_03.2	Hluková izolace - tloušťka izolace 60mm s oplechováním souč. zvukové pohltivosti 0,81	m ²	42,000	1 102,00	46 284,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			Vzduchotechnika 3A. Učebny odvod- pokračování					
D		751/4					206 198,00	
52	M	3A.002	Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=270m3/h	kus	1,000	8 905,00	8 905,00	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
P			se servopohonem na 24V řízený 0-10V a připojený na ovladač přírodního regulátoru. Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10V. Čidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10V. Tlumič hluku délky 900mm+600mm. Propojovací dvoulinka. Technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
53	M	3A.003	Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=250m3/h	kus	1,000	8 905,00	8 905,00	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
P			se servopohonem na 24V řízený 0-10V a připojený na ovladač přírodního regulátoru. Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10V. Čidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10V. Tlumič hluku délky 900mm+600mm. Propojovací dvoulinka. Technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
54	M	3A.004	Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=270m3/h	kus	1,000	8 905,00	8 905,00	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
P			se servopohonem na 24V řízený 0-10V a připojený na ovladač přírodního regulátoru. Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10V. Čidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10V. Tlumič hluku délky 900mm+600mm. Propojovací dvoulinka. Technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
55	M	3A.005	Regulátor proměnného průtoku průměru 160mm na Vmax=250m3/h	kus	1,000	8 905,00	8 905,00	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
P			se servopohonem na 24V řízený 0-10V a připojený na ovladač přírodního regulátoru. Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10V. Čidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10V. Tlumič hluku délky 900mm+600mm. Propojovací dvoulinka. Technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
56	M	3A.006	Regulátor proměnného průtoku průměru 200mm na Vmax=510m3/h	kus	1,000	9 960,00	9 960,00	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
P			se servopohonem na 24V řízený 0-10V a připojený na ovladač přírodního regulátoru. Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10V. Čidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10V. Tlumič hluku délky 900mm+600mm. Propojovací dvoulinka. Technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
57	M	3A.007	Regulátor proměnného průtoku průměru 200mm na Vmax=410m3/h	kus	1,000	10 281,00	10 281,00	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
P			se servopohonem na 24V řízený 0-10V a připojený na ovladač přírodního regulátoru. Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10V. Čidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10V. Tlumič hluku délky 900mm+900mm. Propojovací dvoulinka. Technické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
58	M	3A.008	Regulátor proměnného průtoku průměru 200mm na Vmax=510m3/h	kus	1,000	10 281,00	10 281,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> se servopohonem na 24V řízený 0-10V a připojený na ovladač přírodního regulátoru.Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10VČidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10Vtlumič hluku délky 900mm+900mmPropojovací dvoulinkaTechnické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
59	M	3A.009	Regulátor proměnného průtoku průměru 200mm na Vmax=510m3/h	kus	1,000	10 281,00	10 281,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> se servopohonem na 24V řízený 0-10V a připojený na ovladač přírodního regulátoru.Ovladač regulátoru na 24V s řídicím signálem 0-10VČidlo CO2 na 24V s řídicím signálem 0-10Vtlumič hluku délky 900mm+900mmPropojovací dvoulinkaTechnické parametry jsou v příloze technické zprávy a v tabulce výkonů. Technický standard v příloze DPS					
60	M	3A.010	Odvodní hliníková výústka jednořada 300x100mm	kus	4,000	526,00	2 104,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> s regulačním ústrojím na 120 až 140m3/h s rychlostí ve volném průřezu do 3m/s a akustickým výkonem do Lw=30dB(A) včetně obdélníkového nástavce do kruhového potrubí					
61	M	3A.011	Odvodní hliníková výústka jednořada 400x100mm	kus	4,000	616,00	2 464,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> s regulačním ústrojím na 250m3/h s rychlostí ve volném průřezu do 3m/s a akustickým výkonem do Lw=30dB(A) včetně obdélníkového nástavce do kruhového potrubí					
62	M	3A.012	Odvodní hliníková výústka jednořada 500x100mm	kus	2,000	673,00	1 346,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> s regulačním ústrojím na 270m3/h s rychlostí ve volném průřezu do 3m/s a akustickým výkonem do Lw=30dB(A) včetně obdélníkového nástavce do kruhového potrubí					
63	M	3A.013	Odvodní hliníková výústka jednořada 800x100mm	kus	2,000	905,00	1 810,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> s regulačním ústrojím na 410m3/h s rychlostí ve volném průřezu do 3m/s a akustickým výkonem do Lw=30dB(A) včetně obdélníkového nástavce do kruhového potrubí					
64	M	3A.200	Potrubí spiro do průměru 450mm včetně tvarovek 20%	m	110,000	615,00	67 650,00	
65	M	IZOL.02.3	Požární izolace s odolností 90 min.	m2	25,000	323,00	8 075,00	
66	M	IZOL.03.3	Hluková izolace - tloušťka izolace 60mm s oplechováním souč.zvukové pohltivosti 0,81	m2	42,000	1 103,00	46 326,00	
			Ostatní				419 906,00	
67	K	OST01	Montáž, doprava, montážní materiál, VRN	kpl.	1,000	382 421,00	382 421,00	
68	K	OST02	Uvedení do provozu, zaregulování na projektové parametry, revize,protokoly, komplexní zkoušky, PD skutečného provedení díla	kpl.	1,000	37 485,00	37 485,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Snížení energetické náročnosti budovy jídelny a dílen - SŠ a MŠ, Liberec, Na Bojišti 15

Objekt:

2016/11/17/2 - Měření a regulace - dílny a jídelna

KSO:

Beskydská 775/3, 460 07 Liberec

CC-CZ:
Datum:

17. 11. 2016

ÍČ:

00671274

DIČ:

CZ

ÍČ:

27298370

DIČ:

CZ27298370

ÍČ:

24826651

DIČ:

CZ24826651

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezů 642/2a, 460 01 Liberec

Uchazeč:

Pozemní stavitelství s.r.o.

Projektant:

Anylopex plus s.r.o. - AG Energy

Poznámka:

Cena bez DPH

101 070,00

DPH základní
snížená

Základ daně
101 070,00

0,00

Sazba daně
21,00%

15,00%

Výše daně
21 224,70

0,00

Cena s DPH

v CZK

122 294,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti budovy jídelny a dílen - SŠ a MŠ, Liberec, Na Bojišti 15

Objekt:

2016/11/17/2 - Měření a regulace - dílny a jídelna

Místo:

Beskydská 775/3, 460 07 Liberec

Datum: 17. 11. 2016

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 460 01 Liberec

Projektant: Anylopex plus s.r.o. - AC

Uchazeč:

Pozemní stavitelství s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

101 070,00

PSV - Práce a dodávky PSV

80 070,00

734 - Ustřední vytápění

58 110,00

744 - Elektromontáže

21 960,00

OST - Ostatní

21 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti budovy jídelny a dílen - SŠ a MŠ, Liberec, Na Bojišti 15

Objekt:

2016/11/17/2 - Měření a regulace - dílny a jídelna

Místo:

Bezdvorská 775/3, 460 07 Liberec

Datum: 17. 11. 2016

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 460 01 Liberec

Projektant: Anylopex plus s.r.o. - AG Energy

Uchazeč:

Pozemní stavitelství s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

101 070,00

D PSV Práce a dodávky PSV

80 070,00

D 734 Ústřední vytápění

58 110,00

1	K	MaR01	Osazení otopných těles radiátorovým ventilem s termostatickou hlavicí, radiátorový ventil + termostatická hlavice	kus	78,000	745,00	58 110,00	
---	---	-------	---	-----	--------	--------	-----------	--

D 744 Elektromontáže

21 960,00

2	M	M001	Centrální VZT jednotka: Detektor kouře, montáž do VZT potrubí, výstupní relé s kontakty 230V/2A, napájení 230V/50Hz, respektive včetně napájecího zdroje	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
3	M	M002	Účebny stará budova: Sdělovací kabel JYTY 4x1	m	240,000	16,00	3 840,00	
4	M	M003	Účebny nová budova: Sdělovací kabel JYTY 4x1	m	320,000	16,00	5 120,00	
5	M	M004	Nosný a ostatní montážní materiál	kpl.	1,000	3 000,00	3 000,00	

D OST Ostatní

21 000,00

6	K	K001	Centrální VZT jednotka: osazení a zapojení prostorového ovladače	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
7	K	K002	Centrální VZT jednotka: osazení a zapojení čidla kouře	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
8	K	K003	Účebny stará budova: montážní práce	kpl.	1,000	3 000,00	3 000,00	
9	K	K004	Účebny nová budova: montážní práce	kpl.	1,000	5 000,00	5 000,00	
10	K	K005	Oživení regulace a provedení zkoušek	kpl.	1,000	5 000,00	5 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	K006	Engineering: technická příprava realizace, koordinace s ostatními subdodavateli, účast na kontrolních dnech	kpl.	1,000	1 000,00	1 000,00	
12	K	K007	Projektová dokumentace - výrobní a skutečné provedení	kpl.	1,000	2 000,00	2 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Snížení energetické náročnosti budovy jídelny a dílen - SŠ a MŠ, Liberec, Na Bojišti 15

Objekt:

2016/11/17/3 - Elektroinstalace - dílny a jídelna

KSO:

Beskydská 775/3, 460 07 Liberec

CC-CZ:
Datum:

17. 11. 2016

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezů 642/2a, 460 01 Liberec

IČ:
DIČ:

00671274
CZ00671274

Uchazeč:

Pozemní stavitelství s.r.o.

IČ:
DIČ:

27298370
CZ27298370

Projektant:

Anylopex plus s.r.o. - AG Energy

IČ:
DIČ:

24826651
CZ24826651

Poznámka:

Cena bez DPH

83 534,00

DPH základní
snížená

Základ daně
83 534,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Vyše daně
17 542,14
0,00

Cena s DPH

v CZK

101 076,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snižení energetické náročnosti budovy jídelny a dílen - SŠ a MŠ, Liberec, Na Bojišti 15

Objekt:

2016/11/17/3 - Elektroinstalace - dílny a jídelna

Místo:

Beskydská 775/3, 460 07 Liberec

Datum: 17. 11. 2016

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezů 642/2a, 460 01 Liberec

Projektant: Anylopex plus s.r.o. - AC

Uchazeč:

Pozemní stavitelství s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

83 534,00

PSV - Práce a dodávky PSV

69 017,00

741 - Elektroinstalace

22 164,00

744 - Elektromontáže

40 410,00

749 - Elektromontáže

6 443,00

OST - Ostatní

14 517,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti budovy jídelny a dílen - SŠ a MŠ, Liberec, Na Bojišti 15

Objekt:

2016/11/17/3 - Elektroinstalace - dílny a jídelna

Místo:

Beskydská 775/3, 460 07 Liberec

Datum: 17. 11. 2016

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezů 642/2a, 460 01 Liberec
 Uchazeč: Pozemní stavitelství s.r.o.

Projektant: Anyloplex plus s.r.o. - AG Energy

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

Náklady soupisu celkem

83 534,00

D PSV Práce a dodávky PSV

D 741 Elektroinstalace

69 017,00

22 164,00

1	K	M005	izolovaný instalační vodič H07V-U 4 (max. 45A)	m	2,000	21,00	42,00
2	K	M006	jistíče 10kA, 32B-3, 32 A	ks	1,000	611,00	611,00
3	K	M007	rozvodnicová skříň, pro nástěnnou montáž, neprůhledné dveře, počet řad 3, počet modulů v řadě 24, krytí IP30, PE+N, barva RAL9003, materiál : ocel-plech	ks	1,000	3 320,00	3 320,00
4	K	M005	izolovaný instalační vodič H07V-U 4 (max. 45A)	m	3,000	21,00	63,00
5	K	M008	izolovaný instalační vodič H07V-U 2,5 (max. 33A)	m	5,000	17,00	85,00
6	K	M009	měděný vodič slaněný zeleno/žlutý H07V-K 16 ZZ	m	3,000	50,00	150,00
7	K	M010	měděný vodič slaněný zeleno/žlutý H07V-R 10 ZZ	m	2,000	37,00	74,00
8	K	M011	páčkový výkonový vypínač MSN-40-3	ks	1,000	158,00	158,00
9	K	M012	napěťová spoušť SV-LT-X400	ks	1,000	546,00	546,00
10	K	M013	kombinovaný svodič přepětí, typ T1+T2, TN-S (3L+PE+N)	ks	1,000	4 290,00	4 290,00
11	K	M014	jistíče 10kA, 25C-3, 25 A	ks	1,000	520,00	520,00
12	K	M015	jistíče 10kA, 16C-3, 16 A	ks	1,000	431,00	431,00
13	K	M016	jistíče 10kA, 6B-1, 6 A	ks	2,000	153,00	306,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	M017	napájecí zdroj na DIN lištu, 24 V/AC, 20 W	ks	2,000	1 393,00	2 786,00	
15	K	M018	elektróměr s komunikací M-Bus, 0,25-100A M-Bus MID, přímé třífázové měření do 100 A, instalace na lištu DIN, úředně ověřený elektróměr dle MID	ks	2,000	4 391,00	8 782,00	
D 744 Elektromontáže								
16	K	M019	CYKY-J 5x6, uložen pod omítku	m	30,000	103,00	3 090,00	
17	K	M020	H07V-K 16 ZZ, uložen pod omítku	m	30,000	63,00	1 890,00	
18	K	M021	CYKY-J 5x4, uložen pevně	m	15,000	88,00	1 320,00	
19	K	M022	CYKY-J 5x2,5, uložen pevně	m	15,000	64,00	960,00	
20	K	M023	CYKY-J 3x2,5, uložen pevně	m	650,000	51,00	33 150,00	
D 749 Elektromontáže								
21	K	M024	svorkovnice ekvipotenciální s krytem	ks	1,000	261,00	261,00	
22	K	M025	svorkovnice ekvipotenciální v krabici K0100E	ks	1,000	482,00	482,00	
23	K	M026	zemniční svorka ZSA 16 + pásek Cu 0,4x15 (25 cm)	ks	25,000	84,00	2 100,00	
24	K	M027	H07V-K 16ZZ	m	25,000	63,00	1 575,00	
25	K	M028	H07V-K 10ZZ	m	25,000	48,00	1 200,00	
26	K	M029	H07V-K 6ZZ	m	25,000	33,00	825,00	
D OST Ostatní								
27	K	K026	dokumentace skutečného stavu	hod	8,000	248,00	1 984,00	
28	K	K027	staveništní přípomoc (průvrtvy, průrazy, požární ucpávky)	kpl.	1,000	4 515,00	4 515,00	
29	K	K028	mimostaveništní doprava	kpl.	1,000	3 110,00	3 110,00	
30	K	K029	přesun dodávek a materiálů	kpl.	1,000	691,00	691,00	
31	K	K030	průvozní náklady (podružný materiál, svorky, kabelové štítky, elektroinstalace, krabice a příslušenství, upevňovací materiál)	kpl.	1,000	2 057,00	2 057,00	
32	K	K031	zkoušky a revizní zpráva	kpl.	1,000	2 160,00	2 160,00	
							14 517,00	

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 XLSX. 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 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 rozměr
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 rozměr

Pokud je k řádku výkazu rozměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz rozměr 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 materiálů

- 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 stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	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	
Hodnadna 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 stavebních 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	
w	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená 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