

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 51/16/B
 Stavba: Garáže Řepy - rekonstrukce střechy objektu D7 - odstavná hala

KSO: 811 5
 Místo: Reinerova 700/8, Praha 17
 CZ-CPV: 45213314-7

CC-CZ:
 Datum: 31. 3. 2017

Zadavatel:
 Dopravní podnik hl.m.Prahy a.s.

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 51 332 788,20

DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
		21,00%	51 332 788,20	10 779 885,52
	snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 62 112 673,72

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 51/16/B

Stavba: Garáže Řepy - rekonstrukce střechy objektu D7 - odstavná hala

Místo: Reinerova 700/8, Praha 17

Datum:

31. 3. 2017

Zadavatel: Dopravní podnik hl.m.Prahy a.s.

Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		51 332 788,20	62 112 673,72	
etapa 1	1.etapa- rekonstrukce střechy objektu D7	18 430 836,31	22 301 311,94	STA
etapa 2	2.etapa- rekonstrukce střechy objektu D7	16 242 880,15	19 653 884,98	STA
etapa 3	3.etapa- rekonstrukce střechy objektu D7	15 795 071,74	19 112 036,81	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	864 000,00	1 045 440,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Garáže Řepy - rekonstrukce střechy objektu D7 - odstavná hala

Objekt:

etapa 1 - 1.etapa- rekonstrukce střechy objektu D7

KSO: 811 5
Místo: Reinerova 700/8, Praha 17

CC-CZ:
Datum: 31. 3. 2017

Zadavatel:
Dopravní podnik hl.m.Prahy a.s.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				18 430 836,31
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		18 430 836,31	21,00%	3 870 475,63
DPH snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			v CZK	22 301 311,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Garáže Řepy - rekonstrukce střechy objektu D7 - odstavná hala

Objekt:

etapa 1 - 1.etapa- rekonstrukce střechy objektu D7

Místo:

Reinerova 700/8, Praha 17

Datum: 31. 3. 2017

Zadavatel:

Dopravní podnik hl.m.Prahy a.s.

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

18 430 836,31

HSV - Práce a dodávky HSV	1 110 649,89
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 165,56
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	187 273,58
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	671 465,90
997 - Přesun sutě	248 104,51
998 - Přesun hmot	1 640,34
PSV - Práce a dodávky PSV	17 176 593,73
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	32 524,73
712 - Povlakové krytiny	3 361 400,72
713 - Izolace tepelné	2 773 044,40
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	979 626,73
741 - Elektroinstalace - silnoproud	2 731 220,33
741-1 - Rozvaděče a dodávka	419 759,60
741-2 - Technologická instalace-střešní gule	55 867,08
741-3 - Světelná instalace- LED osvětlení	1 511 602,59
741-4 - Světelná instalace - nouzové osvětlení	378 558,33
741-5 - Ostatní instalace	159 107,56
741-6 - Hromosvod	206 325,17
742 - Elektroinstalace - slaboproud	268 252,99
742-1 - Elektrická požární signalizace (EPS)	239 466,37
742-2 - Datové rozvody	4 834,97
742-3 - Rozhlasové rozvody	23 951,65
751 - Vzduchotechnika	163 233,41
762 - Konstrukce tesařské	752 896,98
764 - Konstrukce klempířské	184 816,18
767 - Konstrukce zámečnické	2 392 967,79
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 535 688,74
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	920,73
M - Práce a dodávky M	143 592,69
21-M - Elektromontáže-demontáže	98 036,26
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	45 556,43

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Garáže Řepy - rekonstrukce střechy objektu D7 - odstavná hala

Objekt:

etapa 1 - 1.etapa- rekonstrukce střechy objektu D7

Místo: Reřnerova 700/8, Praha 17

Datum: 31. 3. 2017

Zadavatel: Dopravní podnik hl.m.Prahy a.s.

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							18 430 836,31	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 110 649,89	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				2 165,56	
1	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,059	36 704,36	2 165,56	CS ÚRS 2017 01
	WV		*Př 1*(1,3*2*3,77*6)/1000		0,059			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				187 273,58	
2	K	612325221	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	4,000	106,16	424,63	CS ÚRS 2017 01
	WV		*oprava a doplnění po odvrtní 2+2		4,000			
3	K	612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	6,000	418,95	2 513,72	CS ÚRS 2017 01
	WV		*doplnění omítky z vnitřní strany otvory pro VZT 3+3		6,000			
4	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	4,890	619,61	3 029,88	CS ÚRS 2017 01
	WV		*vnitřní ostění nové otvory pro VZT (1+0,63)*2*6*0,25		4,890			
5	K	615142012	Potažení vnitřních nosníků rabičovým pletivem	m2	3,120	137,76	429,81	CS ÚRS 2017 01
	WV		*Př 1*1,3*0,2*12		3,120			
6	K	621325101R	Oprava a doplnění vnější vápenocementové štukové omítky na stěny malých ploch do 0,09 m2	kus	4,000	106,16	424,63	
	WV		*doplnění omítky otvory po odvrtní 2+2		4,000			
7	K	621325102R	Oprava a doplnění vnější vápenocementové štukové omítky na stěny malých ploch do 1 m2	kus	6,000	418,95	2 513,72	
	WV		*doplnění omítky otvory pro VZT 3+3		6,000			
8	K	629995102R	Očištění vnitřních ploch podlah tlakovou vodou	m2	3 432,000	51,85	177 937,19	
	WV		*závěrečný úklid 110*31,2		3 432,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				671 465,90	
9	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina výška zdvihu do 8 m	den	60,000	3 044,05	182 643,24	CS ÚRS 2017 01
	WV		*pro zámečnické výměny 2 ks 2*30		60,000			
10	K	946112116	Montáž pojízdných věží trubkových/dílčových š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 6,6 m	kus	8,000	2 748,78	21 990,21	CS ÚRS 2017 01
11	K	946112216	Příplatek k pojízdným věžím š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 6,6 m za první a ZKD den použití	kus	480,000	641,22	307 784,88	CS ÚRS 2017 01
	WV		8*60 Přepočtené koeficientem množství		480,000			
12	K	946112816	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílčových š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 6,6 m	kus	8,000	1 812,51	14 500,10	CS ÚRS 2017 01
13	K	949411111	Montáž schodišťových věží trubkových o půdorysné ploše do 10 m2 v do 10 m	m	15,200	843,10	12 815,19	CS ÚRS 2017 01
	WV		*západ a východ pro ráce na střeše 7,6*2		15,200			
14	K	949411211	Příplatek k schodišťovým věžím trubkovým do 10 m2 v do 20 m za první a ZKD den použití	m	912,000	14,80	13 499,61	CS ÚRS 2017 01
	WV		15,2*60 Přepočtené koeficientem množství		912,000			
15	K	949411811	Demontáž schodišťových věží trubkových o půdorysné ploše do 10 m2 v do 10 m	m	15,200	593,75	9 024,95	CS ÚRS 2017 01
16	K	952902121	Čištění budov zametení drsných podlah	m2	354,800	2,73	967,08	CS ÚRS 2017 01
	WV		*závěrečný úklid					
	WV		*zpevněné plochy kolem objektu š.2 m*(115+31,2*2)*2		354,800			
17	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	16,705	5 700,08	95 219,82	CS ÚRS 2017 01
	WV		*podnož pod VZT					
	WV		1,9*1,9*0,25*10		9,025			
	WV		1,6*1,6*0,25*12		7,680			
	WV		Součet		16,705			
18	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	5,868	116,04	680,93	CS ÚRS 2017 01
	WV		*otvory pro VZT (1+0,63)*2*6*0,3		5,868			
19	K	971033541	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	1,134	1 369,61	1 553,14	CS ÚRS 2017 01
	WV		*pro VZT 1*0,63*0,3*6		1,134			
20	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	15,600	195,22	3 045,47	CS ÚRS 2017 01
	WV		*Př 1*1,3*2*6		15,600			
21	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stavebních materiálů	m	1,200	6 451,06	7 741,28	CS ÚRS 2017 01
	WV		*pro vyústění bezp.přepadu 0,3*4		1,200			
D	997		Přesun sutě				248 104,51	
22	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s omezením mechanizace	t	117,765	754,60	88 865,68	CS ÚRS 2017 01
23	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	103,988	229,82	23 898,74	CS ÚRS 2017 01
	WV		*celk.hmotnost 117,765		117,765			
	WV		*plechy,ocel,VZT 13,777		-13,777			
	WV		Součet		103,988			
24	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 975,772	10,00	19 759,10	CS ÚRS 2017 01
	WV		103,988*19 Přepočtené koeficientem množství		1 975,772			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	40,092	137,01	5 493,11	CS ÚRS 2017 01
	VV		"sokl VZT 40,092		40,092			
26	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovně)	t	3,254	164,42	535,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		"zdívko 3,254		3,254			
27	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovně)	t	51,360	1 907,21	97 954,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		"krytina a izolace 51,36		51,360			
28	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t	9,282	1 249,55	11 598,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		"světlíky, kanalizace 9,282		9,282			
D	998		Přesun hmot				1 640,34	
29	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	2,351	697,72	1 640,34	CS ÚRS 2017 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				17 176 593,73	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				32 524,73	
30	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena lakem asfaltovým	m2	365,580	27,40	10 017,81	CS ÚRS 2017 01
	VV		"2 vrstvy"					
	VV		"nový plech vlna 60 *135,4*1,35*2		365,580			
31	M	246170265R	Lak asfaltový A 1010/1999 p01-192- bal. po 9kg	kg	127,953	42,75	5 469,72	
	VV		365,58*0,35 Přepočtené koeficientem množství		127,953			
32	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	351,520	27,40	9 632,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		"lem světlíků 2 vrstvy (9+1,7)*2*0,4*20*2		342,400			
	VV		"lem výlezu 2 vrstvy (0,95*4)*0,4*3*2		9,120			
	VV		Součet		351,520			
33	M	246170265R	Lak asfaltový A 1010/1999 p01-192- bal. po 9kg	kg	158,184	42,75	6 762,03	
	VV		351,52*0,45 Přepočtené koeficientem množství		158,184			
34	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,286	931,69	266,46	CS ÚRS 2017 01
35	K	998711181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 prováděný bez použití mechanizace	t	0,286	712,47	203,76	CS ÚRS 2017 01
36	K	998711192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,286	602,86	172,42	CS ÚRS 2017 01
D	712		Povlakové krytiny				3 361 400,72	
37	K	712300831	Odstanění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvě	m2	7 223,368	38,36	277 113,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		"PVC hydroizol. fólie"					
	VV		"celk. plocha 110,675*33,22		3 676,624			
	VV		"světlíky 1,7*9*(8+2)*2		-306,000			
	VV		"vytažení na světlíky (9+1,7)*2*0,25*20		107,000			
	VV		"vytažení na sokly VZT (1,9*4)*0,2*10+(1,6*4)*0,2*12		30,560			
	VV		"vytažení na VZT (2*PI*0,4)*0,4*10+(0,65+0,85)*2*0,4*12		24,453			
	VV		"vytažení na atiku (110*0,82+2*32,9*(0,37+0,82))/2		129,351			
	VV		Mezisoučet		3 661,988			
	VV		"parotěsná fólie"					
	VV		"celk. plocha vnitřní 110*32,9		3 619,000			
	VV		"světlíky 1,7*9*(8+2)*2		-306,000			
	VV		"vytažení na světlíky (9+1,7)*2*0,35*20		149,800			
	VV		"vytažení na sokly VZT (1,9*4)*0,3*10+(1,6*4)*0,3*12		45,840			
	VV		"vytažení na atiky (110+32,9)*0,3		52,740			
	VV		Mezisoučet		3 561,380			
	VV		Součet		7 223,368			
38	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy HAIIP přitavením v plné ploše	m2	3 370,624	120,57	406 399,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		"skladba NS.1-NS.3"					
	VV		110,675*33,22		3 676,624			
	VV		"světlíky 9*1,7*20		-306,000			
	VV		Součet		3 370,624			
39	M	628522530R	SBS modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou z polyesterové rohože s bílým povrchem - spodní - PE fólie, klasifikace BROOF (t3), tloušťka pásu - 4,5 mm	m2	3 876,218	235,66	913 475,35	
	VV		3370,624*1,15 Přepočtené koeficientem množství		3 876,218			
40	K	712363202-R	Demontáž profilů (rohových, stěnových, náběhových apod.) z kaširovaného plechu pro PVC fólie	m	1 539,500	49,32	75 935,07	
	VV		"dle původní PD"					
	VV		"světlíky (9+1,7)*2*20*2		856,000			
	VV		"kruhové VZT 1,25*10* podsada (1,9*4)*10*2		164,500			
	VV		"hranaté VZT (0,65+0,85)*2*12* podsada (1,6*4)*2*12*2		343,200			
	VV		"vnitřní část atika (110+32,9)*2		175,800			
	VV		Součet		1 539,500			
41	K	712373111R	Provedení povlak krytiny ze samolepících SBS modifikovaných asfaltových pásů mechanicky kotvených do trapézu T1 tl do 140mm 2 kotvy/m2 budova v do 18m	m2	1 561,800	158,93	248 223,90	
	VV		"skladba NS1 a NS2 (110-18)*(32,9-(7+2))		2 198,800			
	VV		"světlíky a kotvená izolace (11*3,7*8+3,7*4*8)		-444,000			
	VV		"NS3 193		-193,000			
	VV		Součet		1 561,800			
42	M	628522690R	Samolepící hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny vrchní povrchová úprava jemnozrnný minerální posyp - spodní - ochranná snímatelná fólie, tloušťka pásu - 3,0 mm	m2	1 796,070	169,90	305 144,21	
	VV		1561,8*1,15 Přepočtené koeficientem množství		1 796,070			
43	K	712373112R	Provedení povlak krytiny ze samolepících SBS modifikovaných asfaltových pásů mechanicky kotvených do trapézu T1 tl do 140mm 4 kotvy/m2 budova v do 18m	m2	672,600	169,90	114 271,71	
	VV		"skladba NS1 a NS2 (30,9*2+92)*7		1 076,600			
	VV		"světlíky a kotvená izolace (11*3,7*4+3,7*7*8)		-370,000			
	VV		"NS3 17*2		-34,000			
	VV		Součet		672,600			
44	M	628522690R	Samolepící hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny vrchní povrchová úprava jemnozrnný minerální posyp - spodní - ochranná snímatelná fólie, tloušťka pásu - 3,0 mm	m2	773,490	169,90	131 412,47	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		672,6*1,15 Přepočtené koeficientem množství		773,490			
45	K	712373113R	Provedení povlak krytiny ze samolepících SBS modifikovaných asfaltových pásů mechanicky kotvených do trapézu TI tl do 140mm 5,5 kotev/m2 budova v do 18m	m2	607,800	180,86	109 924,58	
	VV		*u atiky NS.1*(32,9-4,2)*2*2		114,800			
	VV		*NS3*7,5*2		-15,000			
	VV		*kolem světlíků (11*3,7)*20*světlík(9*1,7)*20		508,000			
	VV		Součet		607,800			
46	M	628522690R	Samolepicí hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny vrchní povrchová úprava jemnozrnný minerální posyp - spodní - ochranná snímatelná fólie, tloušťka pásu - 3,0 mm	m2	698,970	169,90	118 751,86	
	VV		607,8*1,15 Přepočtené koeficientem množství		698,970			
47	K	712373210R	Provedení povlak krytiny ze samolepících SBS modifikovaných asfaltových pásů mechanicky kotvených do trapézu TI tl do 250mm 2 kotvy/m2 budova v do 18m	m2	193,000	158,93	30 674,36	
	VV		*NS3*193		193,000			
48	M	628522690R	Samolepicí hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny vrchní povrchová úprava jemnozrnný minerální posyp - spodní - ochranná snímatelná fólie, tloušťka pásu - 3,0 mm	m2	221,950	169,90	37 708,31	
	VV		193*1,15 Přepočtené koeficientem množství		221,950			
49	K	712373211R	Provedení povlak krytiny ze samolepících SBS modifikovaných asfaltových pásů mechanicky kotvených do trapézu TI tl do 250mm 4 kotvy/m2 budova v do 18m	m2	34,000	169,90	5 776,45	
	VV		*NS3*1*2		34,000			
50	M	628522690R	Samolepicí hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny vrchní povrchová úprava jemnozrnný minerální posyp - spodní - ochranná snímatelná fólie, tloušťka pásu - 3,0 mm	m2	39,100	169,90	6 642,91	
	VV		34*1,15 Přepočtené koeficientem množství		39,100			
51	K	712373212R	Provedení povlak krytiny ze samolepících SBS modifikovaných asfaltových pásů mechanicky kotvených do trapézu TI tl do 250mm 5,5 kotev/m2 budova v do 18m	m2	218,200	180,86	39 462,89	
	VV		*NS3*					
	VV		(110-4,2*2)*2*7,5*2		218,200			
52	M	628522690R	Samolepicí hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny vrchní povrchová úprava jemnozrnný minerální posyp - spodní - ochranná snímatelná fólie, tloušťka pásu - 3,0 mm	m2	250,930	169,90	42 631,88	
	VV		218,2*1,15 Přepočtené koeficientem množství		250,930			
53	K	712373213R	Provedení povlak krytiny ze samolepících SBS modifikovaných asfaltových pásů mechanicky kotvených do trapézu TI tl do 250mm 7 kotev/m2 budova v do 18m	m2	25,600	191,82	4 910,53	
	VV		(4,2*2+2,2*2)*2		25,600			
54	M	628522690R	Samolepicí hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny vrchní povrchová úprava jemnozrnný minerální posyp - spodní - ochranná snímatelná fólie, tloušťka pásu - 3,0 mm	m2	29,440	169,90	5 001,72	
	VV		25,6*1,15 Přepočtené koeficientem množství		29,440			
55	K	712391616R	Provedení povlakové krytiny stěch do 10° zaizolování prostupů kruhového průřezu D do 300 mm vč.dodávky asfalt.pásů	kus	48,000	602,86	28 937,04	
	VV		*vpusti*28+10		38,000			
	VV		*uliční lampy*4		4,000			
	VV		*chrtič*2		2,000			
	VV		*kotvení žebříku*2*2		4,000			
	VV		Součet		48,000			
56	K	712391617R	Provedení povlakové krytiny stěch do 10° zaizolování prostupů kruhového průřezu D do 1000 mm vč.dodávky asfalt.pásů	kus	12,000	602,86	7 234,26	
	VV		*OV02*12		12,000			
57	K	712751601R	Provedení povlakové krytiny stěch přepáskování náběhových klínů pásy přitavením HAIP včetně dodávky asfaltových pásů	m	615,800	257,58	158 619,92	
	VV		*jako atikové klíny*615,8		615,800			
58	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením HAIP	m2	250,351	126,05	31 557,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		*skladba NW.1*32,9*2*(0,37+0,82)/2+110*0,8		127,151			
	VV		*skladba NW.3*((9+1,7)*2*(0,4-0,12))*20*((1*4)*(0,4-0,12))*3		123,200			
	VV		Součet		250,351			
59	M	628522530R	SBS modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou z polyesterové rohože s břidlicovým posypem - spodní - PE fólie, klasifikace BROOF (I3), tloušťka pásu - 4,5 mm	m2	300,421	235,66	70 797,66	
	VV		250,351*1,2 Přepočtené koeficientem množství		300,421			
60	K	712851559R	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce samolepicími pásy	m2	303,751	126,05	38 288,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		*skladba NW.1*32,9*2*(0,37+0,82)/2+110*0,8		127,151			
	VV		*koruna atiky*178*0,3		53,400			
	VV		*skladba NW.3*((9+1,7)*2*(0,4-0,12))*20*((1*4)*(0,4-0,12))*3		123,200			
	VV		Součet		303,751			
61	M	628522690R	Samolepicí hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny vrchní povrchová úprava jemnozrnný minerální posyp - spodní - ochranná snímatelná fólie, tloušťka pásu - 3,0 mm	m2	364,501	169,90	61 927,08	
	VV		303,751*1,2 Přepočtené koeficientem množství		364,501			
62	K	712998004	Montáž atikového chrtiče z PVC DN 110	kus	2,000	1 479,74	2 959,47	CS ÚRS 2017 01
	VV		*OV07*2		2,000			
63	M	28342-OV07R	Chrtič hranatý s bitumenovou monžetou 300x100 mm- kompletní provedení dle tabulky výrobků ozn.OV07	kus	2,000	2 630,64	5 261,28	
64	K	998712102	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	44,198	1 074,18	47 476,52	CS ÚRS 2017 01
65	K	998712181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 712 prováděný bez použití mechanizace	t	44,198	493,25	21 800,44	CS ÚRS 2017 01
66	K	998712192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 712 za zvětšený přesun do 100 m	t	44,198	295,95	13 080,27	CS ÚRS 2017 01

D 713		Izolace tepelné		2 773 044,40				
67	K	713130851	Odstranění tepelné izolace stěn lepené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	174,311	60,29	10 508,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		*podnoží vztl*(1,9*4)*0,2*10*(1,6*4)*0,2*12		30,560			
	VV		*hranaté VZ1 vytažení na stěnu*(0,65+0,85)*2*0,4*12		14,400			
	VV		*atika SW1*110*0,82+2*32,9*(0,37+0,82)/2		129,351			
	VV		Součet		174,311			
68	K	713131172R	Montáž izolace tepelné stěn kotvením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	123,200	137,01	16 879,94	
	VV		*skladba NW3*((9+1,7)*2*(0,4-0,12))*20		119,840			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		((1*4)*(0,4-0,12))*3		3,360			
	W		Součet		123,200			
69	M	631515000	deska izolační minerální plochých střeš nepochozích pevnosti 70 kPa λ-0.039 tl.80 mm	m2	125,664	306,91	38 567,29	CS ÚRS 2017 01
	W		123,2*1,02 Přepočtené koeficientem množství		125,664			
70	K	713140841	Odstranění tepelné izolace střeš nadstřešní připevněné z polystyrenu tl do 100 mm	m2	3 197,780	60,29	192 779,77	CS ÚRS 2017 01
	W		celk.plocha vnitřní plocha*110*32,9		3 619,000			
	W		-světliky 1,7*9*(8+2)*2		-306,000			
	W		-sokl VZT ((1,9*1,9)*10+(1,6*1,6)*12)		-66,820			
	W		-žlabý 110*0,22*2		-48,400			
	W		Součet		3 197,780			
71	K	713140861	Odstranění tepelné izolace střeš nadstřešní lepené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	115,220	60,29	6 946,10	CS ÚRS 2017 01
	W		sokl VZT ((1,9*1,9)*10+(1,6*1,6)*12)		66,820			
	W		žlabý 110*0,22*2		48,400			
	W		Součet		115,220			
72	K	713141151	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	6 626,000	49,32	326 824,14	CS ÚRS 2017 01
	W		skladba NS.1-2 vrstvy					
	W		celk.plocha vnitřní plocha*(110*32,9)*2		7 238,000			
	W		-světliky 9*1,7*20*2		-612,000			
	W		-doplnění P1 dle statiky 5,64*24*2		-270,720			
	W		-skladba NS3*((3,93*2,2)/2*28*3)*2		-726,264			
	W		Mezisoučet		5 629,016			
	W		skladba NS.2-2 vrstvy					
	W		doplnění P1 dle statiky 5,64*24*2		270,720			
	W		Mezisoučet		270,720			
	W		skladba NS.3-2 vrstvy					
	W		((3,93*2,2)/2*28*3)*2		726,264			
	W		Mezisoučet		726,264			
	W		Součet		6 626,000			
73	M	631514980	deska izolační minerální plochých střeš nepochozích pevnosti 70 kPa λ-0.039 tl.60 mm	m2	6 620,453	230,18	1 523 902,49	CS ÚRS 2017 01
	W		skladba NS.1-2 vrstvy					
	W		celk.plocha vnitřní plocha*(110*32,9)*2		7 238,000			
	W		-světliky 9*1,7*20*2		-612,000			
	W		-doplnění P1 dle statiky 5,64*24*2		-270,720			
	W		-skladba NS3*((3,93*2,2)/2*28*3)*2		-726,264			
	W		Mezisoučet		5 629,016			
	W		skladba NS.2-1 vrstva					
	W		doplnění P1 dle statiky 5,64*24		135,360			
	W		Mezisoučet		135,360			
	W		skladba NS.3-2 vrstvy					
	W		((3,93*2,2)/2*28*3)*2		726,264			
	W		Mezisoučet		726,264			
	W		Součet		6 490,640			
	W		6490,64*1,02 Přepočtené koeficientem množství		6 620,453			
74	M	631515000	deska izolační minerální plochých střeš nepochozích pevnosti 70 kPa λ-0.039 tl.80 mm	m2	138,067	306,91	42 373,87	CS ÚRS 2017 01
	W		skladba NS.2-1 vrstva					
	W		doplnění P1 dle statiky 5,64*24		135,360			
	W		Součet		135,360			
	W		135,36*1,02 Přepočtené koeficientem množství		138,067			
75	K	713141211	Montáž izolace tepelné střeš plochých volně položené atikový klín	m	615,800	49,32	30 374,03	CS ÚRS 2017 01
	W		skladba NW.1*110*32,9*2		175,800			
	W		skladba NW3*((9+1,7)*2)*20+(1*4)*3		440,000			
	W		Součet		615,800			
76	M	631529060	klín atikový přechodný tl.80 x 80 mm, délka 1000 mm	kus	615,800	43,84	26 999,14	CS ÚRS 2017 01
77	K	713141311	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně, spádová vrstva	m2	363,132	71,25	25 871,88	CS ÚRS 2017 01
	W		skladba NS3*(3,93*2,2)/2*28*3		363,132			
78	M	631514980	deska izolační minerální plochých střeš nepochozích pevnosti 70 kPa λ-0.039 tl.60 mm	m2	91,200	230,18	20 992,51	CS ÚRS 2017 01
79	M	631515045R	spádové klíny tl. 10-70 mm řezané z deseky minerální izolační střešní pevnosti 70 kPa λ-0.039	m3	22,656	3 397,91	76 983,05	
80	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	3 550,290	38,36	136 201,55	CS ÚRS 2017 01
	W		skladba NS.1 - NS.3					
	W		celk.plocha vnitřní plocha*(110*32,9)		3 619,000			
	W		vytažení na atiku*(32,9*2+110)*0,35		61,530			
	W		-světliky 9*1,7*20		-306,000			
	W		vytažení na světliky*(9+1,7)*2*0,4*20		171,200			
	W		vytažení na výlez*(0,95*4)*0,4*3		4,560			
	W		Součet		3 550,290			
81	M	283233145R	fólie lehkého typu z nízkohustotního polyetyleny bez výztužné vložky, tl. 0,2 mm	m2	3 905,319	27,40	107 015,50	
	W		3550,29*1,1 Přepočtené koeficientem množství		3 905,319			
82	K	713911511R	Zaizolování střešních prostupů DN do 150 mm parozábranou včetně dodávky materiálu	kus	38,000	602,86	22 908,49	
	W		vypustí 28*10		38,000			
83	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	90,644	931,69	84 451,66	CS ÚRS 2017 01
84	K	998713181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 prováděný bez použití mechanizace	t	90,644	383,64	34 774,21	CS ÚRS 2017 01
85	K	998713192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvýšený přesun do 100 m	t	90,644	526,13	47 690,35	CS ÚRS 2017 01
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				979 626,73	
86	K	721140935R	Napojení potrubí HT DN 100 na potrubí litinové -přechod z plastových trub na litinu	kus	20,000	968,95	19 379,05	
87	K	7211-OV05R	Potrubí kanalizační zavěšené system HT DN 100, včetně tvarovek,ojimek, závěsů,patního plechu 300x300x3 mm kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn.OV05	m	216,000	846,41	182 825,06	
88	K	721154221R	Potrubí kanalizační zavěšené z PE -HD svařované (natupo+elektrotvarovky) d75,včetně tvarovek,montážní lišty, závěsů pod střešou,patního plechu 400x400x4 mm kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn.OV06	m	3,500	914,81	3 201,82	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	721154222R	Potrubí kanalizační zavěšené z PE -HD svařované (natupo-elektrotvarovky) d90,včetně tvarovek,montážní lišty, závěsů pod střešou,patního plechu 400x400x4 mm kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn.OV06	m	3,000	1 050,17	3 150,51	
90	K	721154223R	Potrubí kanalizační zavěšené z PE -HD svařované (natupo-elektrotvarovky) d110,včetně tvarovek,montážní lišty, závěsů pod střešou,patního plechu 400x400x4 mm kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn.OV06	m	91,000	1 118,57	101 790,32	
91	K	721154224R	Potrubí kanalizační zavěšené z PE -HD svařované (natupo-elektrotvarovky) d125,včetně tvarovek,montážní lišty, závěsů pod střešou,patního plechu 400x400x4 mm kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn.OV06	m	41,000	1 249,66	51 236,09	
92	K	721154231R	Potrubí kanalizační zavěšené z PE -HD svařované (natupo-elektrotvarovky) d160,včetně tvarovek,montážní lišty, závěsů pod střešou,patního plechu 400x400x4 mm kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn.OV06	m	68,000	1 849,56	125 769,89	
93	K	721171809	Demontáž potrubí z PVC do D 160	m	136,000	51,16	6 957,46	CS ÚRS 2017 01
	vv		*od vpustí k litiň 20*6,5* mezi vpustí 6		136,000			
94	K	721210822	Demontáž vpustí střešních DN 100	kus	21,000	185,24	3 890,06	CS ÚRS 2017 01
	vv		11*10		21,000			
95	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	354,500	27,79	9 851,73	CS ÚRS 2017 01
	vv		*OV05*216		216,000			
	vv		*OV06*3,5+3*91+41		138,500			
	vv		Součet		354,500			
96	K	721290113	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 300	m	68,000	51,87	3 526,88	CS ÚRS 2017 01
	vv		*OV06*68		68,000			
97	K	7212-OV03R	Střešní vpust (střešní vtoky) s integrovanou bitumenovou manžetou,svíslý odtok DN 110,samoregulační vyhlívání: 230 V s přípojovacím kabelem kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn. OV03	kus	28,000	8 164,85	228 615,77	
98	K	7212-OV04R	Vyhřívání střešní podtlakový vtok bezpeč.odvodnění střešy bitumen.typu DN 75,samoregulační vyhlívání: 230 V s přípojovacím kabelem kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn. OV04	kus	10,000	15 816,72	158 167,23	
99	K	721300912	Pročištění odpadů svíslých v jednom podlaží do DN 200	kus	20,000	441,73	8 834,57	CS ÚRS 2017 01
	vv		*stávající pata litiňové potrubí 20		20,000			
100	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,944	16 441,50	15 520,78	CS ÚRS 2017 01
101	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,944	27 402,50	25 867,96	CS ÚRS 2017 01
102	K	998721192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,944	32 883,00	31 041,55	CS ÚRS 2017 01
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				2 731 220,33	
D	741-1		Rozvaděče a dodávka				419 759,60	
103	K	741210051R	Rozvaděč RM1 - kompletně nový rozvaděč viz PD	kus	1,000	125 198,07	125 198,07	
104	K	741210061R	Centrální jednotka nouzového osvětlení, 4 okruhy, výstup 230V AC / 220V DC, gelové aku bezúdržbové s vnitřní rekuperací kyslíku a konstrukční životností 10 roků, 4x12V/24Ah, požární odolnost EI30DPI	kus	1,000	180 575,68	180 575,68	
105	K	741210071R	Rozvaděč R27 - kompletně nový rozvaděč viz PD	kus	1,000	113 985,85	113 985,85	
D	741-2		Technologická instalace-střešní gule				55 867,08	
106	K	741122102	Montáž kabel Cu plný plochý 3x1,5 až 2,5 mm2 zatažený v trubkách (CYKYLo)	m	380,000	28,50	10 829,47	CS ÚRS 2017 01
107	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Jx2,5 mm2	m	380,000	23,79	9 041,76	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,074, Al =0					
108	K	741112031R	Montáž krabice odbočovací se svorkovnicí	kus	38,000	121,12	4 602,71	
109	M	345715390R	krabice odbočná se svorkovnicí D 9025Z, 88x88x53 mm, IP 67	kus	38,000	226,56	8 609,39	
110	K	741110014R	Montáž trubka plastová tuhá D přes 16 do 23 mm vč. kolen, uchyť a příslušenství	m	300,000	31,35	9 405,12	
111	M	345710915R	trubka elektroinstalační tuhá z PVC l. 3 m 1516,vč. kolen, uchyť a příslušenství	m	315,000	8,55	2 691,90	
	vv		300*1,05 Přepočtené koeficientem množství		315,000			
112	K	741128006R	Zdrhovací pásy pro připevnění trubek k nosné konstrukci	kus	500,000	6,41	3 205,85	
113	K	HZ52220R	Zapojení kabelů do rozvaděče, zapojení krabic, zapojení termostatu a prodloužení kabelu čidla	hod	25,000	299,24	7 480,88	
D	741-3		Světelná instalace- LED osvětlení				1 511 602,59	
114	K	741372220R	Liniové svítidlo 1,5m, IP64, LED, 57W, 8200lm (čistý světelný tok svítidla), DALI, 4000K, CRI>80, min.50000 h. (při nejhůře L90/B50), min. -25°C až +40°C, 5-ti pólová přípojovací svorkovnice, volitelná fáze	kus	107,000	5 853,61	626 336,32	
115	K	741372221R	Napájecí lišta 4,5m, IP64, průběžné vedení 10x2,5mm2	kus	114,000	2 401,01	273 715,36	
116	K	741372222R	Záslepka napájecí lišty 1,5m, IP64	kus	235,000	1 134,24	266 546,49	
117	K	741372223R	Koncovka (pár) na konec lišty bez svítidla, IP64, přípojovací 10-pól. konektor	kus	10,000	762,43	7 624,30	
118	K	741372224R	Koncovka (pár) na konec lišty se svítidlem, IP64, přípojovací 10-pól. konektor	kus	10,000	762,34	7 623,42	
119	K	741372225R	Závěs lišty pro řetízek, rozteč min.3000mm	kus	190,000	280,71	53 334,58	
120	K	741341001R	Převodník DALI / tlačítko ovládní / Infra závora	kus	3,000	4 140,84	12 422,53	
121	K	741341002R	Řídicí jednotka, 4 okruhy DALI, ethernet port	kus	1,000	51 152,14	51 152,14	
122	K	741341004R	Infra závora vč.odrazky, beznapětový kontakt	kus	2,000	4 069,60	8 139,19	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p>Poznámka k položce: Detekční metoda : zpětný odraz Dosah : 10m Napájení : DC 12-250V ± 10% nebo AC 24-250V ± 10% Doba odezvy : 5...100ms Optický prvek : infračervené LED Indikace stavu : žlutá LED (svítí, když je závora přerušena) Rozměry : 20 x 39 x 63mm Příkon : 50mA Výstup : relé 1A/250VAC Provozní teplota : -10 °C...+55 °C Krytí proti vodě : IP-66</p>					
123	K	741122611R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 (CYKY)· napájení infra závora	m	140,000	45,60	6 383,96	
124	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Jx1,5 mm2	m	140,000	14,10	1 974,53	CS ÚRS 2017 01
	P		<p>Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,044, Al =0</p>					
125	K	741341005R	Ovládací sestava na rozvaděči (tlačítka, instalační krabice povrchová, atd)	kus	2,000	541,47	1 082,95	
126	K	741122601R	Montáž kabel pro DALI linku Cu plný kulatý žíla 2x1,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	560,000	28,50	15 959,22	
127	M	341110050	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm2	m	560,000	9,69	5 426,57	CS ÚRS 2017 01
	P		<p>Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,029, Al =0</p>					
128	K	741112031R	Montáž krabice odbočovací se svorkovnicí	kus	25,000	121,12	3 028,10	
129	M	345715390R	krabice odbočná se svorkovnicí D 9025Z, 88x88x53 mm, IP 67	kus	25,000	226,56	5 664,07	
130	K	741122641R	Montáž kabel pro napájení napájecí lišty Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	330,000	28,50	9 404,54	CS ÚRS 2017 01
131	M	341110940	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5Jx2,5 mm2	m	330,000	37,91	12 509,51	CS ÚRS 2017 01
	P		<p>Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,123, Al =0</p>					
132	K	741910385R	Kabelový rošt včetně navazání na nosníky, pomocná konstrukce, nátěr po sváru š.100 mm	m	110,000	429,13	47 204,08	
133	K	741128007R	Zdrhovací pásy pro připevnění kabelů k nosné konstrukci	kus	500,000	5,70	2 851,80	
134	K	741815001R	Programování, oživení, zaškolení obsluhy	kus	1,000	15 560,24	15 560,24	
135	K	741820103R	Kontrolní měření osvětlenosti	soubor	1,000	17 811,63	17 811,63	
136	K	HZ5223R	Montážní práce, zapojení kabelů a krabic, propojení lištového systému	hod	200,000	299,24	59 847,06	
	D	741-4	Světelná instalace - nouzové osvětlení				378 558,33	
137	K	741372031R	Nouzové svítidlo- typ NA	kus	14,000	5 108,38	71 517,30	
138	K	741372032R	Nouzové svítidlo- typ NB	kus	6,000	1 538,92	9 233,55	
139	K	741372033R	Nouzové svítidlo- typ NC	kus	2,000	2 764,36	5 528,73	
140	K	741120351R	Kabel pro napájení nouzových světel PRAFlaDur 3Jx1,5mm2	m	1 100,000	59,70	65 673,85	
141	K	741112185R	Krabice rozbočovací včetně svorkovnice(normové provedení)	kus	5,000	67,40	336,98	
142	K	741910435R	Kabelový žlab pro vedení nouzového osvětlení(normové provedení) 60x75 mm	m	140,000	349,11	48 875,78	
	P		<p>Poznámka k položce: HL systém</p>					
143	K	741910445R	Nosný profil, výložník, závitová tyč pro kabelový žlab(normové provedení) po 0,3m kotvit	kus	420,000	206,62	86 780,27	
	P		<p>Poznámka k položce: HL systém</p>					
144	K	741910455R	Spojovací materiál (normové provedení)	kus	1 000,000	37,04	37 044,30	
	P		<p>Poznámka k položce: HL systém</p>					
145	K	HZ5224R	Montážní práce, zapojení kabelů a krabic	hod	100,000	299,24	29 923,53	
146	K	741128008R	Provizorní přichycení zdrhovacím pásy	kus	1 800,000	10,69	19 240,92	
147	K	741910465R	Závitové tyče pro uchycení svítidel na nosnících vč.spojovacího materiálu	kus	18,000	21,38	384,82	
	P		<p>Poznámka k položce: HL systém</p>					
148	K	741210075R	3fázový monitor výpadku napětí umístění v rozvaděči R27	kus	1,000	4 018,30	4 018,30	
	D	741-5	Ostatní instalace				159 107,56	
149	K	741122232	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený volně (CYKY)	m	160,000	45,60	7 295,95	CS ÚRS 2017 01
150	M	341110980	kabel CYKY 5Jx4mm2 pro zásuvky 400V	m	160,000	63,98	10 236,99	CS ÚRS 2017 01
	P		<p>Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,196, Al =0</p>					
151	K	741110014R	Montáž trubka plastová tuhá D přes 16 do 23 mm vč. kolen, uchyťu a příslušenství	m	130,000	28,50	3 704,82	
152	M	345710925R	trubka elektroinstalační tuhá z PVC vč. kolen, uchyťu a příslušenství, pr.20mm l.3 m 1520	m	130,000	27,07	3 519,45	
153	K	741313021R	Montáž a dodávka zásuvka nástěnná 32A/400V/5	kus	3,000	145,34	436,03	
154	K	741122229R	Montáž napájecí kabel CYKY 3x240+120mm2 z RM1 do nového RM1 po stáv.nosné konstrukci	m	40,000	327,73	13 109,36	
155	M	341116730	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 3x240+120 mm2	m	40,000	2 402,43	96 097,12	CS ÚRS 2017 01
	P		<p>Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =8,232, Al =0</p>					
156	K	741128017R	Kabelové přichytky SONAP pro napájecí kabel	kus	100,000	54,15	5 414,54	
157	K	741122235R	Montáž a dodávka napájecí kabel CYKY 5x35mm2 z RM1(nový) do R27 provizorně po konstrukci	m	80,000	225,14	18 010,96	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
158	K	741128007R	Zárhovací pásky pro připevnění kabelů k nosné konstrukci	kus	200,000	6,41	1 282,34	
D 741-6 Hromosvod							206 325,17	
159	K	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	360,000	213,74	76 946,22	CS ÚRS 2017 01
160	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	66,000	9,26	611,39	CS ÚRS 2017 01
161	M	354415800R	podpěra vedení PV21 FeZn na ploché střechy	kus	348,000	74,10	25 786,21	
162	M	354414210R	podpěra vedení PV 1p 30 na stěnu včetně hmoždínek	kus	67,000	17,10	1 145,77	
163	M	354410770	drát průměr 8 mm ALMgSi	kg	48,600	137,65	6 689,92	CS ÚRS 2017 01
P		Poznámka k položce: Hmotnost: 0,135 kg/m			48,600			
VV		360°0,135 Přepočtené koeficientem množství						
164	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	16,000	51,29	820,70	CS ÚRS 2017 01
165	M	354418950	svorka připojovací SPI k připojení kovových částí	kus	16,000	12,82	205,17	CS ÚRS 2017 01
166	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby	kus	17,000	54,15	920,47	CS ÚRS 2017 01
167	M	354418750	svorka klíčová SK pro vodič D6-10 mm	kus	1,000	21,38	21,38	CS ÚRS 2017 01
168	M	354418600	svorka SJ 1 k jímání tyčí 4 šrouby	kus	16,000	32,78	524,42	CS ÚRS 2017 01
169	K	741420031	Montáž svorka hromosvodná na potrubí D do 200 mm se zhotovením	kus	4,000	49,88	199,51	CS ÚRS 2017 01
170	M	354419950R	svorka na potrubí ST FeZn	kus	4,000	49,88	199,51	
171	K	741410003	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm na povrchu	m	35,000	213,74	7 480,88	CS ÚRS 2017 01
172	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	21,700	42,75	927,63	CS ÚRS 2017 01
P		Poznámka k položce: Hmotnost: 0,62 kg/m			21,700			
VV		35°0,62 Přepočtené koeficientem množství						
173	M	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm FeZn	kus	5,000	42,75	213,74	CS ÚRS 2017 01
174	K	741420051	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	kus	5,000	455,98	2 279,89	CS ÚRS 2017 01
175	M	354418305R	úhelník ochranný + 2x držák ochranného úhelníku	kus	5,000	178,12	890,61	
176	K	7414100223R	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm ² do výkopu	m	125,000	116,85	14 605,78	
177	M	354420621R	pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn	m	125,000	38,47	4 808,78	
178	M	354419860	svorka odbočovací a spojovací SR 2a pro pásek 30x4 mm FeZn	kus	4,000	19,95	79,81	CS ÚRS 2017 01
179	M	354419960	svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojování kruhových a páskových vodičů FeZn	kus	7,000	32,78	229,43	CS ÚRS 2017 01
180	K	741430016R	Montáž tyč jímací délky přes 3 m	kus	10,000	441,73	4 417,28	
181	M	354410800R	tyč jímací s rovným koncem JR 4,0 18/10 , ALMgSi, délky 4m	kus	10,000	609,87	6 098,68	
182	M	354410805R	betonový podstavec PB 19 s podložkou, 19 kg	kus	30,000	306,36	9 190,94	
183	K	741430007R	Montáž stojanu pro jímání tyč	kus	10,000	170,99	1 709,92	
184	M	354411310R	stojan SJ pro tyč jímací JR	kus	10,000	1 097,20	10 971,96	
185	K	741430008R	Montáž objímek pro jímání tyč	kus	10,000	64,13	641,27	
186	M	354411315R	objímka jímání tyče QJ	kus	10,000	57,00	569,97	
187	K	741420085R	Montáž vedení hromosvodné-lanová svorka	kus	60,000	59,85	3 590,94	
188	M	354420995R	Lanová svorka LS5	kus	60,000	2,85	171,11	
189	K	741420086R	Montáž vedení hromosvodné-nerezové lanko	m	30,000	45,60	1 367,99	
190	M	354420996R	Lanko nerezové průměr 3 mm	m	30,000	12,82	384,70	
191	K	741420087R	Montáž vedení hromosvodné-napínací šroub	kus	30,000	54,15	1 624,36	
192	M	354420998R	napínací šroub NS 6	kus	30,000	25,65	769,40	
193	K	741810005R	Revize hromosvodu a vyhotovení zprávy	hod	3,000	783,71	2 351,13	
194	K	998741292	Příplatek k přesunu hmot procentní 741 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,320	12 111,91	3 875,81	CS ÚRS 2017 01
195	K	998741202	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 12 m	%	0,730	17 811,63	13 002,49	CS ÚRS 2017 01
D 742 Elektroinstalace - slaboproud							268 252,99	
D 742-1 Elektrická požární signalizace (EPS)							239 466,37	
196	K	742210082R	Montáž a dodávka BX-AIM vstupního modulu	kus	10,000	444,58	4 445,80	
P		Poznámka k položce: typ:20-2100005-01-04 referenční výrobce:SCHRACK						
197	K	742210128R	Montáž a dodávka IR hlásiče plamene	kus	10,000	2 841,31	28 413,14	
P		Poznámka k položce: typ:PDF241-9 referenční výrobce:SCHRACK						
198	K	742210132R	Montáž a dodávka sokl pro plamenný hlásič	kus	10,000	166,71	1 667,14	
P		Poznámka k položce: typ:PDF B291 referenční výrobce:SCHRACK						
199	K	742210133R	Montáž a dodávka montážního držáku pro plamenný hlásič	kus	10,000	173,94	1 739,40	
P		Poznámka k položce: typ:MV1 referenční výrobce:SCHRACK						

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
200	K	742210134R	Montáž a dodávka zámečnický výrobek - konzole pod montážní kloubový držák, povrchová úprava žárově zinkování	kus	10,000	2 849,86	28 498,60	
201	K	742210135R	Montáž a dodávka krabice pro moduly IP66 / rozměry: 94 x 94 x 57 mm	kus	10,000	104,02	1 040,23	
	P		<i>Poznámka k položce: typ:766100 referenční výrobce:SCHRACK</i>					
202	K	742210136R	Montáž a dodávka zálepka PG 16	kus	37,000	18,53	685,50	
	P		<i>Poznámka k položce: typ:772476 referenční výrobce:SCHRACK</i>					
203	K	742210172R	Montáž a dodávka kabelu JY(St)Y 1x2x0,8 (kruhové linky)	m	1 100,000	31,35	34 485,44	
204	K	742210182R	Montáž a dodávka trubky elektroinstalační pevná 16 mm	m	650,000	49,88	32 420,31	
205	K	742210183R	Montáž a dodávka přichytka trubky elektroinstalační 16 mm	kus	650,000	35,63	23 158,27	
206	K	742210184R	Montáž a dodávka hmoždinka s vrutem pro přichytka trubky elektroinstalační	kus	650,000	7,13	4 634,18	
207	K	742210185R	Montáž a dodávka závěsná trubka s ocelovým lankem, plášt PE, vnitřní průměr 20 mm	m	80,000	138,22	11 057,22	
	P		<i>Poznámka k položce: typ:FLES 20</i>					
208	K	742210186R	Montáž a dodávka průběžný závěs pro trubku FLES 20	kus	6,000	503,00	3 018,02	
	P		<i>Poznámka k položce: typ:PZ-FLES-01</i>					
209	K	742210187R	Montáž a dodávka kotva pro Fig 8 kabely a trubky s ocelovým lankem (FLES 20)	kus	6,000	453,13	2 718,75	
	P		<i>Poznámka k položce: typ:AC</i>					
210	K	742210188R	Montáž a dodávka koncový závěs pro trubku FLES 20 s napínákem	kus	2,000	605,60	1 211,20	
211	K	742210189R	Montáž a dodávka zatěsnění prostupu převěsné trubky do objektu	kus	2,000	883,46	1 766,91	
212	K	742110041	Montáž lišt vkladacích pro slaboproud	m	30,000	85,50	2 564,87	CS ÚRS 2017 01
213	M	345718450R	lišta elektroinstalační vkladací LV 40 x 20	m	30,000	39,90	1 196,88	
214	K	742210025R	Montáž a dodávka rozvodnice nástěnná plná dvířka, 18 modulů, včetně lišty DIN	kus	2,000	1 707,06	3 414,13	
	P		<i>Poznámka k položce: typ:GOLF VS118FD</i>					
215	K	742123001	Montáž přepětové ochrany pro slaboproudá zařízení	kus	8,000	128,24	1 025,95	CS ÚRS 2017 01
216	M	358895001R	ochrana přepětová - pro kruhovou linku EPS	kus	8,000	438,88	3 511,01	
	P		<i>Poznámka k položce: typ:8XT BAS</i>					
217	K	742123002R	Montáž a dodávka Základna pro přepětový modul	kus	8,000	263,62	2 108,94	
	P		<i>Poznámka k položce: typ:8XT ML4 BE 36</i>					
218	K	741120101	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,15-16 mm2 zatažený (CY, CHAH-R(V))	m	140,000	15,68	2 194,53	CS ÚRS 2017 01
219	M	341408250	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 4 mm2	m	140,000	17,81	2 493,29	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,039, Al =0</i>					
220	K	742110011	Montáž trubek pro slaboproud plastových tuhých pro vnitřní rozvody uložených volně na přichytky	m	140,000	49,88	6 982,84	CS ÚRS 2017 01
221	M	345710916R	trubka elektroinstalační tuhá z PVC 16mm	m	147,000	8,55	1 256,22	
	VV		140*1,05 Přepočtené koeficientem množství		147,000			
222	K	74211003R	Montáž a dodávka přichytka pro trubky elektroinstalační 16 mm	kus	140,000	35,63	4 987,93	
223	K	74211004R	Montáž a dodávka hmoždinky s vrutem pro přichytka trubky elektroinstalační	kus	200,000	7,13	1 425,90	
224	K	742110041	Montáž lišt vkladacích pro slaboproud	m	20,000	85,50	1 709,92	CS ÚRS 2017 01
225	M	345718450R	lišta elektroinstalační vkladací LV 40 x 20	m	20,000	39,90	797,92	
226	K	742210601R	Montáž a dodávka drobný instalační materiál - hmoždinky, vruty...	kus	200,000	14,25	2 849,86	
227	K	742210008R	Montáž a dodávka B5-NET2-485 Síťová karta 2xRS485, 2x100 Base TX	kus	1,000	839,28	839,28	
228	K	742210009R	Montáž a dodávka karta kruhových analogových linek X-LINE	kus	1,000	827,89	827,89	
	P		<i>Poznámka k položce: typ:B5-DX2 referenční výrobce:SCHRACK</i>					
229	K	742210010R	Montáž a dodávka B5A Upgrade kit - obsahuje BGT, MCU, PSU, BUS, BSR	kus	1,000	832,16	832,16	
	P		<i>Poznámka k položce: typ:B5-UGRA referenční výrobce:SCHRACK</i>					
230	K	742210011R	Montáž a dodávka B6-NET2-485 Síťová karta 2xRS485, 2x100 Base TX	kus	1,000	835,01	835,01	
	P		<i>Poznámka k položce: typ:B6-NET2-485 referenční výrobce:SCHRACK</i>					
231	K	742210012R	Montáž a dodávka příslušenství upgrade kitu	kus	1,000	2 402,43	2 402,43	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: typ: B6-UGK-X2A referenční výrobce: SCHRACK</i>					
232	K	742210403	Programovací práce upgrade kitu	kus	1,000	14 249,30	14 249,30	
D	742-2		Datové rozvody				4 834,97	
233	K	742190006R	Kabel UTP cat.5e - datový rozvod po garážové hale demontáž a opětovná montáž	hod	1,000	569,97	569,97	
234	K	742190007R	Kabel UTP cat.5e - datový rozvod bude nově instalován za předpokladu poničení při demontáži	m	10,000	25,65	256,47	
235	K	742110014R	Montáž trubek pro slaboproud plastových elektroinstalačních vč. kolen, uchyťů a příslušenství	m	10,000	49,88	498,77	
236	M	345710915R	trubka elektroinstalační tuhá z PVC l. 3 m 1516, vč. kolen, uchyťů a příslušenství	m	10,500	8,55	89,73	
	vv		10 ¹ ·0,05 Přepočtené koeficientem množství		10,500			
237	K	742190011R	Provizorní instalace AP10, AP11 v prostřední části garáží	hod	2,000	641,22	1 282,44	
238	K	742190033R	Zdrhovací pásy pro připevnění kabelů k nosné konstrukci (provizorně i finálně)	kus	100,000	17,10	1 710,11	
239	K	742190051R	Měření elektrických parametrů metalického kabelu vč. měřících protokolů	kus	2,000	213,74	427,48	
D	742-3		Rozhlasové rozvody				23 951,65	
240	K	742410181R	Reproduktory směrové - demontáž a opětovná montáž, očištění, natření nosné konstrukce reproduktorů, promazání spojů (2ks reproduktorů)	hod	5,000	569,97	2 849,86	
241	K	742110535R	Montáž krabic pro slaboproud odbočovací se svorkovnicí	kus	1,000	213,74	213,74	
242	M	345715390R	krabice odbočná se svorkovnicí D 9025Z, 88x88x53 mm, IP 67	kus	1,000	226,56	226,56	
243	K	742410401R	Odkoušení rozhlasu včetně protokolu o zkoušce	soubor	1,000	5 699,72	5 699,72	
244	K	998742202	Přesun hmot procentní pro slaboproud v objektech v do 12 m	%	0,030	213 739,50	6 412,19	CS ÚRS 2017 01
245	K	998742292	Příplatek k přesunu hmot procentní 742 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,040	213 739,50	8 549,58	CS ÚRS 2017 01
D	751		Vzduchotechnika				163 233,41	
246	K	751111855R	Kompletní demontáž ventilátoru v nadstřešní části průměru do 800 mm	kus	22,000	548,05	12 057,10	
	vv		10+12		22,000			
247	K	75139-OV01R	Mtž protidešťové žaluzie stěnové velikosti do 0,750 m ² - kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn.OV01	kus	24,000	522,84	12 548,15	
248	M	42972-OV01R	fasádní žaluzie protidešťové zápuštná s lemováním pozink.plech 1000x630 mm, opatřena sítím proti ptactvu kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn.OV01	kus	24,000	2 616,39	62 793,38	
249	K	751510833R	Kompletní demontáž vzduchotechnického potrubí kruhové pro ventilátor s protidešť.stříškou průměru do 800 mm	kus	10,000	328,83	3 288,30	
250	K	751510837R	Kompletní demontáž vzduchotechnického potrubí čtyřhranného s přírubou pro ventilátor s protidešť.stříškou v nadstřešní i podstřešní části průřezu do 1,13 m ²	kus	12,000	438,44	5 261,28	
251	K	75151-OV02R	Mtž protidešťové stříšky k plech. potrubí (kotvené nýtováním nebo šroubováním se zatmělením) kruhové D do 800 mm- kompletní montáž dle tabulky výrobků ozn.OV02	kus	12,000	848,38	10 180,58	
252	M	42981-OV02R	Protidešťová stříška s lemem pro odvětrání d=800 mm kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn.OV02	kus	12,000	4 246,29	50 955,50	
253	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	t	0,374	10 961,00	4 099,41	CS ÚRS 2017 01
254	K	998751181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 751 prováděný bez použití mechanizace	t	0,374	5 480,50	2 049,71	CS ÚRS 2017 01
D	762		Konstrukce tesařské				752 896,98	
255	K	762112120	Montáž tesařských stěn na hladko z hraněného žeziva průřezové plochy do 224 cm ²	m	712,000	169,90	120 965,60	CS ÚRS 2017 01
	vv		"provizorní příčka mezi 1 a 2 etapou"					
	vv		"rastr z dřevěných trámků 7'89"		623,000			
	vv		"horní kotvení 1'89"		89,000			
	vv		Součet		712,000			
256	M	605121355R	žezivo stavební hranol průřezu 100 x 160 mm délka nad 600 cm	m ³	12,531	7 563,09	94 773,08	
	vv		712'0,1'0,16		11,392			
	vv		11,392'1,1 Přepočtené koeficientem množství		12,531			
257	K	762195000	Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn	m ³	11,392	646,70	7 367,20	CS ÚRS 2017 01
258	K	762431013	Obložení stěn z desek OSB tl 15 mm na sraz přibíjených	m ²	1 540,000	279,51	430 438,47	CS ÚRS 2017 01
	vv		"provizorní příčka mezi 1 a 2 etapou" 110'7'2"		1 540,000			
259	K	762431023	Obložení stěn z desek OSB tl 15 mm nebroušených na pero a drážku přibíjených	m ²	135,047	279,51	37 746,38	CS ÚRS 2017 01
	vv		"skladba HW.1'32,9'2"(0,49+0,94)/2+110'0,8"		135,047			
260	K	762439001	Montáž obložení stěn podkladový rošt	m	175,800	49,32	8 671,25	CS ÚRS 2017 01
	vv		"skladba HW.1'110+32,9'2"		175,800			
261	M	605141140	žezivo jehličnaté, střešní latě impregnované dl 4 m	m ³	0,439	7 563,09	3 320,20	CS ÚRS 2017 01
	vv		175,8'(0,06'0,04)		0,422			
	vv		0,422'1,04 Přepočtené koeficientem množství		0,439			
262	K	762495000	Spojovací prostředky pro montáž olistování, obložení stropů, střešních podhledů a stěn	m ²	135,047	49,32	6 661,13	CS ÚRS 2017 01
	vv		"stěny HW.1'135,047"		135,047			
	vv		Součet		135,047			
263	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	23,188	975,53	22 620,57	CS ÚRS 2017 01
264	K	998762181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 prováděný bez použití mechanizace	t	23,188	493,25	11 437,37	CS ÚRS 2017 01
265	K	998762194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 za zvětšený přesun do 1000 m	t	23,188	383,64	8 895,73	CS ÚRS 2017 01
D	764		Konstrukce klempířské				184 816,18	
266	K	764002811	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové	m	428,000	38,36	16 419,58	CS ÚRS 2017 01
	vv		"okapnice u světlíku"(9+1,7)'2'20"		428,000			
267	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	176,440	49,32	8 702,81	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		*atika 33,22*2*110		176,440			
268	K	764002901R	Demontáž plechování žlabu do sutí	m2	79,200	38,36	3 038,39	
	vv		*dle původní PD r.š. 360 mm*110*2*0,36		79,200			
269	K	764101225R	Klempířské překrytí nových trapézových plechů plechem tl.0,75 mm vč.materiálu	m2	22,000	93,17	2 049,71	
	vv		*dle statiky 22		22,000			
270	K	76421-K01R	Upevnování nornic procn a napezoivek (atuk) vč. ronu z PZ plechnu Kovene pres systémové pozink.příponky rš 550 mm- kompletní provedení dle výpisu výrobku ozn. K01	m	178,000	854,96	152 182,52	
271	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,674	1 698,96	1 145,10	CS ÚRS 2017 01
272	K	998764181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 764 prováděný bez použití mechanizace	t	0,674	526,13	354,61	CS ÚRS 2017 01
273	K	998764192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 764 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,674	1 370,13	923,46	CS ÚRS 2017 01
D 767 Konstrukce zámečnické							2 392 967,79	
274	K	767142509R	Zhotovení prostupu v fasádním atikovém panelu pro osazení chříče se ztmelením otvoru	kus	2,000	3 069,08	6 138,16	
275	K	767142510R	Zhotovení otvoru pro VZT (100x630 mm) ve stěně z plechových panelů	kus	18,000	2 027,79	36 500,13	
	vv		*pod okny jižní fasáda*18		18,000			
276	K	767311810	Demontáž světlíků všech typů včetně zasklení	m2	306,000	323,35	98 944,95	CS ÚRS 2017 01
	vv		9*1,7*(8*2)*2		306,000			
277	K	767311811R	Kompletní demontáž konstrukce obruby světlíků	m	428,000	312,39	133 702,28	
	vv		(9*1,7)*2*20		428,000			
278	K	767391113	Montáž krytiny z tvarovaných plechů přístřelením	m2	135,360	137,01	18 546,01	CS ÚRS 2017 01
	vv		*skladba NS.2*					
	vv		*doplnění P1 dle statiky 5,64*24		135,360			
	vv		Součet		135,360			
279	M	15484544R	Profil trapézový CB 60/235 x 0,88 mm, pozink.	m2	135,360	180,86	24 480,74	
280	K	767392801R	Výřezání otvorů v krytině střeš z plechu VSŽ 12102 šroubovaného plochy do 0,25 m2	kus	34,000	1 589,35	54 037,73	
	vv		*pro nové vpusti 12*12		24,000			
	vv		*pro nové případy 4*6		10,000			
	vv		Součet		34,000			
281	K	767392802R	Výřezání otvorů 850x850 mm v doplněné krytině střeš z trapézového plechu CB 60/235/0,88 šroubovaného	kus	12,000	1 370,13	16 441,50	
	vv		*pro OV02*12		12,000			
282	K	767392803R	Výřezání otvorů 950x950 mm v doplněné krytině střeš z trapézového plechu CB 60/235/0,88 šroubovaného	kus	3,000	1 370,13	4 110,38	
	vv		*pro OV09*3		3,000			
283	K	767392806R	Demontáž s případným vyřezáním krytiny střeš z plechu VSŽ 12102	m2	135,360	104,13	14 094,97	
	vv		*dle statiky nové P1*5,64*24		135,360			
284	K	7673-OV08R	Montáž a dodávka systémového oblokového fixního světlíku, vč. konstrukční obruby pod světlík, s krytinou z polykarbonátové desky světlý rozměr nosné kotevní konstrukce 1,66 x 8,91 m kompletní provedení dle PD vč.dopravy ozn.OV08	kus	20,000	61 929,65	1 238 593,00	
285	K	7673-OV09R	Montáž a dodávka konstrukční systémová obruba po výřez rozměr 950x950 mm z Fe/Zn plechu přírodní ve tvaru U výšky 400 mm kotvený ke stávaj.kci, kompletní provedení dle PD vč.kotevního materiálu ozn.OV09	kus	3,000	4 165,18	12 495,54	
286	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	3 698,543	93,17	344 587,70	CS ÚRS 2017 01
	vv		*výměna V2*					
	vv		*dle statiky 138,16*1,1		151,976			
	vv		*pomocná vaznice V1*					
	vv		*dle statiky (3085,992*138,16)*1,1		3 546,567			
	vv		Součet		3 698,543			
287	M	130108141R	ocel profilová UPN, v Jakosti S235, h=80 mm vč.potřebného materiálu (na detaily,šrouby a svary)	t	0,304	31 238,85	9 496,61	
	vv		*dle statiky V1*138,16*1,1/1000		0,152			
	vv		*dle statiky V2*138,16*1,1/1000		0,152			
	vv		Součet		0,304			
288	M	130107165R	ocel profilová IPN, v Jakosti S355, h=140 mm,vč.potřebného materiálu (na detaily,šrouby a svary)	t	3,395	31 238,85	106 055,90	
	vv		*dle statiky na V1*(3085,992*1,1)/1000		3,395			
289	K	767996103R	Montáž a dodávka zesílení deformované stojky S2 příhradového vázníku kompletní provedení vč.potřebného materiálu (na detaily,šrouby a svary) dle PD	kg	146,898	197,30	28 982,68	
	vv		*dle statiky S2*127,737*1,15		146,898			
290	K	767996104R	Montáž a dodávka zesílení deformované stojky S3 příhradového vázníku kompletní provedení vč.potřebného materiálu (na detaily,šrouby a svary) dle PD	kg	31,934	213,74	6 825,56	
	vv		*dle statiky S3*27,769*1,15		31,934			
291	K	767996113R	Montáž a dodávka zesílení deformované diagonály D13 příhradového vázníku kompletní provedení vč.potřebného materiálu (na detaily,šrouby a svary) dle PD	kg	35,766	213,74	7 644,61	
	vv		*dle statiky D13*31,101*1,15		35,766			
292	K	767996114R	Montáž a dodávka zesílení deformované diagonály D17 příhradového vázníku kompletní provedení vč.potřebného materiálu (na detaily,šrouby a svary) dle PD	kg	37,044	213,74	7 917,77	
	vv		*dle statiky D17*32,212*1,15		37,044			
293	K	767996117R	Výměna prutů meztvázníkového svistého ztužení Z1 kompletní provedení vč.potřebného materiálu i (na detaily,šrouby a svary) dle PD	kg	53,935	416,52	22 464,90	
	vv		*dle statiky Z1*46,9*1,15		53,935			
294	K	767996702	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotností jednotlivých dílů do 100 kg	kg	3 115,200	27,40	85 364,27	CS ÚRS 2017 01
	vv		*stávající zaat.žlab 2xprofil U 100x50x3=2x4,48kg/m*					
	vv		110*4,48*2		985,600			
	vv		*stávající meztvázní žlab 2xprofil U 100x50x3=2x4,48kg/m*					
	vv		110*4,48*2		985,600			
	vv		*dno žlabů plech.tl.3 mm š.220 mm=5,2kg/m*					
	vv		110*5,2*2		1 144,000			
	vv		Součet		3 115,200			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
295	K	767-Z01R	Montáž a dodávka temování otvoru pro přivětrávací mřížku 100x630 mm (rám ze svařného profilu L60x40x3) povrch.úprava pozink- kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn.Z01	kus	18,000	493,25	8 878,41	
296	K	767-Z02R	Montáž a dodávka výustění odvětrání tubus z plechu tl.4 mm průměr 800 mm na patním plechu 1100x1100 mm s vyřiznutým otvorem vč.povrchové úpravy kompletní provedení dle tabulky výrobků ozn.Z02	kus	12,000	493,25	5 918,94	
297	K	767-Z03R	Repase stávajícího ocelového žebříku, odstranění a obnova nátěrů kompletní provedení dle tabulky výrobků ozn.Z03	kus	2,000	13 701,25	27 402,50	
298	K	767-Z04R	Repase stávajícího ocelového výtožníku uliční lampy, odstranění a obnova nátěrů kompletní provedení dle tabulky výrobků ozn.Z04	kus	4,000	2 027,79	8 111,14	
299	K	767-Z05R	Montáž a dodávka výlezu na střechu na konstrukční systémovou obrubu, vrchní poklop Al plech tl.2 mm,otvírává shora na pantech s petlicí,vč.zámku s centrálním klíčem-kompletní provedení dle PD vč.dopravy ozn.Z05	kus	3,000	8 659,19	25 977,57	
300	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	6,719	2 027,79	13 624,69	CS ÚRS 2017 01
301	K	998767181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 prováděný bez použití mechanizace	t	6,719	1 852,41	12 446,34	CS ÚRS 2017 01
302	K	998767192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 za zvětšený přesun do 100 m	t	6,719	1 962,02	13 182,81	CS ÚRS 2017 01

D 783			Dokončovací práce - nátěry	3 535 688,74				
303	K	783301401	Ometení zámečnických konstrukcí	m2	2 934,478	10,96	32 164,81	CS ÚRS 2017 01
	VV		*stávající ocel.kce*2806,084		2 806,084			
	VV		*nové ocelové kce dle statiky*119,344		119,344			
	VV		*opravované oce.kce dle statiky*9,05		9,050			
	VV		Součet		2 934,478			
304	K	783306809	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí okartáčováním	m2	2 806,084	49,32	138 408,69	CS ÚRS 2017 01
	VV		*plocha vazníku- 20 kusů*65*20		1 300,000			
	VV		*vaznice I200- 11 kusů*0,709*110*11		857,890			
	VV		*horní ztužení osa 30-31*4,2*(18*2)*0,24		36,288			
	VV		*horní ztužení osa 21-21*4,2*(18*2)*0,24		36,288			
	VV		*horní ztužení osa B-C*4,2*(8*2)*0,24		16,128			
	VV		*horní ztužení osa H-I*4,2*(8*2)*0,24		16,128			
	VV		*horní ztužení osa L-M*4,2*(8*2)*0,24		16,128			
	VV		*horní ztužení osa R-S*4,2*(8*2)*0,24		16,128			
	VV		*šikmé ztužení Z2*4,1*(18+18*8*4)*2*0,24		133,824			
	VV		*vodorovné ztužení Z1*6*0,34*(18*3*8*2)		142,800			
	VV		Mezisoučet		2 571,602			
	VV		*výměny u P1 U80*7,8*22*0,314		53,882			
	VV		*výměny a lem světlíků*21,5*20*0,42		180,600			
	VV		Mezisoučet		234,482			
	VV		Součet		2 806,084			
305	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2 939,376	93,17	273 857,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		*stávající ocel.kce*2806,084		2 806,084			
	VV		*nové ocelové kce dle statiky*119,344		119,344			
	VV		*opravované oce.kce dle statiky*9,05		9,050			
	VV		Mezisoučet		2 934,478			
	VV		*překlad L 80/80/6*1,3*12*0,314		4,898			
	VV		Součet		2 939,376			
306	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	2 934,478	93,17	273 400,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		*stávající ocel.kce*2806,084		2 806,084			
	VV		*nové ocelové kce dle statiky*119,344		119,344			
	VV		*opravované oce.kce dle statiky*9,05		9,050			
	VV		Součet		2 934,478			
307	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2 934,478	93,17	273 400,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		*stávající ocel.kce*2806,084		2 806,084			
	VV		*nové ocelové kce dle statiky*119,344		119,344			
	VV		*opravované oce.kce dle statiky*9,05		9,050			
	VV		Součet		2 934,478			
308	K	783401401	Ometení klempířských konstrukcí před provedením nátěru	m2	5 052,240	10,96	55 377,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		*spodní líc					
	VV		*plech strop vlna 80*(110*31,2)*1,5- *světlíky*9*1,7*20*1,5 -*P1*5,64*24*1,5		4 485,960			
	VV		Mezisoučet		4 485,960			
	VV		*P1 nový plech vlna 60 2 strany*135,4*1,35*2		365,580			
	VV		Mezisoučet		365,580			
	VV		*překrytí plechem dle statiky*22		22,000			
	VV		Mezisoučet		22,000			
	VV		*lem světlíků*(9+1,7)*2*0,4*20		171,200			
	VV		*obruba výlezů*2,5*3		7,500			
	VV		Mezisoučet		178,700			
	VV		Součet		5 052,240			
309	K	783522001R	Nátěr klempířských konstrukcí barvou 1xS2008 + 1xS2003	m2	5 052,240	290,47	1 467 506,47	
	VV		*spodní líc					
	VV		*plech strop vlna 80*(110*31,2)*1,5- *světlíky*9*1,7*20*1,5 -*P1*5,64*24*1,5		4 485,960			
	VV		Mezisoučet		4 485,960			
	VV		*nový plech vlna 60 2 strany*135,4*1,35*2		365,580			
	VV		Mezisoučet		365,580			
	VV		*překrytí plechem dle statiky*22		22,000			
	VV		Mezisoučet		22,000			
	VV		*lem světlíků*(9+1,7)*2*0,4*20		171,200			
	VV		*obruba výlezů*2,5*3		7,500			
	VV		Mezisoučet		178,700			
	VV		Součet		5 052,240			
310	K	783417101	Krycí jednonásobný syntetický nátěr klempířských konstrukcí	m2	9 381,500	93,17	874 060,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		*Zvrstvy spodní líc					
	VV		*plech strop vlna 80*4485,96*2		8 971,920			
	VV		Mezisoučet		8 971,920			
	VV		*nový plech vlna 60 *135,4*1,35*2		365,580			
	VV		Mezisoučet		365,580			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"překrytí plechem dle statiky 22*2		44,000			
	W		Součet		9 381,500			
311	K	783506805	Odstranění nátěru z krytiny sklonu do 10° ožkrábáním	m2	4 485,960	32,88	147 511,82	CS ÚRS 2017 01
	W		"spodní líc"					
	W		"plech strop vlna 80'(110*31,2)*1,5- "světlníky 9*1,7*20*1,5 - "P1'5,64*24*1,5		4 485,960			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				920,73	
312	K	784181125	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	12,000	32,88	394,60	CS ÚRS 2017 01
	W		"na doplněné omítky 2*6		12,000			
313	K	784211125	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	12,000	43,84	526,13	CS ÚRS 2017 01
	W		"jako penetrace" 12,000		12,000			
	D	M	Práce a dodávky M				143 592,69	
	D	21-M	Elektromontáže-demontáže				98 036,26	
314	K	210220100-D	Demontáž stávajícího hromosvodu vč. likvidace	m	550,000	102,60	56 428,30	
315	K	210290970-D	Odpojení ventilátoru, demontáž kabeláže a demontáž výzbroje v motorovém rozvaděči vč. likvidace	hod	35,000	370,48	12 966,86	
316	K	210291120-D	Demontáže stávajících nepoužívaných kabelů včetně kabelů pro osvětlení (nutné prověření) vč. likvidace	hod	30,000	455,98	13 679,33	
317	K	210291130-D	Demontáž stávajícího rozvaděče RM2 včetně přívodní a odchozí kabeláže vč. odvozu a likvidace	hod	30,000	498,73	14 961,77	
	D	46-M	Zemní práce při extr. mont. pracích				45 556,43	
318	K	460030131R	Vyzvednutí a uložení betonového panelu (2x1x0,15m)	kus	5,000	2 740,25	13 701,25	
319	K	460150153	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	115,000	206,15	23 707,72	CS ÚRS 2017 01
320	K	460560153	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3	m	115,000	56,25	6 468,78	CS ÚRS 2017 01
321	K	460650045	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkopísku se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	10,000	167,87	1 678,68	CS ÚRS 2017 01
	W		"pod panely 2*1*5		10,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Garáže Řepy - rekonstrukce střechy objektu D7 - odstavná hala

Objekt:

etapa 2 - 2.etapa- rekonstrukce střechy objektu D7

KSO: 811 5

Místo: Reinerova 700/8, Praha 17

CC-CZ:

Datum: 31. 3. 2017

Zadavatel:

Dopravní podnik hl.m.Prahy a.s.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

16 242 880,15

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	16 242 880,15	21,00%	3 411 004,83
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

19 653 884,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Garáže Řepy - rekonstrukce střechy objektu D7 - odstavná hala

Objekt:

etapa 2 - 2.etapa- rekonstrukce střechy objektu D7

Místo:

Reinerova 700/8, Praha 17

Datum:

31. 3. 2017

Zadavatel:

Dopravní podnik hl.m.Prahy a.s.

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	16 242 880,15
HSV - Práce a dodávky HSV	1 131 376,25
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 165,56
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	180 005,20
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	666 955,26
997 - Přesun sutě	281 119,92
998 - Přesun hmot	1 130,31
PSV - Práce a dodávky PSV	15 028 429,41
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	35 145,58
712 - Povlakové krytiny	2 964 371,49
713 - Izolace tepelné	2 463 103,73
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	537 705,84
741 - Elektroinstalace - silnoproud	2 115 031,46
741-1 - Rozvaděče a dodávka	95 220,40
741-2 - Technologická instalace-střešní gule	27 010,77
741-3 - Světelná instalace- LED osvětlení	1 509 358,26
741-4 - Světelná instalace - nouzové osvětlení	279 840,99
741-5 - Ostatní instalace	52 510,98
741-6 - Hromosvod	151 090,06
742 - Elektroinstalace - slaboproud	162 166,41
742-1 - Elektrická požární signalizace (EPS)	101 262,38
742-2 - Datové rozvody	33 133,29
742-3 - Rozhlasové rozvody	27 770,74
751 - Vzduchotechnika	137 624,13
762 - Konstrukce tesařské	835 125,88
764 - Konstrukce klempířské	75 714,94
767 - Konstrukce zámečnické	2 288 198,12
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 413 321,10
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	920,73
M - Práce a dodávky M	83 074,49
21-M - Elektromontáže-demontáže	83 074,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Garáže Řepy - rekonstrukce střechy objektu D7 - odstavná hala

Objekt:

etapa 2 - 2.etapa- rekonstrukce střechy objektu D7

Místo: Reinerova 700/8, Praha 17

Datum: 31. 3. 2017

Zadavatel: Dopravní podnik hl.m.Prahy a.s.

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							16 242 880,15	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 131 376,25	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				2 165,56	
1	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,059	36 704,36	2 165,56	CS ÚRS 2017 01
	W		*Př 1*(1,3*2*3,77*6)/1000		0,059			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				180 005,20	
2	K	612325221	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	2,000	106,16	212,31	CS ÚRS 2017 01
	W		*oprava a doplnění po odvrtní 2		2,000			
3	K	612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	6,000	418,95	2 513,72	CS ÚRS 2017 01
	W		*doplnění omítky z vnitřní strany otvory pro VZT 3+3		6,000			
4	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	4,890	619,61	3 029,88	CS ÚRS 2017 01
	W		*vnitřní ostění nové otvory pro VZT (1+0,63)*2*6*0,25		4,890			
5	K	615142012	Potažení vnitřních nosníků rablcovým pletivem	m2	3,120	137,76	429,81	CS ÚRS 2017 01
	W		*Př1*1,3*0,2*12		3,120			
6	K	621325101R	Oprava a doplnění vnější vápenocementové štukové omítky na stěny malých ploch do 0,09 m2	kus	2,000	106,16	212,31	
	W		*doplnění omítky otvory po odvrtní 2		2,000			
7	K	621325102R	Oprava a doplnění vnější vápenocementové štukové omítky na stěny malých ploch do 1 m2	kus	6,000	418,95	2 513,72	
	W		*doplnění omítky otvory pro VZT 3+3		6,000			
8	K	629995102R	Očištění vnitřních ploch podlah tlakovou vodou	m2	3 300,000	51,85	171 093,45	
	W		*závěrečný úklid 110*30		3 300,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				666 955,26	
9	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina výška zdvihu do 8 m	den	60,000	3 044,05	182 643,24	CS ÚRS 2017 01
	W		*pro zámečnické výměny 2 ks 2*30		60,000			
10	K	946112116	Montáž pojízdných věží trubkových/dílčových š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 6,6 m	kus	8,000	2 748,78	21 990,21	CS ÚRS 2017 01
11	K	946112216	Příplatek k pojízdným věžím š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 6,6 m za první a ZKD den použití	kus	480,000	641,22	307 784,88	CS ÚRS 2017 01
	W		8*60 Přepočtené koeficientem množství		480,000			
12	K	946112816	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílčových š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 6,6 m	kus	8,000	1 812,51	14 500,10	CS ÚRS 2017 01
13	K	949411111	Montáž schodišťových věží trubkových o půdorysné ploše do 10 m2 v do 10 m	m	15,200	843,10	12 815,19	CS ÚRS 2017 01
	W		*západ a východ pro ráce na sřeše 7,6*2		15,200			
14	K	949411211	Příplatek k schodišťovým věžím trubkovým do 10 m2 v do 20 m za první a ZKD den použití	m	912,000	14,80	13 499,61	CS ÚRS 2017 01
	W		15,2*60 Přepočtené koeficientem množství		912,000			
15	K	949411811	Demontáž schodišťových věží trubkových o půdorysné ploše do 10 m2 v do 10 m	m	15,200	593,75	9 024,95	CS ÚRS 2017 01
16	K	952902121	Čištění budov zametení drsných podlah	m2	120,000	2,73	327,08	CS ÚRS 2017 01
	W		*závěrečný úklid					
	W		*zpevněné plochy kolem objektu š.2 m 30*2*2		120,000			
17	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	16,705	5 700,08	95 219,82	CS ÚRS 2017 01
	W		*podnož pod VZT					
	W		1,9*1,9*0,25*10		9,025			
	W		1,6*1,6*0,25*12		7,680			
	W		Součet		16,705			
18	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	5,868	116,04	680,93	CS ÚRS 2017 01
	W		*otvory pro VZT (1+0,63)*2*6*0,3		5,868			
19	K	971033541	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pt do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	1,134	1 369,61	1 553,14	CS ÚRS 2017 01
	W		*pro VZT 1*0,63*0,3*6		1,134			
20	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vřahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	15,600	195,22	3 045,47	CS ÚRS 2017 01
	W		*Př1*1,3*2*6		15,600			
21	K	977151127	Jádrové vřty diamantovými korunkami do D 250 mm do stavebních materiálů	m	0,600	6 451,06	3 870,64	CS ÚRS 2017 01
	W		*pro vyústění bezp.přepaďů 0,3*2		0,600			
D	997		Přesun sítě				281 119,92	
22	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s omezením mechanizace	t	140,583	754,60	106 084,18	CS ÚRS 2017 01
23	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	129,003	229,82	29 647,74	CS ÚRS 2017 01
	W		*celk.hmotnost 140,583		140,583			
	W		*plechy,ocel,VZT 11,58		11,580			
	W		Součet		129,003			
24	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 451,057	10,00	24 512,29	CS ÚRS 2017 01
	W		129,003*19 Přepočtené koeficientem množství		2 451,057			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	40,092	137,01	5 493,11	CS ÚRS 2017 01
	VV		*sokl VZT 40,092		40,092			
26	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovně)	t	3,137	164,42	515,77	CS ÚRS 2017 01
	VV		*zdvoř 3,137		3,137			
27	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovně)	t	31,539	548,05	17 284,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		*provizorní příčky 31,539		31,539			
28	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovně)	t	45,329	1 907,21	86 452,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		*krytina a izolace 45,329		45,329			
29	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směšného odpadu na skládce (skládkovně)	t	8,907	1 249,55	11 129,78	CS ÚRS 2017 01
	VV		*světličky, kanalizace 8,907		8,907			
	D	998	Přesun hmot				1 130,31	
30	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	1,620	697,72	1 130,31	CS ÚRS 2017 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				15 028 429,41	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				35 145,58	
31	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena lakem asfaltovým	m2	426,330	27,40	11 682,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		*nový plech vlna 60 2 vrstvy 157,9*1,35*2		426,330			
32	M	246170265R	Lak asfaltový A 1010/1999 p01-192- bal. po 9kg	kg	149,216	42,75	6 378,67	
	VV		426,33*0,35 Přepočtené koeficientem množství		149,216			
33	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svisle za studena lakem asfaltovým	m2	351,520	27,40	9 632,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		*lem světliků 2 vrstvy (9+1,7)*2*0,4*20*2		342,400			
	VV		*lem výlezu 2 vrstvy (0,95*4)*0,4*3*2		9,120			
	VV		Součet		351,520			
34	M	246170265R	Lak asfaltový A 1010/1999 p01-192- bal. po 9kg	kg	158,184	42,75	6 762,03	
	VV		351,52*0,45 Přepočtené koeficientem množství		158,184			
35	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,307	931,69	286,03	CS ÚRS 2017 01
36	K	998711181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 prováděný bez použití mechanizace	t	0,307	712,47	218,73	CS ÚRS 2017 01
37	K	998711192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,307	602,86	185,08	CS ÚRS 2017 01
	D	712	Povlakové krytiny				2 964 371,49	
38	K	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvě	m2	6 419,603	38,36	246 278,44	CS ÚRS 2017 01
	VV		*PVC hydroizol.fólie					
	VV		*celk.plocha 110,675*30		3 320,250			
	VV		*světliky 1,7*9*(8+2)*2		-306,000			
	VV		*vytažení na světliky (9+1,7)*2*0,25*20		107,000			
	VV		*vytažení na sokly VZT (1,9*4)*0,2*10+(1,6*4)*0,2*12		30,560			
	VV		*vytažení na VZT (2*PI*0,4)*0,4*10+(0,65*0,85)*2*0,4*12		24,453			
	VV		*vytažení na atiku 2*30*(0,37+0,82)/2		35,700			
	VV		Mezisoučet		3 211,963			
	VV		*parotěsná fólie					
	VV		*celk.plocha vnitřní 110*30		3 300,000			
	VV		*světliky 1,7*9*(8+2)*2		-306,000			
	VV		*vytažení na světliky (9+1,7)*2*0,35*20		149,800			
	VV		*vytažení na sokly VZT (1,9*4)*0,3*10+(1,6*4)*0,3*12		45,840			
	VV		*vytažení na atiky (30*2)*0,3		18,000			
	VV		Mezisoučet		3 207,640			
	VV		Součet		6 419,603			
39	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	3 014,250	120,57	363 431,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		*skladba NS.1-NS.3					
	VV		110,675*30		3 320,250			
	VV		*světliky 9*1,7*20		-306,000			
	VV		Součet		3 014,250			
40	M	628522530R	SBS modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou z polyesterové rohože s břídlíčovým posypem - spodní - PE fólie, klasifikace BROOF (t3), tloušťka pásu - 4,5 mm	m2	3 466,388	235,66	816 894,20	
	VV		3014,25*1,15 Přepočtené koeficientem množství		3 466,388			
41	K	712363202-R	Demontáž profilů (rohových, stěnových, náběhových apod.) z kaširovaného plechu pro PVC fólie	m	1 423,700	49,32	70 223,29	
	VV		*dle původní PD					
	VV		*světliky (9+1,7)*2*20*2		856,000			
	VV		*kruhové VZT 1,25*10* podsada (1,9*4)*10*2		164,500			
	VV		*hranaté VZT (0,65*0,85)*2*12+ podsada (1,6*4)*2*12*2		343,200			
	VV		*vnitřní část atika (30*2)		60,000			
	VV		Součet		1 423,700			
42	K	712373111R	Provedení povlak krytiny ze samolepících SBS modifikovaných asfaltových pásů mechanicky kotvených do trapézu TI II do 140mm 2 kotvy/m2 budova v do 18m	m2	1 915,800	158,93	304 486,72	
	VV		*skladba NS1 a NS2					
	VV		(110-18)*30		2 760,000			
	VV		*světliky a kotvená izolace (11*3,7)*16		-651,200			
	VV		*NS3 193		-193,000			
	VV		Součet		1 915,800			
43	M	628522690R	Samolepící hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny vrchní povrchová úprava jemnozrnný minerální posyp - spodní - ochranná snímatelná fólie, tloušťka pásu - 3,0 mm	m2	2 203,170	169,90	374 308,67	
	VV		1915,8*1,15 Přepočtené koeficientem množství		2 203,170			
44	K	712373112R	Provedení povlak krytiny ze samolepících SBS modifikovaných asfaltových pásů mechanicky kotvených do trapézu TI II do 140mm 4 kotvy/m2 budova v do 18m	m2	223,200	169,90	37 920,68	
	VV		*skladba NS1 30*2*7		420,000			
	VV		*světliky a kotvená izolace (11*3,7*4)		-162,800			
	VV		*NS3 17*2		-34,000			
	VV		Součet		223,200			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	M	628522690R	samolepící hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny vrchní povrchová úprava jemnozrnný minerální posyp - spodní - ochranná snímatelná fólie, tloušťka pásu - 3,0 mm	m2	256,680	169,90	43 608,78	
	VV		223,2*1,15 Přepočtené koeficientem množství		256,680			
46	K	712373113R	Provedení povlak krytiny ze samolepících SBS modifikovaných asfaltových pásů mechanicky kotvených do trapézu TI tl do 140mm 5,5 kotev/m2 budova v do 18m	m2	613,000	180,86	110 865,03	
	VV		*u atiky NS.1*30*2*2		120,000			
	VV		*NS3 7,5*2		-15,000			
	VV		*kolem světlíků ((1*3,7)*20+světlík(9*1,7)*20		508,000			
	VV		Součet		613,000			
47	M	628522690R	samolepící hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny vrchní povrchová úprava jemnozrnný minerální posyp - spodní - ochranná snímatelná fólie, tloušťka pásu - 3,0 mm	m2	704,950	169,90	119 767,83	
	VV		613*1,15 Přepočtené koeficientem množství		704,950			
48	K	712373210R	Provedení povlak krytiny ze samolepících SBS modifikovaných asfaltových pásů mechanicky kotvených do trapézu TI tl do 250mm 2 kotvy/m2 budova v do 18m	m2	193,000	158,93	30 674,36	
	VV		*NS3*193		193,000			
49	M	628522690R	samolepící hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny vrchní povrchová úprava jemnozrnný minerální posyp - spodní - ochranná snímatelná fólie, tloušťka pásu - 3,0 mm	m2	221,950	169,90	37 708,31	
	VV		193*1,15 Přepočtené koeficientem množství		221,950			
50	K	712373211R	Provedení povlak krytiny ze samolepících SBS modifikovaných asfaltových pásů mechanicky kotvených do trapézu TI tl do 250mm 4 kotvy/m2 budova v do 18m	m2	34,000	169,90	5 776,45	
	VV		*NS3*17*2		34,000			
51	M	628522690R	samolepící hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny vrchní povrchová úprava jemnozrnný minerální posyp - spodní - ochranná snímatelná fólie, tloušťka pásu - 3,0 mm	m2	39,100	169,90	6 642,91	
	VV		34*1,15 Přepočtené koeficientem množství		39,100			
52	K	712373212R	Provedení povlak krytiny ze samolepících SBS modifikovaných asfaltových pásů mechanicky kotvených do trapézu TI tl do 250mm 5,5 kotev/m2 budova v do 18m	m2	15,000	180,86	2 712,85	
	VV		*NS3					
	VV		7,5*2		15,000			
53	M	628522690R	samolepící hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny vrchní povrchová úprava jemnozrnný minerální posyp - spodní - ochranná snímatelná fólie, tloušťka pásu - 3,0 mm	m2	17,250	169,90	2 930,70	
	VV		15*1,15 Přepočtené koeficientem množství		17,250			
54	K	712391616R	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° zaizolování prostupů kruhového průřezu D do 300 mm vč.dodávky asfalt.pásů	kus	30,000	602,86	18 085,65	
	VV		*vpusti 6*14		20,000			
	VV		*uliční lampy 4		4,000			
	VV		*kotvení žebříků 2*2		4,000			
	VV		*chříč 2		2,000			
	VV		Součet		30,000			
55	K	712391617R	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° zaizolování prostupů kruhového průřezu D do 1000 mm vč.dodávky asfalt.pásů	kus	18,000	602,86	10 851,39	
	VV		*OV02*18		18,000			
56	K	712751601R	Provedení povlakové krytiny střeš přepáskování náběhových klínů pásy přitavením NAIP včetně dodávky asfaltových pásů	m	500,000	257,58	128 791,75	
	VV		*jako atikové klíny 500		500,000			
57	K	712762410	Překrytí pracovní spáry povlakové krytiny střeš pásy přitavením NAIP 500 mm včetně dodávky asfaltového pásu	m	110,000	257,58	28 334,19	
58	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením NAIP	m2	158,900	126,05	20 029,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		*skladba NW.1*30*2*(0,37+0,82)/2		35,700			
	VV		*skladba NW.3*((9+1,7)*2*(0,4-0,12))*20+((1*4)*(0,4-0,12))*3		123,200			
	VV		Součet		158,900			
59	M	628522530R	SBS modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou z polyesterové rohože s břidlicovým posypem - spodní - PE fólie, klasifikace BROOF (t3), tloušťka pásu - 4,5 mm	m2	190,680	235,66	44 935,93	
	VV		158,9*1,2 Přepočtené koeficientem množství		190,680			
60	K	712851559R	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce samolepícími pásy	m2	176,900	126,05	22 298,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		*skladba NW.1*30*2*(0,37+0,82)/2		35,700			
	VV		*koruna atiky 60*0,3		18,000			
	VV		*skladba NW.3*((9+1,7)*2*(0,4-0,12))*20+((1*4)*(0,4-0,12))*3		123,200			
	VV		Součet		176,900			
61	M	628522690R	samolepící hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny vrchní povrchová úprava jemnozrnný minerální posyp - spodní - ochranná snímatelná fólie, tloušťka pásu - 3,0 mm	m2	212,280	169,90	36 065,42	
	VV		176,9*1,2 Přepočtené koeficientem množství		212,280			
62	K	712998004	Montáž atikového chříče z PVC DN 110	kus	2,000	1 479,74	2 959,47	CS ÚRS 2017 01
	VV		*OV07 2		2,000			
63	M	28342-OV07R	Chříč hranatý s bitumenovou manžetou 300x100 mm- kompletní provedení dle tabulky výrobků ozn.OV07	kus	2,000	2 630,64	5 261,28	
64	K	998712102	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	38,923	1 074,18	41 810,23	CS ÚRS 2017 01
65	K	998712181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 712 prováděný bez použití mechanizace	t	38,923	493,25	19 198,58	CS ÚRS 2017 01
66	K	998712192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 712 za zvětšený přesun do 100 m	t	38,923	295,95	11 519,15	CS ÚRS 2017 01
D 713 Izolace tepelné							2 463 103,73	
67	K	713130851	Odstranění tepelné izolace stěn lepené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	80,660	60,29	4 862,63	CS ÚRS 2017 01
	VV		*podnož vzt *(1,9*4)*0,2*10+(1,6*4)*0,2*12		30,560			
	VV		*hranaté VZT vytažení na stěnu(0,65+0,85)*2*0,4*12		14,400			
	VV		*atika SW1*2*30*(0,37+0,82)/2		35,700			
	VV		Součet		80,660			
68	K	713131172R	Montáž izolace tepelné stěn kotvením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	123,200	137,01	16 879,94	
	VV		*skladba NW3*((9+1,7)*2*(0,4-0,12))*20		119,840			
	VV		((1*4)*(0,4-0,12))*3		3,360			
	VV		Součet		123,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	M	631515000	deska izolační minerální plochých střeš nepochozích pevnosti 70 kPa $\lambda=0.039$ tl.80 mm	m2	125,664	306,91	38 567,29	CS ÚRS 2017 01
	W		123,2*1,02 Přepočtené koeficientem množství		125,664			
70	K	713140841	Odstanění tepelné izolace střeš nadstřešních připevněné z polystyrenu tl do 100 mm	m2	2 902,980	60,29	175 007,60	CS ÚRS 2017 01
	W		*celk.plocha vnitřní plocha*(110*30)		3 300,000			
	W		-světliky 1,7*9*(8+2)*2		-306,000			
	W		-sokl VZT ((1,9*1,9)*10*(1,6*1,6)*12)		-66,820			
	W		-žlab 110*0,22		-24,200			
	W		Součet		2 902,980			
71	K	713140861	Odstanění tepelné izolace střeš nadstřešních lepené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	91,020	60,29	5 487,19	CS ÚRS 2017 01
	W		*sokl VZT ((1,9*1,9)*10*(1,6*1,6)*12)		66,820			
	W		*žlab 110*0,22		24,200			
	W		Součet		91,020			
72	K	713141151	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	5 988,000	49,32	295 355,11	CS ÚRS 2017 01
	W		*skladba NS.1-2 vrstvy		6 600,000			
	W		*celk.plocha vnitřní plocha*(110*30)*2		-612,000			
	W		-světliky 9*1,7*20*2		-270,720			
	W		-doplnění P1 dle statiky 5,64*24*2		-45,120			
	W		-doplnění P2 dle statiky 5,64*4*2		-484,176			
	W		-skladba NS3 ((3,93*2,2)/2*28*2)*2		5 187,984			
	W		Mezisoučet		5 187,984			
	W		*skladba NS.2-2 vrstvy		270,720			
	W		*doplnění P1 dle statiky 5,64*24*2		45,120			
	W		*doplnění P2 dle statiky 5,64*4*2		315,840			
	W		Mezisoučet		484,176			
	W		*skladba NS.3-2 vrstvy		484,176			
	W		((3,93*2,2)/2*28*2)*2		484,176			
	W		Mezisoučet		5 988,000			
	W		Součet		5 988,000			
73	M	631514980	deska izolační minerální plochých střeš nepochozích pevnosti 70 kPa $\lambda=0.039$ tl.60 mm	m2	5 946,682	230,18	1 368 813,21	CS ÚRS 2017 01
	W		*skladba NS.1-2 vrstvy		6 600,000			
	W		*celk.plocha vnitřní plocha*(110*30)*2		-612,000			
	W		-světliky 9*1,7*20*2		-270,720			
	W		-doplnění P1 dle statiky 5,64*24*2		-45,120			
	W		-doplnění P2 dle statiky 5,64*4*2		-484,176			
	W		-skladba NS3 ((3,93*2,2)/2*28*2)*2		5 187,984			
	W		Mezisoučet		5 187,984			
	W		*skladba NS.2-1 vrstva		135,360			
	W		*doplnění P1 dle statiky 5,64*24		22,560			
	W		*doplnění P2 dle statiky 5,64*4		157,920			
	W		Mezisoučet		484,176			
	W		*skladba NS.3-2 vrstvy		484,176			
	W		((3,93*2,2)/2*28*2)*2		484,176			
	W		Mezisoučet		5 830,080			
	W		Součet		5 946,682			
	W		5830,08*1,02 Přepočtené koeficientem množství		5 946,682			
74	M	631515000	deska izolační minerální plochých střeš nepochozích pevnosti 70 kPa $\lambda=0.039$ tl.80 mm	m2	161,078	306,91	49 436,13	CS ÚRS 2017 01
	W		*skladba NS.2-1 vrstva		135,360			
	W		*doplnění P1 dle statiky 5,64*24		22,560			
	W		*doplnění P2 dle statiky 5,64*4		157,920			
	W		Součet		161,078			
	W		157,92*1,02 Přepočtené koeficientem množství		161,078			
75	K	713141211	Montáž izolace tepelné střeš plochých volně položené atlikový klín	m	500,000	49,32	24 662,25	CS ÚRS 2017 01
	W		*skladba NW.1*30*2		60,000			
	W		*skladba NW.3*((9+1,7)*2)*20*(1*4)*3		440,000			
	W		Součet		500,000			
76	M	631529060	klín otlkový přečhadný tl.80 x 80 mm, délka 1000 mm	kus	500,000	43,84	21 922,00	CS ÚRS 2017 01
77	K	713141311	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně, spádová vrstva	m2	242,088	71,25	17 247,92	CS ÚRS 2017 01
	W		*skladba NS3 ((3,93*2,2)/2*28*2)		242,088			
78	M	631514980	deska izolační minerální plochých střeš nepochozích pevnosti 70 kPa $\lambda=0.039$ tl.60 mm	m2	60,800	230,18	13 995,00	CS ÚRS 2017 01
79	M	631515045R	spádové klíny tl.10-70 mm řezané z deseky minerální izolační střešních pevnosti 70 kPa $\lambda=0.039$	m3	15,104	3 397,91	51 322,03	
80	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí fólií s přelepěným spojem	m2	3 190,760	38,36	122 408,72	CS ÚRS 2017 01
	W		*skladba NS.1 a NS.2		3 300,000			
	W		*celk.plocha vnitřní plocha*(110*30)		21,000			
	W		*vytažení na atiku 30*2*0,35		-306,000			
	W		-světliky 9*1,7*20		171,200			
	W		*vytažení na lem světliků (9+1,7)*2*20*0,4		4,560			
	W		*vytažení na výlez (0,95*4)*0,4*3		3 190,760			
	W		Součet		3 190,760			
81	M	283233145R	fólie lehkého typu z nízkohustotního polyetylénu bez výtlačné vložky, tl. 0,2 mm	m2	3 509,836	27,40	96 178,28	
	W		3190,76*1,1 Přepočtené koeficientem množství		3 509,836			
82	K	713911511R	Zaizolování střešních prostupů DN do 150 mm parozábranou včetně dodávky materiálu	kus	20,000	602,86	12 057,10	
	W		*vpustí 6+14		20,000			
83	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	80,861	931,69	75 336,98	CS ÚRS 2017 01
84	K	998713181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 prováděný bez použití mechanizace	t	80,861	383,64	31 021,11	CS ÚRS 2017 01
85	K	998713192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 100 m	t	80,861	526,13	42 543,24	CS ÚRS 2017 01
D	721		Zdravotníka - vnitřní kanalizace				537 705,84	
86	K	721140935R	Napojení potrubí HT DN 100 na potrubí litinové -přechod z plastových trub na litinu	kus	10,000	968,95	9 689,52	
			Potrubi kanalizační zavesené systémem HT DN 100, včetně tvarovek, objímek,					
87	K	7211-0V05R	závěs, patního pletchu 300x300x3 mm kompletní provedení dle výpisu výrobků	m	108,000	846,41	91 412,53	
			CS ÚRS					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
88	K	721154221R	Potrubí kanalizační zavěšené z PE -HD svařované (natupo+elektrotvarovky) d75,včetně tvarovek,montážní lišty, závěsů pod střešou,patního plechu 400x400x4 mm kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn.OV06	m	2,100	914,81	1 921,09	
89	K	721154223R	Potrubí kanalizační zavěšené z PE -HD svařované (natupo+elektrotvarovky) d110,včetně tvarovek,montážní lišty, závěsů pod střešou,patního plechu 400x400x4 mm kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn.OV06	m	41,000	1 118,57	45 861,57	
90	K	721154231R	Potrubí kanalizační zavěšené z PE -HD svařované (natupo+elektrotvarovky) d160,včetně tvarovek,montážní lišty, závěsů pod střešou,patního plechu 400x400x4 mm kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn.OV06	m	68,000	1 849,56	125 769,89	
91	K	721171809	Demontáž potrubí z PVC do D 160	m	65,000	51,16	3 325,26	CS ÚRS 2017 01
	vv		"od vpusť k litiňě" 10'6,5		65,000			
92	K	721210822	Demontáž vpusť střešních DN 100	kus	10,000	185,24	1 852,41	CS ÚRS 2017 01
	vv		10		10,000			
93	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	151,100	27,79	4 199,14	CS ÚRS 2017 01
	vv		"OV05" 108		108,000			
	vv		"OV06" 2,1+41		43,100			
	vv		Součet		151,100			
94	K	721290113	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 300	m	68,000	51,87	3 526,88	CS ÚRS 2017 01
	vv		"OV06" 68		68,000			
95	K	7212-OV03R	Střešní vpusť (střešní vtoky) s integrovanou bitumenovou manžetou,svislý odtok DN 110,samoregulační vyhlíivání: 230 V s přípojovacím kabelem kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn. OV03	kus	14,000	8 164,85	114 307,88	
96	K	7212-OV04R	Vyhřívání střešní podtlakový vtok bezpeč.odvodnění střešy bitumen.typu DN 75,samoregulační vyhlíivání: 230 V s přípojovacím kabelem kompletní provedení dle výpisu výrobků ozn. OV04	kus	6,000	15 816,72	94 900,34	
97	K	721300912	Pročištění odpadů svislých v jednom podlaží do DN 200	kus	10,000	441,73	4 417,28	CS ÚRS 2017 01
	vv		"stávající pata litiňové potrubí" 10		10,000			
98	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,476	16 441,50	7 826,15	CS ÚRS 2017 01
99	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,476	27 402,50	13 043,59	CS ÚRS 2017 01
100	K	998721192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,476	32 883,00	15 652,31	CS ÚRS 2017 01
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				2 115 031,46	
D	741-1		Rozvaděče a dodávka				95 220,40	
101	K	741210072R	Rozvaděč R26 - kompletně nový rozvaděč viz PD	kus	1,000	95 220,40	95 220,40	
D	741-2		Technologická instalace-střešní gule				27 010,77	
102	K	741122102	Montáž kabel Cu plný plochý 3x1,5 až 2,5 mm2 zatažený v trubkách (CYKYLo)	m	180,000	28,50	5 129,75	CS ÚRS 2017 01
103	M	341110360	kabel sílový s Cu jádrem CYKY 3Jx2,5 mm2	m	180,000	23,79	4 282,94	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,074, Al =0					
104	K	741112031R	Montáž krabice odbočovací se svorkovnicí	kus	20,000	121,12	2 422,48	
105	M	345715390R	krabice odbočná se svorkovnicí D 9025Z, 88x88x53 mm, IP 67	kus	20,000	136,79	2 735,79	
106	K	741110014R	Montáž trubka plastová tuhá D přes 16 do 23 mm vč. kolen, uchyť a příslušenství	m	150,000	31,35	4 702,56	
107	M	345710915R	trubka elektroinstalační tuhá z PVC L 3 m 1516,vč. kolen, uchyť a příslušenství	m	157,500	14,25	2 244,26	
	vv		150'1,05 Přepočtené koeficientem množství		157,500			
108	K	741128006R	Zdrhovací pásy pro připevnění trubek k nosné konstrukci	kus	250,000	6,41	1 602,93	
109	K	HZ52220R	Zapojení kabelů do rozvaděče, zapojení krabic, zapojení termostatu a prodloužení kabelu židla	hod	13,000	299,24	3 890,06	
D	741-3		Světelná instalace- LED osvětlení				1 509 358,26	
110	K	741372220R	Liniové svítidlo 1,5m, IP64, LED, 57W, 8200lm (čistý světelný tok svítidla), DALI, 4000K, CRI>80, min.50000 h. (při nejhůře L90/B50), mín. -25° C až +40° C, 5-ti pólová přípojovací svorkovnice, volitelná fáze	kus	107,000	5 853,61	626 336,32	
111	K	741372221R	Napájecí lišta 4,5m, IP64, průběžné vedení 10x2,5mm2	kus	114,000	2 401,01	273 715,36	
112	K	741372222R	Záslepka napájecí lišty 1,5m, IP64	kus	235,000	1 134,24	266 546,49	
113	K	741372223R	Koncovka (pár) na konec lišty bez svítidla, IP64, přípojovací 10-pól. konektor	kus	10,000	762,43	7 624,30	
114	K	741372224R	Koncovka (pár) na konec lišty se svítidlem, IP64, přípojovací 10-pól. konektor	kus	10,000	762,34	7 623,42	
115	K	741372225R	Závěs lišty pro řetěz, rozteč min.3000mm	kus	190,000	280,71	53 334,58	
116	K	741341001R	Převodník DALI / tlačítko ovládní / infra závora	kus	3,000	4 140,84	12 422,53	
117	K	741341002R	Řídící jednotka, 4 okruhy DALI, ethernet port	kus	1,000	51 152,14	51 152,14	
118	K	741341004R	Infra závora vč.odrazky, beznapětový kontakt	kus	2,000	4 069,60	8 139,19	
	P		Poznámka k položce: Detekční metoda : zpětný odraz Dosah : 10m Napájení : DC 12-250V ± 10% nebo AC 24-250V ± 10% Doba oděrvy : 5...100ms Optický prvek : infračervené LED Indikace stavu : žlutá LED (svítí, když je závora přerušena) Rozměry : 20 x 39 x 63mm Příkon : 50mA Výstup : relé 1A/250VAC Provozní teplota : -10° C...+55° C Krytí proti vodě : IP-66					
119	K	741122611R	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 3x1,5 až 6 mm2 (CYKY)- napájení infra závora	m	140,000	45,60	6 383,96	
120	M	341110300	kabel sílový s Cu jádrem CYKY 3Jx1,5 mm2	m	140,000	14,10	1 974,53	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,044, Al =0					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
121	K	741341005R	Ovládací sestava na rozvaděči (tlačítka, instalační krabice povrchové, atd)	kus	2,000	541,47	1 082,95	
122	K	741122601R	Montáž kabel pro DALI linku Cu plný kulatý žila 2x1,5 až 6 mm ² (CYKY)	m	560,000	28,50	15 959,22	
123	M	341110050	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm ²	m	560,000	9,69	5 426,57	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,029, Al =0					
124	K	741112031R	Montáž krabice odbočovací se svorkovnicí	kus	25,000	121,12	3 028,10	
125	M	345715390R	krabice odbočná se svorkovnicí D 9025Z, 88x88x53 mm, IP 67	kus	25,000	136,79	3 419,74	
126	K	741122641R	Montáž kabel pro napájení napájecí lišty Cu plný kulatý žila 5x1,5 až 2,5 mm ² (CYKY)	m	330,000	28,50	9 404,54	
127	M	341110940	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5Jx2,5 mm ²	m	330,000	37,91	12 509,51	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,123, Al =0					
128	K	741910385R	Kabelový rošt včetně navaření na nosníky, pomocná konstrukce, nátěr po sváru š.100 mm	m	110,000	429,13	47 204,08	
129	K	741128007R	Zdrhovací pásky pro přípevnění kabelů k nosné konstrukci	kus	500,000	5,70	2 851,80	
130	K	741815001R	Programování, oživení, zaškolení obsluhy	kus	1,000	15 560,24	15 560,24	
131	K	741820103R	Kontrolní měření osvětlenosti	soubor	1,000	17 811,63	17 811,63	
132	K	HZ52223R	Montážní práce, zapojení kabelů a krabic, propojení lištového systému	hod	200,000	299,24	59 847,06	
D 741-4			Světelná instalace - nouzové osvětlení				279 840,99	
133	K	741372031R	Nouzové svítidlo- typ NA	kus	14,000	5 108,38	71 517,30	
134	K	741372032R	Nouzové svítidlo- typ NB	kus	6,000	1 538,92	9 233,55	
135	K	741372033R	Nouzové svítidlo- typ NC	kus	2,000	2 764,36	5 528,73	
136	K	741910435R	Kabelový žlab pro vedení nouzového osvětlení(normové provedení) 60x75 mm	m	140,000	349,11	48 875,78	
P			Poznámka k položce: HL systém					
137	K	741910445R	Nosný profil, výložník, závitová tyč pro kabelový žlab(normové provedení) po 0,3m kotvit	kus	420,000	206,62	86 780,27	
P			Poznámka k položce: HL systém					
138	K	741910455R	Spojovací materiál (normové provedení)	kus	1 000,000	37,04	37 044,30	
P			Poznámka k položce: HL systém					
139	K	HZ52224R	Montážní práce, zapojení kabelů a krabic	hod	55,000	299,24	16 457,94	
140	K	741910465R	Závitové tyče pro uchycení svítidel na nosníky vč.spojovací materiálů	kus	18,000	21,38	384,82	
P			Poznámka k položce: HL systém					
141	K	741210075R	3fázový monitor výpadku napětí umístění v rozvaděči R27	kus	1,000	4 018,30	4 018,30	
D 741-5			Ostatní instalace				52 510,98	
142	K	741122232	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 5x4 až 6 mm ² uložený volně (CYKY)	m	10,000	45,60	456,00	CS ÚRS 2017 01
143	M	341110980	Kabel CYKY 5Jx4mm ² pro zásuvky 400V	m	10,000	63,98	639,81	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,196, Al =0					
144	K	741110014R	Montáž trubka plastová tuhá D přes 16 do 23 mm vč. kolen, uchytlá a příslušenství	m	130,000	31,35	4 075,55	
145	M	345710925R	trubka elektroinstalační tuhá z PVC vč. kolen, uchytlá a příslušenství, pr.20mm L 3 m 1520	m	130,000	27,07	3 519,45	
146	K	741313021R	Montáž a dodávka zásuvka nástěnná 32A/400V/5	kus	1,000	145,34	145,34	
147	K	741122236R	Napájecí kabel CYKY 5x35mm ² z RM1(nový) do R26 po nové konstrukci	m	45,000	538,62	24 237,97	
148	K	741910385R	Kabelový rošt včetně navaření na nosníky, pomocná konstrukce, nátěr po sváru š.100 mm	m	35,000	429,13	15 019,48	
149	K	741128009R	Provizorní přípevnění napájecího kabelu k nosné konstrukci pomocí zdrhovacích pásek	kus	100,000	31,35	3 135,04	
150	K	741128007R	Zdrhovací pásky pro přípevnění kabelů k nosné konstrukci	kus	200,000	6,41	1 282,34	
D 741-6			Hromosvod				151 090,06	
151	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	13,000	51,29	666,82	CS ÚRS 2017 01
152	M	354418950	svorka přípojovací SPI k připojení kovových částí	kus	13,000	12,82	166,70	CS ÚRS 2017 01
153	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby	kus	10,000	54,15	541,45	CS ÚRS 2017 01
154	M	354418600	svorka SJ 1 k jímací tyči-4 šrouby	kus	10,000	32,78	327,76	CS ÚRS 2017 01
155	K	741420031	Montáž svorka hromosvodná na potrubí D do 200 mm se zhotovením	kus	2,000	49,88	99,75	CS ÚRS 2017 01
156	M	354419950R	svorka na potrubí ST FeZn	kus	2,000	49,88	99,75	
157	K	741430016R	Montáž tyč jímací délky přes 3 m	kus	5,000	441,73	2 208,64	
158	M	354410800R	tyč jímací s rovinným koncem JR 4,0 18/10 , AlMgSi, délky 4m	kus	5,000	609,87	3 049,34	
159	M	354410805R	betonový podstavec PB 19 s podložkou, 19 kg	kus	15,000	306,36	4 595,47	
160	K	741430007R	Montáž stojanu pro jímací tyč	kus	5,000	170,99	854,96	
161	M	354411310R	stojan SJ pro tyč jímací JR	kus	5,000	1 097,20	5 485,98	
162	K	741430008R	Montáž objímek pro jímací tyč	kus	5,000	64,13	320,63	
163	M	354411315R	objímka jímací tyče QJ	kus	5,000	57,00	284,99	
164	K	741420085R	Montáž vedení hromosvodné-lanová svorka	kus	30,000	59,85	1 795,47	