Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky	Zakázka		
2016/35	**Nástavba 3. NP odborných tříd na 6.ZŠ, Jilemnického 1152 - Mladá Boleslav**		
Komentář	úprava z 13.3.2017		
Popis verze	Orientační výkaz výměr k PD		
Komentář verze			
Adresa		Datum zahájení	
Rok	2016	Datum dokončení	
Typ Firmy	**Název**	**Kontaktní osoba**	**Telefon**
Význam (funkce)	**Jméno**		
Zpracovatel	SINGS projekční ateliér s.r.o.		

REKAPITULACE

Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zatřídění	Zatřídění
01	Architektonické a stavebně technické		
02	Zdravotně technické instalace		
03	Elektroinstalace		
04	Vytápění		
05	Plyn		
06	Vzduchotechnika		

Celkem (bez DPH)	11 868 010
DPH	2 492 282
DPH 21 % ze základny: 11 868 010	2 492 282
Celkem (včetně DPH)	**14 360 292**

Za zhotovitele	EMH stavební CZ s.r.o.	Za objednatele	
Jméno :	Martin Hajzler, jednatel	Jméno :	
Datum :	10.5.2017	Datum :	
Podpis:		Podpis :	

Poznámka :

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
01: Architektonické a stavebně technické řešení	**9 485 336**	**1 991 921**	**11 477 256**
003: Svislé konstrukce	140 499	29 505	170 004
004: Vodorovné konstrukce	318 799	66 948	385 747
006: Úpravy povrchu	1 358 170	285 216	1 643 385
009: Ostatní konstrukce a práce	600 754	126 158	726 913
099: Přesun hmot HSV	310 429	65 190	375 619
711: Izolace proti vodě	1 098	231	1 329
712: Povlakové krytiny	271 918	57 103	329 021
713: Izolace tepelné	395 066	82 964	478 029
763: Konstrukce montované	1 542 101	323 841	1 865 943
764: Konstrukce klempířské	189 506	39 796	229 302
766: Konstrukce truhlářské	1 363 026	286 235	1 649 261
767: Konstrukce zámečnické	1 924 577	404 161	2 328 738
771: Podlahy z dlaždic	293 779	61 694	355 473
776: Podlahy povlakové	148 184	31 119	179 303
781: Obklady keramické	84 286	17 700	101 986
783: Nátěry	203 942	42 828	246 770
784: Malby	75 402	15 834	91 236
786: Čalounické úpravy	108 569	22 799	131 368
787: Zasklívání	231	48	279
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	35 000	7 350	42 350
V03: Zařízení staveniště	110 000	23 100	133 100
V07: Provozní vlivy	10 000	2 100	12 100
02: Zdravotně technické instalace	**426 044**	**89 469**	**515 514**
001: Zemní práce	2 524	530	3 053
004: Vodorovné konstrukce	86	18	103
006: Úpravy povrchu	821	172	993
009: Ostatní konstrukce a práce	1 571	330	1 901
099: Přesun hmot HSV	1 177	247	1 424
711: Izolace proti vodě	330	69	399
713: Izolace tepelné	234	49	283
721: Vnitřní kanalizace	60 687	12 744	73 431
722: Vnitřní vodovod	83 541	17 544	101 084
725: Zařizovací předměty	196 202	41 202	237 404
726: Instalační prefabrikáty	78 874	16 564	95 437

03: Elektroinstalace	**796 615**	**167 289**	**963 904**
740: Silnoproud	796 615	167 289	963 904
04: Vytápění	**358 995**	**75 389**	**434 384**
733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	143 473	30 129	173 603
734: Ústřední vytápění - armatury	54 226	11 388	65 614
735: Ústřední vytápění - otopná tělesa	161 295	33 872	195 167
05: Plyn	**95 678**	**20 092**	**115 771**
723: Vnitřní plynovod	91 478	19 210	110 689
783: Nátěry	4 200	882	5 082
06: Vzduchotechnika	**705 342**	**148 122**	**853 464**
024: Vzduchotechnika	705 342	148 122	853 464

Celkem (bez DPH)	**11 868 010**
DPH	**2 492 282**
DPH 21 % ze základny: 11 868 010	2 492 282
Celkem (včetně DPH)	**14 360 292**

Zakázka:

Nástavba 3. NP odborných tříd na 6.ZŠ, Jilemnického 1152 - Mladá Boleslav

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			01: Architektonické a stavebně technické řešení				**9 485 336**	
			003: Svislé konstrukce				**140 499**	
1.	SP	342272323	Příčky tl 100 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkovek objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	17.738	535	9 490	URS
			Plný popis: Příčky z pórobetonových přesných příčkovek hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 100 mm					
			Výkaz výměr: (1,15*2+0,2+0,85*2+0,5+1,35+0,4)*2,75		**17.738**			
2.	SP	342272523	Příčky tl 150 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkovek objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	4.538	724	3 285	URS
			Plný popis: Příčky z pórobetonových přesných příčkovek hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 150 mm					
			Výkaz výměr: (0,5+0,4+0,4+0,35)*2,75		**4.538**			
3.	SP	311273323	Zdivo nosné tl 300 mm z pórobetonových přesných tvárnic hmotnosti 500 kg/m3	m3	29.013	4 290	124 466	URS
			Plný popis: Zdivo z pórobetonových přesných tvárnic nosné z tvárnic na pero a drážku s kapsou (PDK) jakékoli pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka zdiva 300 mm, objemová hmotnost 500 kg/m3					
			Výkaz výměr: 6,3*1,1*0,3+(4,5+42,88*2+10,7)*0,25*0,3		**9.651**			
			(4,7*2+9,3*2)*2,91*0,3		**24.444**			
			4,4*2*0,8*0,3		**2.112**			
			odečet otvorů;-(1,75*2,6*2+2,4*3,1*2)*0,3		**- 7.194**			
4.	SP	317121103	Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru do 3750 mm	kus	1.0	257	257	URS
			Plný popis: Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru přes 1800 do 3750 mm					
5.	H	59321839	Překlad nosný 224x24,9x30 cm	kus	1.0	2 640	2 640	URS
			Plný popis:					
6.	SP	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 12	t	0.008	7 470	56	URS
			Plný popis: Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm					
			Výkaz výměr: překlad R1;2*3,77*1*0,001		**0.008**			
7.	H	13010420	Úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 50 x 50 x 5 mm	t	0.009	20 000	184	URS
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 0,008*1,15		**0.009**			
8.	SP	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí (ocelového překladu) - mezi 3.03a + 3.03b	m3	0.023	5 400	122	URS
			Plný popis: Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí					
			Výkaz výměr: 1*0,15*0,15		**0.023**			
			004: Vodorovné konstrukce				**318 799**	
9.	SP	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	4.2	2 890	12 138	URS
			Plný popis: Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25					
			Výkaz výměr: (4,7*2+9,3*2)*2*(0,3*0,25)		**4.2**			
10.	SP	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	28.0	265	7 420	URS
			Plný popis: Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení					
			Výkaz výměr: (4,7*2+9,3*2)*2*0,25*2		**28.0**			
11.	SP	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	28.0	55	1 540	URS
			Plný popis: Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění					
12.	SP	417361221	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 216	t	4.177	27 100	113 201	URS
			Plný popis: Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 216 (E)					
			Výkaz výměr: (4,7*2+9,3*2)*2*1,2*280*0,222*0,001		**4.177**			
13.	SP	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0.271	27 100	7 333	URS
			Plný popis: Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
		Výkaz výměr: (4,7*2+9,3*2)*2*4*1,208*0,001			0.271			
14.	SP	411321414	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30	m3	7.394	2 980	22 033	URS
		Plný popis: Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30						
		Výkaz výměr: 5,3*9,3*0,15			7.394			
15.	SP	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	45.74	370	16 924	URS
		Plný popis: Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy zřízení						
		Výkaz výměr: (5,3*2+9,3*2)*0,15+4,7*8,8			45.74			
16.	SP	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	45.74	85	3 888	URS
		Plný popis: Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy odstranění						
17.	SP	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0.53	27 100	14 367	URS
		Plný popis: Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových						
		Výkaz výměr: 0,461*1,15			0.53			
18.	SP	411354173	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	49.29	175	8 626	URS
		Plný popis: Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 5 do 12 kPa zřízení						
		Výkaz výměr: 5,3*9,3			49.29			
19.	SP	411354174	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	49.29	40	1 972	URS
		Plný popis: Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 5 do 12 kPa odstranění						
20.	SP	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30 - bude upřesněno viz statika	m3	10.728	3 300	35 401	URS
		Plný popis: Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30						
		Výkaz výměr: (4*2,25*2+2*4,7+3,3*4,7)*0,25			10.728			
21.	SP	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	1.16	31 300	36 319	URS
		Plný popis: Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500						
		Výkaz výměr: 1,009*1,15			1.16			
22.	SP	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	44.91	540	24 251	URS
		Plný popis: Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení						
		Výkaz výměr: 4*2,25*2+2*4,7+3,3*4,7+2*4*0,25			44.91			
23.	SP	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	44.91	90	4 042	URS
		Plný popis: Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění						
24.	SP	433351131	Zřízení bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m2	8.1	540	4 374	URS
		Plný popis: Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení						
		Výkaz výměr: 24*2,25*0,15			8.1			
25.	SP	433351132	Odstranění bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m2	8.1	90	729	URS
		Plný popis: Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění						
26.	SP	413232221	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	kus	2.0	160	320	URS
		Plný popis: Zazdívka zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky přes 150 do 300 mm						
27.	SP	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22	t	0.131	6 850	900	URS
		Plný popis: Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm						
		Výkaz výměr: nosník atiky;0,1314			0.131			
28.	H	13010750	Ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=180 mm	t	0.151	20 000	3 022	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr: 131,4*1,15*0,001			0.151			
			006: Úpravy povrchu				**1 358 170**	
29.	SP	611131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stropů nanášená ručně	m2	84.79	53	4 494	URS
		Plný popis: Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stropů						

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
		Výkaz výměr:	(4*2,25*2+2*4,7+3,3*4,7)+41,88		84.79			
30.	SP	611341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	84.79	223	18 908	URS
		Plný popis:	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká vodorovných konstrukcí stropů rovných					
31.	SP	612231003	Montáž zateplení vnitřních stěn deskami tloušťky do 80 mm	m2	82.35	253	20 835	URS
		Plný popis:	Montáž vnitřního zateplení z polyuretanových desek stěn, tloušťky desek přes 40 do 80 mm					
		Výkaz výměr:	(7,5+42*2)*0,9		82.35			
32.	H	28375945	Deska fasádní polystyrénová tl. 50 mm	m2	90.585	109	9 874	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	82,35*1,1		90.585			
33.	SP	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	82.35	154	12 682	URS
		Plný popis:	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu stěn					
34.	SP	612381011	Tenkovrstvá minerální zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnitřních stěn	m2	268.193	138	37 011	URS
		Plný popis:	Omítka tenkovrstvá minerální vnitřních ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm svislých konstrukcí stěn v podlaží i na schodišti					
		Výkaz výměr:	na vnitřním zateplení;82,35		82.35			
			omítnuté stěny;10,5*3-(1,75*2)+(4,7*2+8,7*2)*6,5-		185.843			
			(1,75*2*4+2,4*3,1*2+2,4*1,8*2)+(2,7+3,5+1,4*2+0,4)*1,25+3,9*1,25+(0,7+0,95)*2,75					
35.	SP	631311121	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m2 tloušťky do 80 mm	m3	1.328	3 650	4 845	URS
		Plný popis:	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě do 1 m2 a tl. do 80 mm					
		Výkaz výměr:	(0,35+0,8+0,6+2,7+0,5+0,8+3,1)*0,15		1.328			
36.	SP	632450131	Vyrovnávací cementový potěr tl do 20 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	216.52	220	47 634	URS
		Plný popis:	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm					
		Výkaz výměr:	65,86+83,76+45+21,9		216.52			
37.	SP	632453341	Potěr betonový samonivelační tl do 40 mm tř. C 25/30	m2	446.62	178	79 498	URS
		Plný popis:	Potěr betonový samonivelační litý tl. přes 30 mm do 40 mm tř. C 25/30					
		Výkaz výměr:	65,86+83,76+45+21,9+3,08+5+8,78+2,21+6,21+7,17+72,6+111,05+8+6		446.62			
38.	SP	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0.938	25 730	24 130	URS
		Plný popis:	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
		Výkaz výměr:	(65,86+83,76+45+21,9+3,08+5+8,78+2,21+6,21+7,17+27,03+72,6+111,05+8+6)*1,98*0,001		0.938			
39.	SP	632451101	Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tloušťky do 5 mm	m2	451.02	220	99 224	URS
		Plný popis:	Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 2 do 5 mm					
		Výkaz výměr:	65,86+83,76+45+21,9+3,08+5+8,78+2,21+6,21+7,17+72,6+111,05+8+6+1,8+2,6		451.02			
40.	SP	632451625	Potěr pískocementový tl 20 mm stupňů a schodnic tř. C 20 běžný	m2	49.98	320	15 994	URS
		Plný popis:	Potěr pískocementový stupňů a schodnic tl. 20 mm tř. C 20					
		Výkaz výměr:	schodiště;41,88+24*0,15*2,25		49.98			
41.	SP	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečné pl do 2,5 m2	kus	2.0	470	940	URS
		Plný popis:	Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2					
		Výkaz výměr:	zpětné osazení vybourané zárubně 3.NP - kabinet;1		1.0			
			nová zárubeň do otvoru - úklidová komora;1		1.0			
42.	H	55331154	Zárubeň ocelová pro běžné zdění H 160 700 L/P	kus	1.0	800	800	URS
		Plný popis:						
43.	SP	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	7.0	1 800	12 600	URS
		Plný popis:	Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplynových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří jednokřídlových do 2,5 m2					
		Výkaz výměr:	pro dveře D6 - 1.NP;1		1.0			
			pro dveře D2 - 3.NP;1+5		6.0			
44.	H	61182273	Zárubeň obložková protipožár. pro dveře 1křídl. 60,70,80,90x197 cm barva dle dveří	kus	1.0	5 200	5 200	URS
		Plný popis:						

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
45.	H	61182273	Zárubeň obložková protipožár. pro dveře 1křídl. 60,70,80,90x197 cm barva dle dveří	kus	6.0	5 200	31 200	URS
		Plný popis:						
46.	SP	642953121	Osazování dřevěných leštěných dveřních zárubní a rámů pl do 2,5 m2	kus	13.0	650	8 450	URS
		Plný popis:	*Osazení dřevěných dveřních zárubní a rámů dodatečně leštěných, plochy do 2,5 m2*					
		Výkaz výměr:	**3.NP pro dveře D3 + D4 + D5;3+4+6**		**13.0**			
47.	H	61181110	Zárubeň interiérová, obložková pro dveře 1křídlé	kus	6.0	3 300	19 800	URS
		Plný popis:						
48.	H	61182270	Zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197 cm, barva dle dveří	kus	4.0	3 300	13 200	URS
		Plný popis:						
49.	H	61182270	Zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197 cm, barva dle dveří	kus	3.0	3 300	9 900	URS
		Plný popis:						
50.	SP	629991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na začišťovací lišty	m2	384.297	21	8 070	URS
		Plný popis:	*Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou na začišťovací lištu*					
		Výkaz výměr:	**(27*1,4*2+27*1,11*2+1,07*2,1+1,5*1,8*2+2,4*3,1*2+2,6*1,75*3+2,075*1,75)*2+2,4*7*2**		**384.297**			
51.	SP	622272081	Montáž fasády stěn na ocelový rošt tepelná izolace tl. 200 mm, vč. parotěsné zábrany - ocel. kazeta "C" 200/625 orientovaná horizontálně	m2	174.245	1 950	339 778	URS
		Plný popis:	*Montáž zavěšené odvětrávané fasády na ocelové nosné konstrukci z fasádních desek na jednosměrné nosné konstrukci opláštění připevněné mechanickým viditelným spojem, (nýty) stěn s vložením*					
		Výkaz výměr:	**jižní;42,88*3,25-(14*1,4*2+13*1,11*2)**		**71.3**			
			severní;42,88*3,25-(13*1,4*2+14*1,11*2)		**71.88**			
			východní;11,22*3,25-(2*1,5*1,8)		**31.065**			
52.	H	59590741	Deska cementotřísková 125x335 cm tl.2,0 cm	m2	209.094	320	66 910	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**174,245*1,2**		**209.094**			
53.	SP	622221111	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 80 mm	m2	12.791	514	6 574	URS
		Plný popis:	*Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s kolmou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm*					
		Výkaz výměr:	**východní;11,22*1,14**		**12.791**			
54.	H	63151526	Deska minerální izolační tl. 80 mm	m2	14.07	197	2 772	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**12,791*1,1**		**14.07**			
55.	SP	622221121	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 120 mm	m2	171.26	529	90 597	URS
		Plný popis:	*Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s kolmou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm*					
		Výkaz výměr:	**jižní;42,88*1,02**		**43.738**			
			severní;42,88*1,02		**43.738**			
			schodiště jižní+severní;4,4*11,5*2-(2,4*3,1*2+2,4*7*2)		**52.72**			
			východní;11,22*3,25-(2*1,5*1,8)		**31.065**			
56.	H	63151527	Deska minerální izolační tl. 100 mm	m2	168.234	246	41 386	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**140,195*1,2**		**168.234**			
57.	H	63151529	Deska minerální izolační tl. 120 mm	m2	37.278	296	11 034	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**31,065*1,2**		**37.278**			
58.	SP	622221131	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 160 mm	m2	161.449	556	89 766	URS
		Plný popis:	*Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s kolmou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm*					
		Výkaz výměr:	**jižní a severní;71,3+71,88**		**143.18**			
			západní;(0,96+0,76)*4,27+9,5*1,15		**18.269**			
59.	H	63151531	Deska minerální izolační tl. 140 mm	m2	193.739	345	66 840	URS

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 161,449*1,2		**193.739**			
60.	SP	622222001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z minerální vlny tl do 40 mm	m	424.34	125	53 043	URS
			Plný popis: Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění nebo nadpraží z desek z minerální vlny s podélnou nebo kolmou orientací vláken hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm					
			Výkaz výměr: jižní;14*2*(1,4+2)+13*2*(1,11+2)		**176.06**			
			severní;13*2*(1,4+2)+14*2*(1,11+2)		**175.48**			
			východní;2*(1,5*2+1,8*2)		**13.2**			
			schodiště jižní+severní;(2,4*2+3,1*2)*2+(2,4*2+7*2)*2		**59.6**			
61.	H	63151506	Deska minerální izolační tl. 30 mm	m2	101.842	82	8 351	URS
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 424,34*0,2*1,2		**101.842**			
62.	SP	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	432.35	28	12 106	URS
			Plný popis: Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou					
			Výkaz výměr: jižní;2*3,25+14*2*(1,4+2)+13*2*(1,11+2)+2*1,02		**184.6**			
			severní;1*3,25+13*2*(1,4+2)+14*2*(1,11+2)+1*1,02		**179.75**			
			východní;2*(1,5*2+1,8*2)		**13.2**			
			schodiště jižní+severní;(2,4*2+3,1*2)*2+(2,4*2+6,5*2+7,5*2)		**54.8**			
63.	H	59051486	Lišta rohová PVC 10/15 cm s tkaninou 2,5 m	m	518.82	10	5 188	URS
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 432,35*1,2		**518.82**			
64.	SP	622143001	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných soklových profilů	m	9.3	72	670	URS
			Plný popis: Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím soklových					
			Výkaz výměr: schodiště jižní+severní;4,6+4,7		**9.3**			
65.	H	59051416	Lišta zakládací LO 103 mm tl 1,0 mm	m	9.765	40	391	URS
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 9,3*1,05		**9.765**			
66.	SP	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	155.94	40	6 238	URS
			Plný popis: Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu					
			Výkaz výměr: nadokenní;14*1,4+13*1,11+13*1,4+14*1,11+2*1,5+2,4*2*2		**80.37**			
			parapetní;14*1,4+13*1,11+13*1,4+14*1,11+2*1,5+2*2,4		**75.57**			
67.	H	59051510	Profil okenní s nepřiznanou okapnicí	m	88.407	18	1 591	URS
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 80,37*1,1		**88.407**			
68.	H	59051512	Profil parapetní	m	47.849	22	1 053	URS
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 45,57*1,05		**47.849**			
69.	SP	622143004	Montáž omítkových samolepících začišťovacích profilů (APU lišt)	m	346.77	25	8 669	URS
			Plný popis: Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím začišťovacích samolepících (APU lišty)					
			Výkaz výměr: 14*(1,4+2*2)+13*(1,11+2*2)+13*(1,4+2*2)+14*(1,11+2*2)+2*(1,5+1,8*2)+2,4*6+3,1*4+6,5*4		**346.77**			
70.	H	59051476	Profil okenní začišťovací s tkaninou	m	340.524	18	6 129	URS
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 283,77*1,2		**340.524**			
71.	SP	622381011	Tenkovrstvá minerální zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	430.368	125	53 796	URS
			Plný popis: Omítka tenkovrstvá minerální vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn					
			Výkaz výměr: 12,791+171,26+161,449+424,34*0,2		**430.368**			
			009: Ostatní konstrukce a práce				**600 754**	

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
72.	SP	963011513	Bourání stropů z plynosilikátových desek v do 300 mm	m2	480.3	260	124 878	URS
			Plný popis: Bourání stropů z tvárnic pálených do nosníků železobetonových, včetně jejich vybourání a odklizení, výšky do 300 mm					
			Výkaz výměr: plynosilikátové desky na střeše;38,3+442		**480.3**			
73.	SP	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	5.85	2 130	12 461	URS
			Plný popis: Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm					
			Výkaz výměr: pouze v prostoru schodišťové části;39*0,15		**5.85**			
74.	SP	965041341	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin škvárobetonových tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	24.015	1 209	29 034	URS
			Plný popis: Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin škvárobetonových tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2					
			Výkaz výměr: cementový potěr na odstraněných střechách;(38,3+442)*0,05		**24.015**			
75.	SP	962084131	Bourání příček deskových sádrových typu rabicka tl do 100 mm	m2	46.5	85	3 953	URS
			Plný popis: Bourání zdiva příček nebo vybourání otvorů deskových a sádrových potažených rabicovým pletivem nebo bez pletiva sádrokartonových bez kovové konstrukce, umakartových, sololitových, tl. do 100 mm					
			Výkaz výměr: vnitřní;3,1*3+12*3,1		**46.5**			
76.	SP	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	16.432	83	1 364	URS
			Plný popis: Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
			Výkaz výměr: 2*0,35+(0,6+2,7+0,5+0,8)*3,42		**16.432**			
77.	SP	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3	m3	2.534	581	1 472	URS
			Plný popis: Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3					
			Výkaz výměr: atika;4,4*2*0,36*0,8		**2.534**			
78.	SP	964073211	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva cihelného dl do 4 m hmotnosti 10 kg/m	t	0.017	8 910	151	URS
			Plný popis: Vybourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu cihelném délky do 4 m, hmotnosti do 10 kg/m					
			Výkaz výměr: posunutí dveří;2*1,2*7,08*0,001		**0.017**			
79.	SP	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	5.319	210	1 117	URS
			Plný popis: Vybourání kovových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
			Výkaz výměr: 0,9*1,97*3		**5.319**			
80.	SP	968082017	Vybourání plastových rámů oken zdvojených včetně křídel plochy přes 2 do 4 m2	m2	33.789	145	4 899	URS
			Plný popis: Vybourání plastových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly zdvojenými, plochy přes 2 do 4 m2					
			Výkaz výměr: Pavilon "D" 1. NP;1,36*2,1+1,11*2,1		**5.187**			
			Pavilon "D" 2. NP;1,36*2,1+1,11*2,1		**5.187**			
			Pavilon "D" 3. NP;1,11*2,1*5+1,4*2,1*4		**23.415**			
81.	SP	968082021	Vybourání plastových zárubní dveří plochy do 2 m2	m2	1.97	134	264	URS
			Plný popis: Vybourání plastových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
			Výkaz výměr: Pavilon "A" 1. NP;1*1,97		**1.97**			
82.	SP	968082022	Vybourání plastových zárubní dveří plochy do 4 m2	m2	9.32	127	1 184	URS
			Plný popis: Vybourání plastových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat dveřních zárubní, plochy přes 2 do 4 m2					
			Výkaz výměr: Pavilon "A" 1. NP;1,25*2		**2.5**			
			Pavilon "A" 2. NP;1,25*2+1,6*2,7		**6.82**			
83.	SP	965081313	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl do 20 mm plochy přes 1 m2	m2	40.5	73	2 957	URS
			Plný popis: Bourání podlah ostatních bez podkladního lože nebo mazaniny z dlaždic s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. do 20 mm, plochy přes 1 m2					
			Výkaz výměr: 4,7*6+3*3,5+1,8		**40.5**			
84.	SP	966080105	Bourání kontaktního zateplení z polystyrenových desek tloušťky do 180 mm	m2	136.83	40	5 473	URS
			Plný popis: Bourání kontaktního zateplení včetně povrchové úpravy omítkou nebo nátěrem z polystyrénových desek, tloušťky přes 120 do 180 mm					
			Výkaz výměr: (42,88*2+11*2-5,5)*0,77+4,4*2*0,25+12*3,1-(1,4*2,1*4+1,1*2,1*5)+42		**136.83**			
85.	SP	971033631	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	m2	1.64	96	157	URS
			Plný popis: Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 150 mm					
			Výkaz výměr: 0,8*2,05		**1.64**			
86.	SP	972055141	Vybourání otvorů ve stropech z ŽB prefabrikátů pl do 0,0225 tl přes 120 mm	kus	4.0	69	276	URS

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Plný popis: Vybourání otvorů ve stropech nebo klenbách železobetonových ve stropech z dutých prefabrikátů, plochy do 0,0225 m2, tl. přes 120 mm					
			Výkaz výměr: 3+1		**4.0**			
87.	SP	974031157	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 300 mm	m	1.6	149	238	URS
			Plný popis: Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 300 mm					
			Výkaz výměr: 0,8*2		**1.6**			
88.	SP	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	1.0	208	208	URS
			Plný popis: Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtahování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 250 mm					
			Výkaz výměr: 0,5*2		**1.0**			
89.	SP	973031335	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,16 m2 hl do 300 mm	kus	2.0	222	444	URS
			Plný popis: Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,16 m2, hl. do 300 mm					
			Výkaz výměr: 1+1		**2.0**			
90.	SP	969011121	Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 52	m	10.0	30	300	URS
			Plný popis: Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 52 mm					
			Výkaz výměr: bude upřesněno při realizaci;10		**10.0**			
91.	SP	969021111	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100	m	10.0	99	990	URS
			Plný popis: Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100 mm					
			Výkaz výměr: bude upřesněno při realizaci;10		**10.0**			
92.	SP	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	520.0	42	21 840	URS
			Plný popis: Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
93.	SP	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	686.0	68	46 648	URS
			Plný popis: Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí					
94.	SP	941111112	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	986.8	38	37 498	URS
			Plný popis: Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m					
			Výkaz výměr: 98,68*10		**986.8**			
95.	SP	941111212	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	88 812.0	1	97 693	URS
			Plný popis: Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1112					
			Výkaz výměr: 986,8*90		**88 812.0**			
96.	SP	941111812	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	986.8	26	25 657	URS
			Plný popis: Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m					
97.	SP	944411111	Montáž záchytné sítě třídy A	m2	986.8	60	59 208	URS
			Plný popis: Montáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A					
			Výkaz výměr: 98,68*10		**986.8**			
98.	SP	944411211	Příplatek k záchytné síti třídy A za první a ZKD den použití	m2	88 812.0	1	88 812	URS
			Plný popis: Montáž záchytné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111					
			Výkaz výměr: 986,8*90		**88 812.0**			
99.	SP	944411812	Demontáž záchytné sítě typu B	m2	986.8	32	31 578	URS
			Plný popis: Demontáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída B					
			Výkaz výměr: 98,68*10		**986.8**			
			099: Přesun hmot HSV				**310 429**	
100.	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	247.674	320	79 256	URS
			Plný popis: Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m					

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
101.	SP	997013311	Montáž a demontáž shozu suti v do 10 m	m	8.0	330	2 640	URS
		Plný popis:	*Shoz suti montáž a demontáž shozu výšky do 10 m*					
102.	SP	997013321	Příplatek k shozu suti v do 10 m za první a ZKD den použití	m	240.0	40	9 600	URS
		Plný popis:	*Shoz suti montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3311*					
		Výkaz výměr:	**8*30**		**240.0**			
103.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	247.674	187	46 315	URS
		Plný popis:	*Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km*					
104.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 475.59	8	19 805	URS
		Plný popis:	*Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km*					
105.	SP	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	137.846	110	15 163	URS
		Plný popis:	*Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového*					
		Výkaz výměr:	**99,422+38,424**		**137.846**			
106.	SP	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	14.505	500	7 253	URS
		Plný popis:	*Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového*					
		Výkaz výměr:	**14,04+0,021+0,404+0,040**		**14.505**			
107.	SP	997013804	Poplatek za uložení stavebního odpadu ze skla na skládce (skládkovné)	t	0.039	900	35	URS
		Plný popis:	*Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze skla*					
108.	SP	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot na skládce (skládkovné)	t	2.465	900	2 219	URS
		Plný popis:	*Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot*					
		Výkaz výměr:	**1,723+0,164+0,578**		**2.465**			
109.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	92.704	1 100	101 974	URS
		Plný popis:	*Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného*					
		Výkaz výměr:	**4,65+4,289+4,942+2,283+2,052+0,443+0,086+0,065+0,124+0,130+0,37+5,285+2,533+65,138+0,019+0,214+0,011+0,069+0,001**		**92.704**			
110.	SP	998014221	Přesun hmot pro budovy vícepodlažní v do 18 m z kovových dílců	t	174.469	150	26 170	URS
		Plný popis:	*Přesun hmot pro budovy a haly občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí montovanou z dílců kovových vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m, pro budovy a haly více*					
			711: Izolace proti vodě				**1 098**	
111.	SP	711111012	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem tekutou lepenkou	m2	33.77	15	507	URS
		Plný popis:	*Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem tekutou lepenkou*					
		Výkaz výměr:	**5+8,78+2,21+6,21+7,17+1,8+2,6**		**33.77**			
112.	SP	711112012	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem tekutou lepenkou	m2	12.45	40	498	URS
		Plný popis:	*Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem tekutou lepenkou*					
		Výkaz výměr:	**(2,7+2,2+0,9+2,5)*1,5**		**12.45**			
113.	H	24551031	Nátěr hydroizolační - tekutá lepenka (WC, umývárny)	kg	1.849	50	92	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**(33,77+12,45)*0,04**		**1.849**			
114.	SP	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0.002	800	1	URS
		Plný popis:	*Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m*					
			712: Povlakové krytiny				**271 918**	
115.	SP	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2	528.544	22	11 628	URS
		Plný popis:	*Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové dvouvrstvé*					
		Výkaz výměr:	**4.4*9.5+42.88*11.3+5.5*0.4**		**528.544**			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
116.	SP	712361705	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji	m2	655.0	160	104 800	URS
		Plný popis:	*Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. fólií lepená se svařovanými spoji*					
		Výkaz výměr:	**50*12+5*11**		**655.0**			
117.	H	28322012	Fólie hydroizolační střešní tl 1,5 mm š 1300 mm šedá	m2	753.25	200	150 650	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**655*1,15**		**753.25**			
118.	SP	712963705	Provedení povlakové krytiny zesílením spár fólií rš 500 mm přilepenou se svařovanými spoji - Oprava po osazení žlabu na stávající střeše	m	5.5	300	1 650	URS
		Plný popis:	*Provedení povlakové krytiny střech fóliemi - ostatní práce překrytí spár fólií PVC přilepenou nebo přivařenou k podkladu rš 500 nebo 600 mm*					
119.	SP	712911911	Provedení údržby průniků povlakové krytiny vpustí, ventilací a komínů za studena nátěr asf suspenzí	kus	10.0	110	1 100	URS
		Plný popis:	*Provedení údržby průniků povlakové krytiny střech natěradly a tmely za studena vpustí, ventilací nebo komínů nátěrem suspensí asfaltovou*					
120.	H	11163346	Suspenze asfaltová	t	0.02	42 000	840	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**10*2*0,001**		**0.02**			
121.	SP	998712102	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	1.471	850	1 250	URS
		Plný popis:	*Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m*					
			713: Izolace tepelné				**395 066**	
122.	SP	713140843	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní připevněné z polystyrenu tl přes 100 mm	m2	482.5	19	9 168	URS
		Plný popis:	*Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střech plochých nadstřešních izolací připevněných šrouby z polystyrenu, tloušťky izolace přes 100 mm*					
		Výkaz výměr:	**480,3+5,5*0,4**		**482.5**			
123.	SP	713190813	Odstranění tepelné izolace škvárového lože tloušťky do 150 mm	m2	482.5	160	77 200	URS
		Plný popis:	*Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí – vrstvy, doplňky a konstrukční součásti izolační vrstvy lože škvárové průměrné tloušťky přes 100 do 150 mm*					
124.	SP	713291132	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem fólií	m2	480.3	50	24 015	URS
		Plný popis:	*Montáž tepelné izolace chlazených a temperovaných místností - doplňky a konstrukční součásti parotěsné zábrany stropů vrchem fólií*					
		Výkaz výměr:	**38,3+442**		**480.3**			
125.	H	28329282	Folie parotěsná	m2	528.33	30	15 850	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**480,3*1,1**		**528.33**			
126.	SP	713141162	Montáž izolace tepelné střech plochých tl do 130 mm šrouby krajní pole, budova v do 20 m	m2	960.6	105	100 863	URS
		Plný popis:	*Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přišroubovanými šrouby tl. izolace do 130 mm budovy výšky do 20 m okrajové pole*					
		Výkaz výměr:	**2 vrstvy;(38,3+442)*2**		**960.6**			
127.	SP	713141211	Montáž izolace tepelné střech plochých spádový klín	m	17.5	13	228	URS
		Plný popis:	*Montáž tepelné izolace střech plochých atikovými klíny kladenými volně*					
		Výkaz výměr:	**4,4+8,7+4,4**		**17.5**			
128.	H	63153715	Deska izolační tl.100 mm	m2	1 091.31	105	114 588	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**2 vrstvy;442*2*1,1**		**972.4**			
			2 vrstvy + spádové klíny;38,3*2*1,1+17,5*1,8*1,1		**118.91**			
129.	SP	713100941	Příplatek k opravě izolací tepelných vyspravení střech za správkový kus - Oprava po osazení žlabu na stávající střeše	kus	5.5	150	825	URS
		Plný popis:	*Oprava izolace běžných stavebních konstrukcí Příplatek k cenám izolací stavebních konstrukcí za správkový kus vyspravení střech*					
130.	SP	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	414.17	17	7 041	URS
		Plný popis:	*Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá*					

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
		Výkaz výměr: 72,6+65,86+83,76+45+21,9+111,05+8+6			414.17			
131.	H	63150931	Akustická podložka - barva multi, délka 8 m, šířka 1,25 m, tloušťka 8 mm, role 10 m2	m2	455.587	90	41 003	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr: 414,17*1,1			455.587			
132.	SP	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	5.715	750	4 286	URS
		Plný popis: Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m						
			763: Konstrukce montované				**1 542 101**	
133.	SP	763111335	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xH2 12,5 bez TI EI 15 Rw 41 DB	m2	18.405	680	12 515	URS
		Plný popis: Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, příčka tl. 125 mm, profil 75 bez TI, EI 1						
		Výkaz výměr: 3.NP;(3,1+1,1*2+0,4+0,4+3,1)*2,75-(0,7*1,97*5)			18.405			
134.	SP	763111343	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xH2DF 12,5 TI 60 mm EI 45 Rw 45 dB - požární odolnost dle PBŘ	m2	37.347	815	30 438	URS
		Plný popis: Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou protipožární H2DF tl. 12,5 mm, EI 45, příčka tl. 100 mm						
		Výkaz výměr: 3.NP;(3,1+2,7+3,2+2+3,1+1,2)*2,75-(0,8*1,97*3)			37.347			
135.	SP	763111437	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xH2 12,5 TI 100 mm EI 60 Rw 55 DB	m2	15.749	1 180	18 584	URS
		Plný popis: Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100 T						
		Výkaz výměr: 3.NP;0,9*2,75+(2,2+3,2)*2,75-(0,8*1,97)			15.749			
136.	SP	763111428	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xDF 12,5 TI 40 mm 100 kg/m3 EI 90 Rw 56 dB - požární odolnost dle PBŘ	m2	12.691	1 140	14 468	URS
		Plný popis: Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami protipožárními DF tl. 2 x 12,5 mm, EI 90, příčka tl. 150 mm, profil 100 TI tl						
		Výkaz výměr: 1.NP;2,7*3,265-(1,75*2)+2,1*2,265-(0,8*1,97) 2.NP;2,7*2,85-(1,75*2)			8.496 4.195			
137.	SP	763111447	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xH2DF 12,5 TI 80 mm EI 90 Rw 55 dB - požární odolnost dle PBŘ	m2	10.45	1 220	12 749	URS
		Plný popis: Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami protipožárními impregnovanými H2DF tl. 2 x 12,5 mm, EI 90, příčka tl. 15						
		Výkaz výměr: 3.NP;(2,85+0,95)*2,75			10.45			
138.	SP	763113341	SDK příčka instalační tl 155 mm zdvojený profil CW+UW 50 desky 2xH2 12,5 - předstěna - WC, výlevka, pisoáry	m2	5.98	1 295	7 744	URS
		Plný popis: Příčka instalační ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s mezerou, CW profily navzájem spojeny páskem sádry dvojitě opláštěná deskami impregnova						
		Výkaz výměr: 0,9*2*1,2+2,6*0,95+0,9*1,5			5.98			
139.	SP	763121421	SDK stěna předsazená tl 62,5 mm profil CW+UW 50 deska 1xDF 12,5 TI 40 mm EI 30 - požární odolnost dle PBŘ	m2	150.732	535	80 642	URS
		Plný popis: Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou protipožární DF tl. 12,5 mm, TI tl. 40 mm, EI 30 stěna tl. 62,5 mm, profil 5						
		Výkaz výměr: (7,5+42*2)*2,1-(27*1,4*2+27*1,11*2+2*1,5*1,8)+(27*5,4+27*5,11+2*5,1)*0,1+28*0,75*3+0,25*10*2,85			150.732			
140.	SP	763131551	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	61.864	730	45 161	URS
		Plný popis: Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez TI						
		Výkaz výměr: 2.NP - umývárny a WC;3,35*1,6+1,5*2,275+1,5*0,9*2+1,9*2,7+0,3*1,5+1,75*1,275 3.NP;4,33+5+7,02+4,43+1,44+4,75+5,47+5,47+4,67			19.284 42.58			
141.	SP	763131531	SDK podhled deska 1xDF 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	153.5	702	107 757	URS
		Plný popis: Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 12,5 mm, bez TI						
		Výkaz výměr: 3.NP;72,6+45+21,9+8+6			153.5			
142.	SP	763164515	SDK obklad kovových kcí tvaru L š do 0,4 m desky 1xDF 12,5	m	6.45	350	2 258	URS
		Plný popis: Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře do 0,4 m, opláštěný deskou protipožární DF, tl. 12,5 mm						
		Výkaz výměr: zaplentování nově vedeného střešního odpadu DN 75 -1. a 2. NP;3,35+3,1			6.45			
143.	SP	763164555	SDK obklad kovových kcí tvaru L š přes 0,8 m desky 1xDF 12,5	m2	3.097	590	1 827	URS
		Plný popis: Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,8 m, opláštěný deskou protipožární DF, tl. 12,5 mm						

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
		Výkaz výměr:	kryt kanalizačního potrubí 2. NP;3,95*(0,2+0,42)+2,25*(0,4*0,72)		3.097			
144.	SP	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	189.284	42	7 950	URS
		Plný popis:	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr					
		Výkaz výměr:	(18,405+37,347+15,749+12,691+10,45)*2		189.284			
145.	SP	763121714	SDK stěna předsazená základní penetrační nátěr	m2	162.4	21	3 410	URS
		Plný popis:	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr					
		Výkaz výměr:	5,98+150,743+2,58+3,097		162.4			
146.	SP	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	215.364	24	5 169	URS
		Plný popis:	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr					
		Výkaz výměr:	61,864+153,5		215.364			
147.	SP	763211123	Sádrovláknitá příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1x12,5 bez TI	m2	8.25	737	6 080	URS
		Plný popis:	Příčka ze sádrovláknitých desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou tl. 12,5 mm příčka tl. 100 mm, profil 75, bez TI					
		Výkaz výměr:	3.NP;(1,225*2+0,3)*3		8.25			
148.	SP	763211131	Sádrovláknitá příčka tl 150 mm profil CW+UW 125 desky 1x12,5 bez TI	m2	38.249	805	30 790	URS
		Plný popis:	Příčka ze sádrovláknitých desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou tl. 12,5 mm příčka tl. 150 mm, profil 125, bez TI					
		Výkaz výměr:	3.NP;(2,85+3,3+2,4+1+0,45*2+1,075+0,7+1,05)*3-(0,8*1,97)		38.249			
149.	SP	763211132	Sádrovláknitá příčka tl 150 mm profil CW+UW 125 desky 1x12,5 TI 60 mm 30 kg/m3	m2	169.21	950	160 750	URS
		Plný popis:	Příčka ze sádrovláknitých desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou tl. 12,5 mm příčka tl. 150 mm, profil 125, TI tl. 60 mm 30 kg/m3					
		Výkaz výměr:	3.NP;(9,8+7,5*2+5,1+29,7+0,15*2+0,25*2+0,6)*3-(0,9*1,97*6+0,8*1,97*2)		169.21			
150.	SP	763212135	Sádrovláknitá příčka mezibytová tl 300mm zdvojený profil CW+UW 100 desky 2x12,5 - izolace z minerálních vláken (zvuk. izolace Rw = 48 dB)	m2	22.95	1 480	33 966	URS
		Plný popis:	Příčka mezibytová ze sádrovláknitých desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami tl. 2 x 12,5 mm, příčka tl. 255 mm, profil 100, TI tl. 80 mm 20 kg/r					
		Výkaz výměr:	(2,4+2,85+2,4)*3		22.95			
151.	SP	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	497.22	355	176 513	URS
		Plný popis:	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2					
		Výkaz výměr:	2.NP - m.č. 2.07,2.08,2.15,2.16 a 2.20;44,13+68,9+44,13+65,85+13,54		236.55			
			před montáží musí být demontováno stávající osvětlení a upraveny rozvody pro nová svítidla		–			
			3.NP;65,86+83,76+111,05		260.67			
152.	H	59036139	Podhledové akustické kazety z kamenné vlny 600/600/40	m2	546.942	1 400	765 719	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	497,22*1,1		546.942			
153.	SP	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	20.48	860	17 613	URS
		Plný popis:	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdále					
			764: Konstrukce klempířské				189 506	
154.	SP	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	11.15	35	390	URS
		Plný popis:	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti					
		Výkaz výměr:	1,11*5+1,4*4		11.15			
155.	SP	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	111.9	40	4 476	URS
		Plný popis:	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti					
		Výkaz výměr:	4,4*2+11,4*2-5,5+42,9*2		111.9			
156.	SP	764003801	Demontáž lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a jiných kusových prvků do suti	kus	6.0	50	300	URS
		Plný popis:	Demontáž klempířských konstrukcí lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a ostatních kusových prvků do suti					
		Výkaz výměr:	střešní vtoky;3		3.0			
			větrací hlavice kanalizace;2		2.0			
			výdech VZT potrubí;1		1.0			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
157.	SP	764241467	Oplechování úžlabí z TiZn předzvětralého plechu rš 650 mm - odvodňovací žlab profil 200/150 "t12"	m	5.5	620	3 410	URS
		Plný popis:	*Oplechování střešních prvků z titanzinkového předzvětralého plechu úžlabí rš 670 mm*					
		Výkaz výměr:	**5,5**		**5.5**			
158.	SP	764241472	Oplechování úžlabí z TiZn předzvětralého plechu rš 1050 mm - odvodňovací žlab profil 200/150 "t11"	m	42.1	880	37 048	URS
		Plný popis:	*Oplechování střešních prvků z titanzinkového předzvětralého plechu úžlabí rš 1000 mm*					
		Výkaz výměr:	**42,10**		**42.1**			
159.	SP	764244407	Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn předzvětral plechu kotvené rš do 670 mm	m	117.44	900	105 696	URS
		Plný popis:	*Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanzinkového předzvětralého plechu mechanicky kotvené rš 670 mm*					
		Výkaz výměr:	**86+11,32+11,32+8,8**		**117.44**			
160.	SP	764341413	Lemování rovných zdí střech z TiZn předzvětralého plechu rš do 250 mm	m	22.9	280	6 412	URS
		Plný popis:	*Lemování zdí z titanzinkového předzvětralého plechu boční nebo horní rovných, střech s krytinou skládanou mimo prejzovou rš 250 mm*					
		Výkaz výměr:	**17,4+5,5**		**22.9**			
161.	SP	764246404	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětralého plechu rš 330 mm	m	76.64	400	30 656	URS
		Plný popis:	*Oplechování parapetů z titanzinkového předzvětralého plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 330 mm*					
		Výkaz výměr:	**27*1,4+27*1,11+1*1,07+2*1,5+2*2,4**		**76.64**			
162.	SP	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0.931	1 200	1 117	URS
		Plný popis:	*Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m*					
			766: Konstrukce truhlářské				**1 363 026**	
163.	SP	766660101	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do dřevěné rámové zárubně	kus	14.0	500	7 000	URS
		Plný popis:	*Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do dřevěné rámové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm*					
		Výkaz výměr:	**posunuté dveře 1.NP;1**		**1.0**			
			3.NP;3+4+6		**13.0**			
164.	H	61164109	Dveře (D3) dřevěné vnitřní plné (výplň dutinková dřevotříska) 1křídlové 80x197 cm bez prahu - zámek bezpečnostní, klika směr do kabinetu nebo skladu, koule do učebny	kus	3.0	5 400	16 200	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**3.NP;1+2**		**3.0**			
165.	H	61164108	Dveře (D4) dřevěné vnitřní plné (výplň dutinková dřevotříska) 1křídlové, 80x197cm bez prahu - zámek obyčejný, klika-klika	kus	4.0	5 000	20 000	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**3.NP;2+2**		**4.0**			
166.	H	61164095	Dveře (D5) dřevěné vnitřní plné (výplň dutinková dřevotříska) 1křídlové 70x197cm, bez prahu - zamykání pouze z vnitřní strany, klika-klika	kus	4.0	5 200	20 800	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**3.NP;2+2**		**4.0**			
167.	H	61164096	Dveře (D7) dřevěné vnitřní plné (výplň dutinková dřevotříska) 1křídlové 80x197cm, bez prahu - WC zámek odjistitelný zvenku, klika-klika, vodorovné madlo na šířku dveří z vnitřní strany	kus	2.0	5 700	11 400	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**3.NP;1+1**		**2.0**			
168.	SP	766660161	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m požárních do dřevěné rámové zárubně	kus	1.0	650	650	URS
		Plný popis:	*Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do dřevěné rámové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky do 800 mm*					
		Výkaz výměr:	**1.NP;1**		**1.0**			
169.	H	61165322	Dveře (D6) vnitřní požárně odolné plné, 1křídlové 80 x 197 cm - EI 30 DP3 - bez samouzavírače,zámek bezpečnostní, bez prahu, klika uvnitř - koule venku	kus	1.0	7 550	7 550	URS
		Plný popis:						

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
170.	SP	766660162	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m požárních do dřevěné rámové zárubně	kus	6.0	800	4 800	URS
		Plný popis:	*Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do dřevěné rámové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm*					
		Výkaz výměr:	**3.NP;6**		**6.0**			
171.	H	61165318	Dveře (D2) vnitřní požárně odolné plné,1křídlové 90 x 197 cm - EI 15 DP3+C3 - zámek bezpečnostní, klika-klika, bez prahu	kus	6.0	7 550	45 300	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**3.NP;1+5**		**6.0**			
172.	SP	766660451	Montáž vchodových dveří 2křídlových bez nadsvětlíku do zdiva - dveře na chodbu	kus	3.0	1 364	4 092	URS
		Plný popis:	*Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva dvoukřídlových bez nadsvětlíku*					
		Výkaz výměr:	**1.NP;1**		**1.0**			
			2.NP;1		**1.0**			
			3.NP;1		**1.0**			
173.	H	61174230	Dveře (D1a) plastové proskl. vnitřní 2 kř. asymetrické vč. zárubně bez prahu - stav otvor 1750x2075 - panikové kování na obou křídlech zámek bezpečnostní	kus	1.0	45 000	45 000	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**3.NP;1**		**1.0**			
174.	H	61174217	Dveře (D1b) plastové proskl. vnitřní 2 kř. asymetrické vč. zárubně bez prahu - stav otvor 1350x2075 - požár. odolnost EI 15 DP3+C3+ koordinátor+panikové kování na obou křídlech zámek bezpečnostní	kus	2.0	80 030	160 060	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**1.NP;1**		**1.0**			
			2.NP;1		**1.0**			
175.	SP	766660461	Montáž vchodových dveří 2křídlových s nadsvětlíkem do zdiva	kus	3.0	1 542	4 626	URS
		Plný popis:	*Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva dvoukřídlových s nadsvětlíkem*					
		Výkaz výměr:	**1.NP;1**		**1.0**			
			2.NP;1		**1.0**			
			3.NP;1		**1.0**			
176.	H	61174219	Stěna (S1) plastová proskl. izol.dvojsklem vnitřní 2 kř.dveře vč. zárubně - stav otvor 1750x2600 - požár. odolnost EI 15 DP3+C3+ koordinátor+panikové kování na obou křídlech zámek bezpečnostní	kus	3.0	102 208	306 624	URS
		Plný popis:						
177.	SP	766622136	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 2,5 m s rámem do celostěnových panelů	m2	143.187	279	39 949	URS
		Plný popis:	*Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do celostěnových panelů nebo ocelových rámů, výšky přes 1,5 do 2,5 m*					
		Výkaz výměr:	**3.NP;27*1,4*2+27*1,11*2+1*1,07*2,1+2*1,5*1,8**		**143.187**			
178.	H	61130951	Okno(01) 2kř. s poutcem otevíravé a sklápěcí izolační dvojsklo 1400x2000(vnitřní stěna pokovená) - tříkomorový plast U=1,1W/m2K vč. rámu - bílé- kompletní dodávka	kus	27.0	9 419	254 313	URS
		Plný popis:						
179.	H	61130947	Okno (02) 2kř.s poutcem, otev. a sklápěcí izolační dvojsklo 1110x2000(vnitřní strana pokovená) - tříkomorový plast U=1,1W/m2K vč. rámu - bílé- kompletní dodávka	kus	27.0	8 116	219 132	URS
		Plný popis:						
180.	H	61130938	Okno (04) 2kř. s poutcem,otevíravé a sklápěcí izolační dvojsklo 1070x2100(vnitřní stěna pokovená) - tříkomorový plast U=1,1W/m2K vč. rámu - bílé- kompletní dodávka	kus	1.0	9 545	9 545	URS
		Plný popis:						
181.	H	61130937	Okno (05) 1kř. otevíravé a sklápěcí izolační dvojsklo 1500x1800(vnitřní pokovená) - tříkomorový plast U=1,1W/m2K vč. rámu - bílé- kompletní dodávka	kus	2.0	7 844	15 688	URS
		Plný popis:						
182.	SP	766622137	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky přes 2,5 m s rámem do celostěnových panelů	m2	14.88	279	4 152	URS

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Plný popis: Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do celostěnových panelů nebo ocelových rámů, výšky přes 2,5 m					
			Výkaz výměr: stěna 06a + 06b;2,4*3,1*2		**14.88**			
183.	H	61140034	Stěna (06a) plastová prosklená 6tabulí (2kř otevír. a skláp) dvojsklo 2400x3100(vnitřní pokovená) - tříkomorový plast U=1,1W/m2K vč. rámu - bílé- kompletní dodávka	kus	1.0	21 821	21 821	URS
			Plný popis:					
184.	H	61140035	Stěna (06b) plastová prosklená 6tabulí (3kř otevír. a skláp) dvojsklo 2400x3100(vnitřní pokovená) - tříkomorový plast U=1,1W/m2K vč. rámu - bílé- kompletní dodávka	kus	1.0	23 734	23 734	URS
			Plný popis:					
185.	SP	766622135	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5m s rámem do celostěnových panelů	m2	4.241	279	1 183	URS
			Plný popis: Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do celostěnových panelů nebo ocelových rámů, výšky do 1,5 m					
			Výkaz výměr: 0,725*1,6*2+0,725*1,325*2		**4.241**			
186.	H	61144107	Křídlo (07a) plastové otevíravé a sklápěcí 725x1600 izolační dvojsklo (vnitřní pokovené) - tříkomorový plast U=1,1W/m2K vč. rámu - bílé- kompletní dodávka	kus	2.0	5 313	10 626	URS
			Plný popis:					
187.	H	61144106	Křídlo (08a) plastové otevíravé a sklápěcí 725x1325 izolační dvojsklo (vnitřní pokovené) - tříkomorový plast U=1,1W/m2K vč. rámu - bílé- kompletní dodávka	kus	2.0	4 705	9 410	URS
			Plný popis:					
188.	SP	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	1.0	129	129	URS
			Plný popis: Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm					
			Výkaz výměr: 1		**1.0**			
189.	SP	766694114	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 2,6 m	kus	2.0	195	390	URS
			Plný popis: Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 2600 mm					
			Výkaz výměr: musí být dořešeny kryty na ústřední vytápění;1+1		**2.0**			
190.	H	60794103	Deska parapetní pastová s nosem š. do 300mm	m	7.47	300	2 241	URS
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 1,07*1+3,2*2		**7.47**			
191.	SP	766694124	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 2,6 m	kus	28.0	290	8 120	URS
			Plný popis: Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 2600 mm					
			Výkaz výměr: musí být dořešeny kryty na ústřední vytápění - deska bude vyříznuta uprostřed (přečnívající sloupek);14*2		**28.0**			
192.	H	60794105	Deska parapetní plastová s nosem š. do 400mm	m	79.8	400	31 920	URS
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 28*2,85		**79.8**			
193.	SP	766692912	Demontáž a zpětná montáž stávajících parapetů - při výměně oken za požárně odolné	kus	6.0	180	1 080	URS
			Plný popis: Ostatní práce výměna dřevěných parapetních desek šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm					
			Výkaz výměr: 2+1+2+1		**6.0**			
194.	SP	766492100	Osazení fošen pod parapety	m2	20.75	320	6 640	URS
			Plný popis: Ostatní práce montáž dřevěného obložení ostění					
			Výkaz výměr: 79,8*0,25+6,4*0,125		**20.75**			
195.	H	60554243	Řezivo listnaté fošna neomítaná DB tl. 50 mm délka 4 m	m3	1.141	15 000	17 119	URS
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 20,75*0,05*1,1		**1.141**			
196.	SP	766496100	Dřevěný truhlík pod odvodňovací žlab na střeše (malý)	m	5.5	250	1 375	URS
			Plný popis: Ostatní práce ukončení koncových hran plochy obložení dýhováním, šířky do 20 mm					
197.	H	60511140	Řezivo stavební prkna tloušťky do 25 mm netříděná	m3	0.12	7 000	842	URS

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: ((0,28*2+0,2+0,15)*5,5+(0,15*0,25*6))*0,02*1,15		**0.12**			
198.	SP	766496110	Dřevěný truhlík pod odvodňovací žlaby na střeše (velký)	m	42.1	400	16 840	URS
			Plný popis: Ostatní práce ukončení koncových hran plochy obložení dýhováním, šířky přes 20 mm					
199.	H	60511140	Řezivo stavební prkna tloušťky do 25 mm netříděná	m3	1.116	7 000	7 813	URS
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: ((0,28*2+0,2+0,15*2)*42,1+(0,15*0,25*2*52))*0,02*1,15		**1.116**			
200.	SP	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	6.946	700	4 862	URS
			Plný popis: Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
			767: Konstrukce zámečnické				**1 924 577**	
201.	SP	767620123	Montáž oken zdvojených otevíravých do panelů nebo ocelové konstrukce plochy do 2,5 m2	m2	15.561	600	9 337	URS
			Plný popis: Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do celostěnových panelů nebo ocelové konstrukce, plochy přes 1,5 do 2,5 m2					
			Výkaz výměr: 1,36*2,1*(2+1)+1,11*2,1*(2+1)		**15.561**			
202.	H	55329102	Okno hliníkové(09) 2křídlové s poutcem (izol. 2sklo - vnitřní pokovené) 1360 x 2100 neotevíravé - požární odolnost EI 30 DP1 vč. rámu (bílá) - sklo čiré - kompletní dodávka	kus	2.0	51 000	102 000	URS
			Plný popis:					
203.	H	55329110	Okno hliníkové (09a) 2křídlové s poutcem (izol. 2sklo - vnitřní pokovené) 1360 x 2100 neotevíravé - požární odolnost EI 15 DP1 vč. rámu (bílá) - sklo čiré - kompletní dodávka	kus	1.0	51 000	51 000	URS
			Plný popis:					
204.	H	55329101	Okno hliníkové (10) 2křídlové s poutcem (izol. 2sklo - vnitřní pokovená) 1110 x 2100 neotevíravé - požární odolnost EI 30 DP1 vč. rámu (bílá) - sklo čiré - kompletní dodávka	kus	2.0	42 000	84 000	URS
			Plný popis:					
205.	H	55329100	Okno hliníkové (10a) 2křídlové s poutcem (izol. 2sklo - vnitřní pokovená) 1110 x 2100 neotevíravé - požární odolnost EI 15 DP1 vč. rámu (bílá) - sklo čiré - kompletní dodávka	kus	1.0	42 000	42 000	URS
			Plný popis:					
206.	SP	767658913	Přidání panikového kování na obou křídlech stávajících dveří	kus	2.0	6 800	13 600	URS
			Plný popis: Oprava a údržba vrat výměna vodící kladky					
			Výkaz výměr: 1.NP;2		**2.0**			
207.	SP	767391112	Montáž krytin střech plechových tvarovaných šroubováním	m2	442.0	195	86 190	URS
			Plný popis: Montáž krytiny střech plechem tvarovaným, uchyceným šroubováním					
208.	H	15484351	Profil trapézový pozink. TR 80/280/0,88 mm	m2	530.4	250	132 600	URS
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 442*1,2		**530.4**			
209.	SP	767ZÁBRADLÍ	Zábradlí schodišťové kompletní - bude zhotoveno dle stávajícího	m	7.6	3 200	24 320	URS
			Plný popis: Schodišťové zábradlí z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva					
			Výkaz výměr: 3,8*2		**7.6**			
210.	SP	767ZÁBROKNA	Zábradlí předokenní na schodišti - bude zhotoveno dle stávajícího	m	5.0	3 200	16 000	URS
			Plný popis: Zábradlí z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva					
			Výkaz výměr: 2,5*2		**5.0**			
211.	SP	OK-CE	Nosná konstrukce, vazníky, zámečnické výrobky v obvodovém plášti a střeše - vč. dílenské dokumentace	kg	19 815.322	65	1 287 996	URS
			Plný popis: Kompletní práce					
			Výkaz výměr: nosný materiál a pomocný - osazení nosné k-ce jeřábem		**–**			
			2317,7+143,64+65,88+80,48+5,32+2,44+1263,3+39,12+36,24+15,46+35,84+1,52+168+9,36		**4 184.3**			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			30*3,81*25,3+2*3,11*17,464+30*5,92+2*3,95+15*9,9*10,6+15*1,01*10,6+210*0,85*2,75+24*3*11,2+4*3*17,9+16*3		11 789.71			
			92*1,578+112*2,9*4,383+113*2,9*11,2+70*0,63*2,434+2*1,41*8,34+2*1,1*8,34+3*0,6*8,34					
			spojovací materiál a prořez;2396		2 396.0			
			konstrukce pod střešní žlab+ spojovací materiál a prořez;(42,1*2*13,4+0,7*2,55*(42+62))*1,1		1 445.312			
212.	SP	953945134	Kotvy mechanické M 12 dl 215 mm pro střední zatížení do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	232.0	155	35 960	URS
			Plný popis: Kotvy mechanické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene pro střední zatížení průvlekové, velikost M 12, délka 215 mm					
			Výkaz výměr: 108*2+4*2+2*4		232.0			
213.	SP	953945144	Kotvy mechanické M 16 dl 255 mm pro střední zatížení do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	120.0	267	32 040	URS
			Plný popis: Kotvy mechanické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene pro střední zatížení průvlekové, velikost M 16, délka 255 mm					
			Výkaz výměr: 30*4		120.0			
214.	SP	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	7.688	980	7 535	URS
			Plný popis: Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
			771: Podlahy z dlaždic				**293 779**	
215.	SP	771474112	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	145.8	70	10 206	URS
			Plný popis: Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 65 do 90 mm					
			Výkaz výměr: m.č. 3.01;2,8*2+0,2		5.8			
			m.č. 3.06;2,5+1,3*2+2,25*2+1,5+0,8		11.9			
			m.č. 3.07;29,8+1,5+1+1,4+6+7,8+0,8+0,6*2+1,075+0,15+6,6		57.325			
			m.č. 3.12;7,2+11,925+5,4+1,225*2+0,5+2,3+8,5+2,4*3+0,15*3+1,15*2+2,85+0,65		51.725			
			m.č. 3.13;2,925*2+2,55+1,7		10.1			
			m.č. 3.14;2,1*2+2,85+1,9		8.95			
216.	SP	771574113	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	261.53	305	79 767	URS
			Plný popis: Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 9 do 12 ks/ m2					
			Výkaz výměr: 3,08+5+8,78+2,21+6,21+7,17+(41,88-14,85)+72,6+111,05+8+6+1,8+2,6		261.53			
217.	SP	771474132	Montáž soklíků z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	10.8	90	972	URS
			Plný popis: Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem schodišťových stupňovitých výšky přes 65 do 90 mm					
			Výkaz výměr: (0,3+0,15)*24		10.8			
218.	SP	771274123	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š do 300 mm	m	54.0	210	11 340	URS
			Plný popis: Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem stupnic protiskluzných nebo reliefovaných šířky přes 250 do 300 mm					
			Výkaz výměr: 24*2,25		54.0			
219.	SP	771274241	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo v do 150 mm	m	54.0	90	4 860	URS
			Plný popis: Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem podstupnic protiskluzných nebo reliefovaných výšky do 150 mm					
220.	SP	771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	24.62	9	222	URS
			Plný popis: Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě					
			Výkaz výměr: 4,33+5+4,43+1,44+4,75+4,67		24.62			
221.	SP	771579192	Příplatek k montáž podlah keramických za omezený prostor	m2	37.11	45	1 670	URS
			Plný popis: Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za podlahy v omezeném prostoru					
			Výkaz výměr: 4,33+5+7,02+4,43+1,44+4,75+5,47+4,67		37.11			
222.	SP	771579195	Příplatek k montáž podlah keramických za spárování bílým cementem	m2	426.77	9	3 841	URS
			Plný popis: Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za spárování cement bílý					
			Výkaz výměr: 145,8*0,9+261,53+10,8*0,9+54*0,45		426.77			
223.	H	59761261	Dlaždice keramické dle výběru investora	m2	338.547	300	101 564	URS
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: v chemii jíné;426,77*1,1-(111+8)*1,1		338.547			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
224.	H	59761414	Dlaždice keramické odolné proti chemickým vlivům 295x295x11	m2	130.9	450	58 905	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**v chemii a skladu chemie;119*1,1**		**130.9**			
225.	SP	771990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa	m2	32.45	170	5 517	URS
		Plný popis:	*Vyrovnání podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevnosti 15 MPa*					
		Výkaz výměr:	**3,08+5+8,78+2,21+6,21+7,17**		**32.45**			
226.	SP	771990191	Příplatek k vyrovnání podkladu dlažby samonivelační stěrkou pevnosti 15 Mpa ZKD 1 mm tloušťky	m2	352.0	28	9 856	URS
		Plný popis:	*Vyrovnání podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevnosti Příplatek k cenám za každý další 1 mm tloušťky, min. pevnosti 15 MPa*					
		Výkaz výměr:	**32*11**		**352.0**			
227.	SP	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	12.049	420	5 061	URS
		Plný popis:	*Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m*					
			776: Podlahy povlakové				**148 184**	
228.	SP	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	216.52	110	23 817	URS
		Plný popis:	*Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních*					
		Výkaz výměr:	**m.č. 3.08-3.11;65,86+83,76+45+21,9**		**216.52**			
229.	H	28412110	Krytina podlahová velmi odolná vč. podložky	m2	238.172	450	107 177	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**216,52*1,1**		**238.172**			
230.	SP	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	119.1	90	10 719	URS
		Plný popis:	*Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm*					
		Výkaz výměr:	**m.č.3.08;6,2+8,775+7,5+6+1,05+0,15+1,05+0,5+1,3+1,225**		**33.75**			
			m.č.3.09;4,3+11,85+7,5+7,2+2,4+3,2		**36.45**			
			m.č.3.10;7,8+5,85+4,3+0,15*2+0,45*4+5,45		**25.5**			
			m.č.3.11;7+2,85+7,8+1,95		**19.6**			
			za m.č. 3.03;2,85+0,95		**3.8**			
231.	H	28411008	Lišta (soklík k podlahovině)	m	121.065	50	6 053	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**115,3*1,05**		**121.065**			
232.	SP	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	2.8	80	224	URS
		Plný popis:	*Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou*					
		Výkaz výměr:	**2,8**		**2.8**			
233.	SP	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0.544	355	193	URS
		Plný popis:	*Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m*					
			781: Obklady keramické				**84 286**	
234.	SP	781414111	Montáž obkladaček vnitřních pravoúhlých pórovinových do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	109.072	306	33 376	URS
		Plný popis:	*Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listel) pórovinových lepených flexibilním lepidlem z obkladaček pravoúhlých do 22 ks/m2*					
		Výkaz výměr:	**m.č.3.02;(3,1+0,6+1+2,2+1+0,6)*1,5**		**12.75**			
			m.č.3.03a;(2,6+0,5*2+1,5+0,5+0,4+0,4*2+1,8+0,9*3+0,5+0,8+1,6)*1,5+(1,07+1,4)*0,95		**23.647**			
			m.č.3.03b;(0,9+2,85+0,4*3+1,5)*1,5		**9.675**			
			m.č.3.04;(1,5*2+2,7*2)*1,5		**12.6**			
			m.č.3.05;(1,3+3+0,5+0,9+1,1*6+1+0,9+0,95+0,75)*1,5		**23.85**			
			kolem umyvadel a výlevky v učebnách, kabinetech, skladu chemikálií;1,8*2*6		**21.6**			
			rozšíření pro vozíčkáře;0,85*2*1,5+0,8*2*1,5		**4.95**			
235.	SP	781419195	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinových za spárování bílým cementem	m2	109.072	4	436	URS
		Plný popis:	*Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listel) pórovinových Příplatek k cenám obkladaček za spárování cement bílý*					

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
236.	SP	781419191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinových za plochu do 10 m2	m2	36.225	29	1 051	URS
		Plný popis:	*Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listel) pórovinových Příplatek k cenám obkladaček za plochu do 10 m2 jednotlivě*					
		Výkaz výměr:	**m.č.3.03b;(0,9+2,85+0,4*3+1,5)*1,5+4,95**		**14.625**			
			kolem umyvadel a výlevky v učebnách, kabinetech, skladu chemikálií;1,8*2*6		**21.6**			
237.	SP	781419192	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinových za omezený prostor	m2	44.572	150	6 686	URS
		Plný popis:	*Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listel) pórovinových Příplatek k cenám obkladaček za obklady v omezeném prostoru*					
		Výkaz výměr:	**m.č.3.03a;(0,4*2+1,8+0,9*3+0,5+0,8+1,6)*1,5+(1,07+1,4)*0,95+4,95**		**19.597**			
			m.č.3.03b;(0,9+2,85+0,4*3+1,5)*1,5		**9.675**			
			m.č.3.05;(1,1*6+1+0,9+0,95+0,75)*1,5		**15.3**			
238.	H	59761026	Obkládačky keramické (barevné) 25 x 33 x 0,7 cm I. j. - bude upřesněno dle výběru investora	m2	119.979	350	41 993	URS
		Plný popis:						
		Výkaz výměr:	**109,072*1,1**		**119.979**			
239.	SP	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	1.772	420	744	URS
		Plný popis:	*Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m*					
			783: Nátěry				**203 942**	
240.	SP	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	772.8	40	30 912	URS
		Plný popis:	*Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným*					
241.	SP	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	772.8	77	59 506	URS
		Plný popis:	*Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní*					
		Výkaz výměr:	**18,4*42**		**772.8**			
242.	SP	783315101	Jednonásobný syntetický standardní mezinátěr zámečnických konstrukcí	m2	772.8	73	56 028	URS
		Plný popis:	*Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní*					
243.	SP	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	772.8	74	57 496	URS
		Plný popis:	*Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní*					
			784: Malby				**75 402**	
244.	SP	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra velmi dobře otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 675.591	45	75 402	URS
		Plný popis:	*Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné velmi dobře v místnostech výšky do 3,80 m*					
		Výkaz výměr:	**rozsah výmalby bude upřesněn při realizaci;258,78+177,4/2+148,639+202,154+8,25*2+38,249*2+169,21*2+22,95*2**		**1 175.591**			
			rezerva;500		**500.0**			
			786: Čalounické úpravy				**108 569**	
245.	SP	786625221	Montáž látkové zatemňovací rolety s el. pohonem, osazené v interiéru učeben	m2	63.416	120	7 610	URS
		Plný popis:	*Montáž zastiňujících žaluzií lamelových do oken zdvojených kyvných nebo otočných kovových*					
		Výkaz výměr:	**budou pouze ve třídách nikoliv v kabinetech (na jižní a východní straně);11*1,510*2+10*1,220*2+2*1,61*1,8**		**63.416**			
246.	H	42973019	Zastiňovací interiérová roleta pro okno velikosti 1500/1800 - s elektro pohonem	kus	2.0	4 400	8 800	URS
		Plný popis:						
247.	H	42973024	Zastiňovací interiérová roleta pro okno velikosti 1110/2000 - s elektro pohonem	kus	10.0	4 200	42 000	URS
		Plný popis:						
248.	H	42973012	Zastiňovací interiérová roleta pro okno velikosti 1400/2000 - s elektro pohonem	kus	11.0	4 540	49 940	URS
		Plný popis:						
249.	SP	998786102	Přesun hmot tonážní pro čalounické úpravy v objektech v do 12 m	t	0.322	680	219	URS

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Plný popis: Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky (hloubky) přes 6 do 12 m					
			787: Zasklívání				**231**	
250.	SP	787600801	Vysklívání oken a dveří plochy do 1 m2 skla plochého	m2	3.843	60	231	URS
			Plný popis: Vysklívání oken a dveří skla plochého, plochy do 1 m2					
			Výkaz výměr: Pavilon "A" + schodiště;0,725*1,325*(2+2)		**3.843**			
			V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce				**35 000**	
251.	ON	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1.0	10 000	10 000	URS
			Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby					
252.	ON	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1.0	25 000	25 000	URS
			Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
			V03: Zařízení staveniště				**110 000**	
253.	ON	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1.0	110 000	110 000	URS
			Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
			V07: Provozní vlivy				**10 000**	
254.	ON	079002000	Ostatní provozní vlivy (doplnění značení únikových cest + 4 přenosné has. přístroje)	Kč	1.0	10 000	10 000	URS
			Plný popis: Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy ostatní provozní vlivy					
			02: Zdravotně technické instalace				**426 044**	
			001: Zemní práce				**2 524**	
255.	SP	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	1.14	1 600	1 824	URS
			Plný popis: Vykopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4					
			Výkaz výměr: 1,9*0,6*1		**1.14**			
256.	SP	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	0.456	242	110	URS
			Plný popis: Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu					
			Výkaz výměr: 1,9*0,6*0,4		**0.456**			
257.	SP	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0.57	298	170	URS
			Plný popis: Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez pro					
			Výkaz výměr: 1,9*0,6*0,5		**0.57**			
258.	H	58331200	Štěrkopísek netříděný zásypový materiál	t	1.026	350	359	URS
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 0,57*1,8		**1.026**			
259.	SP	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	0.684	73	50	URS
			Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4					
			Výkaz výměr: 1,9*0,6*0,6		**0.684**			
260.	SP	171201101	Uložení sypaniny v areálu	m3	0.684	15	10	URS
			Plný popis: Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin					
			004: Vodorovné konstrukce				**86**	

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
261.	SP	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0.114	750	86	URS
			Plný popis: Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
			Výkaz výměr: 1,9*0,6*0,1		**0.114**			
			006: Úpravy povrchu				**821**	
262.	SP	631311131	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m2 tloušťky přes 80 mm	m3	0.228	3 600	821	URS
			Plný popis: Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě do 1 m2 a tl. přes 80 mm					
			Výkaz výměr: 1,9*0,6*0,2		**0.228**			
			009: Ostatní konstrukce a práce				**1 571**	
263.	SP	965041321	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin škvárobetonových tl do 100 mm pl do 1 m2	m3	0.171	1 800	308	URS
			Plný popis: Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin škvárobetonových tl. do 100 mm, plochy do 1 m2					
			Výkaz výměr: 1,9*0,6*0,15		**0.171**			
264.	SP	965081313	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl do 20 mm plochy přes 1 m2	m2	1.14	73	83	URS
			Plný popis: Bourání podlah ostatních bez podkladního lože nebo mazaniny z dlaždic s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. do 20 mm, plochy přes 1 m2					
			Výkaz výměr: 1,9*0,6		**1.14**			
265.	SP	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	4.0	295	1 180	URS
			Plný popis: Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm					
			Výkaz výměr: 2*2		**4.0**			
			099: Přesun hmot HSV				**1 177**	
266.	SP	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0.414	1 039	430	URS
			Plný popis: Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m					
267.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0.414	187	77	URS
			Plný popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
268.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4.14	8	33	URS
			Plný popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
269.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0.414	900	373	URS
			Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					
270.	SP	998014221	Přesun hmot pro budovy vícepodlažní v do 18 m z kovových dílců	t	1.756	150	263	URS
			Plný popis: Přesun hmot pro budovy a haly občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí montovanou z dílců kovových vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m, pro budovy a haly více					
			711: Izolace proti vodě				**330**	
271.	SP	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	1.08	9	10	URS
			Plný popis: Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V					
			Výkaz výměr: 1,8*0,6		**1.08**			
272.	SP	711131230	Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše oprava stávající - po uložení kanalizace	m2	1.6	200	320	URS
			Plný popis: Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové podpovrchové vodě pásy na sucho na ploše vodorovné					
			Výkaz výměr: 2*0,8		**1.6**			
273.	SP	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0.001	3	0	URS
			Plný popis: Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
			713: Izolace tepelné				**234**	
274.	SP	713120821	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	1.14	10	11	URS

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Plný popis: Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků podlah volně kladených nebo mezi trámy z polystyrenu, tloušťka izolace do 100 mm					
			Výkaz výměr: 1,9*0,6		**1.14**			
275.	SP	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	1.14	17	19	URS
			Plný popis: Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
			Výkaz výměr: 1,9*0,6		**1.14**			
276.	H	28372309	Deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 100 mm	m2	1.254	160	201	URS
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 1,14*1,1		**1.254**			
277.	SP	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0.003	755	2	URS
			Plný popis: Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m					
			721: Vnitřní kanalizace				**60 687**	
278.	SP	721110963	Potrubí kameninové propojení potrubí DN 150	kus	1.0	630	630	URS
			Plný popis: Opravy odpadního potrubí kameninového propojení dosavadního potrubí DN 150					
279.	SP	721111103	Potrubí kanalizační kameninové hrdlové svodné s integrovaným spojem a pryžovým těsněním DN 150	m	1.0	791	791	URS
			Plný popis: Potrubí z kameninových trub hrdlových s integrovaným spojem svodné pryžové těsnění spojovací systém F DN 150					
280.	SP	721173315	Potrubí kanalizační plastové dešťové systém KG DN 110	m	1.9	372	707	URS
			Plný popis: Potrubí z plastových trub KG Systém (SN4) dešťové DN 110					
281.	SP	721210822	Demontáž vpustí střešních DN 100	kus	4.0	110	440	URS
			Plný popis: Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 100					
282.	SP	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	4.0	615	2 460	URS
			Plný popis: Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110 (HL 810)					
283.	SP	721233214	Vyhřívaný střešní vtok DN100	kus	3.0	2 680	8 040	URS
			Plný popis: Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro pochůzné střechy s odtokem svislým DN 160 (HL 62B)					
284.	SP	721233221	Vyhřívaný střešní vtok DN75	kus	2.0	2 710	5 420	URS
			Plný popis: Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro pochůzné střechy s odtokem vodorovným DN 75/110 (HL 64B)					
285.	SP	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	60.0	457	27 420	URS
			Plný popis: Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) odpadní (svislé) DN 100					
286.	SP	721174026	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 125	m	6.6	561	3 703	URS
			Plný popis: Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) odpadní (svislé) DN 125					
			Výkaz výměr: 4,9+1,7		**6.6**			
287.	SP	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50	m	16.0	296	4 736	URS
			Plný popis: Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) připojovací DN 50					
			Výkaz výměr: 2+2+1,5+1,1+1+1+2,4+3+2		**16.0**			
288.	SP	721174054	Potrubí kanalizační z PP dešťové systém HT DN 70	m	19.2	233	4 474	URS
			Plný popis: Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) dešťové DN 70					
			Výkaz výměr: 2,5+4,6+1,5+2,6+8		**19.2**			
289.	SP	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	103.7	17	1 763	URS
			Plný popis: Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125					
			Výkaz výměr: 1,9+37,1+6,6+14+19,2+22,9+2		**103.7**			
290.	SP	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	1.0	22	22	URS
			Plný popis: Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200					
291.	SP	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0.165	496	82	URS

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Plný popis: Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
			722: Vnitřní vodovod				**83 541**	
292.	SP	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	46.9	225	10 553	URS
			Plný popis: Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8					
			Výkaz výměr: SV;15+1+2+2+1,5+2+3		**26.5**			
			cirkulace;2,5+2,5+2,7+1,6+2,7+2,7+2,7+3		**20.4**			
293.	SP	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	54.0	275	14 850	URS
			Plný popis: Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5					
			Výkaz výměr: SV;52		**52.0**			
			digestoř;2		**2.0**			
294.	SP	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	3.7	328	1 214	URS
			Plný popis: Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4					
			Výkaz výměr: SV;2,7+1		**3.7**			
295.	SP	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	32.0	231	7 392	URS
			Plný popis: Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4					
			Výkaz výměr: TUV;32		**32.0**			
296.	SP	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	33.2	283	9 396	URS
			Plný popis: Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2					
			Výkaz výměr: TUV;2,5+2,7+2,5+2,7+1,6+2,7+10+1+1+1,5+5		**33.2**			
297.	SP	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 22 mm	m	46.9	47	2 204	URS
			Plný popis: Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 10 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
298.	SP	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 42 mm	m	57.7	57	3 289	URS
			Plný popis: Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 10 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 42 r					
			Výkaz výměr: 52+3,7+2		**57.7**			
299.	SP	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 22 mm	m	32.0	54	1 728	URS
			Plný popis: Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 10 do 15 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
300.	SP	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm	m	33.2	70	2 324	URS
			Plný popis: Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 10 do 15 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 42					
301.	SP	722231141	Ventil závitový pojistný rohový G 1/2	kus	28.0	363	10 164	URS
			Plný popis: Armatury se dvěma závity ventily pojistné rohové G 1/2					
			Výkaz výměr: 11*2+1*2+1*2+2		**28.0**			
302.	SP	722254126	Hydrantová skříň vnitřní s výzbrojí s hydrantovým nástavcem a klíčem polyesterová hadice	soubor	1.0	9 800	9 800	URS
			Plný popis: Požární příslušenství a armatury hydrantové skříně vnitřní s výzbrojí (s hydrantovým nástavcem a klíčem, polyesterová hadice)					
303.	SP	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí do DN 50	m	169.8	32	5 434	URS
			Plný popis: Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50					
			Výkaz výměr: 46,9+52+3,7+32+33,2+2		**169.8**			
304.	SP	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	169.8	30	5 094	URS
			Plný popis: Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
305.	SP	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0.225	445	100	URS
			Plný popis: Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			725: Zařizovací předměty				**196 202**	
306.	SP	725112021	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný - z toho 2 ks pro zdravotně postižené	soubor	5.0	4 500	22 500	URS
			Plný popis: Zařízení záchodů klozety keramické závěsné na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný					
307.	SP	725231203	Bidet bez armatur výtokových keramický závěsný se zápachovou uzávěrkou	soubor	1.0	4 100	4 100	URS
			Plný popis: Bidety bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou keramické závěsné					
308.	SP	725823112	Baterie bidetové stojánkové pákové s výpustí	soubor	1.0	1 100	1 100	URS
			Plný popis: Baterie bidetové stojánkové pákové s výpustí					
309.	SP	725121527	Pisoárový záchodek automatický s integrovaným napájecím zdrojem	soubor	3.0	10 100	30 300	URS
			Plný popis: Pisoárové záchodky keramické automatické s integrovaným napájecím zdrojem					
310.	SP	725211601	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 500 mm - z toho 2 ks pro zdravotně postižené	soubor	12.0	1 940	23 280	URS
			Plný popis: Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá bez sloupu nebo krytu na sifon 500 mm					
311.	SP	725211701	Umývátko keramické stěnové 400 mm	soubor	1.0	1 800	1 800	URS
			Plný popis: Umyvadla umývátka keramická se zápachovou uzávěrkou stěnová 400 mm					
312.	SP	725331111	Výlevka keramická se sklopnou plastovou mřížkou	soubor	2.0	5 000	10 000	
			Plný popis: Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm					
			Výkaz výměr: 1x volně stojící + 1x závěsná;1+1		**2.0**			
313.	SP	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti - z toho 2 ks pro zdravotně postižené	soubor	15.0	1 500	22 500	URS
			Plný popis: Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti					
314.	SP	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	12.0	233	2 796	URS
			Plný popis: Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40 (HL 132/40)					
315.	SP	725211651	Umyvadlo s chemicky odolného plastu se 2 ventily pro připojení destil. přístroje - vč. příslušenství - učebna chemie	soubor	5.0	5 100	25 500	URS
			Plný popis: Umyvadla keramická bez výtokových armatur polozápustná bílá 550 mm					
316.	SP	725821328	Baterie vysoká (s vysokým vodním kohoutem) - učebna chemie - s odkapávacím kalichem pro vodní vývěvu	soubor	5.0	4 500	22 500	URS
			Plný popis: Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka s vytahovací sprškou					
317.	SP	PŘÍPOMOCE	Stavební přípomoce a ostatní materiál pro ZTI	kpl	1.0	20 000	20 000	URS
			Plný popis: Ventily stojánkové klasické samouzavírací s omezenou dobou výtoku tlačné G 1/2 (4 l/min)					
318.	SP	725291706	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo rovné dl 800 mm	soubor	4.0	1 200	4 800	URS
			Plný popis: Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla rovná, délky 800 mm					
319.	SP	725291703	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo rovné dl 500 mm	soubor	2.0	900	1 800	URS
			Plný popis: Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla rovná, délky 500 mm					
320.	SP	725291722	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové sklopné dl 834 mm	soubor	2.0	1 500	3 000	URS
			Plný popis: Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová sklopná, délky 834 mm					
321.	SP	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0.508	445	226	URS
			Plný popis: Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
			726: Instalační prefabrikáty				**78 874**	
322.	SP	726131011	Instalační předstěna - bidet v 1120 mm do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	1.0	6 800	6 800	URS
			Plný popis: Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro bidety stavební výška 1120 mm					

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
323.	SP	726131021	Instalační předstěna - pisoár v 1300 mm do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	3.0	7 900	23 700	URS
		Plný popis:	*Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro pisoáry stavební výška 1300 mm*					
324.	SP	726131041	Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládáním zepředu do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	5.0	8 900	44 500	URS
		Plný popis:	*Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výšky 1120 mm*					
325.	SP	726131001	Instalační předstěna - umyvadlo v 1120 mm se stojánkovou baterií do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	1.0	3 800	3 800	URS
		Plný popis:	*Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro umyvadla stavební výšky 1120 mm se stojánkovou baterií*					
326.	SP	998726112	Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 12 m	t	0.166	445	74	URS
		Plný popis:	*Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m*					
			03: Elektroinstalace				**796 615**	
			740: Silnoproud				**796 615**	
327.	MP	ELEKTRO	Montáž elektro viz podrobný rozpočet	Kč	1.0	626 727	626 727	URS
		Plný popis:						
328.	H	ELDODÁVKA	Dodávka elektro viz podrobný rozpočet	Kč	1.0	169 888	169 888	URS
		Plný popis:						
			04: Vytápění				**358 995**	
			733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				**143 473**	
329.	SP	733222303	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 15 ÚT - vč. tvarovek	m	85.0	302	25 670	URS
		Plný popis:	*Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním (mapress) DN 15*					
330.	SP	733222304	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 18 ÚT - vč. tvarovek	m	84.0	352	29 568	URS
		Plný popis:	*Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním (mapress) DN 20*					
331.	SP	733222305	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 22 ÚT - vč. tvarovek	m	84.0	565	47 460	URS
		Plný popis:	*Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním (mapress) DN 25*					
332.	SP	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	253.0	14	3 542	URS
		Plný popis:	*Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných D do 35/1,5*					
		Výkaz výměr:	**85+84+84**		**253.0**			
333.	SP	733390104	Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi tl.13 mm D do 38 mm	m	253.0	93	23 529	URS
		Plný popis:	*Ochrana potrubí primárních okruhů tepelných čerpadel tepelně izolačními trubicemi ze syntetického kaučuku lepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace 13 mm, průměru D do 38 mm*					
334.	SP	733OSTAT	Napojení potrubí a prostup v topném kanálu (3ks)+drážky, závěsy, kotvení potrubí, přípomoce	Kč	1.0	9 000	9 000	URS
		Plný popis:	*Kompletní práce*					
335.	SP	998733202	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	3.39	1 388	4 704	URS
		Plný popis:	*Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m*					
			734: Ústřední vytápění - armatury				**54 226**	
336.	SP	MŘÍŽKA	Mřížka - přívod vzduchu	soubor	1.0	2 000	2 000	URS
		Plný popis:	*Nucené odtahy spalin od turbokotlů odděleným potrubím (dvoutrubkový systém) vedeným vodorovně vnější stěnou přívod spalovacího vzduchu, průměru 100 mm*					
337.	SP	734292714	Kohout kulový G 3/4 M+D	kus	12.0	281	3 372	URS
		Plný popis:	*Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 3/4*					

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
338.	SP	734292715	Kohout kulový G 1 M+D	kus	4.0	409	1 636	URS
			Plný popis: Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1					
339.	SP	734291123	Kohout vypouštěcí G 1/2 M+D	kus	4.0	193	772	URS
			Plný popis: Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 110 st.C G 1/2					
340.	SP	734291245	Filtr závitový přímý G 1 1/4 M+D	kus	1.0	625	625	URS
			Plný popis: Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity G 1 1/4					
341.	SP	734221682	Termostatická hlavice M+D	kus	13.0	318	4 134	URS
			Plný popis: Ventily regulační závitové hlavice termostatické, pro ovládání ventilů PN 10 do 110 st.C kapalinové otopných těles VK (R 470H)					
342.	SP	734221679	El. řízená hlavice radiátoru se závitem M30x1,5 a kabelovým napojením 3x1mm2 - s odnímatelným čidlem (použity u radiátorů, které budou zakryty kryty) - bude na zvážení investorem	soubor	13.0	1 890	24 570	URS
			Plný popis: Ventily regulační závitové hlavice termostatické, pro ovládání ventilů PN 10 do 110 st.C kapalinové s dálkovým ovládáním ventilu (R 463)					
343.	SP	734221412	Termoregulační ventil G 3/8 úhlový	kus	2.0	296	592	URS
			Plný popis: Ventily regulační závitové s nastavitelnou regulací PN 10 do 120 st.C přímé G 3/8					
344.	SP	734261411	Šroubení regulační radiátorové rohové jednoduché	kus	2.0	192	384	URS
			Plný popis: Šroubení regulační radiátorové rohové bez vypouštění G 3/8					
345.	SP	734261416	Šroubení regulační radiátorové rohové dvojité	kus	24.0	214	5 136	URS
			Plný popis: Šroubení regulační radiátorové rohové s vypouštěním G 3/8					
346.	SP	734211126	Ventil odvzdušňovací automatický	kus	4.0	219	876	URS
			Plný popis: Ventily odvzdušňovací závitové automatické se zpětnou klapkou PN 14 do 120 st.C G 3/8					
347.	SP	734220101	Ventil regulační přímý G 3/4 s odečtem průtoku	kus	3.0	1 200	3 600	URS
			Plný popis: Ventily regulační závitové vyvažovací přímé PN 20 do 100 st.C (CIM 727) G 3/4					
348.	SP	734290911	Nastavení a seřízení termostat. ventilů radiátorů	kus	26.0	78	2 028	URS
			Plný popis: Opravy armatur závitových výměna těsnění u šroubení do G 1					
349.	SP	734221514	Termostat pokojový s týdenním režimem pro řízení el. hlavic radiátorů - napojení elektro	soubor	3.0	1 450	4 350	URS
			Plný popis: Ventily regulační závitové čtyřcestné pro jednotrubkové horizontální soustavy s termostatickým ventilem jednobodové připojení rohové G 1/2 x 18					
350.	SP	998734202	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 12 m	%	0.28	541	151	URS
			Plný popis: Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
			735: Ústřední vytápění - otopná tělesa				**161 295**	
351.	SP	735152555	Otopné těleso typ 22 VK výška/délka 500/800 mm	kus	1.0	4 200	4 200	URS
			Plný popis: Otopná tělesa panelová VK typ 22 výšky tělesa 500 mm, délky 800 mm					
352.	SP	735152559	Otopné těleso typ 22 VK výška/délka 500/1200 mm	kus	17.0	5 100	86 700	URS
			Plný popis: Otopná tělesa panelová VK, typ 22 výšky tělesa 500 mm, délky 1200 mm					
353.	SP	735152560	Otopné těleso typ 22 VK výška/délka 500/1400 mm	kus	4.0	5 500	22 000	URS
			Plný popis: Otopná tělesa panelová VK, typ 22 výšky tělesa 500 mm, délky 1400 mm					
354.	SP	735152574	Otopné těleso typ 22 VK výška/délka 600/700 mm	kus	1.0	4 100	4 100	URS
			Plný popis: Otopná tělesa panelová VK, typ 22 výšky tělesa 600 mm, délky 700 mm					
355.	SP	735152575	Otopné těleso typ 22 VK výška/délka 600/800 mm	kus	1.0	4 300	4 300	URS
			Plný popis: Otopná tělesa panelová VK, typ 22 výšky tělesa 600 mm, délky 800 mm					
356.	SP	735164262	Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 1500/750 mm - kompletní montáž vč. dodávky	kus	1.0	3 900	3 900	URS
			Plný popis: Otopná tělesa trubková přímotopná elektrická na stěnu výšky tělesa 1500 mm, délky 745 mm					

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
357.	SP	735164273	Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 1820/750 mm - kompletní montáž vč. dodávky	kus	1.0	5 330	5 330	URS
		Plný popis:	*Otopná tělesa trubková přímotopná elektrická na stěnu výšky tělesa 1810 mm, délky 750 mm*					
358.	SP	735-R005	Tlakové zkoušky a topná zkouška	Kč	1.0	12 000	12 000	URS
		Plný popis:	*Kompletní práce*					
359.	SP	735-R007	Prostupy, drážky v podlahách a stěnách, přípomoce	Kč	1.0	15 000	15 000	URS
		Plný popis:	*Kompletní práce*					
360.	SP	998735202	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	%	2.39	1 575	3 765	URS
		Plný popis:	*Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m*					
		05: Plyn					**95 678**	
		723: Vnitřní plynovod					**91 478**	
361.	SP	723111202	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 15	m	29.0	271	7 859	URS
		Plný popis:	*Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 15*					
362.	SP	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	7.0	355	2 485	URS
		Plný popis:	*Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 25*					
363.	SP	723111205	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 32	m	84.0	420	35 280	URS
		Plný popis:	*Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 32*					
364.	SP	723150401	Potrubí plyn nerez ocel vlnovec DN 12	m	9.0	554	4 986	URS
		Plný popis:	*Potrubí z ocelových trubek hladkých chráničky z ušlechtilé oceli spojované lisováním (mapress) DN 12*					
365.	SP	723231162	Kohout kulový přímý G 1/2	kus	3.0	247	741	URS
		Plný popis:	*Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185 st.C plnoprůtokové s koulí vnitřní závit těžká řada G 1/2*					
366.	SP	723231164	Kohout kulový přímý G 1	kus	1.0	493	493	URS
		Plný popis:	*Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185 st.C plnoprůtokové s koulí vnitřní závit těžká řada G 1*					
367.	SP	723231165	Kohout kulový přímý G 1 1/4	kus	3.0	708	2 124	URS
		Plný popis:	*Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185 st.C plnoprůtokové s koulí vnitřní závit těžká řada G 1 1/4*					
368.	SP	723230102	Nadprůtoková a protipožární armatura DN 15	kus	2.0	767	1 534	URS
		Plný popis:	*Armatury se dvěma závity s protipožární armaturou kulové uzávěry přímé závity vnitřní G 1/2 FF*					
369.	SP	723230104	Nadprůtoková a protipožární armatura DN 32	kus	1.0	1 490	1 490	URS
		Plný popis:	*Armatury se dvěma závity s protipožární armaturou kulové uzávěry přímé závity vnitřní G 1 FF*					
370.	SP	KAHAN	Plynový kahan pro laboratoře s atestovanou hadicí a hadicovým ventilem DN 10	kus	17.0	1 500	25 500	URS
		Plný popis:	*Kompletní provedení*					
371.	SP	OSTATNÍ	Chráničky pro rozvod v zemi,ventilační mřížky, obklad SDK - zkoušky, revize, přípomoce	Kč	1.0	8 000	8 000	URS
		Plný popis:	*Kompletní provedení*					
372.	SP	998723202	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	%	1.09	905	986	URS
		Plný popis:	*Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m*					
		783: Nátěry					**4 200**	
373.	SP	783425412	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m	120.0	35	4 200	URS
		Plný popis:	*Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí dražšími barvami potrubí do DN 50 mm lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní a 2x email*					
		Výkaz výměr:	**29+7+84**		**120.0**			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			06: Vzduchotechnika				**705 342**	
			024: Vzduchotechnika				**705 342**	
374.	MP	MONTÁŽ	Montáž VZT viz samostatný podrobný rozpočet	Kč	1.0	108 753	108 753	URS
		Plný popis:						
375.	H	DODÁVKA	Dodávka VZT viz samostatný podrobný rozpočet	Kč	1.0	596 589	596 589	URS
		Plný popis:						

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

16090-el - Nástavba 3.NP pavilonu A, 6.ZŠ, Jilemnického 1152, Mladá Boleslav

KSO:	801 32	CC-CZ:	12631
Místo:	Mladá Boleslav	Datum:	#ODKAZ!
CZ-CPV:	45311100-1	CZ-CPA:	41.00.20

Zadavatel:

#ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!
DIČ: #ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!
DIČ: #ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!
DIČ: #ODKAZ!

Poznámka:

Materiál	626 726.51
Montáž	169 888.12
Cena bez DPH	**796 614.63**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	796 614.63	21.00%	167 289.07
snížená	0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH	**v CZK**	**963 903.70**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

16090-el - Nástavba 3.NP pavilonu A, 6.ZŠ, Jilemnického 1152, Mladá Boleslav

Místo:	Mladá Boleslav	Datum:	#ODKAZ!
Zadavatel:	#ODKAZ!	Projektant:	#ODKAZ!
Uchazeč:	#ODKAZ!		

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**626 726.51**	**169 888.12**	**796 614.63**
PSV - Práce a dodávky PSV	575 680.51	136 681.39	712 361.90
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	0.00	10 559.81	10 559.81
742 - Elektromontáže - rozvodný systém	7 867.20	3 211.98	11 079.18
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	35 252.11	22 127.60	57 379.71
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	50 796.00	50 248.00	101 044.00
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	79 401.60	23 540.00	102 941.60
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	402 363.60	26 994.00	429 357.60
M - Práce a dodávky M	51 046.00	33 206.73	84 252.73
21-M - Elektromontáže	11 944.80	7 986.00	19 930.80
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	39 101.20	18 532.73	57 633.93
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0.00	6 688.00	6 688.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

16090-el - Nástavba 3.NP pavilonu A, 6.ZŠ, Jilemnického 1152, Mladá Boleslav

Místo: Mladá Boleslav Datum: #ODKAZ!

Zadavatel: #ODKAZ! Projektant: #ODKAZ!

Uchazeč: #ODKAZ!

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								**796 614.63**	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					712 361.90	
	D	740	Elektromontáže - zkoušky a revize					10 559.81	
1	K	740991300	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1.000	0.00	10 559.81	10 559.81	CS ÚRS 2016 02
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč						
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -1100 až -1910 jsou určeny pro objem montážních prací včetně nákladů na nosný a podružný materiál.*						
	D	742	Elektromontáže - rozvodný systém					11 079.18	
2	K	742111100	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	6.000	0.00	176.00	1 056.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg						
	P		*Poznámka k položce:* *2x úprava stávajícího rozváděče* *2x montáž ovládacího rozváděče VZT* *2x montáž nové skříně*						
3	*M*	*RPO1*	*Skříň 1U24 s požární odolností EI 30DP1 / dveře s odolností EI15DP1*	*KS*	*1.000*	*4 519.20*	*0*	*4 519.20*	
	PP		Rozvaděčové systémy a přístroje Skříně a rozvaděče (včetně příslušenství) Malé rozvaděče Skříň 1U24 s pož. odolností EI30/15 DP1						
4	K	742811320	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - ochranná typ 6236-30	kus	9.000	0.00	132.00	1 188.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně ochranných, typ 6236-30						
5	*M*	*35441d563200*	*ekvipotenciální přípojnice K12 - 2,5-95 mm2 s krytem*	*kus*	*9.000*	*372.00*	*0*	*3 348.00*	
	PP		ekvipotenciální přípojnice K12 - 2,5-95 mm2 s krytem						
	P		*Poznámka k položce:* *obj. č. 563200*						
6	K	742991110	Kontrola rozváděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	1.000	0.00	967.98	967.98	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg						
	D	743	Elektromontáže - hrubá montáž					57 379.71	
7	K	743311300	Montáž lišta a kanálek protahovací šířky do 60 mm	m	10.000	0.00	52.80	528.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic protahovacích, šířky do 60 mm						
8	*M*	*10.067.266*	*Lišta LH 60x40 vkládací bílá 2m*	*M*	*10.000*	*75.60*	*0*	*756.00*	
	PP		Úložný a instalační materiál Instalační kanály na stěny a stropy Kanály kabelové elektroinstalační Lišta LH 60x40 vkládací bílá 2m						
9	K	743341100	Montáž podlahových kanálků	m	12.000	0.00	264.00	3 168.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž systému podlahových kanálků se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic						
10	*M*	*10.077.173*	*Kanál podlahový*	*M*	*12.000*	*312.00*	*0*	*3 744.00*	
	PP		Úložný a instalační materiál Instalační kanály na stěny a stropy Kanály kabelové elektroinstalační Kanál podlahový						
11	K	743411111	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1902, KO125	kus	73.000	0.00	57.20	4 175.60	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových, typ KU68/2-1902, KO97						
12	*M*	*10.792.834*	*Krabice KP 64/LD samoúch.do sádr.*	*KS*	*73.000*	*20.40*	*0*	*1 489.20*	
	PP		Úložný a instalační materiál Spojovací materiál Zásuvky, krabice pro montáž ve stěně / stropu Krabice KP 64/LD samoúch.do sádr.						
13	K	743611121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm na povrchu	m	200.000	0.00	35.20	7 040.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn drátu nebo lana D do 10 mm						
14	K	743621110	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	32.000	0.00	132.00	4 224.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, D do 10 mm						
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*¤ *1. Svodovými dráty se rozumí i jímací vedení na střeše.*						
	VV		8*4		32.000				
15	*M*	*354410770*	*drát průměr 8 mm AlMgSi*	*kg*	*31.320*	*21.60*	*0*	*676.51*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		drát průměr 8 mm AlMgSi						
	P		*Poznámka k položce:* *Hmotnost: 0,135 kg/m*						
	VV		(200+32)*0,135		31.320				
16	K	743619241	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým volně nebo pod omítku	m	120.000	0.00	17.60	2 112.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek doplňků ochranného pospojování ostatních konstrukcí vodičem průřezu do 16 mm2 uloženým volně nebo pod omítkou						
17	*M*	*341421570*	*vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 6 mm2*	*m*	*60.000*	*14.40*	*0*	*864.00*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		vodiče izolované s měděným jádrem CYA, H07 V-K pro 450/750V průřez mm2 Cu číslo kg/m bázová cena Kč/m 6 0,059 7,69						
18	*M*	*341421590*	*vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 16 mm2*	*m*	*60.000*	*38.40*	*0*	*2 304.00*	*CS ÚRS 2016 02*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		vodiče izolované s měděným jádrem CYA, H07 V-K pro 450/750V průřez Cu číslo bázová cena mm2 kg/m Kč/m 16 0,157 20,93						
19	K	743631500	Montáž tyč jímací délky do 3 m na stojan	kus	4.000	0.00	220.00	880.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž jímacích tyčí délky do 3 m, na stojan						
20	*M*	*35441d253015*	*betonová / plastová podpěra vedení D 8 na plochou střechu*	*kus*	*60.000*	*33.60*	*0*	*2 016.00*	
21	*M*	*354411232*	*tyč jímací s rovným koncem AlMgSi 2,0 na betonovém podstavci*	*kus*	*4.000*	*333.60*	*0*	*1 334.40*	
	P		*Poznámka k položce:* *včetně dodávky tyče, podstavce, podložky*						
22	*M*	*35441d207109*	*nerezová podpěra vedení na stěnu výšky 20 mm s držákem "grip", s krytkou a vrutem s hmoždinkou*	*kus*	*60.000*	*142.80*	*0*	*8 568.00*	
	P		*Poznámka k položce:* *obj. č. 207109*						
23	*M*	*35441d563169*	*univerzální nerez svorka pro spojení vodiče pospojování (2,5 - 95) k okružní sběrnici 8-10/3-11x30*	*kus*	*90.000*	*42.00*	*0*	*3 780.00*	
	P		*Poznámka k položce:* *obj. č. 563169*						
24	*M*	*35441d390559*	*univerzální nerez MV svorka pro spojení 2 vodičů navzájem, 1 středový šroub*	*kus*	*30.000*	*24.00*	*0*	*720.00*	
	P		*Poznámka k položce:* *obj. č. 390559*						
25	*M*	*35441d223031*	*nerezová podpěra vedení na plechové střechy s držákem "grip", výška 20 mm*	*kus*	*150.000*	*60.00*	*0*	*9 000.00*	
	P		*Poznámka k položce:* *obj. č. 223031*						
	D	744	Elektromontáže - rozvody vodičů měděných					101 044.00	
26	K	744411920-D	Demontáž kabel Cu do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	50.000	0.00	13.20	660.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Demontáž kabelů měděných do 1 kV bez ukončení, uložených pod omítku stěn jmenovitě neuvedených, hmotnosti do 0,20 kg						
27	K	744422910-D	Demontáž kabel Cu do 1 kV do 0,40 kg trubka nebo lišta zatažená	m	20.000	0.00	8.80	176.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Demontáž kabelů měděných do 1 kV bez ukončení, uložených v trubkách nebo lištách zatažených jmenovitě neuvedených, hmotnosti do 0,40 kg						
28	K	744431100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložený volně	m	2 690.000	0.00	17.60	47 344.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž kabelů měděných do l kV bez ukončení, uložených volně sk. 1 - CYKY, NYM, NYY, YSLY, počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm2, 3x1,5 až 6 mm2, 4x1,5 až 4 mm2, 5x1,5 až 2,5 mm2, 7x1,5 až 2,5 mm2						
29	*M*	*341110050*	*kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm2*	*m*	*80.000*	*0.00*	*17.6*	*1 408.00*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo bázová cena mm2 kg/m Kč/m 2 x 1,5 0,029 8,89						
30	*M*	*341110300*	*kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2*	*m*	*1 100.000*	*11.76*	*0*	*12 936.00*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo bázová cena mm2 kg/m Kč/m 3 x 1,5 0,044 11,25						
31	*M*	*341110900*	*kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x1,5 mm2*	*m*	*100.000*	*20.40*	*0*	*2 040.00*	*CS ÚRS 2016 02*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo bázová cena mm2 kg/m Kč/m 5 x 1,5 0,074 18,10						
32	*M*	*341111100*	*kabel silový s Cu jádrem CYKY 7x1,5 mm2*	*m*	*60.000*	*31.20*	*0*	*1 872.00*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo bázová cena mm2 kg/m Kč/m 7 x 1,5 0,103 26,28						
33	*M*	*341110360*	*kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2*	*m*	*1 200.000*	*19.20*	*0*	*23 040.00*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo bázová cena mm2 kg/m Kč/m 3 x 2,5 0,074 17,65						
34	*M*	*341110940*	*kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm2*	*m*	*150.000*	*31.20*	*0*	*4 680.00*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo bázová cena mm2 kg/m Kč/m 5 x 2,5 0,123 28,49						
35	K	744431400	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 1,60 kg uložený volně	m	30.000	0.00	22.00	660.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž kabelu měděných do 1 kV bez ukončení, uložených volně sk. 1 - CYKY, NYM, NYY, YSLY, počtu a průřezu žil 3x25 až 35 mm2, 4x16 až 25 mm2, 5x16 mm2, 24x2,5 mm2, 37x1,5 mm2, 48x1,5 mm2						
36	*M*	*341110800*	*kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2*	*m*	*30.000*	*207.60*	*0*	*6 228.00*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY TP-KK-134/01 průřez Cu číslo bázová cena mm2 kg/m Kč/m 4 x 16 RE 0,627 147,43						
	D	747	Elektromontáže - kompletace rozvodů					102 941.60	
37	K	747111114	Montáž vypínač nástěnný 3-dvoupólový prostředí obyčejné nebo vlhké	kus	1.000	0.00	88.00	88.00	
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí obyčejné nebo vlhké vypínačů, řazení 3-dvoupólových						
38	*M*	*345363320*	*spínač stiskací, nástěnný, 35303-10 16 A, 400 V AC, IP30 (N a PE)*	*kus*	*1.000*	*0.00*	*88*	*88.00*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		spínač stiskací, nástěnný, 35303-10 16 A, 400 V AC, IP30 (N a PE)						
39	K	747112111	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1 -jednopólový	kus	6.000	0.00	88.00	528.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení vypínačů, řazení 1-jednopólových						
40	*M*	*345355130*	*spínač jednopólový 10A Swing bílý*	*kus*	*1.000*	*146.40*	*0*	*146.40*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		spínače 10 A kompletní spínač 3553 řazení 1, spínač jednopólový Swing bílý						
41	*M*	*10.253.806*	*Termostat prostorový*	*KS*	*1.000*	*1 419.60*	*0*	*1 419.60*	
	PP		Elektrické spotřebiče, topení a ohřev vody Topení/zařízení a systémy Regulátory pokojové teploty Termostat AZT-A 524 510						
42	*M*	*10.546.799*	*Čidlo radarové 360° 1-8m stropní*	*KS*	*4.000*	*2 773.20*	*0*	*11 092.80*	
	PP		Domovní spínače a zásuvky Domovní spínače a zásuvky Signalizace pohybu kompletní Čidlo radarové 360° 1-8m stropní						
	P		*Poznámka k položce:* *použité pro spínání ventilátorů na WC*						
43	K	747112451	Montáž zapuštěný přepínač nn 5-seriový šroubové připojení	kus	8.000	0.00	110.00	880.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení přepínačů, řazení 5-sériových						
44	*M*	*345355730*	*spínač řazení 5 10A Swing bílý*	*kus*	*8.000*	*165.60*	*0*	*1 324.80*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		spínače 10 A kompletní spínač 3553 řazení 5, přepínač sériový Swing bílý						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	747112461	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6 -střídavý	kus	6.000	0.00	88.00	528.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení přepínačů, řazení 6-střídavých						
46	*M*	*345355530*	*spínač řazení 6 10A Swing bílý*	*kus*	*6.000*	*153.60*	*0*	*921.60*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		spínače 10 A kompletní spínač 3553 řazení 6, přepínač střídavý Swing bílý						
47	K	747112466	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6+6 -dvojitý střídavý	kus	17.000	0.00	132.00	2 244.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení přepínačů, řazení 6+6-dvojitých střídavých						
48	*M*	*345355532*	*spínač řazení 6+6 10A Swing bílý*	*kus*	*6.000*	*177.60*	*0*	*1 065.60*	
	PP		spínače 10 A kompletní spínač 3553 řazení 6, přepínač střídavý Swing bílý 6+6						
49	*M*	*345355732*	*spínač řazení 1/0+1/0 10A Swing bílý - žaluziový spínač*	*kus*	*11.000*	*258.00*	*0*	*2 838.00*	
	PP		spínače 10 A kompletní spínač 3553 řazení 5, přepínač sériový žaluziový Swing bílý						
50	K	747112471	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7 -křížový	kus	4.000	0.00	132.00	528.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení přepínačů, řazení 7-křížových						
51	*M*	*345357110*	*spínač řazení 7 10A Swing bílý*	*kus*	*4.000*	*182.40*	*0*	*729.60*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		spínače 10 A řazení 7, přepínač křížový Swing bílý						
52	K	747161020	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	32.000	0.00	66.00	2 112.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž						
53	*M*	*345551210*	*zásuvka 2násobná 16A Swing bílá*	*kus*	*30.000*	*195.60*	*0*	*5 868.00*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		spoje zásuvkové 10 A a 10/16 A zásuvky komplet zásuvka 2násobná 5512-2249 Swing bílý						
54	*M*	*345551010*	*zásuvka 1násobná 16A Swing bílý*	*kus*	*2.000*	*138.00*	*0*	*276.00*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		spoje zásuvkové 10 A a 10/16 A zásuvky komplet zásuvka 1násobná 5517-2389 Swing bílý						
55	K	747161230-D	Demontáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	5.000	0.00	35.20	176.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Demontáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE						
56	K	747231110	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A bez krytu	kus	31.000	0.00	88.00	2 728.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A bez krytu						
	P		*Poznámka k položce:* *re- montáž původních jističů - 12 ks*						
57	*M*	*10.060.636*	*Jistič 6C/1 PL6*	*KS*	*4.000*	*111.60*	*0*	*446.40*	
	PP		Rozvaděčové systémy a přístroje Jističe, pojistky, vestavné/modulové přístroje Modulové jističe Jistič 6C/1 PL6						
58	*M*	*10.060.678*	*Jistič 10C/1 PL6*	*KS*	*7.000*	*88.80*	*0*	*621.60*	
	PP		Rozvaděčové systémy a přístroje Jističe, pojistky, vestavné/modulové přístroje Modulové jističe Jistič 10C/1 PL6						
59	*M*	*10.060.695*	*Jistič 16B/1 PL6*	*KS*	*18.000*	*62.40*	*0*	*1 123.20*	
	PP		Rozvaděčové systémy a přístroje Jističe, pojistky, vestavné/modulové přístroje Modulové jističe Jistič 16B/1 PL6						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	*M*	*10.060.671*	*Jistič 10B/1 PL6*	*KS*	*1.000*	*64.80*	*0*	*64.80*	
	PP		Rozvaděčové systémy a přístroje Jističe, pojistky, vestavné/modulové přístroje Modulové jističe Jistič 10B/1 PL6						
61	*M*	*10.061.070*	*Jistič 16C/1 PL6*	*KS*	*1.000*	*94.80*	*0*	*94.80*	
	PP		Rozvaděčové systémy a přístroje Jističe, pojistky, vestavné/modulové přístroje Modulové jističe Jistič 16C/1 PL6						
62	K	747233110	Montáž jistič třípólový nn do 25 A bez krytu	kus	1.000	0.00	176.00	176.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 25 A bez krytu						
63	*M*	*10.069.924*	*Spínač IS-40/3 (Z-SE-40/3) 3TE*	*KS*	*1.000*	*630.00*	*0*	*630.00*	
	PP		Rozvaděčové systémy a přístroje Jističe, pojistky, vestavné/modulové přístroje Vypínače na DIN lištu Spínač IS-40/3 (Z-SE-40/3) 3TE						
64	K	74723r001	rozmístění a osazení přístrojů v rozváděči, propojení pomocí hřebenů a vodičů,	hod	20.000	0.00	264.00	5 280.00	
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 63 A rozmístění a osazení přístrojů v rozváděči, propojení pomocí hřebenů a vodičů,						
65	K	74723r002	odizolování kabeů, popis kabelů, popis vodičů pomocí návleček, připojení vodičů do svorek přístrojů, PE, N. V ceně je i dodávka návleček, použití popisovacího stroje.	hod	25.000	0.00	264.00	6 600.00	
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 63 A odizolování kabeů, popis kabelů, popis vodičů pomocí návleček, připojení vodičů do svorek přístrojů, PE, N. V ceně je i dodávka návleček, použití popisovacího stroje.						
66	K	747240111	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A bez krytu	kus	1.000	0.00	176.00	176.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A bez krytu						
67	*M*	*10.060.040*	*Chránič 10B/1N/0,03 PFL6*	*KS*	*1.000*	*1 224.00*	*0*	*1 224.00*	
	PP		Rozvaděčové systémy a přístroje Jističe, pojistky, vestavné/modulové přístroje Chrániče s tepelnou spouští (kombispínače) Chránič 10B/1N/0,03 PFL6						
68	K	747241011	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A bez krytu	kus	3.000	0.00	176.00	528.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů čtyřpólových nn do 25 A bez krytu						
69	*M*	*10.060.047*	*Chránič 40/4/0,03 PF6*	*KS*	*3.000*	*756.00*	*0*	*2 268.00*	
	PP		Rozvaděčové systémy a přístroje Jističe, pojistky, vestavné/modulové přístroje Proudové chrániče Chránič 40/4/0,03 PF6						
70	K	747251101	Montáž svodiče bleskových proudů nn 1.stupeň jednopólových impulzní proud do 35 kA	kus	2.000	0.00	176.00	352.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž přepěťových ochran nn se zapojením vodičů svodiče bleskových proudů - 1. stupeň jednopólových, pro impulsivní proud do 35 kA						
71	*M*	*10.539.513*	*Svodič BXT ML4 BD 180*	*KS*	*2.000*	*3 588.00*	*0*	*7 176.00*	
	PP		Ochrana před bleskem a přepětím Ochrana před bleskem a přepětím Kombinované svodiče pro datové / MCR technologie Svodič BXT ML4 BD 180						
72	*M*	*10.539.496*	*Díl BXT BAS*	*KS*	*2.000*	*736.80*	*0*	*1 473.60*	
	PP		Ochrana před bleskem a přepětím Ochrana před bleskem a přepětím Základní prvky pro svodiče přepětí Díl BXT BAS						
73	K	747251102	Montáž svodiče bleskových proudů nn 1.stupeň jednopólových impulzní proud do 100 kA	kus	2.000	0.00	176.00	352.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž přepěťových ochran nn se zapojením vodičů svodiče bleskových proudů - 1. stupeň jednopólových, pro impulsivní proud do 100 kA						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	*M*	*10.062.371*	*Svodič DV M TNC 255*	*KS*	*2.000*	*16 678.80*	*0*	*33 357.60*	
	PP		Ochrana před bleskem a přepětím Ochrana před bleskem a přepětím Kombinované svodiče typ 1 Svodič DVl M TNC 255						
75	K	747251121	Montáž svodiče přepětí nn 2.stupeň jednopólových dvoudílných bez modulu	kus	1.000	0.00	176.00	176.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž přepěťových ochran nn se zapojením vodičů svodiče přepětí - 2. stupeň jednopólových dvoudílných bez vložení modulu						
76	*M*	*10.061.014*	*Svodič DG M 275 TN*	*KS*	*1.000*	*5 239.20*	*0*	*5 239.20*	
	PP		Ochrana před bleskem a přepětím Ochrana před bleskem a přepětím Přepěťové svodiče pro systémy elektrického napájení Svodič DG M 275 TN						
	D	748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla					429 357.60	
77	K	748111214	Montáž svítidlo žárovkové bytové nástěnné přisazené 2 zdroje nouzové	kus	28.000	0.00	198.00	5 544.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností nástěnných přisazených 2 zdroje nouzové						
78	*M*	*10.713.567*	*Sví.nouz. LED IP44*	*KS*	*18.000*	*1 422.00*	*0*	*25 596.00*	
	PP		Svítidla Svítidla Nouzová svítidla Sví.nouz. LED IP44						
	P		*Poznámka k položce:* *nutno objednat s příslušnými piktogramy*						
79	*M*	*10.679.925*	*Sví.nouz. LED SE 1h IP40*	*KS*	*10.000*	*2 013.60*	*0*	*20 136.00*	
	PP		Svítidla Svítidla Nouzová svítidla do výbušného prostředí Sví.nouz. LED SE 1h IP40						
80	K	748121112	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	3.000	0.00	198.00	594.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 1 zdroj s krytem						
81	*M*	*11.019.115*	*Sví.zář. SLIM 1x49W asym. ref.*	*KS*	*3.000*	*931.20*	*0*	*2 793.60*	
	PP		Svítidla Svítidla Stropní a nástěnná svítidla přisazená Sví.zář. SLIM 1x49W asym. ref.						
82	K	748122161	Montáž svítidlo zářivkové průmyslové stropní závěsné řetízek 1 zdroj	kus	1.000	0.00	198.00	198.00	
	PP		Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů průmyslových stropních závěsných na řetízcích 1 zdroje						
83	*M*	*11.041.185*	*Sví. LED 5500lm/840 IP66*	*KS*	*1.000*	*2 586.00*	*0*	*2 586.00*	
	PP		Svítidla Svítidla Svítidla vodotěsná, do vlhkých prostor Sví. LED 5500lm/840 IP66						
84	K	748121114-D	Demontáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 2 zdroje s krytem	kus	10.000	0.00	66.00	660.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Demontáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 2 zdroje s krytem						
85	K	748123128	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,09 m2	kus	101.000	0.00	198.00	19 998.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených stropních panelových, obsahu do 0,09 m2						
86	*M*	*11.116.678*	*svítidlo QN 3A600/700ND , LED panel, vestavný/závěsný čtverec, 35W 3750 lm 3800K*	*KS*	*73.000*	*3 463.20*	*0*	*252 813.60*	
	PP		Svítidla Svítidla Svítidla pro zapuštěnou a přisazenou montáž QN LED panel, vestavný/závěsný čtverec 35W 3750 lm 3800K, mikroprismatický kryt						
87	*M*	*11.116.677*	*svítidlo QN 3A600/1050ND , LED panel, vestavný/závěsný čtverec, 55W 5600 lm 3800K*	*KS*	*5.000*	*3 626.40*	*0*	*18 132.00*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Svítidla Svítidla Svítidla pro zapuštěnou a přisazenou montáž QN LED panel, vestavný/závěsný čtverec 35W 3750 lm 3800K, mikroprismatický kryt						
88	*M*	*10.881.446*	*BRS4KO375V2/NDSM, 28W, 6x16 LED, 4000 K, kryt opál PMMA, senzor*	*KS*	*14.000*	*3 705.60*	*0*	*51 878.40*	
	PP		Svítidla Svítidla Stropní a nástěnná svítidla přisazená BRS, 6x16 LED, 4000 K, kryt opál PMMA,						
89	*M*	*10.881.445*	*BRS4KO375V2/ND, 28W, 6x16 LED 4000K kryt opál IP40*	*KS*	*5.000*	*2 892.00*	*0*	*14 460.00*	
	PP		Svítidla Svítidla Stropní a nástěnná svítidla přisazená Sví. BRS 6x16 LED 4000K kryt opál IP40						
90	*M*	*10.881.444*	*BRS4KO300V1/NDSM, 15W, 4x12 LED, 4000 K, kryt opál PMMA, senzor*	*KS*	*4.000*	*3 492.00*	*0*	*13 968.00*	
	PP		Svítidla Svítidla Stropní a nástěnná svítidla přisazená BRS, 4x12 LED, 4000 K, kryt opál PMMA,						
	D	M	Práce a dodávky M					84 252.73	
	D	21-M	Elektromontáže					19 930.80	
91	K	210290811	Pevné připojení spotřebičů VZT	kus	7.000	0.00	176.00	1 232.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		VZT jednotky, ohřívače ventilátoru, digestoře						
	VV		4+1+2		7.000				
92	K	210290811R01	Připojení osušovače rukou	kus	2.000	0.00	176.00	352.00	
	PP		Zpětná montáž motorických spotřebičů s usazením a upevněním na stávající nosnou konstrukci nebo podklad, vyrovnání řemene a vyvážení, bez zapojení připojení motorických spotřebičů přechodně vyřazených z provozu Připojení osušovače rukou						
93	*M*	*554310630*	*osušovač rukou elektrický SLO 02E nerezový matný kryt*	*kus*	*2.000*	*5 972.40*	*0*	*11 944.80*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		osušovač rukou elektrický nerezový matný kryt						
94	K	210290811R03	Připojení pisoáru	kus	3.000	0.00	176.00	528.00	
	PP		Zpětná montáž motorických spotřebičů s usazením a upevněním na stávající nosnou konstrukci nebo podklad, vyrovnání řemene a vyvážení, bez zapojení připojení motorických spotřebičů přechodně vyřazených z provozu Připojení pisoáru						
95	K	210290811R04	Připojení zaluzie	kus	11.000	0.00	220.00	2 420.00	
	PP		připojení motorických spotřebičů, Připojení žaluzie, zapojení žaluziového spínače, zkouška funkčnosti						
96	K	210290811R05	Připojení pracovního stolu	kus	13.000	0.00	198.00	2 574.00	
	PP		Připojení pracovního stolu = zásuvkové sestavy v pracovním stole						
	P		*Poznámka k položce:* *zásuvky v pracovních stolech budou součástí dodávky stolů* *10x box zásuky 230V + plyn* *3x box zásuvky 230V, datová zásuvka*						
97	K	210290811R06	Připojení vyhřívání střešní vpusti	kus	5.000	0.00	176.00	880.00	
	PP		Připojení vývodu ze střešní vpusti, připojovací krabice						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby					57 633.93	
98	K	220260066	Montáž krabice panelové na panelový rozvod	kus	12.000	0.00	66.00	792.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž krabice na panelový rozvod včetně připevnění, zhotovení příslušných otvorů pro upevnění a vstupy elektroinstalačních lišt, u krabic s vestavěnými svorkovnicemi se zapojením vodičů a zavíčkování panelové						
99	K	220260301	Montáž rozvodné skříně na omítku SNO 3	kus	1.000	0.00	88.00	88.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž skříně rozvodné včetně upevnění, vyvrtání otvorů pro upevnění skříně a přívodní vedení na omítku [SNO 3]						
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*¤ *1. V ceně 220 26-0301 nejsou započteny náklady na: a) montáž svorkovnice, b) dodávku skříně.*						
100	*M*	*10.652.242*	*NSYVD2C12U65 Nástěnný rack VDC 12U 2díln*	*KS*	*1.000*	*11 719.20*	*0*	*11 719.20*	
	PP		Rozvaděčové systémy a přístroje Rozvaděčové systémy Rozváděče (prázdné) NSYVD2C12U65 Nástěnný rack VDC 12U 2díln						
101	K	220280206	Montáž kabely bytové uložené v trubkách nebo lištách SEKU, SYKY do D 7 mm	m	400.000	0.00	17.60	7 040.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž kabelu uloženého v trubkách nebo v lištách včetně odvinutí kabelu z bubnu, natáhnutí, odříznutí, zaizolování a zatažení do trubek nebo lišt, pročištění trubky, prozvonění a označení kabelu SEKU, SYKY do vnějšího průměru 7,0 mm						
	PSC		*Poznámka k souboru cen:*¤ *1. V ceně 220 28-0206 až -0225 nejsou započteny náklady na: a) odvíčkování a zavíčkování, b) dodávku kabelu.*						
102	*M*	*341210482*	*kabel sdělovací s Cu jádrem FTP 4x2x0,5 mm cat.6*	*m*	*400.000*	*12.61*	*0*	*5 044.00*	
	P		*Poznámka k položce:* *obsah kovu [kg/m], Cu =0,018, Al =0*						
103	K	220370451	Montáž reproduktoru s připojeným regulátorem hlasitosti skříňového do 6 W	kus	12.000	0.00	176.00	2 112.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž reproduktoru včetně upevnění na připravené body, připojení k vedení, nastavení optimální hlasitosti, směrování a odzkoušení ozvučení s připojeným regulátorem hlasitosti, do 6 W skříňového						
	P		*Poznámka k položce:* *6 ks součástí školního rozhlasu* *6 ks součástí interaktivních tabulí*						
104	*M*	*aud1*	*reproduktor (školní) 100 V/ 5W, montáž na stěnu, s regulátorem hlasitosti*	*kus*	*6.000*	*1 380.00*	*0*	*8 280.00*	
105	K	220450002	Montáž switche	kus	1.000	0.00	3 959.93	3 959.93	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž switche datového						
106	*M*	*data1*	*PoE switch - 24x 1Gbit*	*ks*	*1.000*	*12 058.80*	*0*	*12 058.80*	
	PP		24x RJ45						
107	K	220490845	Montáž portu strukturované kabeláže	kus	24.000	0.00	110.00	2 640.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Montáž příslušenství pro telefonní přístroje portu strukturované kabeláže						
108	K	220490846	Měření 1 portu strukturované kabeláže	kus	24.000	0.00	79.20	1 900.80	CS ÚRS 2016 02
	PP		Měření strukturované kabeláže jednoho portu						
109	*M*	*10.080.630*	*Zásuvka Anya datová 2xRJ45 6 UTP polar*	*KS*	*7.000*	*285.60*	*0*	*1 999.20*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Datové systémy a jejich komponenty Instalační materiály komunikační sítě DNT / FNT Komunikační přípojné zásuvky, měď Zásuvka Anya datová 2xRJ45 6 UTP polar						
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích					6 688.00	
110	K	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	80.000	0.00	52.80	4 224.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm						
111	K	460710031	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	80.000	0.00	30.80	2 464.00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vyplnění rýh a otvorů vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm						

Zař.č.	Kód	Název	Mn.	Jedn.	Jedn. cena (Kč) Dodávka	Montáž	Cena za položku celkem	Náklady (Kč) Dodávka	Montáž	Celková jednotková cena
Zařízení 1 - učebny										
1.01		Kompaktní vzduchotechnická jednotka, vnitřní stojaté provedení	1	ks	346 895			346 895		
		- přívod: filtr G4, filtr F7, rotační regenerační výměník (min. 75%),								
		teplovodní výměník 10 kW (70/50 st.C),								
		ventilátor s EC motorem (1900 m^3/h, 300 Pa),								
		- odvod: filtr G4, rotační regenerační výměník,								
		ventilátor s EC motorem (1900 m^3/h, 300 Pa)								
		Skříň z dvojitého oceloplechového panelu tloušťky 50 mm, plněného minerální vatou hustoty 40 kg/m3. Panely z lakovaného ocelového plechu (RAL 7024) s vysokou odolností proti korozi (třída RC3) a odolností proti UV záření (třída RUV3) dle normy EN 10169. Podpěrné nohy vyrobeny z lakovaného plechu tloušťky 3 mm a výšky 100 mm. Připojení kruhovými hrdly opatřenými těsnicí manžetou.								
		Ventilátory radiální s dozadu zahnutými lopatkami, volným oběžným kolem a EC elektromotorem s bezúdržbovými kuličkovými ložisky. Krytí IP54, třída izolace B Motor s elektronickou regulací s funkcí zablokování motoru, fázové chyby, podnapětí, přehřátí a zkratu.								
		Vestavná programovatelná regulace pro připojení Plug & Play. Elektronická mikroprocesorová regulace obsahuje interní rozvaděč s hlavním vypínačem a bezpečnostním stykačem. Základní funkce řízení průtoku vzduchu jsou: VAV – otáčky ventilátoru jsou řízeny signálem 0–10 V (v procentech) z dotykového ovladače, nebo externím signálem z čidla CO2.								
		Časové režimy, týdenní programátor, režim dovolená. BOOST režim (zvýšené provětrávání na základě signálu z externího čidla nebo ručního spínače). Povelování zapnutí a vypnutí jednotky z externího ovladače. Teplotní čidla jsou umístěna na sání, přívodu a odvodu. Dále je umístěno teplotní čidlo na zpátečce vody jako protimrazová ochrana vodního výměníku.Funkce volného vychlazování je řešena vypnutím otáčení rotačního regeneračního výměníku. Řízení vstupní a								
		Součástí jednotky je systém měření a regulace včetně prokabelování přímo na jejím plášti. Externí ovladač pro umístění na stěnu vč. kabelu. Ovládání servopohonů klapek poz.č. 1.02.								
	24052-1264	Montáž vzduchotechnické jednotky včetně regulace	1	ks		35 000			35 000	
		Umístění ve strojovně (půdorys 3.NP)					381 895			381 895
		Teplovodní směšovací uzel	1	ks	17 500					
		Směšovací uzel slouží k ovládání průtoku topné vody do vodního ohřívače vzt. jednotky. Součástí je čerpadlo, směšovací ventil ovládaný servopohonem řízeným analogově 0–10 V. Směšovací uzel je opatřen na vstupu dvěma kulovými ventily pro zajištění možnosti odpojení topného okruhu při opravách. Před směšovačem je zařazen filtr.								
		Montáž směšovacího uzlu	1	ks		3 500			3 500	
		Umístění ve strojovně (půdorys 3.NP)					21 000			3 500

Zař.č.	Kód	Název	Mn.	Jedn.	Jedn. cena (Kč)			Náklady (Kč)		
					Dodávka	Montáž	Cena za položku celkem	Dodávka	Montáž	Celková jednotková cena
		Infračervené prostorové čidlo pro sledování kvality vzduchu (měření koncentrace CO_2 a řízení výkonu větracích systémů	3	ks	8 719					
		Pozn.: napájení a propojení s jednotkou je dodávkou vzduchotechniky.								
		Montáž čidla kvality vzduchu	3	ks		1 308			3 924	
		Umístění v učebnách (půdprys 3.NP)					10 027			3 924
		Slučovač vstupů 0-10V od čidel, 3x vstup, 1 výstup	1	ks	1 750					
		Sloučení signálu čidel kvality vzduchu. Výstup má vždy hodnotu nejvyššího výstupu z připojených čidel.								
		Pozn.: propojení s jednotkou a čidly je dodávkou vzduchotechniky.								
		Montáž slučovače vstupů	1	ks		263			263	
		Umístění ve strojovně (půdorys 3.NP).					2 013			263
1.02		Klapka pr. 315 včetně servopohonu 230 s havarijní funkcí	1	ks	3 156					
	24071-1120	Montáž klapky	1	ks		316			316	
		Umístění ve strojovně (půdorys 3.NP)					3 472			316
		Klapka pr. 315 včetně servopohonu 230	1	ks	2 787					
	24071-1120	Montáž klapky	1	ks		279			279	
		Umístění ve strojovně (půdorys 3.NP)					3 066			279
1.03		Nasávací střešní hlavice 500x500, pozink.	1	ks	4 558					
		Montáž střešní hlavice	1	ks		684			684	
		Umístění na střeše (půdorys střechy)					5 242			684
1.04		Výfukový kus 500x500, pozink.	1	ks	2 034					
		Montáž výfukového kusu	1	ks		305			305	
		Umístění na střeše (půdorys střechy)					2 339			305
1.05		Tlumič hluku 500x250, dl. 1000	4	ks	1 808					
		sestavený z tlumící buňky 500x250x1000								
		Buňkový tlumič hluku s kostrou z pozinkovaného plechu. Výplň z nehořlavého zvukově izolačního materiálu krytého děrovaným plechem. Pro instalaci do čtyřhranného potrubí.								
	24075-1211	Montáž tlumiče hluku	4	ks		271			1 085	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					2 079			1 085
1.06		Tlumič hluku 200x300, dl. 1500	4	ks	2 110					
		sestavený z tlumící buňky 200x300x1500								
		Buňkový tlumič hluku s kostrou z pozinkovaného plechu. Výplň z nehořlavého zvukově izolačního materiálu krytého děrovaným plechem. Pro instalaci do čtyřhranného potrubí.								
	24075-1211	Montáž tlumiče hluku	4	ks		317			1 266	

Zař.č.	Kód	Název	Mn.	Jedn.	Jedn. cena (Kč)			Náklady (Kč)		
					Dodávka	Montáž	Cena za položku celkem	Dodávka	Montáž	Celková jednotková cena
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					2 427			1 266
1.07		Tlumič hluku 400x300, dl. 1500	4	ks	2 110					
		sestavený z tlumící buňky 400x300x1500								
		Buňkový tlumič hluku s kostrou z pozinkovaného plechu. Výplň z nehořlavého zvukově izolačního materiálu krytého děrovaným plechem. Pro instalaci do čtyřhranného potrubí.								
	24075-1211	Montáž tlumiče hluku	4	ks		317			1 266	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					2 427			1 266
1.08		Regulační klapka 200x300, ruční ovládání	2	ks	1 008					
		Regulační klapka do čtyřhranného potrubí složená z rámu klapky, listů, ozubených kol a ovládání. Rám klapky z ohýbaných plechových profilů, spojených šrouby. Listy lisované z plechu a nasazené na čtyřhranné čepy převodových kol s čelním ozubením. Listy klapky jsou při otáčení protiběžné. Ovládání ruční.								
	24071-1316	Montáž regulační klapky	2	ks		151			302	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					1 159			302
1.09		Regulační klapka 400x300, ruční ovládání	2	ks	1 109			2 218		
		Regulační klapka do čtyřhranného potrubí složená z rámu klapky, listů, ozubených kol a ovládání. Rám klapky z ohýbaných plechových profilů, spojených šrouby. Listy lisované z plechu a nasazené na čtyřhranné čepy převodových kol s čelním ozubením. Listy klapky jsou při otáčení protiběžné. Ovládání ruční.								
	24071-1317	Montáž regulační klapky	2	ks		166			333	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					1 275			2 551
1.10		Vyústka přívodní dvouřadá pro čtyřhranné potrubí 400x140, hliník. Provedení	9	ks	470			4 230		
		s regulací R1, nátěr RAL dle architekta								
		Vyústka obdelníková přívodní dvouřadá (nastavitelné lamely) komfortní provedení. Vyústku tvoří obdélníkový rám ve kterém jsou upevněny dvě řady listů. Přední řada listů je vodorovná. Zadní řada je svislá. Regulace R1								
	24074-1113	Montáž vyústky	9	ks		71			635	
		Umístění v učebnách (půdorys 3.NP)					541			4 865
1.11		Vyústka odvodní jednořadá pro čtyřhranné potrubí 400x200, hliník. Provedení	6	ks	520			3 120		
		s regulací R1, nátěr RAL dle architekta								
		Vyústka obdelníková odvodní jednořadá (nastavitelné lamely) komfortní provedení. Vyústku tvoří obdélníkový rám ve kterém je upevněna jedna řada listů. Přední řada listů je vodorovná. Regulace R1								

Zař.č.	Kód	Název	Mn.	Jedn.	Jedn. cena (Kč)			Náklady (Kč)		
					Dodávka	Montáž	Cena za položku celkem	Dodávka	Montáž	Celková jednotková cena
	24074-1113	Montáž vyústky	6	ks		78			468	
		Umístění v učebnách (půdorys 3.NP)					598			3 588
		Ohebná akusticky izolovaná hadice pr. 315	15	m	400			6 000		
		Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m3, parozábrana – zpevněný Al laminát Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku.								
	24087-1122	Montáž ohebné hadice	15	m		140			2 100	
		Umístění ve strojovně (půdorys 3.NP)					540			8 100
		Potrubí Spiro pr. 200	6	m	210			1 260		
	24084-1116	Montáž Spiro potrubí	6	m		74			441	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					284			1 701
		Potrubí Spiro pr. 225, 10% tvarovek	38	m	326			12 398		
	24084-1119	Montáž Spiro potrubí	38	m		114			4 339	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					440			16 737
		Potrubí Spiro pr. 250, 10% tvarovek	8	m	365			2 920		
	24084-1119	Montáž Spiro potrubí	8	m		128			1 022	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					493			3 942
		Potrubí Spiro pr. 315, 100% tvarovek	6	m	455			2 730		
	24084-1122	Montáž Spiro potrubí	6	m		159			956	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					614			3 686
		Čtyřhranné potrubí sk. I, pozink, do obvodu 1050, 30% tvarovek	20	m^2	490			9 800		
	24082-1115	Montáž čtyřhranného potrubí do obvodu 1050	20	m^2		172			3 430	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					662			13 230
		Čtyřhranné potrubí sk. I, pozink, do obvodu 1500, 40% tvarovek	50	m^2	490			24 500		
	24082-1117	Montáž čtyřhranného potrubí do obvodu 1500	50	m^2		172			8 575	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					662			33 075
		Čtyřhranné potrubí sk. I, pozink, do obvodu 2630, 50% tvarovek	30	m^2	540			16 200		
	24082-1120	Montáž čtyřhranného potrubí do obvodu 2630	30	m^2		189			5 670	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					729			21 870
		Tepelná izolace vnitřní, minerální, tl. 40mm, Al folie	60	m^2	171			10 260		
		Tepelná izolace - minerální vlna, hliníková folie								
		Montáž tepelné izolace	60	m^2		51			3 078	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					171			13 338

Zař.č.	Kód	Název	Mn.	Jedn.	Jedn. cena (Kč) Dodávka	Montáž	Cena za položku celkem	Náklady (Kč) Dodávka	Montáž	Celková jednotková cena
		Požární izolace EI30	30	m^2	224			6 720		
		Tepelná izolace - minerální vlna tl. 40 mm, hliníková folie, trny								
		Montáž požární izolace	30	m^2		67			2 016	
		Umístění v půdním prostoru (půdorys 3.NP)					291			8 736
Zařízení 2 - WC ženy										
2.01		Diagonální potrubní ventilátor pr. 160 (300 m3/h, 150 Pa)	1	ks	4 864			4 864		
		je s hrdly spojen rychloupínacími sponami. Konstrukce umožňuje demontáž motorové části bez nutnosti odpojit potrubí. Oběžné kolo ventilátoru z plastu. Motor asynchronní s kotvou nakrátko. Motor vybaven tepelnou pojistkou. Ložiska kuličková s tukovou náplní na dobu životnosti. Třída izolace B, krytí je IP 44.								
	24013-2110	Montáž ventilátoru	1	ks		730			730	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					5 594			5 594
2.02		Protidešťová žaluzie 250x250, komfortní provedení, vč. síta, RAL dle architekta	1	ks	1 420			1 420		
		Protidešťová žaluzie komfortní z tažených hliníkových profilů s povrchovou úpravou - RAL dle architekta. Jednotlivé listy jsou upevněny do rámu žaluzie. U rozměrů širších 1000 mm je uprostřed vložena příčka. Vč. síta zabraňujího vnikání nečistot.								
	24073-4216	Montáž protidešťové žaluzie	1	ks		213			213	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					1 633			1 633
2.03		Zpětná klapka pr. 160	3	ks	245			735		
		Zpětná klapka pro kruhové potrubí, z galvanizované oceli.								
	24071-2114	Montáž zpětné klapky pr. 160	3	ks		37			110	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					282			845
2.04		Talířový ventil kovový odvodní pr. 125 vč. montážního kroužku pr. 125	6	ks	354			2 124		
		Kovový talířový ventil odvodní s regulací průtoku, nátěr RAL9010, montážní rámeček z pozinkovaného plechu.								
	24074-1613	Montáž talířového ventilu pr. 125	6	ks		53			319	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					407			2 443
		Stěnová mřížka 600x200, vzdálenost lamel 20	2	ks	720			1 440		
		Stěnová mřížka z hliníkových profilů s povrchovou úpravou přírodní elox. Upevňovací zámky z ocelového pozinkovaného plechu.								
	24074-1214	Montáž stěnové mřížky	2	ks		108			216	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					828			1 656
		Stěnová mřížka 600x300, vzdálenost lamel 20	2	ks	870			1 740		

Zař.č.	Kód	Název	Mn.	Jedn.	Jedn. cena (Kč) Dodávka	Montáž	Cena za položku celkem	Náklady (Kč) Dodávka	Montáž	Celková jednotková cena
		Stěnová mřížka z hliníkových profilů s povrchovou úpravou přírodní elox. Upevňovací zámky z ocelového pozinkovaného plechu.								
	24074-1214	Montáž stěnové mřížky	2	ks		131			261	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					1 001			2 001
		Ohebná hadice akusticky izolovaná, pr. 127	10	m	182			1 820		
		Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m3, parozábrana – zpevněný Al laminát Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku.								
	24087-1113	Montáž ohebné hadice pr. 127	10	m		55			546	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					237			2 366
		Ohebná hadice akusticky izolovaná, pr. 160	6	m	223			1 338		
		Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m3, parozábrana – zpevněný Al laminát Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku.								
	24087-1116	Montáž ohebné hadice pr. 160	6	m		67			401	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					290			1 739
		Potrubí Spiro do pr. 160, 30% tvarovek	10	m	213			2 125		
	24084-1116	Montáž Spiro potrubí	10	m		74			744	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					287			2 869
		Čtyřhranné potrubí sk. I, pozink, do obvodu 1890, 100% tvarovek	3	m^2	490			1 470		
	24082-1118	Montáž čtyřhranného potrubí do obvodu 1890	3	m^2		172			515	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					662			1 985
		Tepelná izolace vnitřní, minerální, tl. 20mm, Al folie	1	m^2	145			145		
		Tepelná izolace - minerální vlna, hliníková folie								
		Montáž tepelné izolace	1	m^2		44			44	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					189			189
Zařízení 3 - WC muži, úklid										
3.01		Diagonální potrubní ventilátor pr. 160 (300 m3/h, 150 Pa)	1	ks	4 864			4 864		
		[illegible] je s hrdly spojen rychloupínacími sponami. Konstrukce umožňuje demontáž motorové části bez nutnosti odpojit potrubí. Oběžné kolo ventilátoru z plastu. Motor asynchronní s kotvou nakrátko. Motor vybaven tepelnou pojistkou. Ložiska kuličková s tukovou náplní na dobu životnosti. Třída izolace B, krytí je IP 44.								

Zař.č.	Kód	Název	Mn.	Jedn.	Jedn. cena (Kč)			Náklady (Kč)		
					Dodávka	Montáž	Cena za položku celkem	Dodávka	Montáž	Celková jednotková cena
	24013-2110	Montáž ventilátoru	1	ks		730			730	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					5 594			5 594
3.02		Protidešťová žaluzie 250x250, komfortní provedení, vč. síta, RAL dle architekta	1	ks	1 420			1 420		
		Protidešťová žaluzie komfortní z tažených hliníkových profilů s povrchovou úpravou - RAL dle architekta. Jednotlivé listy jsou upevněny do rámu žaluzie. U rozměrů širších 1000 mm je uprostřed vložena příčka. Vč. síta zabraňujího vnikání nečistot.								
	24073-4216	Montáž protidešťové žaluzie	1	ks		213			213	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					1 633			1 633
3.03		Zpětná klapka pr. 160	3	ks	245			735		
		Zpětná klapka pro kruhové potrubí, z galvanizované oceli.								
	24071-2114	Montáž zpětné klapky pr. 160	3	ks		37			110	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					282			845
3.04		Talířový ventil kovový odvodní pr. 125 vč. montážního kroužku pr. 125	7	ks	354			2 478		
		Kovový talířový ventil odvodní s regulací průtoku, nátěr RAL9010, montážní rámeček z pozinkovaného plechu.								
	24074-1613	Montáž talířového ventilu pr. 125	7	ks		53			372	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					407			2 850
		Stěnová mřížka 600x200, vzdálenost lamel 20	2	ks	720			1 440		
		Stěnová mřížka z hliníkových profilů s povrchovou úpravou přírodní elox. Upevňovací zámky z ocelového pozinkovaného plechu.								
	24074-1214	Montáž stěnové mřížky	2	ks		108			216	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					828			1 656
		Stěnová mřížka 600x300, vzdálenost lamel 20	2	ks	870			1 740		
		Stěnová mřížka z hliníkových profilů s povrchovou úpravou přírodní elox. Upevňovací zámky z ocelového pozinkovaného plechu.								
	24074-1214	Montáž stěnové mřížky	2	ks		131			261	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					1 001			2 001
		Ohebná hadice akusticky izolovaná, pr. 127	10	m	182			1 820		
		Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m3, parozábrana – zpevněný Al laminát Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku.								
	24087-1113	Montáž ohebné hadice pr. 127	10	m		55			546	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					237			2 366

Zař.č.	Kód	Název	Mn.	Jedn.	Jedn. cena (Kč) Dodávka	Montáž	Cena za položku celkem	Náklady (Kč) Dodávka	Montáž	Celková jednotková cena
		Ohebná hadice akusticky izolovaná, pr. 160	6	m	223			1 338		
		Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m3, parozábrana – zpevněný Al laminát Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku.								
	24087-1116	Montáž ohebné hadice pr. 160	6	m		67			401	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					290			1 739
		Potrubí Spiro do pr. 160, 30% tvarovek	10	m	213			2 125		
	24084-1116	Montáž Spiro potrubí	10	m		74			744	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					287			2 869
		Čtyřhranné potrubí sk. I, pozink, do obvodu 1890, 100% tvarovek	3	m^2	490			1 470		
	24082-1118	Montáž čtyřhranného potrubí do obvodu 1890	3	m^2		172			515	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					662			1 985
		Tepelná izolace vnitřní, minerální, tl. 20mm, Al folie	1	m^2	145			145		
		Tepelná izolace - minerální vlna, hliníková folie								
		Montáž tepelné izolace	1	m^2		44			44	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					189			189
Zařízení 4 - sklad										
4.01		Nástěnný axiální ventilátor pr. 160 (150 m3/h, 35 Pa)	1	ks	2 996			2 996		
		zpětnou klapku. Oběžné kolo axiální z nárazuvzdorného plastu. Motor asynchronní s kotvou nakrátko a stíněným pólem. Motor vybavený ochranou proti přehřátí. Maximální provozní teplota okolí je 40˚C. Motor s kuličkovovými ložisky s tukovou náplní na dobu životnosti. Krytí IPX4.								
	24011-9112	Montáž ventilátoru	1	ks		449			449	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					3 445			3 445
4.02		Protidešťová žaluzie 200x200, komfortní provedení, vč. síta, RAL dle architekta	1	ks	1 200			1 200		
		Protidešťová žaluzie komfortní z tažených hliníkových profilů s povrchovou úpravou - RAL dle architekta. Jednotlivé listy jsou upevněny do rámu žaluzie. U rozměrů širších 1000 mm je uprostřed vložena příčka. Vč. síta zabraňujího vnikání nečistot.								
	24073-4216	Montáž protidešťové žaluzie 200x200	1	ks		180			180	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					1 380			1 380

Zař.č.	Kód	Název	Mn.	Jedn.	Jedn. cena (Kč) Dodávka	Montáž	Cena za položku celkem	Náklady (Kč) Dodávka	Montáž	Celková jednotková cena
		Potrubí Spiro pr. 160	0.5	m	213			107		
	24084-1114	Montáž Spiro potrubí pr. 160	0.5	m		75			37	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					288			144
		Čtyřhranné potrubí sk. I, pozink, do obvodu 1050, 100% tvarovek	1	m^2	490			490		
	24082-1118	Montáž čtyřhranného potrubí, do obvodu 1050	1	m^2		172			172	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					662			662
Zařízení 5 - digestoř										
5.01		Oboustranná demostrační laboratorní digestoř	1	ks	78 860			78 860		
		Není součástí tohoto rozpočtu								
		Montáž digestoře	1	ks		7 886			7 886	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					86 746			86 746
5.02		Výfuková střešní hlavice pr. 160, mat. polypropylen	1	ks	929			929		
		Montáž střešní hlavice	1	ks		139			139	
		Umístění na střeše (půdorys střechy)					1 068			1 068
		Potrubí pr. 160, mat. polypropylen, svařované, 30% tvarovek	5	m	892			4 459		
		Montáž Spiro potrubí pr. 160	5	m		312			1 561	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					1 204			6 020
Zařízení 6 - úprava stávajícího zařízení										
6.01		Výfukový kus 500x500, pozink.	1	ks	2 034			2 034		
		Montáž výfukového kusu	1	ks		305			305	
		Umístění na střeše (půdorys střechy)					2 339			2 339
		Čtyřhranné potrubí sk. I, pozink, do obvodu 2630, 30% tvarovek	18	m^2	450			8 100		
	24082-1118	Montáž čtyřhranného potrubí, do obvodu 2630	18	m^2		158			2 835	
		Umístění v 3.NP (půdorys 3.NP)					608			10 935
		Požární izolace EI30	16	m^2	248			3 968		
		Tepelná izolace - minerální vlna tl. 40 mm, hliníková folie, trny								
		Montáž požární izolace	16	m^2		74			1 190	
		Umístění v půdním prostoru (půdorys 3.NP)					322			5 158

Zař.č.	Kód	Název	Mn.	Jedn.	Jedn. cena (Kč)			Náklady (Kč)		
					Dodávka	Montáž	Cena za položku celkem	Dodávka	Montáž	Celková jednotková cena
Ostatní										
		Montážní a spojovací materiál	180	kg	30	25		5 400	4 500	9 900
		Doprava, výškové práce								
		Značení vzduchotechnického zařízení a potrubí dle platných ČSN								
		Komplexní zkouška, zaregulování								
		Realizační dokumentace								
		Dokumentace skutečného provedení								
		Předávací dokumentace, zaškolení obsluhy								
		Celková cena (bez DPH)								**705 342**

Kontrolní součty: *596 589* *108 753* *705 342*

Poznámka:

veškeré výměry v rozpočtu vzduchotechniky jsou převzaty z výkresové dokumentace ve formátu dwg
zatřídění položek (kódy) bylo provedeno dle sborníku „24-M Vzduchotechnika, klimatizace, chlazení“ vydaného společností KONCES spol. s r.o., Brno
nedílnou součástí tohoto výkazu výměr jsou výkresy a technická zpráva