

**REKAPITULACE NÁKLADŮ****STAVEBNÍ A INŽENÝRSKÉ OBJEKTY****18 978 821 Kč**

D.1	<b>SO 01 Provozně stravovací objekt</b>	<b>17 442 549 Kč</b>
	Architektonické a stavebně technické řešení	10 997 351 Kč
	Ústřední vytápění	950 300 Kč
	Vzduchotechnika	1 284 242 Kč
	Zařízení pro MAR	478 946 Kč
	Zdravotně technické instalace	1 140 759 Kč
	Plynová zařízení	88 485 Kč
	Sílnoproud, přípojka NN, hromosvod	1 334 449 Kč
	Slaboproudé zařízení	113 898 Kč
	Gastro	1 054 120 Kč
D.2	<b>Inženýrské objekty</b>	<b>1 536 272 Kč</b>
D.2.1	Přípojka vody	275 358 Kč
D.2.2	Přípojka plynu	20 179 Kč
D.2.3	Přípojka dešťové kanalizace	435 926 Kč
D.2.4	Přípojka splaškové kanalizace	804 809 Kč

**VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY STAVBY****789 521 Kč**

OST	Vedlejší a ostatní náklady stavby	789 521 Kč
-----	-----------------------------------	------------

**DPH****4 151 352 Kč**

DPH	%	21,00	19 768 342 Kč	4 151 352 Kč
-----	---	-------	---------------	--------------

**CELKEM stavba (bez DPH)****19 768 342 Kč****CELKEM stavba (vč. DPH)****23 919 694 Kč**

Pozor! Nedílnou součástí soupisu prací s výkazem výměr je projektová dokumentace pro provádění stavby a v ní obsažená technická specifikace. Pokud je v dokumentaci, či soupisu prací, uveden konkrétní výrobek, je uveden pouze jako definice standardu, která je jiným způsobem obtížně vyjádřitelná. Takový výrobek je plně zaměnitelný za jakýkoliv jiný výrobek srovnatelných technických parametrů.

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kladruby - provozně stravovací objekt DPS

Objekt:

**SO 01 Provozně stravovací objekt - stavební část**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Prodin a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.10.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**10 997 351,20**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 997 351,20	21,00%	2 309 443,75
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**13 306 794,95**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kladruby - provozně stravovací objekt DPS

Objekt:

SO 01 Provozně stravovací objekt - stavební část

Místo:

Datum: 17.10.2016

Zadavatel: 0

Projektant: Prodin a.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

10 997 351,20

HSV - Práce a dodávky HSV	3 870 880,00
1 - Zemní práce	338 721,80
2 - Zakládání	721 883,20
3 - Svislé a kompletní konstrukce	963 356,00
4 - Vodorovné konstrukce	354 312,10
5 - Komunikace pozemní	173 642,60
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	941 340,20
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	195 782,40
997 - Přesun sutě	7 716,40
998 - Přesun hmot	174 125,30
PSV - Práce a dodávky PSV	6 861 529,20
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	427 753,90
713 - Izolace tepelné	190 525,40
762 - Konstrukce tesařské	461 722,60
763 - Konstrukce suché výstavby	1 099 423,00
764 - Konstrukce klempířské	442 296,40
765 - Krytina skládaná	529 312,60
766 - Konstrukce truhlářské	991 559,50
767 - Konstrukce zámečnické	1 602 864,20
771 - Podlahy z dlaždic	315 215,80
776 - Podlahy povlakové	246 644,50
781 - Dokončovací práce - obklady	400 671,80
783 - Dokončovací práce - nátěry	27 245,10
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	102 155,70
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	24 138,70
OST - Ostatní	264 942,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kladruby - provozně stravovací objekt DPS

Objekt:

SO 01 Provozně stravovací objekt - stavební část

Místo:

Datum: 17.10.2016

Zadavatel:

0

Projektant: Prodin a.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>10 997 351,20</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				<b>3 870 880,00</b>	
D	1		Zemní práce				<b>338 721,80</b>	
1	K	111111331	Odstranění ruderálního porostu přes 500 m2 naložení a odvoz do 20 km v rovině nebo svahu do 1:5	m2	1 440,000	13,00	18 720,00	
2	K	112151111	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 200 mm	kus	50,000	158,00	7 900,00	
3	K	112151114	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 500 mm	kus	12,000	229,00	2 748,00	
4	K	112201111	Odstranění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	50,000	189,00	9 450,00	
5	K	112201114	Odstranění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	12,000	343,00	4 116,00	
6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	168,000	53,00	8 904,00	
	VV		24*7		168,000			
	VV		Součet		168,000			
7	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	7,000	88,00	616,00	
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
8	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	155,983	31,00	4 835,50	
	VV		"objekt"					
	VV		12*39*0,1		46,800			
	VV		"parcela"					
	VV		1559,833*0,1		155,983			
	VV		-46,8		-46,800			
	VV		Součet		155,983			
9	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	204,165	70,00	14 291,60	
	VV		"objekt"					
	VV		12*39*0,2		93,600			
	VV		"pod zpevněné plochy"					
	VV		3,05*13,93*0,8		33,989			
	VV		3,5*11,6*0,8		32,480			
	VV		55,12*0,8		44,096			
	VV		Součet		204,165			
10	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	102,083	18,00	1 837,50	
	VV		204,165*0,5 *Přepočtené koeficientem množství		102,083			
11	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	8,804	321,00	2 826,10	
	VV		"pod VZD"					
	VV		4*1,2*0,98		4,704			
	VV		"patky"					
	VV		1*1*0,8*4		3,200			
	VV		"hydrant"					
	VV		1*1*0,9		0,900			
	VV		Součet		8,804			
12	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	4,402	26,00	114,50	
	VV		8,804*0,5 *Přepočtené koeficientem množství		4,402			
13	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	97,824	158,00	15 456,20	
	VV		(36,98+0,11*2+0,1*2)*1,2*0,8*2		71,808			
	VV		8,13*0,8*0,8*5		26,016			
	VV		Součet		97,824			
14	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	48,912	18,00	880,40	
	VV		97,824*0,5 *Přepočtené koeficientem množství		48,912			
15	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,896	422,00	1 222,10	
	VV		1,6*1,8*0,65		1,872			
	VV		1,6*1,6*0,4		1,024			
	VV		Součet		2,896			
16	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	1,448	79,00	114,40	
	VV		2,896*0,5 *Přepočtené koeficientem množství		1,448			
17	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	704,620	31,00	21 843,20	
	VV		"do násypu"					
	VV		155,983+204,165+8,804+97,824+2,896		469,672			
	VV		"zpětný zásep, obsyp"					
	VV		155,983+78,965		234,948			
	VV		Součet		704,620			
18	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	234,724	172,00	40 372,50	
	VV		155,983+204,165+8,804+97,824+2,896		469,672			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-155,983-78,965			-234,948		
	VV		Součet			234,724		
19	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 520,860	4,00	14 083,40	
	VV		234,724*15 *Přepočtené koeficientem množství		3 520,860			
20	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	457,888	31,00	14 194,50	
	VV		"zpětný zásyp, obsyp"					
	VV		155,983+78,965			234,948		
	VV		"odvoz na skládku"					
	VV		222,94			222,940		
	VV		Součet			457,888		
21	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	469,672	37,00	17 377,90	
	VV		"do násypu"					
	VV		155,983+204,165+8,804+97,824+2,896			469,672		
	VV		Součet			469,672		
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	234,724	9,00	2 112,50	
23	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	422,503	176,00	74 360,50	
	VV		234,724*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		422,503			
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním - použití vykopané zeminy	m3	234,948	57,00	13 392,00	
	VV		"zpětný zásyp, obsyp"					
	VV		155,983+78,965			234,948		
	VV		Součet			234,948		
25	K	181301113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	994,063	15,00	14 910,90	
	VV		"parcela"					
	VV		1559,833			1 559,833		
	VV		"objekt"					
	VV		-393,75			-393,750		
	VV		"okapový chodník"					
	VV		-(3,95+4+8,55+9,65+37,7+3,775)*0,5			-33,813		
	VV		"zpevněné plochy"					
	VV		-3,05*13,93			-42,487		
	VV		-3,5*11,6			-40,600		
	VV		-55,12			-55,120		
	VV		Součet			994,063		
26	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	994,063	13,00	12 922,80	
	VV		"parcela"					
	VV		1559,833			1 559,833		
	VV		"objekt"					
	VV		-393,75			-393,750		
	VV		"okapový chodník"					
	VV		-(3,95+4+8,55+9,65+37,7+3,775)*0,5			-33,813		
	VV		"zpevněné plochy"					
	VV		-3,05*13,93			-42,487		
	VV		-3,5*11,6			-40,600		
	VV		-55,12			-55,120		
	VV		Součet			994,063		
27	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	14,911	97,00	1 446,40	
	VV		994,063*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		14,911			
28	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	994,063	11,00	10 934,70	
	VV		"parcela"					
	VV		1559,833			1 559,833		
	VV		"objekt"					
	VV		-393,75			-393,750		
	VV		"okapový chodník"					
	VV		-(3,95+4+8,55+9,65+37,7+3,775)*0,5			-33,813		
	VV		"zpevněné plochy"					
	VV		-3,05*13,93			-42,487		
	VV		-3,5*11,6			-40,600		
	VV		-55,12			-55,120		
	VV		Součet			994,063		
29	K	183151111	Hloubení jam pro výsadbu dřevin strojně v rovině nebo ve svahu do 1:5 objem jamky do 0,20 m3	kus	12,000	44,00	528,00	
30	K	184201111	Výsadba stromu bez balu do jamky výška kmene do 1,8 m v rovině a svahu do 1:5	kus	12,000	18,00	216,00	
	VV		12			12,000		
	VV		Součet			12,000		
31	M	026505130	Lipa malolistá (Tilia cordata) 80 - 120 cm, KK	kus	3,000	132,00	396,00	
32	M	026505230	Lipa velkolistá (Tilia platyphyllos) 80 - 120 cm, KK	kus	3,000	132,00	396,00	
33	M	026503020	Javor mléč /Acer platanooides/ 51 - 80 cm, PK	kus	3,000	132,00	396,00	
34	M	026503670	Dub zimní (Quercus petraea) 51 - 80 cm, PK	kus	3,000	132,00	396,00	
35	K	184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	12,000	44,00	528,00	
36	M	052171080	tyče dřevěné v kůře 6 m tl. 8 cm	m3	0,154	5 143,00	792,00	
	VV		12*2*0,08*0,08			0,154		
	VV		Součet			0,154		
37	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	12,000	9,00	108,00	
38	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	994,063	1,00	994,10	
	VV		"parcela"					
	VV		1559,833			1 559,833		
	VV		"objekt"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-393,75		-393,750			
	VV		"okapový chodník"					
	VV		-(3,95+4+8,55+9,65+37,7+3,775)*0,5		-33,813			
	VV		"zpevněné plochy"					
	VV		-3,05*13,93		-42,487			
	VV		-3,5*11,6		-40,600			
	VV		-55,12		-55,120			
	VV		Součet		994,063			
39	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	994,063	2,00	1 988,10	
	VV		"parcela"					
	VV		1559,833		1 559,833			
	VV		"objekt"					
	VV		-393,75		-393,750			
	VV		"okapový chodník"					
	VV		-(3,95+4+8,55+9,65+37,7+3,775)*0,5		-33,813			
	VV		"zpevněné plochy"					
	VV		-3,05*13,93		-42,487			
	VV		-3,5*11,6		-40,600			
	VV		-55,12		-55,120			
	VV		Součet		994,063			
D	2		Zakládání				721 883,20	
40	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	1 559,833	7,00	10 918,80	
	VV		"objekt"					
	VV		10,5*37,5		393,750			
	VV		"parcela"					
	VV		1559,833		1 559,833			
	VV		-393,75		-393,750			
	VV		Součet		1 559,833			
41	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopisku	m3	191,437	634,00	121 371,10	
	VV		"pod pasy a patky"					
	VV		(36,56+0,11*2+0,1*2)*1,2*0,3*2		26,626			
	VV		8,13*0,8*0,3*5		9,756			
	VV		1*1*0,3*4		1,200			
	VV		"pod desku"					
	VV		8,71*(6,93+10,5+9,825+7,605)*0,5		151,815			
	VV		"VZD"					
	VV		3,4*0,6*1		2,040			
	VV		Součet		191,437			
42	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 - podkladní betonová deska	m3	53,113	2 350,00	124 815,60	
	VV		36,56*9,51*0,15		52,153			
	VV		4*1,2*0,2		0,960			
	VV		Součet		53,113			
43	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	16,941	352,00	5 963,20	
	VV		(2*36,56+2*9,51)*0,15		13,821			
	VV		(2*4+2*1,2)*0,3		3,120			
	VV		Součet		16,941			
44	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	16,941	70,00	1 185,90	
45	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	3,410	22 000,00	75 020,00	
	VV		"dle statiky"					
	VV		3,41		3,410			
	VV		Součet		3,410			
46	K	274321311	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	49,655	2 147,00	106 609,30	
	VV		(36,56+0,11*2)*1*0,5*2		36,780			
	VV		8,13*0,6*0,5*5		12,195			
	VV		(3,015*2+4,05)*0,45*0,15		0,680			
	VV		Součet		49,655			
47	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	113,210	396,00	44 831,20	
	VV		(36,78*2+10,13*2)*0,5		46,910			
	VV		8,13*8*0,5		32,520			
	VV		(6,69+10,2+9,525+7,365)*2*0,5		33,780			
	VV		Součet		113,210			
48	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	113,210	97,00	10 981,40	
49	K	274361821	Výztuž základových pasů, patek, zdí a šachet betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	4,569	22 000,00	100 518,00	
	VV		"dle statiky"					
	VV		4,569		4,569			
	VV		Součet		4,569			
50	K	275321311	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	2,944	2 147,00	6 320,80	
	VV		0,8*0,8*1,15*4		2,944			
	VV		Součet		2,944			
51	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	14,720	396,00	5 829,10	
	VV		0,8*4*1,15*4		14,720			
	VV		Součet		14,720			
52	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	14,720	88,00	1 295,40	
53	K	279113134	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	22,265	924,00	20 572,90	
	VV		8,71*0,5*3		13,065			
	VV		(4*2+0,6*2)*1		9,200			
	VV		Součet		22,265			
54	K	279113135	Základová zeď tl do 400 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	45,270	1 162,00	52 603,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		36,56*0,5*2		36,560			
	VV		8,71*0,5*2		8,710			
	VV		Součet		45,270			
55	K	279321346	Základová zeď ze ŽB tř. C 20/25 bez výztuže	m3	7,480	2 438,00	18 236,20	
	VV		"sachty"					
	VV		1,6*1,8*0,5		1,440			
	VV		1,6*1,6*0,5		1,280			
	VV		(1,6*2+1,3*2)*0,5*0,85		2,465			
	VV		(1,6*2+1,1*2)*0,5*0,85		2,295			
	VV		Součet		7,480			
56	K	279351105	Zřízení bednění základových zdí oboustranné	m2	14,900	774,00	11 532,60	
	VV		(2*1,6+2*1,8)*1,25		8,500			
	VV		(2*1,6+2*1,6)*1		6,400			
	VV		Součet		14,900			
57	K	279351106	Odstranění bednění základových zdí oboustranné	m2	14,900	220,00	3 278,00	
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				963 356,00	
58	K	311238131	Ždivo nosné vnitřní zvukově izolační tl 250 mm pevnosti P 15 na MVC	m2	61,991	1 188,00	73 645,30	
	VV		"1.NP"					
	VV		3,25*(2,15+3,475+8,75*2-1,5)		70,281			
	VV		-3*1,6		-4,800			
	VV		-1*1,6		-1,600			
	VV		-0,9*2,1		-1,890			
	VV		Součet		61,991			
59	K	311238652	Ždivo nosné TI z cihel broušených s vnitřní izolací tl 380 mm U=0,19W/m2K na maltu	m2	45,450	1 584,00	71 992,80	
	VV		"1.NP"					
	VV		0,5*(36,7*2)		36,700			
	VV		0,5*(8,75*2)		8,750			
	VV		Součet		45,450			
60	K	311238654	Ždivo nosné TI z cihel broušených s vnitřní izolací tl 440 mm U=0,16W/m2K na maltu	m2	333,267	1 839,00	612 878,00	
	VV		"1.NP"					
	VV		2,75*(36,7*2)		201,850			
	VV		3*(8,75*2)		52,500			
	VV		"odpočet 2x řádek tl. 380 mm" -45,45		-45,450			
	VV		Mezisoučet		208,900			
	VV		"2.NP"					
	VV		33,371*2		66,742			
	VV		1,75*(3,475*4)		24,325			
	VV		2,5*(28,85*2)		144,250			
	VV		Mezisoučet		235,317			
	VV		"odpočet výplně"					
	VV		"O01" -2*1,5*7		-21,000			
	VV		"O02" -2*1,5*2		-6,000			
	VV		"O03" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"O04" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"O05" -1,5*1,5*11		-24,750			
	VV		"O06" -0,75*1,5*12		-13,500			
	VV		"D01" -2*2,5*1		-5,000			
	VV		"D02" -1*2,5*2		-5,000			
	VV		"D03" -1,5*2,5*1		-3,750			
	VV		"D04" -1,5*2,4*1		-3,600			
	VV		"D05" -1,5*2,4*6		-21,600			
	VV		Mezisoučet		-110,950			
	VV		Součet		333,267			
61	K	317168131	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 125 cm	kus	9,000	290,00	2 610,00	
	VV		"1.NP"					
	VV		3*3		9,000			
	VV		Součet		9,000			
62	K	317168133	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 175 cm	kus	45,000	428,00	19 260,00	
	VV		"1.NP"					
	VV		5*3		15,000			
	VV		"2.NP"					
	VV		5*6		30,000			
	VV		Součet		45,000			
63	K	317168137	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 275 cm	kus	10,000	816,00	8 160,00	
	VV		"1.NP"					
	VV		5*2		10,000			
	VV		Součet		10,000			
64	K	317168170	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 350 cm	kus	3,000	1 016,00	3 048,00	
	VV		"1.NP"					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
65	K	317321511	Překlad ze ŽB tř. C 20/25 - průběžné monolitické nadpraží	m3	17,066	2 552,00	43 552,40	
	VV		"1.NP"					
	VV		0,31*0,5*(36,7*2)		11,377			
	VV		"2.NP"					
	VV		0,31*0,25*(36,7*2)		5,689			
	VV		Součet		17,066			
66	K	317351101	Zřízení bednění v do 4 m překladů	m2	110,100	422,00	46 462,20	
	VV		"1.NP"					
	VV		2*0,5*(36,7*2)		73,400			
	VV		"2.NP"					
	VV		2*0,25*(36,7*2)		36,700			
	VV		Součet		110,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	K	317351102	Odstranění bednění v do 4 m překladů	m2	110,100	110,00	12 111,00	
68	K	317361821	Výztuž překladů a říms a probetonávek panelů z betonářské oceli 10 505	t	2,113	24 640,00	52 064,30	
	VV		"dle statiky"					
	VV		2,113		2,113			
	VV		Součet		2,113			
69	K	342248113	Příčky z cihel děrovaných tl 140 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	34,775	473,00	16 448,60	
	VV		"1.NP"					
	VV		3,25*(3,625*2+3,45)		34,775			
	VV		Součet		34,775			
70	K	342291112	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 100 mm	m	10,700	57,00	609,90	
	VV		"1.NP"					
	VV		(3,625*2+3,45)		10,700			
	VV		Součet		10,700			
71	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	6,500	79,00	513,50	
	VV		"1.NP"					
	VV		3,25*2		6,500			
	VV		Součet		6,500			
<b>D 4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>			<b>0</b>	<b>354 312,10</b>	
72	K	411121149	Montáž a dodávka prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů tl. 250 mm	m2	326,705	842,00	275 085,60	
	VV		9,05*36,1		326,705			
	VV		Součet		326,705			
73	K	4119R0001	Dobetonávka C 20/25 mezi stropní panely	m3	1,688	4 664,00	7 872,80	
	VV		0,25*0,15*(9*5)		1,688			
	VV		Součet		1,688			
74	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	6,953	2 728,00	18 967,80	
	VV		0,25*0,3*(9,65*2+36,7*2)		6,953			
	VV		Součet		6,953			
75	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	46,350	308,00	14 275,80	
	VV		0,25*2*(9,65*2+36,7*2)		46,350			
	VV		Součet		46,350			
76	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	46,350	70,00	3 244,50	
77	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	1,415	24 640,00	34 865,60	
	VV		"dle statiky"					
	VV		1,415		1,415			
	VV		Součet		1,415			
<b>D 5</b>			<b>Komunikace pozemní</b>				<b>173 642,60</b>	
78	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 200 mm	m2	138,207	141,00	19 487,20	
	VV		"zpevněné plochy"					
	VV		3,05*13,93		42,487			
	VV		3,5*11,6		40,600			
	VV		55,12		55,120			
	VV		Součet		138,207			
79	K	564281111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 300 mm	m2	138,207	251,00	34 690,00	
	VV		"zpevněné plochy"					
	VV		3,05*13,93		42,487			
	VV		3,5*11,6		40,600			
	VV		55,12		55,120			
	VV		Součet		138,207			
80	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	172,020	132,00	22 706,60	
	VV		"okapový chodník"					
	VV		(3,95+4+8,55+9,65+37,7+3,775)*0,5		33,813			
	VV		"zpevněné plochy"					
	VV		3,05*13,93		42,487			
	VV		3,5*11,6		40,600			
	VV		55,12		55,120			
	VV		Součet		172,020			
81	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	138,207	255,00	35 242,80	
	VV		"zpevněné plochy"					
	VV		3,05*13,93		42,487			
	VV		3,5*11,6		40,600			
	VV		55,12		55,120			
	VV		Součet		138,207			
82	K	596212232	Kladení dlažby pozemních komunikací tl 80 mm pl do 300 m2	m2	138,207	202,00	27 917,80	
	VV		"zpevněné plochy"					
	VV		3,05*13,93		42,487			
	VV		3,5*11,6		40,600			
	VV		55,12		55,120			
	VV		Součet		138,207			
83	M	592450070	dlažba betonová 20x20x8 cm přírodní	m2	152,028	221,00	33 598,20	
	P		Poznámka k položce: spotřeba: 36 kus/m2					
	VV		138,207*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		152,028			
<b>D 6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>941 340,20</b>	
84	K	611131121	Penetrace vnitřních stropů nanášená ručně - pod sádrovou omítkou	m2	162,900	33,00	5 375,70	
	VV		108,7+11,4+12,3+11,9+5,8+4,5+5,9+2,4		162,900			
	VV		Součet		162,900			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	611341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	162,900	185,00	30 136,50	
	VV		108,7+11,4+12,3+11,9+5,8+4,5+5,9+2,4		162,900			
	VV		Součet		162,900			
86	K	611341191	Příplatek k sádrové omítce vnitřních stropů za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	162,900	35,00	5 701,50	
87	K	612131121	Penetrace vnitřních stěn nanášená ručně - pod sádrovou omítku	m2	693,491	31,00	21 498,20	
	VV		"1.NP"					
	VV		3,25*(35,8*2+8,75*2+2,15*2+0,25+3,475*2+0,25+8,75*2+3,475*3+3,45+3,625+3,75+3,625*4+0,25*2)		502,450			
	VV		"2.NP"					
	VV		31,451*2		62,902			
	VV		2,095*(3,475*4)		29,121			
	VV		2,75*(28,85*2)		158,675			
	VV		Mezisoučet		753,148			
	VV		"odpočet výplní"					
	VV		"O01" -2*1,5*7		-21,000			
	VV		"O02" -2*1,5*2		-6,000			
	VV		"O03" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"O04" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"O05" -1,5*1,5*11		-24,750			
	VV		"O06" -0,75*1,5*12		-13,500			
	VV		"D01" -2*2,5*1		-5,000			
	VV		"D02" -1*2,5*2		-5,000			
	VV		"D03" -1,5*2,5*1		-3,750			
	VV		"D04" -1,5*2,4*1		-3,600			
	VV		"D05" -1,5*2,4*6		-21,600			
	VV		-3*1,6*2+1+1,6*2,1*2		-10,600			
	VV		Mezisoučet		-121,550			
	VV		"ostění"					
	VV		"O01" (2+2*1,5)*7*0,27		9,450			
	VV		"O02" (2+2*1,5)*2*0,27		2,700			
	VV		"O03" (2,25+2*1,5)*1*0,27		1,418			
	VV		"O04" (2,25+2*1,5)*1*0,27		1,418			
	VV		"O05" (1,5+2*1,5)*1*0,27		13,365			
	VV		"O06" (0,75+2*1,5)*12*0,27		12,150			
	VV		"D01" (2+2*2,5)*1*0,27		1,890			
	VV		"D02" (1+2*2,5)*2*0,27		3,240			
	VV		"D03" (1,5+2*2,5)*1*0,27		1,755			
	VV		"D04" (1,5+2*2,4)*1*0,27		1,701			
	VV		"D05" (1,5+2*2,4)*6*0,27		10,206			
	VV		(3+1,6*2+1+1,6*2)*0,25		2,600			
	VV		Mezisoučet		61,893			
	VV		Součet		693,491			
88	K	612143003	Montáž vnitřních omítkových pozinkovaných rohových profilů	m	255,900	40,00	10 236,00	
	VV		"ostění"					
	VV		"O01" (2+2*1,5)*7		35,000			
	VV		"O02" (2+2*1,5)*2		10,000			
	VV		"O03" (2,25+2*1,5)*1		5,250			
	VV		"O04" (2,25+2*1,5)*1		5,250			
	VV		"O05" (1,5+2*1,5)*11		49,500			
	VV		"O06" (0,75+2*1,5)*12		45,000			
	VV		"D01" (2+2*2,5)*1		7,000			
	VV		"D02" (1+2*2,5)*2		12,000			
	VV		"D03" (1,5+2*2,5)*1		6,500			
	VV		"D04" (1,5+2*2,4)*1		6,300			
	VV		"D05" (1,5+2*2,4)*6		37,800			
	VV		3+1,6*2+1+1,6*2		10,400			
	VV		(2,1*2+1)*2		10,400			
	VV		3,1*5		15,500			
	VV		Součet		255,900			
89	M	590514700	lišta rohová Al 22 / 22 mm perforovaná	m	268,695	9,00	2 418,30	
	VV		255,9*1,05 Přepočtené koeficientem množství		268,695			
90	K	612143004	Montáž vnitřních omítkových samolepicích začíšťovacích profilů (APU lišt)	m	219,600	18,00	3 952,80	
	VV		"O01" (2+2*1,5)*7		35,000			
	VV		"O02" (2+2*1,5)*2		10,000			
	VV		"O03" (2,25+2*1,5)*1		5,250			
	VV		"O04" (2,25+2*1,5)*1		5,250			
	VV		"O05" (1,5+2*1,5)*11		49,500			
	VV		"O06" (0,75+2*1,5)*12		45,000			
	VV		"D01" (2+2*2,5)*1		7,000			
	VV		"D02" (1+2*2,5)*2		12,000			
	VV		"D03" (1,5+2*2,5)*1		6,500			
	VV		"D04" (1,5+2*2,4)*1		6,300			
	VV		"D05" (1,5+2*2,4)*6		37,800			
	VV		Součet		219,600			
91	M	590514750	profil okenní začíšťovací s tkaninou 6 mm / 2,4 m	m	230,580	22,00	5 072,80	
	P		Poznámka k položce: délka 2,4 m, přesah tkaniny 100 mm					
	VV		219,6*1,05 Přepočtené koeficientem množství		230,580			
92	K	612341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	693,491	167,00	115 813,00	
	VV		"1.NP"					
	VV		3,25*(35,8*2+8,75*2+2,15*2+0,25+3,475*2+0,25+8,75*2+3,475*3+3,45+3,625+3,75+3,625*4+0,25*2)		502,450			
	VV		"2.NP"					
	VV		31,451*2		62,902			
	VV		2,095*(3,475*4)		29,121			
	VV		2,75*(28,85*2)		158,675			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		753,148			
	VV		"odpočet výplni"					
	VV		"001" -2*1,5*7		-21,000			
	VV		"002" -2*1,5*2		-6,000			
	VV		"003" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"004" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"005" -1,5*1,5*11		-24,750			
	VV		"006" -0,75*1,5*12		-13,500			
	VV		"D01" -2*2,5*1		-5,000			
	VV		"D02" -1*2,5*2		-5,000			
	VV		"D03" -1,5*2,5*1		-3,750			
	VV		"D04" -1,5*2,4*1		-3,600			
	VV		"D05" -1,5*2,4*6		-21,600			
	VV		-3*1,6-1*1,6-1*2,1*2		-10,600			
	VV		Mezisoučet		-121,550			
	VV		"ostění"					
	VV		"001" (2+2*1,5)*7*0,27		9,450			
	VV		"002" (2+2*1,5)*2*0,27		2,700			
	VV		"003" (2,25+2*1,5)*1*0,27		1,418			
	VV		"004" (2,25+2*1,5)*1*0,27		1,418			
	VV		"005" (1,5+2*1,5)*1*0,27		13,365			
	VV		"006" (0,75+2*1,5)*12*0,27		12,150			
	VV		"D01" (2+2*2,5)*1*0,27		1,890			
	VV		"D02" (1+2*2,5)*2*0,27		3,240			
	VV		"D03" (1,5+2*2,5)*1*0,27		1,755			
	VV		"D04" (1,5+2*2,4)*1*0,27		1,701			
	VV		"D05" (1,5+2*2,4)*6*0,27		10,206			
	VV		(3+1,6*2+1+1,6*2)*0,25		2,600			
	VV		Mezisoučet		61,893			
	VV		Součet		693,491			
93	K	612341191	Příplatek k sádrové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	1 386,982	13,00	18 030,80	
	VV		693,491*2		1 386,982			
	VV		Součet		1 386,982			
94	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou - vnitřní plocha oken a dveří	m2	110,950	26,00	2 884,70	
	VV		"001" 2*1,5*7		21,000			
	VV		"002" 2*1,5*2		6,000			
	VV		"003" 2,25*1,5*1		3,375			
	VV		"004" 2,25*1,5*1		3,375			
	VV		"005" 1,5*1,5*11		24,750			
	VV		"006" 0,75*1,5*12		13,500			
	VV		"D01" 2*2,5*1		5,000			
	VV		"D02" 1*2,5*2		5,000			
	VV		"D03" 1,5*2,5*1		3,750			
	VV		"D04" 1,5*2,4*1		3,600			
	VV		"D05" 1,5*2,4*6		21,600			
	VV		Součet		110,950			
95	K	622131101	Cementový postřík vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	456,118	48,00	21 893,70	
	VV		"plocha graficky"					
	VV		62,312*2		124,624			
	VV		210,242*2		420,484			
	VV		Mezisoučet		545,108			
	VV		"odpočet výplni"					
	VV		"001" -2*1,5*7		-21,000			
	VV		"002" -2*1,5*2		-6,000			
	VV		"003" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"004" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"005" -1,5*1,5*11		-24,750			
	VV		"006" -0,75*1,5*12		-13,500			
	VV		"D01" -2*2,5*1		-5,000			
	VV		"D02" -1*2,5*2		-5,000			
	VV		"D03" -1,5*2,5*1		-3,750			
	VV		"D04" -1,5*2,4*1		-3,600			
	VV		"D05" -1,5*2,4*6		-21,600			
	VV		Mezisoučet		-110,950			
	VV		"ostění"					
	VV		"001" (2+2*1,5)*7*0,1		3,500			
	VV		"002" (2+2*1,5)*2*0,1		1,000			
	VV		"003" (2,25+2*1,5)*1*0,1		0,525			
	VV		"004" (2,25+2*1,5)*1*0,1		0,525			
	VV		"005" (1,5+2*1,5)*1*0,1		4,950			
	VV		"006" (0,75+2*1,5)*12*0,1		4,500			
	VV		"D01" (2+2*2,5)*1*0,1		0,700			
	VV		"D02" (1+2*2,5)*2*0,1		1,200			
	VV		"D03" (1,5+2*2,5)*1*0,1		0,650			
	VV		"D04" (1,5+2*2,4)*1*0,1		0,630			
	VV		"D05" (1,5+2*2,4)*6*0,1		3,780			
	VV		Mezisoučet		21,960			
	VV		Součet		456,118			
96	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačným do tenkovrstvé hmoty	m2	456,118	128,00	58 383,10	
	VV		"plocha graficky"					
	VV		62,312*2		124,624			
	VV		210,242*2		420,484			
	VV		Mezisoučet		545,108			
	VV		"odpočet výplni"					
	VV		"001" -2*1,5*7		-21,000			
	VV		"002" -2*1,5*2		-6,000			
	VV		"003" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"004" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"005" -1,5*1,5*11		-24,750			
	VV		"006" -0,75*1,5*12		-13,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"D01" -2*2,5*1		-5,000			
VV			"D02" -1*2,5*2		-5,000			
VV			"D03" -1,5*2,5*1		-3,750			
VV			"D04" -1,5*2,4*1		-3,600			
VV			"D05" -1,5*2,4*6		-21,600			
VV			Mezisoučet		-110,950			
VV			"ostění"					
VV			"O01" (2+2*1,5)*7*0,1		3,500			
VV			"O02" (2+2*1,5)*2*0,1		1,000			
VV			"O03" (2,25+2*1,5)*1*0,1		0,525			
VV			"O04" (2,25+2*1,5)*1*0,1		0,525			
VV			"O05" (1,5+2*1,5)*11*0,1		4,950			
VV			"O06" (0,75+2*1,5)*12*0,1		4,500			
VV			"D01" (2+2*2,5)*1*0,1		0,700			
VV			"D02" (1+2*2,5)*2*0,1		1,200			
VV			"D03" (1,5+2*2,5)*1*0,1		0,650			
VV			"D04" (1,5+2*2,4)*1*0,1		0,630			
VV			"D05" (1,5+2*2,4)*6*0,1		3,780			
VV			Mezisoučet		21,960			
VV			Součet		456,118			
97	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů	m	246,280	40,00	9 851,20	
VV			"O01" (2+2*1,5)*7		35,000			
VV			"O02" (2+2*1,5)*2		10,000			
VV			"O03" (2,25+2*1,5)*1		5,250			
VV			"O04" (2,25+2*1,5)*1		5,250			
VV			"O05" (1,5+2*1,5)*11		49,500			
VV			"O06" (0,75+2*1,5)*12		45,000			
VV			"D01" (2+2*2,5)*1		7,000			
VV			"D02" (1+2*2,5)*2		12,000			
VV			"D03" (1,5+2*2,5)*1		6,500			
VV			"D04" (1,5+2*2,4)*1		6,300			
VV			"D05" (1,5+2*2,4)*6		37,800			
VV			5,5*4		22,200			
VV			1,12*4		4,480			
VV			Součet		246,280			
98	M	590514700	lišta rohová Al 22 / 22 mm perforovaná	m	258,594	9,00	2 327,30	
VV			246,28*1,05 Přepočtené koeficientem množství		258,594			
99	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích začíšťovacích profilů (APU lišt)	m	219,600	18,00	3 952,80	
VV			"O01" (2+2*1,5)*7		35,000			
VV			"O02" (2+2*1,5)*2		10,000			
VV			"O03" (2,25+2*1,5)*1		5,250			
VV			"O04" (2,25+2*1,5)*1		5,250			
VV			"O05" (1,5+2*1,5)*11		49,500			
VV			"O06" (0,75+2*1,5)*12		45,000			
VV			"D01" (2+2*2,5)*1		7,000			
VV			"D02" (1+2*2,5)*2		12,000			
VV			"D03" (1,5+2*2,5)*1		6,500			
VV			"D04" (1,5+2*2,4)*1		6,300			
VV			"D05" (1,5+2*2,4)*6		37,800			
VV			Součet		219,600			
100	M	590514760	profil okenní začíšťovací s tkaninou 9 mm / 2,4 m	m	230,580	26,00	5 995,10	
P			Poznámka k položce: délka 2,4 m, přesah tkaniny 100 mm					
VV			219,6*1,05 Přepočtené koeficientem množství		230,580			
101	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 80 mm	m2	106,605	484,00	51 596,80	
VV			"základy"					
VV			"perimetr 50" (36,7*2+9,65*2)*0,4		37,080			
VV			"perimetr 80" (36,7*2+9,65*2)*0,75		69,525			
VV			Součet		106,605			
102	M	283763520	deska fasádní polystyrénová izolační (EPS P) 1250 x 600 x 50 mm	m2	38,934	110,00	4 282,70	
P			Poznámka k položce: lambda=0,034 [W / m K]					
VV			"perimetr 50" (36,7*2+9,65*2)*0,4		37,080			
VV			Součet		37,080			
VV			37,08*1,05 Přepočtené koeficientem množství		38,934			
103	M	283763560	deska fasádní polystyrénová izolační (EPS P) 1250 x 600 x 80 mm	m2	73,001	176,00	12 848,20	
P			Poznámka k položce: lambda=0,034 [W / m K]					
VV			"perimetr 80" (36,7*2+9,65*2)*0,75		69,525			
VV			Součet		69,525			
VV			69,525*1,05 Přepočtené koeficientem množství		73,001			
104	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	115,875	484,00	56 083,50	
VV			"zateplení ŽB nadpraží a věnců"					
VV			(36,7*2+9,65*2)*(0,5+0,25+0,25+0,25)		115,875			
VV			Součet		115,875			
105	M	283764240	deska z extrudovaného polystyrénu XPS 300 SF 140 mm	m2	121,669	340,00	41 367,50	
VV			115,875*1,05 Přepočtené koeficientem množství		121,669			
106	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	27,810	466,00	12 959,50	
VV			"sokl"					
VV			0,3*(36,7*2+9,65*2)		27,810			
VV			Součet		27,810			
107	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	245,545	246,00	60 404,10	
VV			"měřeno graficky"					
VV			107,02+111,52+29,915+26,54		274,995			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		274,995			
	VV		"odpočet výplni"					
	VV		"001" -2*1,5*7		-21,000			
	VV		"002" -2*1,5*2		-6,000			
	VV		"003" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"004" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"005" -1,5*1,5*2		-4,500			
	VV		Mezisoučet		-38,250			
	VV		"001" (2+2*1,5)*7*0,1		3,500			
	VV		"002" (2+2*1,5)*2*0,1		1,000			
	VV		"003" (2,25+2*1,5)*1*0,1		0,525			
	VV		"004" (2,25+2*1,5)*1*0,1		0,525			
	VV		"005" (1,5+2*1,5)*2*0,1		0,900			
	VV		"D01" (2+2*2,25)*1*0,1		0,650			
	VV		"D02" (1+2*2,25)*2*0,1		1,100			
	VV		"D03" (1,5+2*2,25)*1*0,1		0,600			
	VV		Mezisoučet		8,800			
	VV		Součet		245,545			
108	K	622811002	Teplně izolační jednovrstvá omítka vnějších stěn tloušťky do 30 mm	m2	456,118	246,00	112 205,00	
	VV		"plocha graficky"					
	VV		62,312*2		124,624			
	VV		210,242*2		420,484			
	VV		Mezisoučet		545,108			
	VV		"odpočet výplni"					
	VV		"001" -2*1,5*7		-21,000			
	VV		"002" -2*1,5*2		-6,000			
	VV		"003" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"004" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"005" -1,5*1,5*11		-24,750			
	VV		"006" -0,75*1,5*12		-13,500			
	VV		"D01" -2*2,5*1		-5,000			
	VV		"D02" -1*2,5*2		-5,000			
	VV		"D03" -1,5*2,5*1		-3,750			
	VV		"D04" -1,5*2,4*1		-3,600			
	VV		"D05" -1,5*2,4*6		-21,600			
	VV		Mezisoučet		-110,950			
	VV		"ostění"					
	VV		"001" (2+2*1,5)*7*0,1		3,500			
	VV		"002" (2+2*1,5)*2*0,1		1,000			
	VV		"003" (2,25+2*1,5)*1*0,1		0,525			
	VV		"004" (2,25+2*1,5)*1*0,1		0,525			
	VV		"005" (1,5+2*1,5)*11*0,1		4,950			
	VV		"006" (0,75+2*1,5)*12*0,1		4,500			
	VV		"D01" (2+2*2,5)*1*0,1		0,700			
	VV		"D02" (1+2*2,5)*2*0,1		1,200			
	VV		"D03" (1,5+2*2,5)*1*0,1		0,650			
	VV		"D04" (1,5+2*2,4)*1*0,1		0,630			
	VV		"D05" (1,5+2*2,4)*6*0,1		3,780			
	VV		Mezisoučet		21,960			
	VV		Součet		456,118			
109	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	110,950	22,00	2 440,90	
	VV		"001" 2*1,5*7		21,000			
	VV		"002" 2*1,5*2		6,000			
	VV		"003" 2,25*1,5*1		3,375			
	VV		"004" 2,25*1,5*1		3,375			
	VV		"005" 1,5*1,5*11		24,750			
	VV		"006" 0,75*1,5*12		13,500			
	VV		"D01" 2*2,5*1		5,000			
	VV		"D02" 1*2,5*2		5,000			
	VV		"D03" 1,5*2,5*1		3,750			
	VV		"D04" 1,5*2,4*1		3,600			
	VV		"D05" 1,5*2,4*6		21,600			
	VV		Součet		110,950			
110	K	631311117	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C	m3	16,602	3 344,00	55 517,10	
	VV		30/37					
	VV		"2.NP"					
	VV		8,75*35,8*0,053		16,602			
	VV		Součet		16,602			
111	K	631311127	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C	m3	28,193	3 168,00	89 315,40	
	VV		30/37					
	VV		"1.NP"					
	VV		8,75*35,8*0,09		28,193			
	VV		Součet		28,193			
112	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	16,602	18,00	298,80	
113	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	28,193	194,00	5 469,40	
114	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	16,602	158,00	2 623,10	
115	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	28,193	70,00	1 973,50	
116	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	2,632	22 000,00	57 904,00	
	VV		"1.NP"					
	VV		8,75*35,8*4,2/1000		1,316			
	VV		"2.NP"					
	VV		8,75*35,8*4,2/1000		1,316			
	VV		Součet		2,632			
117	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	626,500	13,00	8 144,50	
	VV		"1.NP"					
	VV		35,8*8,75		313,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2.NP"					
	VV		35,8*8,75		313,250			
	VV		Součet		626,500			
118	K	634111113	Obvodová dilatace pružnou těsnicí páskou v 80 mm mezi stěnou a mazaninou	m	89,100	33,00	2 940,30	
	VV		"2.NP"					
	VV		2*35,8+2*8,75		89,100			
	VV		Součet		89,100			
119	K	634111114	Obvodová dilatace pružnou těsnicí páskou v 100 mm mezi stěnou a mazaninou	m	133,350	44,00	5 867,40	
	VV		"1.NP"					
	VV		2*35,8+4*8,75		106,600			
	VV		3,475*2+0,25*4+2,15*2		12,250			
	VV		3,625*4		14,500			
	VV		Součet		133,350			
120	K	634911113	Řezání dilatačních spár š 5 mm hl do 50 mm v čerstvé betonové mazanině	m	149,850	70,00	10 489,50	
	VV		"1.NP"					
	VV		8,75*4+17,775*2		70,550			
	VV		"2.NP"					
	VV		8,75*5+17,775*2		79,300			
	VV		Součet		149,850			
121	K	634661111	Výplň dilatačních spár šířky do 5 mm v mazaninách silikonovým tmelem	m	149,850	53,00	7 942,10	
	VV		"1.NP"					
	VV		8,75*4+17,775*2		70,550			
	VV		"2.NP"					
	VV		8,75*5+17,775*2		79,300			
	VV		Součet		149,850			
122	K	637211122	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár MC	m2	33,813	388,00	13 119,40	
	VV		(3,95+4+8,55+9,65+37,7+3,775)*0,5		33,813			
	VV		Součet		33,813			
123	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	2,000	440,00	880,00	
124	M	553311430	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 145 800 L/P	kus	2,000	572,00	1 144,00	
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>							<b>195 782,40</b>	
125	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	14,100	194,00	2 735,40	
	VV		5,61+8,49		14,100			
	VV		Součet		14,100			
126	M	592174640	obrubník betonový silniční 50x15x25 cm	kus	31,020	69,00	2 140,40	
	VV		14,1*2,2 Přepočtené koeficientem množství		31,020			
127	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	68,430	194,00	13 275,40	
	VV		3,05+13,93+8,55+3,5*2+11,6+2,85*2+9,3*2		68,430			
	VV		Součet		68,430			
128	M	592174140	obrubník betonový chodnikový 50x10x25 cm	kus	150,546	44,00	6 624,00	
	VV		68,43*2,2 Přepočtené koeficientem množství		150,546			
129	K	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š do 500 mm	m	6,060	194,00	1 175,60	
	VV		6,06		6,060			
	VV		Součet		6,060			
130	M	592275220	tvárnice betonová příkopová 250/100 mm	kus	31,743	55,00	1 745,90	
	VV		6,06/0,21		28,857			
	VV		Součet		28,857			
	VV		28,857*1,1 Přepočtené koeficientem množství		31,743			
131	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	660,500	40,00	26 420,00	
	VV		6,5*(37,7*2)		490,100			
	VV		8*(10,65*2)		170,400			
	VV		Součet		660,500			
132	K	941111211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	39 630,000	1,00	39 630,00	
	VV		660,5*60 Přepočtené koeficientem množství		39 630,000			
133	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	660,500	28,00	18 494,00	
134	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	660,500	9,00	5 944,50	
135	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	39 630,000	0,18	7 133,40	
	VV		660,5*60 Přepočtené koeficientem množství		39 630,000			
136	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	660,500	6,00	3 963,00	
137	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	589,300	31,00	18 268,30	
	VV		"1.NP"					
	VV		108,7+11,4+4,3+10,5+2,3+1,5+9,3+54,7+12,3+11,8+8,9+2,2+11,9+17,9+5,8+4,5+5,9+5,9+2,4+3,1		295,300			
	VV		"2.NP"					
	VV		10,9+54,5+1,7+7,3+9+12,6+1,6+4,1+4,1+1,6+12,5+12,5+1,6+4,1+4,1+1,6+12,6+12,6+1,6+4,1+10,1+4+2,3+11,6+12,6+1,6+4,1+4,1+1,6+12,5+12,5+1,6+4,1+4,1+1,6		263,100			
	VV		12,6+12,6+1,6+4,1		30,900			
	VV		Součet		589,300			
138	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	589,300	31,00	18 268,30	
	VV		"1.NP"					
	VV		108,7+11,4+4,3+10,5+2,3+1,5+9,3+54,7+12,3+11,8+8,9+2,2+11,9+17,9+5,8+4,5+5,9+5,9+2,4+3,1		295,300			
	VV		"2.NP"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		10,9+54,5+1,7+7,3+9+12,6+1,6+4,1+4,1+1,6+12,5+12,5+1,6+4,1+4,1+1,6+12,6+12,6+1,6+4,1+10,1+4+2,3+11,6+12,6+1,6+4,1+4,1+1,6+12,5+12,5+1,6+4,1+4,1+1,6		263,100			
	VV		12,6+12,6+1,6+4,1		30,900			
	VV		Součet		589,300			
139	K	962022391	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MV nebo MVC přes 1 m <sup>3</sup> vč. dovážení a zčištění stěny po vybourání	m <sup>3</sup>	3,417	528,00	1 804,20	
	VV		0,67*3*1,7		3,417			
	VV		Součet		3,417			
140	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů	m	16,000	1 760,00	28 160,00	
	VV		"08"					
	VV		32*0,5		16,000			
	VV		Součet		16,000			
	D	997	Přesun sutě				7 716,40	
141	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace	t	10,559	75,00	791,90	
142	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	10,559	277,00	2 924,80	
143	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	253,416	4,00	1 013,70	
	VV		10,559*24 *Přepočtené koeficientem množství		253,416			
144	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	2,016	176,00	354,80	
145	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	8,543	308,00	2 631,20	
	D	998	Přesun hmot				174 125,30	
146	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	1 319,131	132,00	174 125,30	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				6 861 529,20	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				427 753,90	
147	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena lakem asfaltovým	m <sup>2</sup>	347,686	9,00	3 129,20	
	VV		36,56*9,51		347,686			
	VV		Součet		347,686			
148	M	111631500	lak asfaltový	t	0,122	35 200,00	4 294,40	
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m <sup>2</sup> dle povrchu, ředidlo technický benzín					
	VV		347,686*0,00035 *Přepočtené koeficientem množství		0,122			
149	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svisle za studena lakem asfaltovým	m <sup>2</sup>	105,961	11,00	1 165,60	
	VV		(2*36,56+2*9,51)*1,15		105,961			
	VV		Součet		105,961			
150	M	111631500	lak asfaltový	t	0,048	30 800,00	1 478,40	
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m <sup>2</sup> dle povrchu, ředidlo technický benzín					
	VV		105,961*0,00045 *Přepočtené koeficientem množství		0,048			
151	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m <sup>2</sup>	695,371	70,00	48 676,00	
	VV		36,56*9,51*2		695,371			
	VV		Součet		695,371			
152	M	628560000	pás asfaltovaný modifikovaný SBS	m <sup>2</sup>	799,677	132,00	105 557,40	
	VV		695,371*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		799,677			
153	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m <sup>2</sup>	211,922	79,00	16 741,80	
	VV		(2*36,56+2*9,51)*1,15*2		211,922			
	VV		Součet		211,922			
154	M	628560000	pás asfaltovaný modifikovaný SBS	m <sup>2</sup>	254,306	132,00	33 568,40	
	VV		211,922*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		254,306			
155	K	711161302	izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,4 mm šířky 1,0 m	m <sup>2</sup>	82,926	69,00	5 721,90	
	VV		(2*36,56+2*9,51)*0,9		82,926			
	VV		Součet		82,926			
156	K	711161382	izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými ukončené horní provětrávací lištou	m	92,140	97,00	8 937,60	
	VV		(2*36,56+2*9,51)		92,140			
	VV		Součet		92,140			
157	K	711411001	Provedení izolace proti povrchové vodě vodorovně za studena nátěrem penetračním	m <sup>2</sup>	123,800	13,00	1 609,40	
	VV		"1.NP"					
	VV		54,7+8,9+4,5+5,9+3,1		77,100			
	VV		"2.NP"					
	VV		1,7+4,1+4,1+4,1+4,1+4,1+4,1+4,1+4,1+4,1		46,700			
	VV		Součet		123,800			
158	M	245525770	penetrace podkladů	t	0,043	44 000,00	1 892,00	
	VV		123,8*0,00035 *Přepočtené koeficientem množství		0,043			
159	K	711412001	Provedení izolace proti povrchové vodě svislé za studena nátěrem penetračním	m <sup>2</sup>	296,320	18,00	5 333,80	
	VV		"1.NP"					
	VV		2*(8,75+8,825*2+3,475+0,15+3,475+0,15+0,9+1*2+1,7*2+2,475*2+1,625*2+1,925*2)		104,000			
	VV		-2*(1+0,9+0,9+1+0,9+1)		-11,400			
	VV		0,8*0,8*7		4,480			
	VV		Mezisoučet		97,080			
	VV		"2.NP"					
	VV		2*(1,675*18+2,475*18+1,675*2+2,475*2+2,91*2+3,625*2+1,8*2+2,175*2+1,8*2)		215,240			
	VV		-2*(0,6*11+1,4)		-16,000			
	VV		Mezisoučet		199,240			
	VV		Součet		296,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
160	M	245525770	penetrace podkladů	t	0,104	44 000,00	4 576,00	
	VV		296,32*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,104			
161	K	711413111	izolace proti vodě za studena vodorovně těsnící hmotou	m2	123,800	396,00	49 024,80	
	VV		"1.NP"					
	VV		54,7+8,9+4,5+5,9+3,1		77,100			
	VV		"2.NP"					
	VV		1,7+4,1+4,1+4,1+4,1+4,1+4,1+4,1+4,1+4,1		46,700			
	VV		Součet		123,800			
162	K	711413121	izolace proti vodě za studena svislé těsnící hmotou	m2	296,320	422,00	125 047,00	
	VV		"1.NP"					
	VV		2*(8,75+8,825*2+3,475+0,15+3,475+0,15+0,9+1*2+1,7*2+2,475*2+1,625*2+1,925*2)		104,000			
	VV		-2*(1+0,9+0,9+1+0,9+1)		-11,400			
	VV		0,8*0,8*7		4,480			
	VV		Mezisoučet		97,080			
	VV		"2.NP"					
	VV		2*(1,675*18+2,475*18+1,675*2+2,475*2+2,91*2+3,625*2+1,8*2+2,175*2+1,8*2)		215,240			
	VV		-2*(0,6*11+1,4)		-16,000			
	VV		Mezisoučet		199,240			
	VV		Součet		296,320			
163	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	6 111,241	1,80	11 000,20	
D 713			Izolace tepelné				190 525,40	
164	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	626,500	22,00	13 783,00	
	VV		"1.NP"					
	VV		8,75*35,8		313,250			
	VV		"2.NP"					
	VV		8,75*35,8		313,250			
	VV		Součet		626,500			
165	M	283763840	polystyren extrudovaný	m3	49,337	2 552,00	125 908,00	
	P		Poznámka k položce: lambda=0,036 [W / m K]					
	VV		"1.NP"					
	VV		8,75*35,8*0,15		46,988			
	VV		Součet		46,988			
	VV		46,988*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		49,337			
166	M	631514810	deska minerální izolační tuhá tl. 30 mm	m2	49,035	73,00	3 579,60	
	VV		1,7+4,1+4,1+4,1+4,1+4,1+4,1+4,1+4,1+4,1		46,700			
	VV		Součet		46,700			
	VV		46,7*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		49,035			
167	M	631514820	deska minerální izolační tuhá tl. 40 mm	m2	279,878	97,00	27 148,20	
	VV		8,75*35,8		313,250			
	VV		-46,7		-46,700			
	VV		Součet		266,550			
	VV		266,55*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		279,878			
168	K	713131151	Montáž izolace tepelné stěn a základů volně vloženými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	3,745	22,00	82,40	
	VV		0,35*(3,75+3,475*2)		3,745			
	VV		Součet		3,745			
169	M	634822625	sklo izolační pěnové 45 x 60 x 15 cm	m2	3,932	3 080,00	12 110,60	
	VV		3,745*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		3,932			
170	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	4 655,045	1,70	7 913,60	
D 762			Konstrukce tesařské				461 722,60	
171	K	762082530	Provedení tesařského profilování zhlaví trámu jednoduchý vnitřní jeden a půloblouk plochy do 320 cm2	kus	88,000	200,00	17 600,00	
	VV		"profilace krokvi"					
	VV		44*2		88,000			
	VV		Součet		88,000			
172	K	762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	25,538	450,00	11 492,10	
	VV		15,758+3,112+5,268+0,487+0,913		25,538			
	VV		Součet		25,538			
173	K	762332542	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z řeziva hoblovaného plochy do 224 cm2 s ocelovými spojkami	m	1 007,340	120,00	120 880,80	
	VV		"kleštiny 80/160"					
	VV		5,107*64		326,848			
	VV		4,858*16		77,728			
	VV		"krokve 100/180"					
	VV		(3,45+2,664)*64		391,296			
	VV		6,407*24		153,768			
	VV		"pozednice 180/100"					
	VV		28,85*2		57,700			
	VV		Součet		1 007,340			
174	M	605120115	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2 - suché řezivo v kvalitě S1	m3	17,632	6 500,00	114 608,00	
	VV		"kleštiny 80/160"					
	VV		5,107*64*0,08*0,16		4,184			
	VV		4,858*16*0,08*0,16		0,995			
	VV		"krokve 100/180"					
	VV		(3,45+2,664)*64*0,1*0,18		7,043			
	VV		6,407*24*0,1*0,18		2,768			
	VV		"pozednice 180/100"					
	VV		28,85*2*0,18*0,1		1,039			
	VV		Součet		16,029			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		16,029*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		17,632			
175	K	762332544	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z žeziva hoblovaného plochy do 450 cm2 s ocelovými spojkami	m	95,100	130,00	12 363,00	
	VV		"pozednice 180/180"					
	VV		4,675*4		18,700			
	VV		"vaznice 160/200"					
	VV		38,2*2		76,400			
	VV		Součet		95,100			
176	M	605120115	žezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2 - suché žezivo v kvalitě S1	m3	3,356	6 500,00	21 814,00	
	VV		"pozednice 180/180"					
	VV		4,675*4*0,18*0,18		0,606			
	VV		"vaznice 160/200"					
	VV		38,2*2*0,16*0,2		2,445			
	VV		Součet		3,051			
	VV		3,051*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		3,356			
177	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	184,177	65,00	11 971,50	
	VV		2,984*28,85*2		172,177			
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		184,177			
178	M	605161000	žezivo smrkové sušené tl. 30mm	m3	6,078	5 500,00	33 429,00	
	VV		184,177*0,03		5,525			
	VV		Součet		5,525			
	VV		5,525*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		6,078			
179	K	762342319	Montáž a dodávka laťování + kontralatí na střeších složitých sklonu do 60° osově vzdálenosti do 150 mm	m2	278,466	200,00	55 693,20	
	VV		6,517*4,675*4		121,868			
	VV		28,85*2,714*2		156,598			
	VV		Součet		278,466			
180	K	762342441	Montáž kontralatí na střeších sklonu do 60°	m	190,976	25,00	4 774,40	
	VV		"pod bednění"					
	VV		2,984*32*2		190,976			
	VV		Součet		190,976			
181	M	605141130	žezivo jehličnaté, střešní latě impregnované dl 2 - 3,5 m	m3	0,501	5 900,00	2 955,90	
	VV		190,976*0,05*0,05		0,477			
	VV		Součet		0,477			
	VV		0,477*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,501			
182	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	27,567	800,00	22 053,60	
	VV		17,632*3,356+6,078*0,501		27,567			
	VV		Součet		27,567			
183	K	762523104	Položení podlahy z hoblovaných prken na sraz	m2	35,800	85,00	3 043,00	
	VV		"revizní lávka"					
	VV		1*35,8		35,800			
	VV		Součet		35,800			
184	M	605151115	žezivo jehličnaté hoblované prkno jakost I. tl. 2 - 3 cm	m3	0,985	5 000,00	4 925,00	
	VV		35,8*0,025		0,895			
	VV		Součet		0,895			
	VV		0,895*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,985			
185	K	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	35,800	100,00	3 580,00	
186	K	762842131	Montáž podbíjení střech šikmých vnějšího přesahu š do 0,8 m z palubek	m	76,400	85,00	6 494,00	
	VV		38,2*2		76,400			
	VV		Součet		76,400			
187	M	611911570	palubky obkladové modřin profil klasický 19 x 116 mm A/B	m2	33,166	175,00	5 804,10	
	VV		0,273*28,85*2		15,752			
	VV		0,77*4,675*4		14,399			
	VV		Součet		30,151			
	VV		30,151*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		33,166			
188	K	762895000	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	0,630	1 000,00	630,00	
	VV		33,166*0,019		0,630			
	VV		Součet		0,630			
189	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	7 610,961	1,00	7 611,00	
<b>D 763</b>			<b>Konstrukce suché výstavby</b>				<b>1 099 423,00</b>	
190	K	763111411	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 2xA 12,5 TI 50 mm EI 60 Rw 50 dB	m2	253,761	840,00	213 159,20	
	VV		"1.NP"					
	VV		3*(3,4+1,825*2+3,475+2,475+3,475+0,35+1,625+3,475+0,325+0,075*2+0,175+1,45+1,85+7,65+1,7*6+1,525*2+0,125)		140,700			
	VV		-0,7*1,97*12		-16,548			
	VV		-0,9*2,1		-1,890			
	VV		Mezisoučet		122,262			
	VV		"2.NP"					
	VV		2,6*(3,475*12+1,675*10+1,92+1,875)		161,837			
	VV		-0,6*1,97*11		-13,002			
	VV		-0,8*1,97*11		-17,336			
	VV		Mezisoučet		131,499			
	VV		Součet		253,761			
191	K	763111417	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xA 12,5 TI 100 mm EI 60 Rw 55 DB	m2	365,392	860,00	314 237,10	
	VV		"1.NP"					
	VV		3*(10,8+1+10,625+0,4+3,475+1,15+1,125+2,625+7,65+3,475+1,5)		131,475			
	VV		-0,8*1,97*10		-15,760			
	VV		-1*1,97		-1,970			
	VV		-1,4*1,97		-2,758			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		110,987			
	VV		"2.NP"					
	VV		2,6*(16,445+3,475*2+35,8+0,15*4+0,82+0,15*2+0,385+0,1+3,475*2+3,475*8+1+16,445+0,3+0,2-1,675*4)		279,227			
	VV		-0,8*1,97*14		-22,064			
	VV		-1,4*1,97		-2,758			
	VV		Mezisoučet		254,405			
	VV		Součet		365,392			
192	K	763113315	SDK příčka instalační tl 220 mm zdvojený profil CW+UW 50 desky 2xA 12,5 TI 40 mm EI 60 Rw 52 dB	m2	12,285	1 100,00	13 513,50	
	VV		"2.NP"					
	VV		2,6*(1,675*2+1,375)		12,285			
	VV		Součet		12,285			
193	K	763113317	SDK příčka instalační tl 270 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xA 12,5 TI 60 mm EI 60 Rw 54 dB	m2	17,420	1 150,00	20 033,00	
	VV		"2.NP"					
	VV		2,6*(1,675*4)		17,420			
	VV		Součet		17,420			
194	K	763121455	SDK stěna předsazená tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 2xDF 12,5 TI 50 mm EI 45	m2	16,725	630,00	10 536,80	
	VV		"1.NP"					
	VV		3*(1,075+0,9*5)		16,725			
	VV		Součet		16,725			
195	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	172,619	480,00	82 857,10	
	VV		"1.NP"					
	VV		4,3+10,5+2,3+1,5+9,3+54,7+11,8+8,9+2,2+17,9+5,9+3,1		132,400			
	VV		1,65*(9,875+7,65+3,4+3,45)		40,219			
	VV		Součet		172,619			
196	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu a podkroví	m2	380,634	25,00	9 515,90	
	VV		"1.NP"					
	VV		54,7+5,9+3,1		63,700			
	VV		"2.NP"					
	VV		(0,095*2+1,17*2+6,75)*(3,475*2)		64,496			
	VV		28,85*8,75		252,438			
	VV		Součet		380,634			
197	M	283292100	zábrana parotěsná	m2	437,729	25,00	10 943,20	
	P		Poznámka k položce: Parotěsná zábrana zpevněná mřížkou s hlavní funkcí jako větrotěsná zábrana..					
	VV		380,634*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		437,729			
198	K	763131752	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu	m2	63,700	35,00	2 229,50	
	VV		"1.NP"					
	VV		54,7+5,9+3,1		63,700			
	VV		Součet		63,700			
199	M	631509620	plst' příčková tl. 40 mm 15000x625 mm	m2	66,885	35,00	2 341,00	
	VV		63,7*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		66,885			
200	K	763131761	Příplatek k SDK podhledu a stěnám za použití vodovzdorné desky v prostorách s mokrým provozem	m2	447,239	40,00	17 889,60	
	VV		"1.NP"					
	VV		54,7+0,9*1,825+4,5+5,9+3,1		69,843			
	VV		3*(3,475+1,85+0,9+1,825*2+1,7+2,475*2+3,475+1,625+1,925+1,625)		75,525			
	VV		-0,8*1,97*2		-3,152			
	VV		-0,7*1,97*1		-1,379			
	VV		-0,9*2,1*2		-3,780			
	VV		Mezisoučet		137,057			
	VV		"2.NP"					
	VV		4,1*10+4+10,1		55,100			
	VV		2,6*(1,675*20+2,475*20+1,875*2+2,175*2+2,91*2+3,625*2)		270,842			
	VV		-0,6*1,97*11		-13,002			
	VV		-1,4*1,97		-2,758			
	VV		Mezisoučet		310,182			
	VV		Součet		447,239			
201	K	763161720	SDK podkroví deska 1xDF 12,5 TI 200 mm dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	316,934	680,00	215 515,10	
	VV		"2.NP"					
	VV		(0,095*2+1,17*2+6,75)*(3,475*2)		64,496			
	VV		28,85*8,75		252,438			
	VV		Součet		316,934			
202	K	763161791	Příplatek k cenám podkroví za dalších 10 mm tepelné izolace	m2	3 169,340	10,00	31 693,40	
	VV		316,934*10 *Přepočtené koeficientem množství		3 169,340			
203	K	763171213	Montáž revizních klapek SDK kci vel. do 0,5 m2 pro podhledy	kus	20,000	450,00	9 000,00	
	VV		"05"					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
204	M	590301550	klapka revizní EI 30 protipožární pro podhledy, 12,5 mm 60x60 cm	kus	20,000	1 540,00	30 800,00	
205	K	763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně v do 2,75 m SDK příčka	kus	59,000	480,00	28 320,00	
	VV		"1.NP"					
	VV		23		23,000			
	VV		"2.NP"					
	VV		36		36,000			
	VV		Součet		59,000			
206	M	553315420	zárubeň ocelová pro sádrokarton S 150 800 L/P	kus	10,000	690,00	6 900,00	
	VV		9+1		10,000			
	VV		Součet		10,000			
207	M	553315210	zárubeň ocelová pro sádrokarton S 100 700 L/P	kus	10,000	650,00	6 500,00	
	VV		10		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		10,000			
208	M	553315435	zárubeň ocelová pro sádrokarton S 150 1000 L/P	kus	1,000	850,00	850,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
209	M	553315220	zárubeň ocelová pro sádrokarton S 100 800 L/P	kus	13,000	660,00	8 580,00	
	VV		2+11		13,000			
	VV		Součet		13,000			
210	M	553313260	zárubeň ocelová pro sádrokarton s drážkou S 150 DV 800 L/P	kus	14,000	940,00	13 160,00	
	VV		14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
211	M	553312990	zárubeň ocelová pro sádrokarton s drážkou S 100 DV 600 L/P	kus	11,000	890,00	9 790,00	
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
212	K	763181312	Montáž dvoukřídlové kovové zárubně v do 2,75 m SDK příčka	kus	2,000	690,00	1 380,00	
	VV		"1.NP"					
	VV		1		1,000			
	VV		"2.NP"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
213	M	553315450	zárubeň ocelová pro sádrokarton S 150 1400 dvoukřídlá	kus	1,000	1 260,00	1 260,00	
214	M	553313320	zárubeň ocelová pro sádrokarton s drážkou S 150 DV 1400 dvoukřídlá	kus	1,000	1 470,00	1 470,00	
215	K	998763402	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	13 735,551	2,69	36 948,60	
<b>D 764 Konstrukce klempířské</b>							<b>442 296,40</b>	
216	K	764042417	Strukturovaná oddělovací vrstva s integrovanou pojistnou hydroizolací rš přes 800 mm do 1000 mm	m	184,177	220,00	40 518,90	
	VV		"střecha"					
	VV		2,984*28,85*2		172,177			
	VV		"boky vikýřů"					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		184,177			
217	K	764141431	Krytina střechy rovné drážkováním z tabulí z TiZn předzvětráloho plechu sklonu do 30° vč. detailů	m2	184,177	975,00	179 572,60	
	VV		"střecha"					
	VV		2,984*28,85*2		172,177			
	VV		"boky vikýřů"					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		184,177			
218	K	764242432	Oplechování rovné okapové hrany z TiZn předzvětráloho plechu rš 200 mm	m	85,000	400,00	34 000,00	
	VV		85		85,000			
	VV		Součet		85,000			
219	K	764242403	Oplechování štítu závětrnou lištou z TiZn předzvětráloho plechu rš 250 mm	m	29,000	450,00	13 050,00	
	VV		29		29,000			
	VV		Součet		29,000			
220	K	764243455	Sněhový zachytávač krytiny z TiZn předzvětráloho plechu průběžný jednotrubkový	m	57,600	300,00	17 280,00	
	VV		28,8*2		57,600			
	VV		Součet		57,600			
221	K	764246444	Oplechování parapetu rovných celoplošně lepené z TiZn předzvětráloho plechu rš 350 mm	m	57,000	520,00	29 640,00	
	VV		"001" 2*7		14,000			
	VV		"002" 2*2		4,000			
	VV		"003" 2,25*1		2,250			
	VV		"004" 2,25*1		2,250			
	VV		"005" 1,5*11		16,500			
	VV		"006" 0,75*12		9,000			
	VV		"D05" 1,5*6		9,000			
	VV		Součet		57,000			
222	K	764256446	Oplechování parapetu rovných celoplošně lepené z nerezového plechu rš 550 a 560 mm	m	4,000	985,00	3 940,00	
	VV		3+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
223	K	764345405	Lemování trub, konzol, držáků z TiZn předzvětráloho plechu s krytinou prejzovou, vlnitou D do 300 mm	kus	30,000	500,00	15 000,00	
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
224	K	764541405	Žlab podokapní půlkruhový z TiZn předzvětráloho plechu rš 330 mm	m	85,000	910,00	77 350,00	
	VV		85		85,000			
	VV		Součet		85,000			
225	K	764541447	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z TiZn předzvětráloho plechu 330/120 mm	kus	8,000	300,00	2 400,00	
	VV		2*4		8,000			
	VV		Součet		8,000			
226	K	764548424	Svody kruhové včetně objímk, kolen, odskoků z TiZn předzvětráloho plechu průměru 125 mm	m	30,000	810,00	24 300,00	
	VV		7,5*4		30,000			
	VV		Součet		30,000			
227	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	5 244,936	1,00	5 244,90	
<b>D 765 Krytina skládaná</b>							<b>529 312,60</b>	
228	K	765111201	Montáž krytiny keramické okapní větrací pás - protihmyzový pás	m	85,000	20,00	1 700,00	
	VV		85		85,000			
	VV		Součet		85,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
229	M	596601910	pás větrací 100/18-kartáč 7 cm (v barvě)	kus	93,500	22,00	2 057,00	
	VV		85*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		93,500			
230	K	76511203	Montáž krycího protihmyzového pletiva mezi stěnou a dřevěným obkladem	m	101,000	20,00	2 020,00	
	VV		101		101,000			
	VV		Součet		101,000			
231	M	596602020	mřížka ochranná větrací jednoduchá 100/5,5 cm (černá)	kus	111,100	25,00	2 777,50	
	VV		101*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		111,100			
232	K	765114012	Krytina keramická bobrovka engobovaná korunové krytí sklonu do 30° na sucho vč. systémových detailů	m2	306,313	995,00	304 781,40	
	VV		6,517*4,675*4		121,868			
	VV		28,85*2,714*2		156,598			
	VV		"prořez a ztratné 10% z celkové plochy" 278,466*0,1		27,847			
	VV		Součet		306,313			
233	K	765111503	Příplatek k montáži krytiny keramické za přípeňovací prostředky za sklon přes 30° do 40°	m2	306,313	50,00	15 315,70	
	VV		6,517*4,675*4		121,868			
	VV		28,85*2,714*2		156,598			
	VV		"prořez a ztratné 10% z celkové plochy" 278,466*0,1		27,847			
	VV		Součet		306,313			
234	K	765114311	Krytina keramická bobrovka hřeben z hřebenáčů režných na sucho s větracím pásem kovovým	m	38,200	805,00	30 751,00	
	VV		38,2		38,200			
	VV		Součet		38,200			
235	K	765115302	Montáž střešního výlezu plochy jednotlivě přes 0,25 m2 pro keramickou krytinu vč. oplechování	kus	1,000	500,00	500,00	
236	M	596602230	střešní výlez univerzální 45x73 cm	kus	1,000	3 350,00	3 350,00	
237	K	765115351	Montáž střešní stoupací plošiny délky do 400 mm pro keramickou krytinu	kus	20,000	300,00	6 000,00	
	VV		"předpoklad"					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
238	M	596602090	stoupací komplet univerzální - krátký, držák rovný, rošt 40/25 cm vč. spojovacího materiálu, v barvě	kus	20,000	1 500,00	30 000,00	
239	K	765115401	Montáž protisněhového háku pro keramickou krytinu	kus	501,238	10,00	5 012,40	
	VV		6,517*4,675*4*1,8		219,362			
	VV		28,85*2,714*2*1,8		281,876			
	VV		Součet		501,238			
240	M	596602410	háček protisněhový C-380 (Bobrovka)	kus	502,000	25,00	12 550,00	
241	K	765191013	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené přes 20° volně na bednění nebo tepelnou izolaci	m2	450,643	45,00	20 278,90	
	VV		"plech"					
	VV		2,984*28,85*2		172,177			
	VV		"keramika"					
	VV		6,517*4,675*4		121,868			
	VV		28,85*2,714*2		156,598			
	VV		Součet		450,643			
242	M	283292880	fólie podstřešní pojistná	m2	518,239	45,00	23 320,80	
	VV		450,643*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		518,239			
243	K	765191021	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na krokve	m2	450,643	45,00	20 278,90	
	VV		"plech"					
	VV		2,984*28,85*2		172,177			
	VV		"keramika"					
	VV		6,517*4,675*4		121,868			
	VV		28,85*2,714*2		156,598			
	VV		Součet		450,643			
244	M	283292950	membrána podstřešní s aplikovanou spojovací páskou	m2	518,239	65,00	33 685,50	
	VV		450,643*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		518,239			
245	K	7659R0001	Dodávka a montáž větrací vsuvky pro odvětrání podstřešního prostoru	kus	230,000	42,00	9 660,00	
	VV		38,2*4*1,5		229,200			
	VV		"zaokrouhlení" 0,8		0,800			
	VV		Součet		230,000			
246	K	998765202	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 12 m	%	5 859,455	0,90	5 273,50	
<b>D 766 Konstrukce truhlářské</b>							<b>991 559,50</b>	
247	K	766-01	Dodávka a montáž plastových oken s izolačním trojsklem - dle výpisu prvků O01, O03 - O06	m2	66,000	2 809,00	185 394,00	
	VV		"O01" 2*1,5*7		21,000			
	VV		"O03" 2,25*1,5*1		3,375			
	VV		"O04" 2,25*1,5*1		3,375			
	VV		"O05" 1,5*1,5*11		24,750			
	VV		"O06" 0,75*1,5*12		13,500			
	VV		Součet		66,000			
248	K	766-02	Dodávka a montáž plastových dveří - dle výpisu prvků D02, D03, D05	m2	30,350	4 133,00	125 436,60	
	VV		"D02" 1*2,5*2		5,000			
	VV		"D03" 1,5*2,5*1		3,750			
	VV		"D05" 1,5*2,4*6		21,600			
	VV		Součet		30,350			
249	K	766231113	Montáž sklápěcích půdních schodů	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
250	M	612331720	schody stahovací - plech s vnitřní protipožární, protihlukovou a zateplovací vložkou	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
251	K	7664122R1	Dodávka a montáž obložení stěn plochy přes 1 m2 palubkami modřínovými š do 80 mm vč. podkladního roštu, UV stabilní difuzní fólie, impregnace, obložení špalet a spojovacího materiálu	m2	226,103	600,00	135 661,80	
	VV		"měřeno graficky"					
	VV		21,597*2+100,085*2		243,364			
	VV		"O05" -1,5*1,5*9		-20,250			
	VV		"O06" -0,75*1,5*12		-13,500			
	VV		"D04" -1,5*2,4*1		-3,600			
	VV		Mezisoučet		206,014			
	VV		"ostění"					
	VV		"O05" (1,5+2*1,5)*9*0,155		6,278			
	VV		"O06" (0,75+2*1,5)*12*0,155		6,975			
	VV		"D04" (1,5+2*2,4)*1*0,155		0,977			
	VV		"D05" (1,5+2*2,4)*6*0,155		5,859			
	VV		Mezisoučet		20,089			
	VV		Součet		226,103			
252	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	46,000	320,00	14 720,00	
	VV		"D08" 9		9,000			
	VV		"D09" 2		2,000			
	VV		"D10" 10		10,000			
	VV		"D12" 1		1,000			
	VV		"D13" 2		2,000			
	VV		"D15" 11		11,000			
	VV		"D16" 11		11,000			
	VV		Součet		46,000			
253	M	611629300	dveře vnitřní hladké laminované plné 1křídle 60x197 cm - dle výběru investora	kus	11,000	3 210,00	35 310,00	
	VV		"D15" 11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
254	M	611629320	dveře vnitřní hladké laminované plné 1křídle 70x197 cm - dle výběru investora	kus	10,000	2 540,00	25 400,00	
	VV		"D10" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
255	M	611629340	dveře vnitřní hladké laminované plné 1křídle 80x197 cm - dle výběru investora	kus	14,000	2 540,00	35 560,00	
	VV		"D08" 9		9,000			
	VV		"D09" 2		2,000			
	VV		"D12" 1		1,000			
	VV		"D13" 2		2,000			
	VV		Součet		14,000			
256	M	611629600	dveře vnitřní hladké laminované sklo 2/3 1křídle 80x197 cm - dle výběru investora	kus	11,000	3 372,00	37 092,00	
	VV		"D16" 11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
257	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000	325,00	325,00	
	VV		"D11"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
258	M	611629365	dveře vnitřní hladké laminované plné 1křídle 100x197 cm - dle výběru investora	kus	1,000	3 840,00	3 840,00	
	VV		"D11" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
259	K	766660011	Montáž dveřních křídel otvíravých 2křídlových š do 1,45 m do ocelové zárubně	kus	1,000	615,00	615,00	
260	M	611629420	dveře vnitřní hladké laminované plné 2křídle 140x197 cm - dle výběru investora	kus	1,000	5 550,00	5 550,00	
	VV		"D07" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
261	K	766660021	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	14,000	640,00	8 960,00	
	VV		"D14" 14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
262	M	611653100	dveře vnitřní protipožární EW 15DP3 hladké plné 1křídle 80x197 cm - dle výběru investora	kus	14,000	3 540,00	49 560,00	
	VV		"D14" 14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
263	K	766660031	Montáž dveřních křídel otvíravých 2křídlových požárních do ocelové zárubně	kus	1,000	931,00	931,00	
264	M	611653360	dveře vnitřní protipožární EW 15DP3 hladké 2křídle 140x197 cm - dle výběru investora	kus	1,000	33 869,00	33 869,00	
	VV		"D17" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
265	K	766660720	Osazení větrací mřížky s vyřiznutím otvoru	kus	29,000	490,00	14 210,00	
	VV		"1.NP" 18		18,000			
	VV		"2.NP" 11		11,000			
	VV		Součet		29,000			
266	M	6117R	oboustranná eloxovaná dveřní mřížka	kus	29,000	150,00	4 350,00	
267	K	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	63,000	130,00	8 190,00	
	VV		1+9+2+10+1+1+2+14+11+11+1		63,000			
	VV		Součet		63,000			
268	M	549146200	klika včetně rozet a montážního materiálu - dle výběru investora	kus	63,000	500,00	31 500,00	
	P		Poznámka k položce: č.zboží ACE00086 cena zahrnuje kování včetně rozet a montážního materiálu.					
269	K	766694111	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,0 m	kus	12,000	89,00	1 068,00	
	VV		"O06" 12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
270	M	611444020	parapet plastový vnitřní - 30,5 x 2 x 100 cm	m	9,000	187,00	1 683,00	
	VV		0,75*12		9,000			
	VV		Součet		9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
271	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	17,000	132,00	2 244,00		
	VV		"005" 11		11,000				
	VV		"D05" 6		6,000				
	VV		Součet		17,000				
272	M	611444020	parapet plastový vnitřní - 30,5 x 2 x 100 cm	m	25,500	187,00	4 768,50		
	VV		1,5*17		25,500				
	VV		Součet		25,500				
273	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	11,000	223,00	2 453,00		
	VV		"001" 7		7,000				
	VV		"002" 2		2,000				
	VV		"003" 1		1,000				
	VV		"004" 1		1,000				
	VV		Součet		11,000				
274	M	611444020	parapet plastový vnitřní - 30,5 x 2 x 100 cm	m	22,500	187,00	4 207,50		
	VV		"001" 7*2		14,000				
	VV		"002" 2*2		4,000				
	VV		"003" 1*2,25		2,250				
	VV		"004" 1*2,25		2,250				
	VV		Součet		22,500				
275	M	611444150	koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár	kus	40,000	28,00	1 120,00		
276	K	7669R0001	Dodávka a montáž dveřní zarážky	kus	11,000	198,00	2 178,00		
	VV		11		11,000				
	VV		Součet		11,000				
277	K	7669R0002	Příplatek za úpravu křídla do vlhkého prostředí	kus	34,000	1 490,00	50 660,00		
	VV		1+9+2+10+1+11		34,000				
	VV		Součet		34,000				
278	K	7669-01	Dodávka a montáž kuchyňské linky + příslušenství - dle výpisu prvků T1	kus	1,000	22 000,00	22 000,00		
279	K	7669-02	Dodávka a montáž kuchyňské linky + příslušenství - dle výpisu prvků T2	kus	2,000	57 200,00	114 400,00		
280	K	7669-03	Dodávka a montáž dřevěného žebříku - dle výpisu prvků T4	kus	1,000	2 200,00	2 200,00		
281	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	14 103,123	1,00	14 103,10		
D 767			Konstrukce zámečnické					1 602 864,20	
282	K	767-01	Dodávka a montáž hliníkového protipožárního okna s izolačním dvojsklem - dle výpisu prvků O02	m2	6,000	17 014,00	102 084,00		
	VV		"002" 2*1,5*2		6,000				
	VV		Součet		6,000				
283	K	767-02	Dodávka a montáž hliníkových dveří - dle výpisu prvků D01, D04, D06	m2	18,950	10 398,00	197 042,10		
	VV		"D01" 2*2,5*1		5,000				
	VV		"D04" 1,5*2,4*1		3,600				
	VV		"D06" 3,45*3*1		10,350				
	VV		Součet		18,950				
284	K	767-03	Dodávka a montáž nerezového podlahového žlabu s porořstem - dle výpisu prvků Z1 a Z1a	kus	2,000	8 668,00	17 336,00		
285	K	767-04	Dodávka a montáž nerezového liniového žlabu s porořstem - dle výpisu prvků Z2	kus	1,000	13 570,00	13 570,00		
286	K	767-05	Dodávka a montáž navijecí segmentové rolety vč. el. pohonu - dle výpisu prvků Z3	kus	1,000	11 312,00	11 312,00		
287	K	767-06	Dodávka a montáž navijecí segmentové rolety vč. el. pohonu - dle výpisu prvků Z4	kus	1,000	6 912,00	6 912,00		
288	K	767-07	Dodávka a montáž střešního ocelového žárově zinkovaného stožáru - dle výpisu prvků Z5	kus	1,000	3 520,00	3 520,00		
289	K	767-08	Dodávka a montáž ocelového žárově zinkovaného šachtového poklopu revizní šachty vč. rámu - dle výpisu prvků Z6	kus	2,000	9 768,00	19 536,00		
290	K	767-09	Dodávka a montáž ocelového žárově zinkovaného zábradlí s výplní z tahokovu - dle výpisu prvků Z7	m	30,000	4 268,00	128 040,00		
291	K	767-10	Dodávka a montáž ocelového žárově zinkovaného schodiště, stupně a plocha z protiskluzného porořstu - dle výpisu prvků Z8	kus	1,000	184 800,00	184 800,00		
292	K	767-11	Dodávka a montáž plotu okolo VZD jednotky - základy, sloupky, plotové dílce, branka - dle výpisu prvků Z10	m	21,000	8 756,00	183 876,00		
293	K	767-12	Dodávka a montáž záchytného systému na střeše - dle výpisu prvků Z11	kpl	1,000	88 000,00	88 000,00		
294	K	767-13	Dodávka a montáž ocelového žárově zinkovaného rámu pod VZD tlumiče a potrubí vč. základových patek a pryžových pásů - dle výpisu prvků Z12	kus	4,000	17 600,00	70 400,00		
295	K	767-14	Dodávka a montáž oplocení pletivovým plotem vč. sloupků a základů - dle výpisu prvků Z13	m	36,000	968,00	34 848,00		
296	K	767-15	Dodávka a montáž liniového ocelového prvku k překlenutí betonového žlabu - dle výpisu prvků Z14	kus	2,000	3 186,00	6 372,00		
297	K	767-16	Dodávka a montáž ocelových žárově zinkovaných prvků pro osazení VZD jednotky - dle výpisu prvků Z15	kus	2,000	2 464,00	4 928,00		
298	K	767-17	Dodávka a montáž ocelového rámu krovu z HEB 180 vč. nátěru + táhla a doplňující profily	kg	8 323,000	48,00	399 504,00		
	VV		"dle statiky"						
	VV		6832+1491		8 323,000				
	VV		Součet		8 323,000				
299	K	767-18	Dodávka a montáž předokenního zábradlí v. 1100 mm, ocelové žárově zinkované s výplní z bezpečnostního skla	m	9,000	6 604,00	59 436,00		
	VV		1,5*6		9,000				
	VV		Součet		9,000				
300	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2	8,000	53,00	424,00		
	VV		"04"						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*1*2		4,000			
	VV		"O11"					
	VV		2*1*2		4,000			
	VV		Součet		8,000			
301	M	697520650	rohož vstupní provedení rýhované hliníkové profily - vnitřní zóna	m2	4,000	6 072,00	24 288,00	
302	M	697520300	rohož vstupní provedení hliník nebo mosaz/gumové vlnovky/ - vnější zóna	m2	4,000	3 960,00	15 840,00	
303	K	767531121	Osazení zapuštěného rámu z L profilů k čistícím rohožím	m	24,000	70,00	1 680,00	
	VV		(2*2+1*2)*4		24,000			
	VV		Součet		24,000			
304	M	697521600	rám pro zapuštění, profil L - 30/30, 25/25, 20/30, 15/30 - Al	m	24,000	270,00	6 480,00	
305	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	14 147,569	1,60	22 636,10	
<b>D 771 Podlahy z dlaždic</b>							<b>315 215,80</b>	
306	K	771474112	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	150,980	88,00	13 286,20	
	VV		"1.NP"					
	VV		8,75*2+17,775*2+1,475*2+2,15*2+0,25+3,45+3,365*2+1,5*2+1,525*2+10,65*2+1,5+1*2		101,580			
	VV		-3,45-0,8*13-0,7-1-2		-17,550			
	VV		"2.NP"					
	VV		3,625*2+36,5*2		80,250			
	VV		-0,8*13-1,4-1,5		-13,300			
	VV		Součet		150,980			
307	K	771574131	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/m2	m2	303,700	317,00	96 272,90	
	VV		"1.NP"					
	VV		108,7+11,4+4,3+10,5+2,3+1,5+9,3+54,7+11,8+8,9+2,2+17,9+4,5+5,9+3,1		257,000			
	VV		"2.NP"					
	VV		1,7+4,1*10+4		46,700			
	VV		Součet		303,700			
308	M	597614340	dlaždice keramické - dle výběru investora	m2	350,678	299,00	104 852,70	
	VV		"dlažba"					
	VV		303,7		303,700			
	VV		"sokl"					
	VV		150,98*0,1		15,098			
	VV		Součet		318,798			
	VV		318,798*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		350,678			
309	K	771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	64,600	4,00	258,40	
	VV		"1.NP"					
	VV		4,3+2,3+1,5+2,2+4,5+3,1		17,900			
	VV		"2.NP"					
	VV		1,7+4,1*10+4		46,700			
	VV		Součet		64,600			
310	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	620,988	31,00	19 250,60	
	VV		"pod stěrku"					
	VV		"1.NP"					
	VV		108,7+11,4+4,3+10,5+2,3+1,5+9,3+54,7+11,8+8,9+2,2+17,9+4,5+5,9+3,1		257,000			
	VV		"2.NP"					
	VV		1,7+4,1*10+4		46,700			
	VV		"pod dlažbu"					
	VV		"1.NP"					
	VV		108,7+11,4+4,3+10,5+2,3+1,5+9,3+54,7+11,8+8,9+2,2+17,9+4,5+5,9+3,1		257,000			
	VV		"2.NP"					
	VV		1,7+4,1*10+4		46,700			
	VV		"sokl"					
	VV		150,98*0,09		13,588			
	VV		Součet		620,988			
311	K	771591115	Podlahy spárování silikonem - koutová spára	m	288,515	26,00	7 501,40	
	VV		303,7*0,95		288,515			
	VV		Součet		288,515			
312	K	771591171	Montáž profilu ukončujícího pro plynulý přechod (dlažby s koberec apod.)	m	48,600	18,00	874,80	
	VV		0,6*11		6,600			
	VV		0,7*10		7,000			
	VV		0,8*39		31,200			
	VV		1*1		1,000			
	VV		1,4*2		2,800			
	VV		Součet		48,600			
313	M	590541000	profil přechodový - dle výběru investora	m	53,460	308,00	16 465,70	
	P		Poznámka k položce: Profil s pohyblivým přechodovým ramenem pro plynulé napojení různé vysokých podlahových krytin. Vymešovacem spáry je definována šířka spáry k navazující dlaždici.					
	VV		48,6*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		53,460			
314	K	771990112	Vyrovnaní podkladu samonivelační stěrku tl. do 4 mm pevnosti 30 Mpa	m2	303,700	141,00	42 821,70	
	VV		"1.NP"					
	VV		108,7+11,4+4,3+10,5+2,3+1,5+9,3+54,7+11,8+8,9+2,2+17,9+4,5+5,9+3,1		257,000			
	VV		"2.NP"					
	VV		1,7+4,1*10+4		46,700			
	VV		Součet		303,700			
315	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	3 894,682	3,50	13 631,40	
<b>D 776 Podlahy povlakové</b>							<b>246 644,50</b>	
316	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	275,500	5,00	1 377,50	
	VV		"1.NP"					
	VV		12,3+11,9+5,8+5,9+2,4		38,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2.NP"					
	VV		10,9+54,5+7,3+9+12,6+1,6+1,6+12,5+12,5+1,6+1,6+12,6+12,6+1,6+2,3+11,6+12,6+1,6+1,6+12,5+12,5+1,6+1,6+12,6+1,6		237,200			
	VV		Součet		275,500			
317	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	551,000	25,00	13 775,00	
	VV		"pod stěrku"					
	VV		"1.NP"					
	VV		12,3+11,9+5,8+5,9+2,4		38,300			
	VV		"2.NP"					
	VV		10,9+54,5+7,3+9+12,6+1,6+1,6+12,5+12,5+1,6+1,6+12,6+12,6+1,6+2,3+11,6+12,6+1,6+1,6+12,5+12,5+1,6+1,6+12,6+1,6		237,200			
	VV		"pod PVC"					
	VV		"1.NP"					
	VV		12,3+11,9+5,8+5,9+2,4		38,300			
	VV		"2.NP"					
	VV		10,9+54,5+7,3+9+12,6+1,6+1,6+12,5+12,5+1,6+1,6+12,6+12,6+1,6+2,3+11,6+12,6+1,6+1,6+12,5+12,5+1,6+1,6+12,6+1,6		237,200			
	VV		Součet		551,000			
318	K	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrku pevnosti 30 MPa tl. do 3 mm	m2	275,500	110,00	30 305,00	
	VV		"1.NP"					
	VV		12,3+11,9+5,8+5,9+2,4		38,300			
	VV		"2.NP"					
	VV		10,9+54,5+7,3+9+12,6+1,6+1,6+12,5+12,5+1,6+1,6+12,6+12,6+1,6+2,3+11,6+12,6+1,6+1,6+12,5+12,5+1,6+1,6+12,6+1,6		237,200			
	VV		Součet		275,500			
319	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	275,500	85,00	23 417,50	
	VV		"1.NP"					
	VV		12,3+11,9+5,8+5,9+2,4		38,300			
	VV		"2.NP"					
	VV		10,9+54,5+7,3+9+12,6+1,6+1,6+12,5+12,5+1,6+1,6+12,6+12,6+1,6+2,3+11,6+12,6+1,6+1,6+12,5+12,5+1,6+1,6+12,6+1,6		237,200			
	VV		Součet		275,500			
320	M	284110240	PVC tl. 3 mm - dle výběru investora	m2	303,050	490,00	148 494,50	
	P		Poznámka k položce: nášlapná vrstva 0,67 mm, zátěž 34/42, otlak do 0,09 mm, útlum 17 dB, hořlavost Bfl S1					
	VV		275,5*1,1 Přepočtené koeficientem množství		303,050			
321	K	776223111	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za tepla	m	247,950	50,00	12 397,50	
	VV		275,5*0,9		247,950			
	VV		Součet		247,950			
322	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	261,725	30,00	7 851,80	
	VV		275,5*0,95		261,725			
	VV		Součet		261,725			
323	M	284110070	lišta speciální soklová PVC - dle výběru investora	m	274,811	25,00	6 870,30	
	VV		261,725*1,05 Přepočtené koeficientem množství		274,811			
324	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	3 079,104	0,70	2 155,40	
<b>D</b>	<b>781</b>		<b>Dokončovací práce - obklady</b>				<b>400 671,80</b>	
325	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	535,036	361,00	193 148,00	
	VV		"1.NP"					
	VV		2,1*(2,35*2+1,85*2+3,05*2+1,528*6+1,5*2+2,9*2+1,55*10+1,7*4+0,9*12+1,65*2+8,825*2+8,75*2+3,4*2+3,475*2+3,4*2+1,55*2+0,9*2+1,075*2+1,225*2+1,675*2)		288,578			
	VV		2,1*(1,825*2+1,713+2,525+1,7*2+2,475*2+1,625*2+3,475*2+1,625*2+1,925*2+8,75+3,4+3,475)		103,242			
	VV		-0,7*1,97*20		-27,580			
	VV		-0,8*1,97*14		-22,064			
	VV		-3*1,2*2		-7,200			
	VV		-1*1,2*2		-2,400			
	VV		-1,5*1,97		-2,955			
	VV		-0,9*2,1*2		-3,780			
	VV		-1*1,97		-1,970			
	VV		-1*2,1		-2,100			
	VV		Mezisoučet		321,771			
	VV		"2.NP"					
	VV		2,1*(1,92*2+0,9*2+1,675*20+2,475*20+1,875*2+2,175*2+2,91*2+3,625*2)		230,601			
	VV		-0,6*1,97*11		-13,002			
	VV		-0,8*1,97		-1,576			
	VV		-1,4*1,97		-2,758			
	VV		Mezisoučet		213,265			
	VV		Součet		535,036			
326	M	597610730	obkládačky keramické - dle výběru investora	m2	588,540	264,00	155 374,60	
	VV		535,036*1,1 Přepočtené koeficientem množství		588,540			
327	K	781479191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	479,753	18,00	8 635,60	
	VV		"1.NP"					
	VV		2,1*(2,35*2+1,85*2+3,05*2+1,528*6+1,5*2+2,9*2+1,55*10+1,7*4+0,9*12+1,65*2+8,825+3,4*2+3,475*2+3,4*2+1,55*2+0,9*2+1,075*2+1,225*2+1,675*2)		233,295			
	VV		2,1*(1,825*2+1,713+2,525+1,7*2+2,475*2+1,625*2+3,475*2+1,625*2+1,925*2+8,75+3,4+3,475)		103,242			
	VV		-0,7*1,97*20		-27,580			
	VV		-0,8*1,97*14		-22,064			
	VV		-3*1,2*2		-7,200			
	VV		-1*1,2*2		-2,400			
	VV		-1,5*1,97		-2,955			
	VV		-0,9*2,1*2		-3,780			
	VV		-1*1,97		-1,970			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-1*2,1		-2,100			
	VV		Mezisoučet		266,488			
	VV		"2.NP"					
	VV		2,1*(1,92*2+0,9*2+1,675*20+2,475*20+1,875*2+2,175*2+2,91*2+3,625*2)		230,601			
	VV		-0,6*1,97*11		-13,002			
	VV		-0,8*1,97		-1,576			
	VV		-1,4*1,97		-2,758			
	VV		Mezisoučet		213,265			
	VV		Součet		479,753			
328	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	58,800	16,00	940,80	
	VV		2,1*17		35,700			
	VV		2,1*11		23,100			
	VV		Součet		58,800			
329	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	535,036	31,00	16 586,10	
	VV		"1.NP"					
	VV		2,1*(2,35*2+1,85*2+3,05*2+1,528*6+1,5*2+2,9*2+1,55*10+1,7*4+0,9*12+1,65*2+8,825*2+8,75*2+3,4*2+3,475*2+3,4*2+1,55*2+0,9*2+1,075*2+1,225*2+1,675*2)		288,578			
	VV		2,1*(1,825*2+1,713+2,525+1,7*2+2,475*2+1,625*2+3,475*2+1,625*2+1,925*2+8,75*3,4+3,475)		103,242			
	VV		-0,7*1,97*20		-27,580			
	VV		-0,8*1,97*14		-22,064			
	VV		-3*1,2*2		-7,200			
	VV		-1*1,2*2		-2,400			
	VV		-1,5*1,97		-2,955			
	VV		-0,9*2,1*2		-3,780			
	VV		-1*1,97		-1,970			
	VV		-1*2,1		-2,100			
	VV		Mezisoučet		321,771			
	VV		"2.NP"					
	VV		2,1*(1,92*2+0,9*2+1,675*20+2,475*20+1,875*2+2,175*2+2,91*2+3,625*2)		230,601			
	VV		-0,6*1,97*11		-13,002			
	VV		-0,8*1,97		-1,576			
	VV		-1,4*1,97		-2,758			
	VV		Mezisoučet		213,265			
	VV		Součet		535,036			
330	K	781495115	Špárování vnitřních obkladů silikonem - koutová spára	m	310,800	40,00	12 432,00	
	VV		2,1*85		178,500			
	VV		2,1*63		132,300			
	VV		Součet		310,800			
331	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	4 518,224	3,00	13 554,70	
<b>D 783</b>			<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				<b>27 245,10</b>	
332	K	783-01	Nátěr ocelové zárubně	kus	63,000	264,00	16 632,00	
333	K	783214101	Základní jednonásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	30,151	132,00	3 979,90	
	VV		"podbití"					
	VV		0,273*28,85*2		15,752			
	VV		0,77*4,675*4		14,399			
	VV		Součet		30,151			
334	K	783218211	Lakovací dvojnásobný syntetický nátěr s mezibroušením tesařských konstrukcí	m2	30,151	220,00	6 633,20	
	VV		"podbití"					
	VV		0,273*28,85*2		15,752			
	VV		0,77*4,675*4		14,399			
	VV		Součet		30,151			
<b>D 784</b>			<b>Dokončovací práce - malby a tapety</b>				<b>102 155,70</b>	
335	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	589,300	9,00	5 303,70	
	VV		"1.NP"					
	VV		108,7+11,4+4,3+10,5+2,3+1,5+9,3+54,7+12,3+11,8+8,9+2,2+11,9+17,9+5,8+4,5+5,9+5,9+2,4+3,1		295,300			
	VV		"2.NP"					
	VV		10,9+54,5+1,7+7,3+9+12,6+1,6+4,1+4,1+1,6+12,5+12,5+1,6+4,1+4,1+1,6+12,6+12,6+1,6+4,1+10,1+4+2,3+11,6+12,6+1,6+4,1+4,1+1,6+12,5+12,5+1,6+4,1+4,1+1,6		263,100			
	VV		12,6+12,6+1,6+4,1		30,900			
	VV		Součet		589,300			
336	M	581248440	fólie pro malířské potřeby zakrývací, 25μ, 4 x 5 m	m2	648,230	4,00	2 592,90	
	VV		589,3*1,1 Přepočtené koeficientem množství		648,230			
337	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch oken v místnostech výšky do 3,80 m	m2	131,650	9,00	1 184,90	
	VV		"O01" 2*1,5*7		21,000			
	VV		"O02" 2*1,5*2		6,000			
	VV		"O03" 2,25*1,5*1		3,375			
	VV		"O04" 2,25*1,5*1		3,375			
	VV		"O05" 1,5*1,5*11		24,750			
	VV		"O06" 0,75*1,5*12		13,500			
	VV		"D01" 2*2,5*1		5,000			
	VV		"D02" 1*2,5*2		5,000			
	VV		"D03" 1,5*2,5*1		3,750			
	VV		"D04" 1,5*2,4*1		3,600			
	VV		"D05" 1,5*2,4*6		21,600			
	VV		"D06" 3*3,45*2		20,700			
	VV		Součet		131,650			
338	M	581248440	fólie pro malířské potřeby zakrývací, 25μ, 4 x 5 m	m2	144,815	4,00	579,30	
	VV		131,65*1,1 Přepočtené koeficientem množství		144,815			
339	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	2 102,159	11,00	23 123,70	
	VV		108,7+11,4+12,3+11,9+5,8+4,5+5,9+2,4		162,900			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.NP"					
	VV		3,1*(35,8*2+8,75*2+2,15*2+0,25+3,475*2+0,25+8,75*2+3,475*3+3,45+3,625+3,75+3,625*4+0,25*2)		479,260			
	VV		"2.NP"					
	VV		31,451*2		62,902			
	VV		2,095*(3,475*4)		29,121			
	VV		2,75*(28,85*2)		158,675			
	VV		Mezisoučet		892,858			
	VV		"odpočet výplní"					
	VV		"O01" -2*1,5*7		-21,000			
	VV		"O02" -2*1,5*2		-6,000			
	VV		"O03" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"O04" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"O05" -1,5*1,5*11		-24,750			
	VV		"O06" -0,75*1,5*12		-13,500			
	VV		"D01" -2*2,5*1		-5,000			
	VV		"D02" -1*2,5*2		-5,000			
	VV		"D03" -1,5*2,5*1		-3,750			
	VV		"D04" -1,5*2,4*1		-3,600			
	VV		"D05" -1,5*2,4*6		-21,600			
	VV		-3*1,6-1*1,6-1*2,1*2		-10,600			
	VV		Mezisoučet		-121,550			
	VV		"ostění"					
	VV		"O01" (2+2*1,5)*7*0,27		9,450			
	VV		"O02" (2+2*1,5)*2*0,27		2,700			
	VV		"O03" (2,25+2*1,5)*1*0,27		1,418			
	VV		"O04" (2,25+2*1,5)*1*0,27		1,418			
	VV		"O05" (1,5+2*1,5)*11*0,27		13,365			
	VV		"O06" (0,75+2*1,5)*12*0,27		12,150			
	VV		"D01" (2+2*2,5)*1*0,27		1,890			
	VV		"D02" (1+2*2,5)*2*0,27		3,240			
	VV		"D03" (1,5+2*2,5)*1*0,27		1,755			
	VV		"D04" (1,5+2*2,4)*1*0,27		1,701			
	VV		"D05" (1,5+2*2,4)*6*0,27		10,206			
	VV		(3+1,6*2+1+1,6*2)*0,25		2,600			
	VV		Mezisoučet		61,893			
	VV		"SDK"					
	VV		253,761*2+365,392*2+12,285*2+17,42*2+16,725+172,619+316,934		1 803,994			
	VV		"odpočet obkladů"					
	VV		-535,036		-535,036			
	VV		Součet		2 102,159			
340	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně ošetřuvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 102,159	33,00	69 371,20	
	VV		108,7*11,4+12,3+11,9+5,8+4,5+5,9+2,4		162,900			
	VV		"1.NP"					
	VV		3,1*(35,8*2+8,75*2+2,15*2+0,25+3,475*2+0,25+8,75*2+3,475*3+3,45+3,625+3,75+3,625*4+0,25*2)		479,260			
	VV		"2.NP"					
	VV		31,451*2		62,902			
	VV		2,095*(3,475*4)		29,121			
	VV		2,75*(28,85*2)		158,675			
	VV		Mezisoučet		892,858			
	VV		"odpočet výplní"					
	VV		"O01" -2*1,5*7		-21,000			
	VV		"O02" -2*1,5*2		-6,000			
	VV		"O03" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"O04" -2,25*1,5*1		-3,375			
	VV		"O05" -1,5*1,5*11		-24,750			
	VV		"O06" -0,75*1,5*12		-13,500			
	VV		"D01" -2*2,5*1		-5,000			
	VV		"D02" -1*2,5*2		-5,000			
	VV		"D03" -1,5*2,5*1		-3,750			
	VV		"D04" -1,5*2,4*1		-3,600			
	VV		"D05" -1,5*2,4*6		-21,600			
	VV		-3*1,6-1*1,6-1*2,1*2		-10,600			
	VV		Mezisoučet		-121,550			
	VV		"ostění"					
	VV		"O01" (2+2*1,5)*7*0,27		9,450			
	VV		"O02" (2+2*1,5)*2*0,27		2,700			
	VV		"O03" (2,25+2*1,5)*1*0,27		1,418			
	VV		"O04" (2,25+2*1,5)*1*0,27		1,418			
	VV		"O05" (1,5+2*1,5)*11*0,27		13,365			
	VV		"O06" (0,75+2*1,5)*12*0,27		12,150			
	VV		"D01" (2+2*2,5)*1*0,27		1,890			
	VV		"D02" (1+2*2,5)*2*0,27		3,240			
	VV		"D03" (1,5+2*2,5)*1*0,27		1,755			
	VV		"D04" (1,5+2*2,4)*1*0,27		1,701			
	VV		"D05" (1,5+2*2,4)*6*0,27		10,206			
	VV		(3+1,6*2+1+1,6*2)*0,25		2,600			
	VV		Mezisoučet		61,893			
	VV		"SDK"					
	VV		253,761*2+365,392*2+12,285*2+17,42*2+16,725+172,619+316,934		1 803,994			
	VV		"odpočet obkladů"					
	VV		-535,036		-535,036			
	VV		Součet		2 102,159			
D	786		Dokončovací práce - čalounické úpravy				24 138,70	
341	K	786626111	Montáž lamelové žaluzie vnitřní	m2	72,000	88,00	6 336,00	
	VV		"O01" 2*1,5*7		21,000			
	VV		"O02" 2*1,5*2		6,000			
	VV		"O03" 2,25*1,5*1		3,375			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"004" 2,25*1,5*1		3,375			
	W		"005" 1,5*1,5*11		24,750			
	W		"006" 0,75*1,5*12		13,500			
	W		Součet		72,000			
342	M	611243435	žaluzie hliníková interiérová - dle výběru investora	m2	72,000	246,00	17 712,00	
343	K	998786202	Přesun hmot procentní pro čalounické úpravy v objektech v do 12 m	%	302,400	0,30	90,70	

**D OST**

**Ostatní**

**264 942,00**

344	K	O1	Dodávka a montáž hasicího práškového přístroje 21A 6 kg - dle výpisu prvků O1	kus	6,000	1 144,00	6 864,00	
345	K	O2	Dodávka a montáž požárně bezpečnostního informačního systému - dle výpisu prvků O2	kpl	1,000	8 800,00	8 800,00	
346	K	O3	Dodávka a montáž statického informačního systému - nerezové tabulky - dle výpisu prvků O3	kus	40,000	836,00	33 440,00	
347	K	O6	Dodávka a montáž požárních prostupů pro kabelové trasy - dle výpisu prvků O6	kus	25,000	264,00	6 600,00	
348	K	O7	Dodávka a montáž požárního utěsnění prostupu do DN 300 mm - dle výpisu prvků O7	kus	25,000	440,00	11 000,00	
349	K	O9	Dodávka a montáž WC sady (1x držák na toaletní papír, 1x WC štětka vč. držáku na stěnu) - dle výpisu prvků O9	kus	7,000	2 622,00	18 354,00	
350	K	O10	Dodávka a montáž umyvadlové sady (1x držák ručníku, 1x zásobník na tek. mýdlo, 1x zrcadlo 400/300 mm) - dle výpisu prvků O10	kus	6,000	2 156,00	12 936,00	
351	K	O12	Dodávka a montáž elektrického osoušeče rukou - dle výpisu prvků O12	kus	3,000	14 494,00	43 482,00	
352	K	O13	Dodávka a montáž hygienické sady pokoje (1x zásobník tek. mýdla, 1x zrcadlo 600/600 mm, 1x držák toaletního papíru, 1x WC štětka vč. držáku na stěnu) - dle výpisu prvků O13	kus	11,000	4 268,00	46 948,00	
353	K	O14	Odklonění drenážního potrubí - dle výpisu prvků O14	kus	1,000	6 160,00	6 160,00	
354	K	O15	Dodávka a montáž vybavení bezbarierového WC - dle výpisu prvků O15	kus	1,000	11 035,00	11 035,00	
355	K	O16	Dodávka a montáž chráničky DN110 pro kabeláž - dle výpisu prvků O16	kus	2,000	277,00	554,00	
356	K	O18	Bourání a likvidace sloupu el. vedení vč. základu - dle výpisu prvků O18	kus	1,000	3 080,00	3 080,00	
357	K	O20	Dodávka a montáž hydrantu na vodovodní řád - dle nabídky VaK (uchazeč dodrží cenu 42 207,- Kč) - dle výpisu prvků O20 (zemní práce vykázány samostatně)	kus	1,000	42 207,00	42 207,00	
358	K	O21	Demontáž a likvidace starých pletivových plotů vč. bran a základů - dle výpisu prvků O21	m	170,000	35,00	5 950,00	
359	K	O22	Odvoz a likvidace unibuňky vč. přístřešku - dle výpisu prvků O22	kus	1,000	2 640,00	2 640,00	
360	K	O23	Doplnění SDK kce po osazení rozvaděče do niky - zakrytí 2x SDK deskou - dle výpisu prvků O23	kus	4,000	1 223,00	4 892,00	

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: PROVOZNĚ STRAVOVACÍ OBJEKT

Objekt: D.1.4a - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Kladruby nad Labem

Zpracoval:

Datum: 28.09.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>PSV 713</b>			<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>950 299,50</b>
			<b>Izolace tepelné</b>				<b>20 712,00</b>
10	713	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy splepenými 1x tl izolace do 25 mm 209+132+165+84+18+9	m	617,000	12,00	7 404,00
					617,000		
163	283	283770940	izolace potrubí návleková z pěněného polyethylenu 15 x 9 mm	m	209,000	8,00	1 672,00
11	283	283771010	izolace potrubí návleková z pěněného polyethylenu 18 x 9 mm	m	132,000	9,00	1 188,00
164	283	283771040	izolace potrubí návleková z pěněného polyethylenu 22 x 13 mm	m	165,000	16,00	2 640,00
165	283	283770480	izolace potrubí návleková z pěněného polyethylenu 28 x 20 mm	m	84,000	28,00	2 352,00
166	283	283770560	izolace potrubí návleková z pěněného polyethylenu 35 x 25 mm	m	18,000	81,00	1 458,00
167	283	283770650	izolace potrubí návleková z pěněného polyethylenu 54 x 25 mm	m	9,000	83,00	747,00
13	283	283771300	spona na návlekovou izolaci	kus	1 000,000	0,00	0,00
14	283	283771350	páska samolepící na návlekovou izolaci po 20 m	kus	10,000	19,00	190,00
15	713	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,072	675,00	48,60
16	713	998713193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,072	311,00	22,40
143		IZX01	Opřechování venkovního vedení potrubí pro vzduchotechnická zařízení pozinkovaným plechem tl. 0,5mm	m2	5,000	598,00	2 990,00
<b>721</b>			<b>Zdravotnická - vnitřní kanalizace</b>				<b>9 600,00</b>
158	721	721173404.1	Potrubí kanalizační plastové svodné systém DN 200 vč. těsnění konců	m	24,000	400,00	9 600,00
<b>731</b>			<b>Ústřední vytápění - kotelny</b>				<b>283 107,50</b>
17	731	731249212	Montáž rychlovyhřívacích agregátů na plynná paliva s přípravou TUV vč. instalačního materiálu	kus	2,000	2 552,00	5 104,00
22	731	731341140	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	20,000	26,00	520,00
23		KOX01	Nastavený plynový kondenzační kotel Q=45.0kW, zemní plyn 5.08m3/h při 2.0kPa, tepelný výkon 7.7kW - 46.4kW při T 80°C / 60°C, elektrický příkon 240W, 230V - řídicí modul 0-10V	kus	2,000	110 352,00	220 704,00
			Topné plochy z nerezové ušlechtilé oceli, modurované varcové hořák, ventilátor spalovacího vzduchu s regulovatelnými otáčkami, digitální regulace kotlového okruhu. Kaskádová regulace pro řízení jednoho směšovaného a jednoho nesměšovaného okruhu, vč. čidla venkovní teploty, čidla tlaku a teploty a čidla teploty zásobníku				
27		KOX02	Centrické provedení z plastu PP / PE - DN110/160 - obsahuje adaptér pro připojení kotle, průchodku střechou upevňovací a nadstřešní část s výdechemu hlavicí	kus	2,000	3 203,00	6 406,00
162		KOX03	Těsnící průchodka šikmou střechou odtahu spalin DN160	kus	2,000	986,00	1 972,00
28		KOX04	Trubka koncentrická revizní, DN110/160, plast PP/ ocelový plech	kus	2,000	1 355,00	2 710,00
29		KOX05	Trubka koncentrická plast PP/ ocelový plech DN110/160 délky 0.5m	kus	3,000	862,00	2 586,00
30		KOX06	Trubka koncentrická plast PP/ ocelový plech DN110/160 délky 1.0m	kus	13,000	1 250,00	16 250,00
31		KOX07	Koleno koncentrické plast PP/ ocelový plech DN110/160 87°	kus	5,000	915,00	4 575,00
35	731	998731102	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 12	t	0,397	2 719,00	1 079,40
36	731	998731193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 731 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,397	1 091,00	433,10
18	731	KOX08	Montáž odkouření nástěnného kotle vč. instalačního materiálu	kus	2,000	2 200,00	4 400,00
19	731	KOX09	Tlaková a provozní zkouška odkouření, revize spalinové cesty	kus	2,000	5 720,00	11 440,00
21	731	KOX10	Uvedení do provozu plynového kotle	kus	2,000	2 464,00	4 928,00

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: PROVOZNĚ STRAVOVACÍ OBJEKT

Objekt: D.1.4a - USTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Kladruby nad Labem

Zpracoval:

Datum: 28.09.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>732</b>			<b>Ustřední vytápění - strojovny</b>				<b>152 202,10</b>
37	731	732199100	Montáž a dodávka orientačních štítků	sada	25,000	69,00	1 725,00
38	731	732211123	Ohřívac stacionární zásobníkový s jedním výměníkem PN 1,0/1,6 o objemu 500 l v.pl. 2,0 m2 - hmotnost 140kg, průměr 700mm	sada	2,000	33 836,00	67 672,00
46	731	998732102	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,447	1 091,00	487,70
47	731	998732193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,447	634,00	283,40
39	731	XS01	Kombinovaný rozdělovac se sberacem modul 80mm - 100mm pro 4 topné okruhy vč. konzol a tepelné izolace - připojení 5/4", vývody 1"	kus	1,000	13 790,00	13 790,00
40	731	XS02	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků 4m3/h - připojení 2" vč. tepelné izolace	kus	1,000	6 028,00	6 028,00
41	731	XS03	Nádoba tlaková expanzní s membránou - 50l - 6bar - pro topné soustavy	kus	1,000	3 036,00	3 036,00
42	731	XS04	Oběhové čerpadlo DN25 - 60kPa s elektronickou regulací otáček - Qel = 5-45W / 230V - PN 10 / 110	kus	2,000	11 836,00	23 672,00
43	731	XS05	Oběhové čerpadlo DN25 - 60kPa s elektronickou regulací otáček - Qel = 10-85W / 230V - PN 10 / 110	kus	2,000	11 836,00	23 672,00
161	731	XS06	Oběhové čerpadlo DN32 - 60kPa s elektronickou regulací otáček - Qel = 10-85W / 230V - PN 10 / 110	kus	1,000	11 836,00	11 836,00
<b>733</b>			<b>Ustřední vytápění - rozvodné potrubí</b>				<b>269 122,80</b>
147	731	733222102	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1 66+143	m	209,000	233,00	48 697,00
					209,000		
148	731	733222103	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 18x1 55+77	m	132,000	262,00	34 584,00
					132,000		
149	731	733222104	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 22x1 55+110	m	165,000	306,00	50 490,00
					165,000		
150	731	733222105	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5 20+6+40+12+6	m	84,000	400,00	33 600,00
					84,000		
151	731	733222106	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5 18	m	18,000	539,00	9 702,00
					18,000		
153	731	733223108	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 54x2 9	m	9,000	928,00	8 352,00
					9,000		
154	731	733224224	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 22x1	kus	1,000	136,00	136,00
155	731	733224225	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 28x1,5	kus	14,000	216,00	3 024,00
159	731	733224226	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 35x1,5	kus	2,000	308,00	616,00
160	731	733224228	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 54x2	kus	6,000	475,00	2 850,00
156	731	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5 190+120+150+84+18	m	562,000	11,00	6 182,00
					562,000		
157	731	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2 9	m	9,000	13,00	117,00
					9,000		
69	731	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	t	0,405	818,00	331,30
70	731	998733193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,405	337,00	136,50
64	731	PX01	Topná zkouška	h	24,000	220,00	5 280,00
65	731	PX02	Stavební připomoci a ostatní práce	h	40,000	194,00	7 760,00
66	731	PX03	Protipožární pěna těsnění prostupů požárních dělících konstrukcí	kus	60,000	224,00	13 440,00
67	731	PX04	Materiál pro uložení potrubí a pomocné podpěrné konstrukce	kg	125,000	69,00	8 625,00
68	731	PX05	Montážní plošina	sada	1,000	35 200,00	35 200,00

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: PROVOZNĚ STRAVOVACÍ OBJEKT  
Objekt: D.1.4a - USTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

Objednatel:  
Zhotovitel:  
Místo: Kladruby nad Labem

Zpracoval:  
Datum: 28.09.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>734</b>			<b>Ustřední vytápění - armatury</b>				<b>97 771,10</b>
131	731	734173214	Spoj přírubový PN 6/l do 200°C DN 50	sada	2,000	387,00	774,00
138	731	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 3/4 - dodávka měření a regulace	kus	1,000	60,00	60,00
137	731	734209124	Montáž armatury závitové s třemi závitů G 3/4 - dodávka měření a regulace	kus	2,000	69,00	138,00
75	731	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus	9,000	137,00	1 233,00
134	731	734242412	Ventil závitový zpětný přímý G 1/2 PN 16 do 110°C	kus	1,000	128,00	128,00
132	731	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	7,000	188,00	1 316,00
133	731	734242415	Ventil závitový zpětný přímý G 5/4 PN 16 do 110°C	kus	1,000	356,00	356,00
78	731	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	19,000	120,00	2 280,00
135	731	734291244	Filtr závitový přímý G 1 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus	6,000	227,00	1 362,00
136	731	734291245	Filtr závitový přímý G 1 1/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus	1,000	400,00	400,00
81	731	734292774	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	24,000	236,00	5 664,00
82	731	734292775	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	3,000	427,00	1 281,00
83	731	734292777	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	2,000	867,00	1 734,00
84	731	734411127	Termočlánek technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 100 mm délky 100 mm - 0°C - tlakoměr s pevným stonkem, zpětnou klapkou a manometrickým kohoutem 1/2" tlak 0-16 bar průměr 100 mm spodní připojení	kus	14,000	251,00	3 514,00
85	731	734421102.1	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0- 16 bar průměr 100 mm zadní připojení	kus	1,000	931,00	931,00
86	731	734421112.1	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0- 16 bar průměr 100 mm zadní připojení	kus	2,000	246,00	492,00
88		ARX101	H sroubení uzavírací s vypouštěním pro otopná tělesa se spodním připojením 1/2" přímé	kus	48,000	422,00	20 256,00
146		ARX102	Radiátorový ventil termostatický pro koupelňová tělesa s bočním připojením 1/2" rohový s přednastavením	kus	1,000	656,00	656,00
145		ARX104	Radiátorové sroubení uzavírací a regulační pro koupelňová tělesa 1/2" rohové s vypouštěním	kus	1,000	656,00	656,00
90		ARX104	Svěrné sroubení pro měděné trubky Cu 15*1 výřezovací ventil uzavírací s přednastavením měřicí vsuvky pro měření tlaku, průtoku a teploty bez vypouštěním 3/4"	kus	98,000	51,00	4 998,00
92		ARX01	výřezovací ventil uzavírací s přednastavením měřicí vsuvky pro měření tlaku, průtoku a teploty bez vypouštěním 1"	kus	5,000	1 707,00	8 535,00
93		ARX02	příslušenství armatur, ostatní a topná šroubení omezovací teploty včetně termostatické sady	kus	1,000	1 808,00	1 808,00
95		OSX01	podlahového vytápění 1/2" - přímočinný regulátor určený pro instalaci v montážní skříni - regulace podle nastavené teploty topné vody	sada	1,000	3 960,00	3 960,00
139		551212150b	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	kus	1,000	2 860,00	2 860,00
99	731	998734102	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,086	592,00	50,90
100	731	998734193	Kulový kohout se zajištěním a vypouštěním pro expanzní nádoby 3/4"	t	0,086	1 188,00	102,20
96	R	EN01	Ultrazvukový měřič spotřeby tepla Qp = 1,5m3/h L=130mm G 1" vč. příslušenství a teplotních čidel	kus	1,000	722,00	722,00
97	R	MX01		kus	4,000	7 876,00	31 504,00
<b>735</b>			<b>Ustřední vytápění - otopná tělesa</b>				<b>117 784,00</b>
101	731	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládním a regulačního šroubení 27+11+10+1+1	kus	50,000	33,00	1 650,00
102	731	735159210	Montáž otopných těles panelových dvouradých délky do 1140 mm vč. uchycení 1+2+8+11+3+2	kus	27,000	216,00	5 832,00

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: PROVOZNĚ STRAVOVACÍ OBJEKT

Objekt: D.1.4a - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Kladruby nad Labem

Zpracoval:

Datum: 28.09.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
103	731	735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1500 mm vč. uchycení 7+1+3	kus	11,000	224,00	2 464,00
					11,000		
104	731	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1980 mm vč. uchycení 10	kus	10,000	236,00	2 360,00
					10,000		
107		XOT010	čecelové deskové těleso s pravým spojným připojením, zabzdovaným vnitřním propojovacím rozvodem, ventilovou vložkou, profilovanou čelní plochou typ21 V400 L600 mm	kus	1,000	1 338,00	1 338,00
108		XOT011	čecelové deskové těleso s pravým spojným připojením, zabzdovaným vnitřním propojovacím rozvodem, ventilovou vložkou, profilovanou čelní plochou typ21 V400 L1400 mm	kus	7,000	1 883,00	13 181,00
109		XOT012	čecelové deskové těleso s pravým spojným připojením, zabzdovaným vnitřním propojovacím rozvodem, ventilovou vložkou, profilovanou čelní plochou typ21 V600 L400 mm	kus	2,000	1 355,00	2 710,00
110		XOT013	čecelové deskové těleso s pravým spojným připojením, zabzdovaným vnitřním propojovacím rozvodem, ventilovou vložkou, profilovanou čelní plochou typ21 V600 L600 mm	kus	8,000	1 549,00	12 392,00
111		XOT014	čecelové deskové těleso s pravým spojným připojením, zabzdovaným vnitřním propojovacím rozvodem, ventilovou vložkou, profilovanou čelní plochou typ21 V600 L700 mm	kus	11,000	1 606,00	17 666,00
112		XOT015	čecelové deskové těleso s pravým spojným připojením, zabzdovaným vnitřním propojovacím rozvodem, ventilovou vložkou, profilovanou čelní plochou typ21 V600 L800 mm	kus	3,000	1 707,00	5 121,00
113		XOT016	čecelové deskové těleso s pravým spojným připojením, zabzdovaným vnitřním propojovacím rozvodem, ventilovou vložkou, profilovanou čelní plochou typ21 V600 L1000 mm	kus	2,000	1 885,00	3 770,00
114		XOT017	čecelové deskové těleso s pravým spojným připojením, zabzdovaným vnitřním propojovacím rozvodem, ventilovou vložkou, profilovanou čelní plochou typ21 V600 L1200 mm	kus	1,000	2 094,00	2 094,00
115		XOT018	čecelové deskové těleso s pravým spojným připojením, zabzdovaným vnitřním propojovacím rozvodem, ventilovou vložkou, profilovanou čelní plochou typ21 V600 L1400 mm	kus	3,000	2 218,00	6 654,00
116		XOT019	čecelové deskové těleso s pravým spojným připojením, zabzdovaným vnitřním propojovacím rozvodem, ventilovou vložkou, profilovanou čelní plochou typ21 V600 L1600 mm	kus	10,000	2 411,00	24 110,00
123	731	735164522	Montáž otopného tělesa trubkového na stěny vysky tělesa přes 1340 mm vč. uchycení	kus	1,000	204,00	204,00
124		XOT100	otopné těleso trubkové koupelnové se spojným středovým připojením V1820 Š450 a zvětšenou výhřevnou plochou	kus	1,000	1 857,00	1 857,00
127	731	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	49,000	28,00	1 372,00
128	731	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	250,000	18,00	4 500,00
142	731	735511010	Podlahové vytápění potrubí rozvodné PE-Xa - lisovaný spoj - PE-Xa 17x2 mm	m	90,000	33,00	2 970,00
141	731	735511055	Podlahové vytápění systémová vodící lišta	kus	50,000	46,00	2 300,00
140	731	735511061	Podlahové vytápění krycí PE fólie	m2	55,000	40,00	2 200,00
129	731	998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	0,983	698,00	686,10
130	731	998735193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,983	359,00	352,90

**Celkem**

**950 299,50**

**Provozně stravovací objekt - dokumentace pro prováděbní stavby - rozpočet VZT**

Zařízení	Popis	Cena dodávky	Cena montáže	Cena celkem	Váha celkem
1	Kuchyň a zázemí 1.NP	868 322,0	149 821,0	1 018 143,0	4 570,4
2	Chlazený sklad 1.NP	37 565,0	7 084,0	44 649,0	70,0
3	Sklady odpady a obaly 1.N	3 967,0	612,0	4 579,0	3,4
4	WC personál a úklid 1.NP	9 242,5	1 705,0	10 947,5	3,7
5	WC muži 1.NP	10 402,0	1 910,0	12 312,0	5,7
6	WC ženy a úklid 1.NP	9 581,0	1 796,0	11 377,0	3,5
7	WC invalidé 1.03 1.NP	2 102,0	325,0	2 427,0	2,6
8	Ubytování 2.NP	87 918,0	16 596,0	104 514,0	73,0
9	Sklad prádla 2.04	3 846,0	638,0	4 484,0	2,6
10	Technická místnost 1.09	1 245,0	194,0	1 439,0	0,5
11	Ostatní	18 876,0	2 904,0	21 780,0	33,0
	<b>Celkem vzduchotechnika</b>	<b>1 053 066,5</b>	<b>183 585,0</b>	<b>1 236 651,5</b>	<b>4 768,4</b>
<b>Celková rekapitulace</b>					
	Převod	1 053 066,5	183 585,0	1 236 651,5	4 768,4
	Náklady na dopravu	37 910,4		37 910,4	
	Přesuny		1 760,0	1 760,0	
	Podíl přidružených výkonů		880,0	880,0	
	Zednické výpomoci		4 400,0	4 400,0	
	Komplexní vyzkoušení		880,0 (72h)	880,0	
	Zaregulování VZT		880,0 (13h)	880,0	
	Zaškolení obsluhy		880,0 (3h)	880,0	
	<b>CELKEM:</b>	<b>1 090 976,9</b>	<b>193 265,0</b>	<b>1 284 241,9</b>	<b>4 768,4</b>
	<b>CELKEM ZAKÁZKA:</b>			<b>1 284 241,9</b>	

**Provozně stravovací objekt - položkový rozpočet profese MAR**

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH		
<b>SO 01 - Provozně stravovací objekt</b>										<b>478 946</b>									
<b>Cidla a ventily</b>										<b>77 916</b>									
																	<b>100 579</b>	<b>579 525</b>	
																	<b>16 362</b>	<b>94 278</b>	
1.	H	X00	101BT1 101BT2 101BT3 101BT4	Čidlo teploty do VZT potrubí, měřicí článek Pt100/3850, 240 mm, IP54, rozsah měření -30°C až +150°C, pouzdro - polykarbonát, provozní teplota okolí -30°C až +50°C, vlhkost 5 až 85% r.v.,	ks	4,0	-	4,0	849,00	3 396						21	713	4 109	
2.	H	X01	101BT6	Příložné čidlo teploty, měřicí článek Pt100/3850, IP65, rozsah měření -30°C až +130°C, pouzdro - polykarbonát, provozní teplota okolí 0°C až +50°C, vlhkost 5 až 85% r.v., délka montážní spony 300 mm	ks	1,0	-	1,0	554,00	554						21	116	670	
3.	H	X02	101BP3 101BP4 101BP5	Spínač diferenčního tlaku, rozsah 50 - 500 Pa, včetně příslušenství	ks	3,0	-	3,0	845,00	2 535						21	532	3 067	
4.	H	X03	101BP1 101BP2	Spínač diferenčního tlaku, rozsah 100 - 1000 Pa, včetně příslušenství	ks	2,0	-	2,0	845,00	1 690						21	355	2 045	
5.	H	X04	101BT5	Mrazová ochrana rozsah 4,5 ... 20°C, kapilára 6m	ks	1,0	-	1,0	1 672,00	1 672						21	351	2 023	
6.	H	X05	105BP1	Kanálová čidla kvality vzduchu a CO2, napájení 24 V ss / st, výstup 0..10 V nebo 4..20 mA ~ 100...0 % kvality vzduchu vzhledem ke kalibračnímu plynu, čidlo VOC IP65	ks	1,0	-	1,0	10 226,00	10 226						21	2 147	12 373	
		X06			ks														
7.	H	X07	102BT1 103BT1 104BT1 105BT1 105BT2 105BT4	Příložné čidlo teploty, měřicí článek Pt100/3850, IP65, rozsah měření -50°C až +130°C, pouzdro - polykarbonát, provozní teplota okolí -30°C až +100°C, relativní vlhkost: max. 100 % (při teplotě okolí 25 °C), délka montážní spony 300 mm	ks	7,0	-	7,0	554,00	3 878						21	814	4 692	
8.	H	X08	102BT2	Příložný termostat, teplotní rozsah: 0...90 °C, diference: 5 °C, zátěž při sepnutí: max. 16A/250VAC, krytí: IP 40	ks	1,0	-	1,0	1 487,00	1 487						21	312	1 799	
9.		X09	105BT6	Odporový snímač teploty Pt100/3850, venkovní, -30...60°C, teplota v okolí hlavice -30 až 70 °C; krytí IP54	ks	1,0	-	1,0	620,00	620						21	130	750	
10.	H	X10	102BT3	Termostat kapilárový, teplotní rozsah: 30...90 °C, krytí: IP 65, délka kapiláry 4,6m	ks	1,0	-	1,0	1 844,00	1 844						21	387	2 231	
11.	H	X11	105BT3	Termostat prostorový, teplotní rozsah: 0...+40 °C, krytí: IP 65	ks	1,0	-	1,0	1 434,00	1 434						21	301	1 735	
12.	H	X12	102BP1	Regulátor tlaku vinocový rozsah 63...630 kPa, regulované médium max. -40°C až +120°C, IP65, okolní prostředí -40 až +60°C, 1x přepínací kontakt, šroubení	ks	1,0	-	1,0	1 487,00	1 487						21	312	1 799	
13.	H	X13		Kondenzační smyčka stočená přivařovací M20x1.5, max.pracovní teplota 300°C, uhlíková ocel	ks	1,0	-	1,0	334,00	334						21	70	404	
14.	H	X14		Tlakoměrový kohout uzavírací s čepem M20x1.5/M20x1.5, max.pracovní teplota 50°C	ks	1,0	-	1,0	862,00	862						21	181	1 043	
15.	H	X15		Přípojka tlakoměrová přechodová M20x1.5/G1/2"-uhlíková ocel	ks	1,0	-	1,0	106,00	106	0,03000					21	22	128	
16.	H	X16	105BQ1	Dvoustupňový detektor hořlavých plynů, napájení 230VAC, 2x signalizační přepínací kontakt 230VAC/2A, výstražný akustický a světelný signál, nastavená signalizační mez - metan:0.5%, 1% objemu	ks	1,0	-	1,0	3 062,00	3 062	0,00976					21	643	3 705	
17.	H	X17	105HA1	Elektrická houkačka, 100VA/230VAC, 100dB, IP54	ks	1,0	-	1,0	810,00	810	0,00078					21	170	980	
18.	H	X18	102BL1	Sonda zaplavení vč regulátoru, napájení 24VAC, přepínací kontakt 230VAC/2A, montáž regulátoru na DIN lištu	ks	1,0	-	1,0	1 030,00	1 030	0,00158					21	216	1 246	
19.	MP	X19		Montáž čidla	ks	27,0	-	27,0	264,00	7 128	0,00158					21	1 497	8 625	
20.	H	X20	103YV1 104YV1	Trojcestný regulační ventil, vnější závit, DN 20, kv=4,0, PN16, prov.teplota -15 - +130°C, netěsnost reg.větev < 0.05% z kv, netěsnost přímá větev < 1%, rovnoprocentní charakteristika průtoku ve větvi A-B	ks	2,0	-	2,0	6 169,00	12 338	0,00338					21	2 591	14 929	
21.	H	X21	103YV1 104YV1	Servopohon 3-bod, 230VAC,10Nm, 7VA	ks	2,0	-	2,0	500,00	1 000	0,00338					21	210	1 210	
22.	H	X22	101YV4	Dvoucestný uzavírací ventil ventil, vnější závit, DN 20, PN16, prov.teplota -15 - +130°C	ks	1,0	-	1,0	6 125,00	6 125	0,00338					21	1 286	7 411	
23.	H	X23	101YV4	Servopohon 3-bod, 230VAC,10Nm, 7VA	ks	1,0	-	1,0	500,00	500	0,00338					21	105	605	



24.	H	X24	101YV1 101YV2	Klapkový servopohon s pružinovým zpětným chodem 3-bod, 230VAC, 15Nm, 11VA + příslušenství	ks	2,0	-	2,0	3 995,00	7 990	0,00338			-	21	1 678	9 668
25.	H	X25	101YV	Klapkový servopohon spojitý, řízení 0-10V DC, 230V AC, 20Nm, + příslušenství	ks	1,0	-	1,0	3 036,00	3 036	0,00338			-	21	638	3 674
26.	MP	X26		Montáž přístrojů	ks	9,0	-	9,0	308,00	2 772				-	21	582	3 354

#### Řídicí systém

											<b>64 015</b>			<b>-</b>		<b>13 443</b>	<b>77 458</b>
1.	H	X100		Programovatelný regulátor bez displeje komunikační rozhraní: RS232, RS485, Ethernet Min. Konfigurace: AI:16, AO:5, DI:35, DO:27 AI:Pt1000, Ni1000/6180 (5000ppm), NTC20 kOhm, 0-20mA, 0-10V AO:0-10V DI:24 VDC/AC	ks	1,0	-	1,0	27 386,00	27 386				-	21	5 751	33 137
2.	H	X101		SW vybavení regulátoru	db	83,0	-	83,0	352,00	29 216					21	6 135	35 351
3.	H	X102		Operátorátorský panel	ks	1,0	-	1,0	7 413,00	7 413					21	1 557	8 970

#### Rozváděč +RD1

											<b>62 656</b>			<b>-</b>		<b>13 158</b>	<b>75 814</b>
1.	H	X200		Nástěnný skříňový rozváděč se soklem 800x(2000+100)x300 mm (šxvxh), oceloplechový, IP54/IP20, montážní deska, vč.náplně	ks	1,0	-	1,0	60 720,00	60 720				-	21	12 751	73 471
2.	MP	X201		Montáž rozváděče na místě	ks	1,0	-	1,0	1 936,00	1 936				-	21	407	2 343

#### Systém IRC

											<b>107 200</b>			<b>-</b>		<b>22 512</b>	<b>129 712</b>
1.	H	X300		Ekvitermní regulátor pro automatickou regulaci teplovodních topných systémů v jednotlivých zónách, týdenní program, 32 nezávislých okruhů, napájení 24V DC	ks	1,0	-	1,0	32 208,00	32 208				-	21	6 764	38 972
2.	H	X301		Napájecí zdroj 230V AC/24V DC, 2,5A	ks	1,0	-	1,0	1 478,00	1 478				-	21	310	1 788
3.	H	X302		Koncový člen	ks	1,0	-	1,0	686,00	686					21	144	830
4.	H	X303		Termostat s displejem a ovládáním do krabice KP68	ks	17,0	-	17,0	2 073,00	35 241				-	21	7 401	42 642
5.	H	X304		Ovládací hlavice na radiátorový ventil s termopohonem	ks	28,0	-	28,0	638,00	17 864				-	21	3 751	21 615
6.	H	X305		Termostat s displejem a ovládáním do krabice KP68 náhradní díl	ks	1,0	-	1,0	1 809,00	1 809					21	380	2 189
7.	H	X306		Ovládací hlavice na radiátorový ventil s termopohonem vč. Kabelu	ks	2,0	-	2,0	638,00	1 276					21	268	1 544
8.	H	X307		jistič 10B/1	ks	1,0	-	1,0	104,00	104					21	22	126
9.	H	X308		jistič 4C/1	ks	1,0	-	1,0	121,00	121					21	25	146
10.	H	X309		svorka řadová do 4mm <sup>2</sup>	ks	38,0	-	38,0	11,00	418					21	88	506
11.	H	X310		svorka pojistková M4/8.SF (šedá)	ks	1,0	-	1,0	48,00	48					21	10	58
12.	H	X311		pojistka trubičková 0,5A	ks	1,0	-	1,0	4,00	4					21	1	5
13.	H	X312		signálka LED 230VAC, bílá	ks	1,0	-	1,0	146,00	146					21	31	177
14.		X313		instalační krabice 6sv. IP54	ks	17,0	-	17,0	101,00	1 717					21	361	2 078
15.	MP	X314		Úvedení do provozu, oživení, parametrování	hod	40,0	-	40,0	352,00	14 080					21	2 957	17 037

#### Kabely

											<b>63 870</b>			<b>-</b>		<b>13 413</b>	<b>77 283</b>
1.	H	X400	CYKY-J 3x1,5	silový kabel, izolace žil a pláště kabelu PVC, 3 žíly, provedení J, plný vodič, průřez 1.5 mm <sup>2</sup> , provozní napětí 450/750VAC, barevné značení dle ČSN 330165, provozní teplota -50 - +70°C, vč montáže	m	159,0	-	159,0	9,00	1 431				-	21	301	1 732
2.	H	X401	CYKY-J 3x2,5	silový kabel, izolace žil a pláště kabelu PVC, 3 žíly, provedení J, plný vodič, průřez 2.5 mm <sup>2</sup> , provozní napětí 450/750VAC, barevné značení dle ČSN 330165, provozní teplota -50 - +70°C, vč montáže	m	108,0	-	108,0	14,00	1 512				-	21	318	1 830
3.	H	X402	CMFM-G 3x2,5	silový kabel, izolace žil a pláště kabelu PVC, 3 žíly, provedení G, slaněný vodič stíněný, průřez 2.5 mm <sup>2</sup> , provozní napětí 450/750VAC, barevné značení dle ČSN 330165, provozní teplota -50 - +70°C	m	15,0	-	15,0	30,00	450					21	95	545

4.	H	X403	JYTY 7x1,0	slaboproudý kabel s vnějším stíněním, izolace žil a pláště kabelu PVC, 7 žíly, provedení A, plný vodič, průřez 1.0 mm2, provozní napětí 250VAC, barevné značení dle ČSN 330165, provozní teplota -30 - +85°C	m	109,0	-	109,0	17,00	1 853	0,01000			-	21	389	2 242
5.	H	X404	JYTY 4x1,0	slaboproudý kabel s vnějším stíněním, izolace žil a pláště kabelu PVC, 4 žíly, provedení A, plný vodič, průřez 1.0 mm2, provozní napětí 250VAC, barevné značení dle ČSN 330165, provozní teplota -30 - +85°C	m	752,0	-	752,0	11,00	8 272	0,01250			-	21	1 737	10 009
6.	H	X405	CYA6 zž	jednožilový vodič, izolace žily PVC, plný vodič, průřez 6.0 mm2, provozní napětí 250VAC, žlutozelený, -50 - +70°C	m	55,0	-	55,0	12,00	660	0,01128			-	21	139	799
7.	H	X406	J-Y(St)-Y 2x2x0,8	slaboproudý kabel s vnějším stíněním, izolace žil a pláště kabelu PVC, 4 žíly, provedení A, plný vodič, průřez 0.8 mm2, provozní napětí 250VAC, barevné značení dle ČSN 330165, provozní teplota -30 - +85°C	m	441,0	-	441,0	6,00	2 646	0,01250			-	21	556	3 202
8.	H	X407	JQTK 7x0,8	slaboproudý kabel s vnějším stíněním, izolace žil a pláště kabelu PVC, 7 žíly, provedení A, plný vodič, průřez 0.8 mm2, provozní napětí 250VAC, barevné značení dle ČSN 330165, provozní teplota -30 - +85°C	m	13,0	-	13,0	16,00	208	0,01250			-	21	44	252
9.	H	X408	CYKY-O 3x1,5	silový kabel, izolace žil a pláště kabelu PVC, 3 žíly, provedení O, plný vodič, průřez 1.5 mm2, provozní napětí 450/750VAC, barevné značení dle ČSN 330165, provozní teplota -50 - +70°C	m	176,0	-	176,0	9,00	1 584				-	21	333	1 917
10.	H	X409	CYKY-O 4x1,5	silový kabel, izolace žil a pláště kabelu PVC, 4 žíly, provedení O, plný vodič, průřez 1.5 mm2, provozní napětí 450/750VAC, barevné značení dle ČSN 330165, provozní teplota -50 - +70°C	m	132,0	-	132,0	12,00	1 584				-	21	333	1 917
11.	H	X410	CYSY-G 2x1,0	PVC izolované a PVC pláštované vodiče, jmenovité napětí:300/500V	m	22,0	-	22,0	10,00	220					21	46	266
12.	H	X411	4x2x0,5	datový vodič pro strukturovanou kabeláž, kroucená dvojlinka, CAT5	m	33,0	-	33,0	6,00	198					21	42	240
13.	MP	X412		Zakončení kabelů	kus	177,0		177,0	44,00	7 788					21	1 635	9 423
14.	MP	X413		Montáž kabelů	kpl	1,0		1,0	35 464,00	35 464					21	7 447	42 911

**Nosný a montážní materiál**
**41 161**
**-**
**8 644**
**49 805**

1.	SP	X500		Kovový kabelový žlab min.125x50 mm, vč.konstrukčních dílů na zeď a montáže	m	11,0	-	11,0	208,00	2 288	0,00003			-	21	480	2 768
2.	SP	X501		Kovový kabelový žlab min.62x50 mm, vč.konstrukčních dílů na zeď a montáže	m	11,0	-	11,0	160,00	1 760					21	370	2 130
3.	SP	X502		Lišta vkladací PVC 40x40, vč mont.prvků a montáže	m	33,0	-	33,0	33,00	1 089					21	229	1 318
4.	SP	X503		Trubka ohebná PVC P32, vč mont.prvků a montáže	m	275,0	-	275,0	14,00	3 850					21	809	4 659
5.	SP	X504		Ekvipotenciální přípojnice	ks	2,0	-	2,0	598,00	1 196					21	251	1 447
6.	SP	X505		Pásek stahovací	ks	550,0	-	550,0	5,00	2 750					21	578	3 328
7.	SP	X506		Drobný montážní materiál	kpl.	1,0	-	1,0	1 936,00	1 936					21	407	2 343
8.	SP	X507		Krabice acidur (IP65, 5sv.)	ks	11,0	-	11,0	172,00	1 892					21	397	2 289
9.	SP	X508		Požární ucpávky (tmel)	ks	4,0	-	4,0	1 408,00	5 632					21	1 183	6 815
10.	MP	X509		Montáž tras	m	204,0		204,0	92,00	18 768					21	3 941	22 709

**V04: Inženýrská činnost**
**62 128**
**-**
**13 047**
**75 175**

1.	SP	X700		Dokumentace pro výrobu rozvaděč +RD1	sada	1,0	-	1,0	20 240,00	20 240				-	21	4 250	24 490
2.	SP	X701		Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,0	-	1,0	2 200,00	2 200					21	462	2 662
3.	SP	X702		Revize elektro vč revizní zprávy	sada	1,0	-	1,0	7 480,00	7 480					21	1 571	9 051
4.	SP	X703		Zprovoznění, oživení	hod	40,0	-	60,0	132,00	7 920					21	1 663	9 583
5.	SP	X704		Komplexní zkoušky	kus	1,0	-	1,0	12 672,00	12 672					21	2 661	15 333
6.	SP	X705		Doprava, přesun materiálů	kus	1,0	-	1,0	10 736,00	10 736					21	2 255	12 991
7.	SP	X706		Ekologická likvidace obalových materiálů a odpadu	kus	1,0	-	1,0	880,00	880					21	185	1 065

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

**Provozně stravovací objekt NH Kladruby n.L. - ZTI**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 05.10.2016

Zadavatel:

Národní hřebčín Kladruby n.L. s.p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

dle výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROINSTAL - Zahradník

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>1 140 759,15</b>
---------------------	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 140 759,15	21,00%	239 559,42
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>1 380 318,57</b>
-------------------	--------------	---------------------

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Provozně stravovací objekt NH Kladruby n.L. - ZTI

Místo:

Datum: 05.10.2016

Zadavatel: Národní hřebčín Kladruby n.L. s.p.o.  
Uchazeč: dle výběrového řízení

Projektant: PROINSTAL - Zahradník

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>1 140 759,15</b>
<b>PSV - PSV</b>	<b>1 129 193,15</b>
713 - Izolace tepelné	19 233,20
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	166 947,41
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	350 360,68
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	126 798,20
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	298 288,18
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	140 570,88
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	16 830,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	9 468,60
734 - Ústřední vytápění - armatury	696,00
<b>OST - OST</b>	<b>11 566,00</b>
001 - HZS	11 566,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Provozně stravovací objekt NH Kladruby n.L. - ZTI

Místo:

Datum: 42 648,00

Zadavatel: Národní hřebčín Kladruby n.L. s.p.o.

Projektant: PROINSTAL - Zahradník

Uchazeč: dle výběrového řízení

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

## Náklady soupisu celkem

1 140 759,15

D	PSV	PSV					1 129 193,15	
D	713	Izolace tepelné					19 233,20	
1	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	187,000	12,000	2 244,00	
	VV		"dle D.1.4a_04,05,08" 22+103+33+17+9+3		187,000			
	VV		Součet		187,000			
2	M	631545710R01	pouzdro potrubní izolační 28/40 mm vč. 10% ohyby	m	22,000	83,000	1 826,00	
	VV		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 10+12		22,000			
	VV		Součet		22,000			
3	M	631545720R01	pouzdro potrubní izolační 34/40 mm vč. 10% ohyby	m	103,000	84,000	8 652,00	
	VV		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 21+82		103,000			
	VV		Součet		103,000			
4	M	631545730R01	pouzdro potrubní izolační 42/40 mm vč. 10% ohyby	m	33,000	86,000	2 838,00	
	VV		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 33		33,000			
	VV		Součet		33,000			
5	M	631545740R01	pouzdro potrubní izolační 49/40 mm vč. 10% ohyby	m	17,000	90,000	1 530,00	
	VV		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
6	M	631545750R01	pouzdro potrubní izolační 60/40 mm vč. 10% ohyby	m	9,000	107,000	963,00	
	VV		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
7	M	631546070R01	pouzdro potrubní izolační 76/50 mm vč. 10% ohyby	m	3,000	136,000	408,00	
	VV		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
8	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	296,998	2,600	772,20	
D	721	Zdravotnicka - vnitřní kanalizace					166 947,41	
9	K	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100	m	24,000	198,000	4 752,00	
	VV		"dle D.1.4e_02-08"					
	VV		1,81+0,58+1,1+0,9+0,59+0,70+0,9+0,9+1,13+0,61+1,37+0,97+1,1+0,79+1,3+0,99+1,6+		22,910			
	VV		1,07+1,2+1,1+1,1+1,1		1,090			
	VV		"prořez+zaokrouhlení" 1,09		1,090			
	VV		Součet		24,000			
10	K	721173402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125	m	79,000	224,000	17 696,00	
	VV		"dle D.1.4e_02-08"					
	VV		4,23+1,01+2,0+0,51+2,48+6,01+1,2+0,36+1,03+0,18+0,18+3,19+1,29+1,61+5,99+1,14		63,120			
	VV		+1,96+1,0+2,14+2,88+0,18+6,20+1,1+2,56+0,18+3,45+2,89+2,17+0,99+1,93+1,08		12,370			
	VV		1,56+5,77+0,48+2,09+0,72+1,75		3,510			
	VV		"prořez+zaokrouhlení" 3,51		3,510			
	VV		Součet		79,000			
11	K	721173403	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 150	m	40,000	304,000	12 160,00	
	VV		"dle D.1.4e_02-08"					
	VV		16,53+0,17+13,94+0,16+6,89		37,690			
	VV		"prořez+zaokrouhlení" 2,31		2,310			
	VV		Součet		40,000			
12	K	721173404	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 200	m	5,000	374,000	1 870,00	
	VV		"dle D.1.4e_02-08"					
	VV		4,13		4,130			
	VV		"prořez+zaokrouhlení" 0,87		0,870			
	VV		Součet		5,000			
13	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m	15,000	232,000	3 480,00	
	VV		"dle D.1.4e_02-08"					
	VV		14,5		14,500			
	VV		"prořez+zaokrouhlení" 0,5		0,500			
	VV		Součet		15,000			
14	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	55,000	236,000	12 980,00	
	VV		"dle D.1.4e_02-08"					
	VV		52		52,000			
	VV		"prořez+zaokrouhlení" 3		3,000			
	VV		Součet		55,000			
15	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 100	m	14,000	304,000	4 256,00	
	VV		"dle D.1.4e_02-08"					
	VV		13		13,000			
	VV		"prořez+zaokrouhlení" 1		1,000			
	VV		Součet		14,000			
16	K	721175111R01	Potrubí kanalizační z PP odpadní zvuk tlumící vícevrstvé systém DN 75	m	46,000	480,000	22 080,00	
	VV		"dle D.1.4e_02-08"					
	VV		43,5		43,500			
	VV		"prořez+zaokrouhlení" 2,5		2,500			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet		46,000			
17	K	721175112R01	Potrubí kanalizační z PP odpadní zvuk tlumící vícevrstvý systém DN 110	m	105,000	572,000	60 060,00	
	vv		"dle D.1.4e_02-08"					
	vv		99,5		99,500			
	vv		"prořez+zaokrouhlení" 5,5		5,500			
	vv		Součet		105,000			
18	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	24,000	48,000	1 152,00	
	vv		"dle D.1.4e_02-08" 24		24,000			
	vv		Součet		24,000			
19	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	25,000	48,000	1 200,00	
	vv		"dle D.1.4e_02-08" 17+8		25,000			
	vv		Součet		25,000			
20	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	29,000	60,000	1 740,00	
	vv		"dle D.1.4e_02-08" 21+5+3		29,000			
	vv		Součet		29,000			
21	M	551618410R01	vtok (kalich) se zápachovou uzávěrkou DN 32 D+M	kus	2,000	143,000	286,00	
	vv		"dle D.1.4e_02+08" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
22	M	551617090R01	uzávěrka zápachová podlahová se svislým odtokem proti vyschnutí DN50/75/110 mříž litina D+M	kus	5,000	1 390,000	6 950,00	
	vv		"dle D.1.4e_02-08" 5		5,000			
	vv		Součet		5,000			
23	M	PC2101	podomítkové těleso odtoku pro klimatizační jednotky - 100x100mm D+M	kus	1,000	660,000	660,00	
	vv		"dle D.1.4e_02-08" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
24	M	PC2102	vodní ŽU pro odvod kondenzátu DN 40 d 12-18 mm s kuličkou a otáčivým ramenem D+M	kus	1,000	669,000	669,00	
	vv		"dle D.1.4e_02-08" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
25	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	9,000	634,000	5 706,00	
	vv		"dle D.1.4e_02-08" 9		9,000			
	vv		Součet		9,000			
26	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	103,000	15,000	1 545,00	
	vv		24+79		103,000			
	vv		Součet		103,000			
27	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	45,000	17,000	765,00	
	vv		40+5		45,000			
	vv		Součet		45,000			
28	K	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	m	235,000	19,000	4 465,00	
	vv		15+55+14+46+105		235,000			
	vv		Součet		235,000			
29	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	2 475,407	1,000	2 475,41	
<b>D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod</b>							<b>350 360,68</b>	
30	K	722130236	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 50	m	2,000	480,000	960,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
31	K	722130237	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 65	m	4,000	579,000	2 316,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 4		4,000			
	vv		Součet		4,000			
32	K	722130238	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 80	m	1,000	783,000	783,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
33	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	228,000	174,000	39 672,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 112+116		228,000			
	vv		Součet		228,000			
34	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	145,000	187,000	27 115,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 56+11+45+10+11+12		145,000			
	vv		Součet		145,000			
35	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm	m	144,000	216,000	31 104,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 18+15+8+21+82		144,000			
	vv		Součet		144,000			
36	K	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 40 x 6,7 mm	m	57,000	262,000	14 934,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 5+19+33		57,000			
	vv		Součet		57,000			
37	K	722174026	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 50 x 8,4 mm	m	33,000	312,000	10 296,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 16+17		33,000			
	vv		Součet		33,000			
38	K	722174027	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 63 x 10,5 mm	m	36,000	371,000	13 356,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 27+9		36,000			
	vv		Součet		36,000			
39	K	722174028	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 75 x 12,5 mm	m	13,000	510,000	6 630,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 10+3		13,000			
	vv		Součet		13,000			
40	M	PC110	Žlab D 25 D+M	kus	27,000	35,000	945,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 27		27,000			
	vv		Součet		27,000			
41	M	PC11	Žlab D 32 D+M	kus	61,000	40,000	2 440,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 61		61,000			
	vv		Součet		61,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	M	PC12	Žlab D 40 D+M	kus	28,000	48,000	1 344,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 28		28,000			
	vv		Součet		28,000			
43	M	PC13	Žlab D 50 D+M	kus	17,000	60,000	1 020,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 17		17,000			
	vv		Součet		17,000			
44	M	PC14	Žlab D 63 D+M	kus	18,000	63,000	1 134,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 18		18,000			
	vv		Součet		18,000			
45	M	PC21	Uchycení ležatého potrubí - kovová doplňková konstrukce pro upevnění uložení potrubí D+M	soubo	50,000	86,000	4 300,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 50		50,000			
	vv		Součet		50,000			
46	K	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 22 mm	m	228,000	11,000	2 508,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 112+116		228,000			
	vv		Součet		228,000			
47	K	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 42 mm	m	143,000	13,000	1 859,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 56+45+11+18+5		143,000			
	vv		Součet		143,000			
48	K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm	m	45,000	21,000	945,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 11+15+19		45,000			
	vv		Součet		45,000			
49	K	722181233	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 62 mm	m	45,000	36,000	1 620,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 16+27+2		45,000			
	vv		Součet		45,000			
50	K	722181234	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 92 mm	m	15,000	42,000	630,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 10+4+1		15,000			
	vv		Součet		15,000			
51	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	120,000	101,000	12 120,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 107+13		120,000			
	vv		Součet		120,000			
52	K	722211213	Šoupátko přírubové třmenové DN 65 PN 10 do 200° C těsnící sedlo mosaz/mosaz	soubor	1,000	4 844,000	4 844,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
53	K	722211214	Šoupátko přírubové třmenové DN 80 PN 10 do 200° C těsnící sedlo mosaz/mosaz	soubor	1,000	5 069,000	5 069,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
54	K	722213113	Klapka přírubová zpětná DN 65 PN 16 do 200° C samočinná	soubor	1,000	2 209,000	2 209,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
55	K	722219103	Montáž armatur vodovodních přírubových DN 65 ostatní typ	kus	5,000	396,000	1 980,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 5		5,000			
	vv		Součet		5,000			
56	M	551280760R01	Klapka uzavírací mezipřírubová - disk litina, DN 65	kus	5,000	924,000	4 620,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 5		5,000			
	vv		Součet		5,000			
57	K	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	120,000	75,000	9 000,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 107+13		120,000			
	vv		Součet		120,000			
58	K	722220231	Přechodka dGK PPR PN 20 D 20 x G 1/2 s kovovým vnitřním závitem	kus	14,000	37,000	518,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 14		14,000			
	vv		Součet		14,000			
59	K	722220232	Přechodka dGK PPR PN 20 D 25 x G 3/4 s kovovým vnitřním závitem	kus	61,000	55,000	3 355,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 61		61,000			
	vv		Součet		61,000			
60	K	722220233	Přechodka dGK PPR PN 20 D 32 x G 1 s kovovým vnitřním závitem	kus	24,000	92,000	2 208,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 24		24,000			
	vv		Součet		24,000			
61	K	722220234	Přechodka dGK PPR PN 20 D 40 x G 5/4 s kovovým vnitřním závitem	kus	4,000	268,000	1 072,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 4		4,000			
	vv		Součet		4,000			
62	K	722220235	Přechodka dGK PPR PN 20 D 50 x G 6/4 s kovovým vnitřním závitem	kus	2,000	396,000	792,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
63	K	722220236	Přechodka dGK PPR PN 20 D 63 x G 2 s kovovým vnitřním závitem	kus	6,000	627,000	3 762,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 6		6,000			
	vv		Součet		6,000			
64	K	722220237	Přechodka dGK PPR PN 20 D 75 x G 2 1/2 s kovovým vnitřním závitem	kus	1,000	862,000	862,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
65	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	2,000	111,000	222,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
66	K	722224116	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 3/4 PN 10 s jedním závitem	kus	2,000	137,000	274,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	K	722230102	Ventil přímý G 3/4 se dvěma závitů	kus	4,000	166,000	664,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 4		4,000			
	vv		Součet		4,000			
68	K	722230103	Ventil přímý G 1 se dvěma závitů	kus	5,000	254,000	1 270,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 5		5,000			
	vv		Součet		5,000			
69	K	722230106	Ventil přímý G 2 se dvěma závitů	kus	2,000	931,000	1 862,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
70	K	722231022	Ventil přímý G 3/4 s odvodněním a dvěma závitů	kus	26,000	220,000	5 720,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 26		26,000			
	vv		Součet		26,000			
71	K	722231023	Ventil přímý G 1 s odvodněním a dvěma závitů	kus	5,000	312,000	1 560,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 5		5,000			
	vv		Součet		5,000			
72	K	722231024	Ventil přímý G 5/4 s odvodněním a dvěma závitů	kus	3,000	451,000	1 353,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 3		3,000			
	vv		Součet		3,000			
73	K	722231026	Ventil přímý G 2 s odvodněním a dvěma závitů	kus	2,000	1 091,000	2 182,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
74	K	722231073	Ventil zpětný G 3/4 PN 10 do 110 °C se dvěma závitů	kus	2,000	176,000	352,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
75	K	722231074	Ventil zpětný G 1 PN 10 do 110 °C se dvěma závitů	kus	1,000	220,000	220,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
76	K	722231077	Ventil zpětný G 2 PN 10 do 110 °C se dvěma závitů	kus	2,000	766,000	1 532,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
77	K	722231252	Ventil pojistný mosazný G 3/4 PN 6 do 100 °C k bojleru s vnitřním x vnějším závitem	kus	2,000	206,000	412,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
78	K	722234264	Filtr mosazný G 3/4 PN 16 do 120 °C s 2x vnitřním závitem	kus	1,000	220,000	220,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
79	K	722234265	Filtr mosazný G 1 PN 16 do 120 °C s 2x vnitřním závitem	kus	1,000	246,000	246,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
80	K	722239101	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 1/2	kus	55,000	48,000	2 640,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 46+9		55,000			
	vv		Součet		55,000			
81	M	551119990.1	ventil rohový kulový s filtrem 1/2" x 3/8"	kus	46,000	102,000	4 692,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 44+2		46,000			
	vv		Součet		46,000			
82	M	PC104	Vývaž. ventil DN 10 s vyp.	kus	9,000	1 646,000	14 814,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 9		9,000			
	vv		Součet		9,000			
83	K	722239106	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 2	kus	1,000	128,000	128,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
84	M	PC210	přepážkový filtr se zpětným propoplachem 2"	kus	1,000	45 056,000	45 056,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
85	K	722262165	Vodoměr přírubový šroubový do 40 °C DN 40 x 300 mm Qn 10 m3/s horizontální	kus	2,000	4 770,000	9 540,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
86	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	645,000	19,000	12 255,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 228+145+144+57+33+36+2		645,000			
	vv		Součet		645,000			
87	K	722290229	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 100	m	18,000	21,000	378,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 13+4+1		18,000			
	vv		Součet		18,000			
88	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	663,000	22,000	14 586,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 228+145+144+57+33+36+2+13+4+1		663,000			
	vv		Součet		663,000			
89	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	5 478,157	1,800	9 860,68	
<b>D 724 Zdravotnicka - strojní vybavení</b>							<b>126 798,20</b>	
90	K	724234107	Domovní vodárna nádobá tlaková objemu 18 l s pryžovým vakem vertikální	soubor	2,000	1 021,000	2 042,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
91	M	PC401	fyzikální úprava vody velikosti P 100 D+M	kus	1,000	121 968,000	121 968,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-04,09,10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
92	K	998724201	Přesun hmot procentní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	%	1 549,000	1,800	2 788,20	

D 725 Zdravotnicka - zařizovací předměty

298 288,18



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
93	K	725111131	Splachovač nádržkový plastový vysokopoložený	soubor	3,000	955,000	2 865,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 1+2		3,000			
	vv		Součet		3,000			
94	K	725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpadodorovný	soubor	17,000	2 860,000	48 620,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 17		17,000			
	vv		Součet		17,000			
95	M	PC2501	Klozetové sedátko s poklopem a antibakteriální úpravou D+M	kus	18,000	686,000	12 348,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 17+1		18,000			
	vv		Součet		18,000			
96	K	725119125	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	1,000	862,000	862,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
97	M	642360510R01	Klozet keramický závěsný hluboké splachování handicap bílý vč. pneumat. odd. splachování a desky	kus	1,000	5 148,000	5 148,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
98	K	725121525	Pisořarový záchodek automatický s radarovým senzorem	soubor	2,000	6 380,000	12 760,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
99	K	725211603	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 600 mm	soubor	18,000	928,000	16 704,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 17+1		18,000			
	vv		Součet		18,000			
100	M	PC2512	kryt na sifón k umyv. bílý bk D+M	kus	18,000	810,000	14 580,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 17+1		18,000			
	vv		Součet		18,000			
101	K	725211681	Umyvadlo keramické zdravotní připevněné na stěnu šrouby bílé 640 mm	soubor	1,000	1 355,000	1 355,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
102	M	PC2516	podomítkový sifón k inv. umyvadlu D+M	kus	1,000	361,000	361,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
103	K	725241112	Vanička sprchová akrylátová čtvercová 900x900 mm	soubor	1,000	3 124,000	3 124,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
104	K	725241141	Vanička sprchová akrylátová čtvrkruhová 800x800 mm	soubor	11,000	2 851,000	31 361,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 11		11,000			
	vv		Součet		11,000			
105	K	725245162	Zástěna sprchová zásuvná třídičná se dvěma posuvnými díly do výšky 1850 mm a šířky 900 mm	soubor	1,000	5 623,000	5 623,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
106	K	725245191	Zástěna sprchová zásuvná čtyřdičná se dvěma posuvnými díly do výšky 2000 mm a šířky 800 mm čtvrkruh	soubor	11,000	5 535,000	60 885,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 11		11,000			
	vv		Součet		11,000			
107	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	3,000	3 150,000	9 450,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 3		3,000			
	vv		Součet		3,000			
108	K	725813111	Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	3,000	128,000	384,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 3		3,000			
	vv		Součet		3,000			
109	M	551410400.1	ventil rohový mosazný DN 15 1/2"	kus	3,000	137,000	411,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 3		3,000			
	vv		Součet		3,000			
110	K	725319111	Montáž dřezu ostatních typů	soubor	7,000	686,000	4 802,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 3+3+1		7,000			
	vv		Součet		7,000			
111	K	725813112	Ventil rohový pračkový G 3/4	kus	4,000	224,000	896,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 1+1+1+1		4,000			
	vv		Součet		4,000			
112	K	725821312	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	6,000	1 338,000	8 028,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 1+2+3		6,000			
	vv		Součet		6,000			
113	K	725821325	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 240 mm	soubor	3,000	1 091,000	3 273,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 3		3,000			
	vv		Součet		3,000			
114	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	soubor	19,000	783,000	14 877,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 17+1+1		19,000			
	vv		Součet		19,000			
115	K	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové	soubor	13,000	1 091,000	14 183,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 11+1+1		13,000			
	vv		Součet		13,000			
116	K	PC2580	Dvířka nerezová 15/15 D+M nerezová	kus	1,000	202,000	202,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
117	K	PC2581	Dvířka nerezová 30/30 D+M nerezová	kus	18,000	537,000	9 666,00	
	vv		"dle D.1.4e_03-10" 17+1		18,000			
	vv		Součet		18,000			
118	K	PC2582	Dvířka od SDK podhledu 40/40 D+M	kus	12,000	686,000	8 232,00	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"dle D.1.4e_03-10" 12			12,000		
	WV		Součet			12,000		
119	K	998725201	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	%	5 205,846	1,400	7 288,18	
<b>D 726 Zdravotnicka - předstěnové instalace</b>							<b>140 570,88</b>	
120	K	726131001	Instalační předstěna - umyvadlo v 1120 mm se stojánkovou baterií do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	17,000	2 235,000	37 995,00	
	WV		"dle D.1.4e_03-10" 17			17,000		
	WV		Součet			17,000		
121	K	726131002	Instalační předstěna - umyvadlo v 1120 mm pro tělesně postižené do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	1,000	2 235,000	2 235,00	
	WV		"dle D.1.4e_03-10" 1			1,000		
	WV		Součet			1,000		
122	K	726131021	Instalační předstěna - pisoár v 1300 mm do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	2,000	4 013,000	8 026,00	
	WV		"dle D.1.4e_03-10" 2			2,000		
	WV		Součet			2,000		
123	K	726131041	Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládním zepředu do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	17,000	4 770,000	81 090,00	
	WV		"dle D.1.4e_03-10" 17			17,000		
	WV		Součet			17,000		
124	K	726131043	Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládním zepředu pro postižené do stěn s kov kcí	soubor	1,000	3 978,000	3 978,00	
	WV		"dle D.1.4e_03-10" 1			1,000		
	WV		Součet			1,000		
125	M	PC2601	Konstrukce pro uchycení baterií do SDK D+M		15,000	136,000	2 040,00	
	WV		"dle D.1.4e_03-10" 1+2+11+1			15,000		
	WV		Součet			15,000		
126	M	PC2602	Konstrukce pro uchycení výtoku do SDK D+M		4,000	125,000	500,00	
	WV		"dle D.1.4e_03-10" 4			4,000		
	WV		Součet			4,000		
127	K	998726211	Přesun hmot procentní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 6 m	%	2 941,800	1,600	4 706,88	
<b>D 727 Zdravotnicka - požární ochrana</b>							<b>16 830,00</b>	
128	K	727111402R01	Prostup potrubí D 25 mm stropem tl 15cm včetně dodatečné izolace požární odolnost EI 60-120	kus	13,000	572,000	7 436,00	
	WV		"dle D.1.4e_03-10" 13			13,000		
	WV		Součet			13,000		
129	K	727111404R01	Prostup potrubí D 33 mm stropem tl 15cm včetně dodatečné izolace požární odolnost EI 60-120	kus	8,000	651,000	5 208,00	
	WV		"dle D.1.4e_03-10" 8			8,000		
	WV		Součet			8,000		
130	K	727121111	Protipožární manžeta D 75 mm z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 90	kus	7,000	598,000	4 186,00	
	WV		"dle D.1.4e_03-10" 7			7,000		
	WV		Součet			7,000		
<b>D 732 Ústřední vytápění - strojovny</b>							<b>9 468,60</b>	
131	K	732421311R01	Čerpadlo oběhové teplovodní mokrěběžné závitové DN 20 průtok do 0,7 m3/h výtlač 1,2 m s termostatem a časovým spínačem	soubor	1,000	9 275,000	9 275,00	
	WV		"dle D.1.4e_03-10" 1			1,000		
	WV		Součet			1,000		
132	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	44,000	4,400	193,60	
<b>D 734 Ústřední vytápění - armatury</b>							<b>696,00</b>	
133	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	2,000	304,000	608,00	
	WV		"dle D.1.4e_03-10" 2			2,000		
	WV		Součet			2,000		
134	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	20,000	4,400	88,00	
<b>D OST OST</b>							<b>11 566,00</b>	
<b>D O01 HZS</b>							<b>11 566,00</b>	
135	K	0002	Bakteriologický rozbor vody včetně dokladu o nezávadnosti	kus	1,000	2 464,000	2 464,00	
	WV		"dle D.1.4.a.-01TZ"					
	WV		1			1,000		
	WV		Součet			1,000		
136	K	0003	Identifikační štítek protipožárního prostupu	kus	28,000	33,000	924,00	
	WV		13+8+7			28,000		
	WV		Součet			28,000		
137	K	0004	Jímka pro snímač teploty	kus	1,000	370,000	370,00	
	WV		1			1,000		
	WV		Součet			1,000		
138	K	0005	Hadička k odvodu kondenzátu venkovní VZT jednotky - 1,5 m	kus	1,000	48,000	48,00	
	WV		1			1,000		
	WV		Součet			1,000		
139	K	R01	Stavební přípomoci pro ZTI	hod	40,000	194,000	7 760,00	
	WV		40 hodin - odborný odhad			40,000		
	WV		Součet			40,000		

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

**Provozně stravovací objekt NH Kladruby n.L. - PZ**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 03.10.2016

Zadavatel:

NH Kladruby n.L. s.p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

dle výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROINSTAL - Zahradník

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**88 484,76**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	88 484,76	21,00%	18 581,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**107 066,56**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Provozně stravovací objekt NH Kladruby n.L. - PZ

Místo:

Datum: 03.10.2016

Zadavatel: NH Kladruby n.L. s.p.o.  
Uchazeč: dle výběrového řízení

Projektant: PROINSTAL - Zahradník

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>88 484,76</b>
HSV - HSV	52 947,70
1 - Zemní práce	24 877,96
4 - Vodorovné konstrukce	1 406,00
8 - Trubní vedení	24 322,50
99 - Přesun hmot	2 341,24
PSV - PSV	28 150,06
723 - Zdravotechnika - plynovod	26 839,06
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 311,00
OST - OST	7 387,00
001 - HZS	7 387,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Provozně stravovací objekt NH Kladruby n.L. - PZ

Místo:

Datum: 03.10.2016

Zadavatel: NH Kladruby n.L. s.p.o.

Projektant: PROINSTAL - Zahradník

Uchazeč: dle výběrového řízení

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

## Náklady soupisu celkem

**88 484,756**

D	HSV	HSV					52 947,700	
D	1	Zemní práce					24 877,960	
1	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	1,000	273,000	273,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
2	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,500	229,000	343,500	
	vv		"křížení se sítěmi 1x" 1*1,5		1,500			
	vv		Součet		1,500			
3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	34,040	158,000	5 378,320	
	vv		"dle D.1.4f-02,03"					
	vv		"rýha" 37*0,8*1,15		34,040			
	vv		Součet		34,040			
4	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	34,040	18,000	612,720	
	vv		"jako hloubení" 34,040		34,040			
	vv		Součet		34,040			
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	34,040	40,000	1 361,600	
	vv		"jako hloubení" 34,040		34,040			
	vv		Součet		34,040			
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10,360	180,000	1 864,800	
	vv		"dle D.1.4f-02,03"					
	vv		"lože + obsyp" 2,960+7,400		10,360			
	vv		Součet		10,360			
7	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	10,360	53,000	549,080	
	vv		"dle D.1.4f-02,03"					
	vv		"lože + obsyp" 2,960+7,400		10,360			
	vv		Součet		10,360			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	10,360	9,000	93,240	
	vv		"dle D.1.4f-02,03"					
	vv		"lože + obsyp" 2,960+7,400		10,360			
	vv		Součet		10,360			
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	24,680	62,000	1 530,160	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 1		1,000			
	vv		"výkop-(lože + obsyp)" 34,040-(2,960+7,400)		23,680			
	vv		Součet		24,680			
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	7,400	176,000	1 302,400	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 37*0,8*0,25		7,400			
	vv		Součet		7,400			
11	M	583336510	kamenivo těžené hrubé frakce 8-16	t	20,927	396,000	8 287,092	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 37*0,8*0,25		7,400			
	vv		7,400*1,8		13,320			
	vv		Mezisoučet		20,720			
	vv		"ztratné 1%" 20,720*0,01		0,207			
	vv		Součet		20,927			
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	18,648	176,000	3 282,048	
	vv		"dle D.1.4f-02,03"					
	vv		"lože + obsyp" (2,960+7,400)*1,8		18,648			
	vv		Součet		18,648			
D	4	Vodorovné konstrukce					1 406,000	
13	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	2,960	475,000	1 406,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 37*0,8*0,1		2,960			
	vv		Součet		2,960			
D	8	Trubní vedení					24 322,500	
14	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	41,000	110,000	4 510,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 37+2,2+1,5		40,700			
	vv		"ztratné a zaokrouhlení" 0,3		0,300			
	vv		Součet		41,000			
15	M	286139240.1	potrubí plynovodní z PE 100+, SDR 11, 63 x 5,8 mm s vnější ochrannou vrstvou HDPE	m	41,000	116,000	4 756,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 37+2,2+1,5		40,700			
	vv		"ztratné a zaokrouhlení" 0,3		0,300			
	vv		Součet		41,000			
16	K	871241221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 5,4 mm	m	4,500	145,000	652,500	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 2,5+1+1		4,500			
	vv		Součet		4,500			
17	M	286139420.1	potrubí plynovodní z PE 100+, SDR 17, 90 x 5,4 mm s vnější ochrannou vrstvou HDPE	m	4,500	216,000	972,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 2,5+1+1		4,500			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet			4,500		
18	K	877211121R01	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 63 mm	kus	8,000	139,000	1 112,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 6+2			8,000		
	vv		Součet			8,000		
19	M	PC611	Elektrokoleno 90st. d 63 PE 100+ SDR 11	kus	6,000	510,000	3 060,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 6			6,000		
	vv		Součet			6,000		
20	M	PC312	Přechodový kus PE-HD/ocel d/R 63/2" PE 100+ SDR 11	kus	2,000	862,000	1 724,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 2			2,000		
	vv		Součet			2,000		
21	K	PC15	Signalizační vodič CYY 2,5 mm2 D+M	m	42,000	15,000	630,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 42			42,000		
	vv		Součet			42,000		
22	K	PC16	Výstražná fólie "POZOR PLYN" D+M	m	39,000	4,000	156,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 39			39,000		
	vv		Součet			39,000		
23	K	PC17	Páska plastová samolepicí izolační	m	6,000	25,000	150,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 6			6,000		
	vv		Součet			6,000		
24	K	PC18	Tlaková zkouška plynovodního potrubí	soub	1,000	2 640,000	2 640,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
25	K	PC19	Revize plynovodní přípojky	soub	1,000	3 960,000	3 960,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
D	99		Přesun hmot				2 341,240	
26	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	26,605	88,000	2 341,240	
D	PSV	PSV					28 150,056	
D	723	Zdravotechnika - plynovod					26 839,056	
27	K	723111203	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 20	m	1,000	187,000	187,000	
	vv		"dle D.1.4f-04,05" 0,5+0,5			1,000		
	vv		Součet			1,000		
28	K	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	0,500	216,000	108,000	
	vv		"dle D.1.4f-02" 0,5			0,500		
	vv		Součet			0,500		
29	K	723111205	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 32	m	0,500	275,000	137,500	
	vv		"dle D.1.4f-02" 0,5			0,500		
	vv		Součet			0,500		
30	K	723111206	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 40	m	0,500	304,000	152,000	
	vv		"dle D.1.4f-02" 0,5			0,500		
	vv		Součet			0,500		
31	K	723150312	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 57x3,2 mm	m	12,000	493,000	5 916,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,04,05" 10,5			10,500		
	vv		"prořez a zaokrouhlení" 1,5			1,500		
	vv		Součet			12,000		
32	K	723150352	Redukce zhotovená kováním přes 2 DN DN 50/20	kus	1,000	95,000	95,000	
	vv		"dle D.1.4f-04,05" 1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
33	K	723150368	Chráníčka D 76x3,2 mm	m	0,500	339,000	169,500	
	vv		"dle D.1.4f-04,05" 0,5			0,500		
	vv		Součet			0,500		
34	K	723160206	Přípojka k plynoměru spojované na závit bez ochozu G 6/4	soubor	1,000	955,000	955,000	
	vv		"dle D.1.4f-02" 1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
35	K	723160336	Rozpěrka přípojek plynoměru G 6/4	soubor	1,000	334,000	334,000	
	vv		"dle D.1.4f-02" 1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
36	K	723190203	Přípojka plynovodní ocelová závitová černá bezešvá spojovaná na závit běžná DN 20	soubor	2,000	928,000	1 856,000	
	vv		"dle D.1.4f-04,05" 2			2,000		
	vv		Součet			2,000		
37	K	723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	14,500	12,000	174,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,04,05" 1+0,5+0,5+0,5+12			14,500		
	vv		Součet			14,500		
38	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000	440,000	440,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,04,05" 1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
39	K	723190913	Navaření odbočky na potrubí plynovodní DN 20	kus	1,000	251,000	251,000	
	vv		"dle D.1.4f-04,05" 1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
40	K	723231163R01	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185 °C plnopřítokový s koulí vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	187,000	374,000	
	vv		"dle D.1.4f-04,05" 2			2,000		
	vv		Součet			2,000		
41	K	723231166R01	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185 °C plnopřítokový s koulí vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	603,000	603,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 1			1,000		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet		1,000			
42	K	723231167R01	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185 °C plnopřítokový s koulí vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	1 012,000	1 012,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
43	M	PC231	Návarek M 20x1,5/G 1/2" D+M	kus	1,000	48,000	48,000	
	vv		"dle D.1.4f-02" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
44	K	723239103	Montáž armatur plynovodních se dvěma závity G 1 ostatní typ	kus	1,000	75,000	75,000	
	vv		"dle D.1.4f-02" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
45	M	PC230	Filtr plynový závitový 1"	kus	1,000	475,000	475,000	
	vv		"dle D.1.4f-02" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
46	K	723239104	Montáž armatur plynovodních se dvěma závity G 1 1/4 ostatní typ	kus	1,000	99,000	99,000	
	vv		"dle D.1.4f-02" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
47	M	PC01	STL/NTL Regulátor tlaku plynu dvoustupňový pružinou řízený přímočinný 0,3 MPa/2,0 kPa	soub.	1,000	12 795,000	12 795,000	
	vv		"dle D.1.4f-02" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
48	K	723261914	Montáž plynoměrů G-25 maximální průtok 40 m3/hod.	kus	1,000	220,000	220,000	
	vv		"dle D.1.4f-02" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
49	K	998723201	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	%	279,274	1,300	363,056	
<b>D 783 Dokončovací práce - nátěry</b>							<b>1 311,000</b>	
50	K	783125530R01	Nátěry syntetické OK lehkých "C" barva standardní dvojnásobné a 1x email	m2	2,500	246,000	615,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,04,05" 2,5		2,500			
	vv		Součet		2,500			
51	K	783425412R01	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní, 2x email	m	14,500	48,000	696,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,04,05" 1+0,5+0,5+0,5+12		14,500			
	vv		Součet		14,500			
<b>D OST OST</b>							<b>7 387,000</b>	
<b>D O01 HZS</b>							<b>7 387,000</b>	
52	K	0001	Revize plynového zařízení	kus	1,000	4 400,000	4 400,000	
	vv		"dle D.1.4f-02,03" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
54	K	0003	Dřevěná podložka pod plynoměr	kus	1,000	264,000	264,000	
	vv		"dle D.1.4f-02" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
55	K	0004	Dvířka 300/300 pro uzávěr objektu nerez D+M	kus	1,000	475,000	475,000	
	vv		"dle D.1.4f-04" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
56	K	0005	Kovové doplňkové konstrukce pro upevnění uložení potrubí	kus	1,000	2 200,000	2 200,000	
	vv		"dle D.1.4f-04,05" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
57	K	0006	Bezpečnostní tabulky	kus	1,000	48,000	48,000	
	vv		"dle D.1.4f-01" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			

Název	Hodnota A	Hodnota B
<b>Základní náklady</b>		
Dodávka	173 334,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	6 240,02	1 733,34
Montáž - materiál		535 697,40
Montáž - práce		399 866,00
<b>Mezisoučet 1</b>	<b>179 574,02</b>	<b>937 296,74</b>
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		56 133,80
Nátěry		440,00
Zemní práce		67 243,00
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		676,83
<b>Mezisoučet 2</b>	<b>179 574,02</b>	<b>1 061 790,37</b>
Dodav. dokumentace 1,50% z mezisoučtu 2		18 620,47
Rizika a pojištění 1,50% z mezisoučtu 2		18 620,47
Opravy v záruce 5,00% z mezisoučtu 1		55 843,54
<b>Základní náklady celkem</b>		<b>1 334 448,87</b>
<b>Náklady celkem bez DPH</b>		<b>1 334 448,87</b>
<b>Součty odstavců</b>	<b>Materiál</b>	<b>Montáž</b>
Rozvaděč RH	37 831,00	6 041,00
Rozvaděč R1.1	14 305,00	3 856,00
Rozvaděč R1.2	33 033,00	10 069,00
Rozvaděč R1.3	10 895,00	1 676,00
Rozvaděč R2.1	23 502,00	5 768,00
Rozvaděč R2.2	21 293,00	5 056,00
Dodávky	173 334,00	0,00
Elektromontáže	535 697,40	399 866,00
PŘÍPOJKA NN	30 756,00	22 672,00
VNITŘNÍ ELEKTROINSTALACE	465 385,00	321 841,00
HROMOSVOD A UZEMNĚNÍ	14 047,00	55 353,00
Zemní práce	4 026,00	63 217,00



Věta	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	<b>Rozvaděč RH</b>								
9999-371	ROZVODNICE PRO ZAPUŠTĚNÍ								
9999-372	DO STĚNY IP40								
9999-383a	800x1200x250mm	ks	1,00	3 080,00	3 080,00	880,00	880,00	3 960,00	3 960,00
9999-366	DOPLŇKY KONSTRUKCI								
9999-368	Zákryt z plechu	m2	1,00	396,00	396,00	220,00	220,00	616,00	616,00
	<b>PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA</b>								
1228-631	FLP-A35-0.9 35 kA (10/350), uzavřené vysokovýkonné jiskřiště, ochranná úroveň 900 V	ks	3,00	3 652,00	10 956,00	220,00	660,00	3 872,00	11 616,00
	<b>JISTICÍ PŘÍSTROJE VÝKONOVÉ</b>								
1182-8989	BC160NT305-160-L Jistič MCCB	Ks	1,00	3 740,00	3 740,00	440,00	440,00	4 180,00	4 180,00
1182-5689	BD250NE305 Spínací blok	Ks	1,00	748,00	748,00	220,00	220,00	968,00	968,00
1182-5698	SE-BD-0250-V001 blok odpínače	Ks	1,00	488,00	488,00	176,00	176,00	664,00	664,00
1182-5754	SV-BHD-X230 Napěťová spoušť	Ks	1,00	744,00	744,00	132,00	132,00	876,00	876,00
	<b>POJISTKOVÉ ODPOJOVAČE</b>								
1182-14138	OPV10S-3 Odpínač válcových pojistek	Ks	1,00	110,00	110,00	75,00	75,00	185,00	185,00
1182-14153	OPV22S-3 Odpínač válcových pojistek	Ks	1,00	128,00	128,00	75,00	75,00	203,00	203,00
1182-7004	PV10 6A gG Pojistková vložka	Ks	3,00	13,00	39,00	1,00	3,00	14,00	42,00
1182-7033	PV22 100A gG Pojistková vložka	Ks	3,00	110,00	330,00	2,00	6,00	112,00	336,00
	<b>PŘÍSTROJE MODULOVÉ</b>								
1182-9645	LPN-6B-1 Jistič MCB	Ks	1,00	92,00	92,00	48,00	48,00	140,00	140,00
1182-9814	LPN-25B-3 Jistič MCB	Ks	1,00	312,00	312,00	92,00	92,00	404,00	404,00
1182-9815	LPN-32B-3 Jistič MCB	Ks	2,00	400,00	800,00	92,00	184,00	492,00	984,00
1182-9816	LPN-40B-3 Jistič MCB	Ks	1,00	550,00	550,00	92,00	92,00	642,00	642,00
1182-9817	LPN-50B-3 Jistič MCB	Ks	1,00	924,00	924,00	92,00	92,00	1 016,00	1 016,00
1051-9	<b>ELEKTROMĚR TŘÍFÁZOVÝ PŘÍMÝ</b>								
1051-58	10-40A 3x230/400V	ks	3,00	1 804,00	5 412,00	352,00	1 056,00	2 156,00	6 468,00
1051-17	<b>ELEKTROMĚR TŘÍFÁZOVÝ NEPŘÍMÝ</b>								
1051-67	X/5A 3x400V	ks	1,00	3 960,00	3 960,00	440,00	440,00	4 400,00	4 400,00
1156-1	<b>MĚŘÍCÍ TRANSFORMÁTOR PROUDU nm</b>								
1156-5	150/5A,10VA,0.5%	ks	3,00	924,00	2 772,00	176,00	528,00	1 100,00	3 300,00
	<b>ZKUŠEBNÍ SVORKOVNICE</b>								
	zs1B	ks	1,00	224,00	224,00	44,00	44,00	268,00	268,00
	<b>OVLADAČE A SIGNÁLKY</b>								
1231-4399	XB5AS8445 Ovladač "Nouzového zastavení s hřib. knoflíkem", 1 Z + 1 V	ks	1,00	1 804,00	1 804,00	308,00	308,00	2 112,00	2 112,00
1092-41312	<b>ŘADOVÉ SVORKY</b>								
1092-41315	Řadová svorka fázová pro průřez 1,5-16 mm2	ks	12,00	13,00	156,00	18,00	216,00	31,00	372,00
1092-41319	Řadová svorka fázová pro průřez 35-150 mm2	ks	3,00	22,00	66,00	18,00	54,00	40,00	120,00
	<b>Rozvaděč RH - celkem</b>				<b>37 831,00</b>		<b>6 041,00</b>		<b>43 872,00</b>
	<b>Rozvaděč R1.1</b>								
1092-40470	<b>MODULOVÁ ROZVODNICE PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ, HLOUBKA 110 mm</b>								
1092-40478	IP31, tř. ochr.II 800x550x110 mm, 120 mod.	ks	1,00	2 860,00	2 860,00	440,00	440,00	3 300,00	3 300,00
	<b>PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA</b>								
1228-22	SLP-275/3 120 kA (8/20)/3 póly	ks	1,00	4 268,00	4 268,00	352,00	352,00	4 620,00	4 620,00
	<b>PŘÍSTROJE MODULOVÉ</b>								
1182-10336	APN-32-3 Páčkový spínač	Ks	1,00	339,00	339,00	92,00	92,00	431,00	431,00
1182-9645	LPN-6B-1 Jistič MCB	Ks	5,00	92,00	460,00	48,00	240,00	140,00	700,00
1182-9647	LPN-10B-1 Jistič MCB	Ks	6,00	75,00	450,00	48,00	288,00	123,00	738,00

1182-9649	LPN-16B-1 Jistič MCB	Ks	22,00	75,00	1 650,00	48,00	1 056,00	123,00	2 706,00
1182-10146	OFI-40-4-030AC Proudový chránič	Ks	3,00	924,00	2 772,00	176,00	528,00	1 100,00	3 300,00
1182-14006	OLI-6B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	1,00	1 012,00	1 012,00	176,00	176,00	1 188,00	1 188,00
<b>1092-41312 ŘADOVÉ SVORKY</b>									
1092-41313	Řadová svorka fázová pro průřez 0,5-4 mm2	ks	34,00	13,00	442,00	18,00	612,00	31,00	1 054,00
1092-41320	Řadová svorka N-modrá pro průřez 0,5-4 mm2	ks	1,00	13,00	13,00	18,00	18,00	31,00	31,00
1092-41315	Řadová svorka fázová pro průřez 1,5-16 mm2	ks	3,00	13,00	39,00	18,00	54,00	31,00	93,00
<b>Rozvaděč R1.1 - celkem</b>					<b>14 305,00</b>		<b>3 856,00</b>		<b>18 161,00</b>
<b>Rozvaděč R1.2</b>									
<b>9999-371 ROZVODNICE PRO ZAPUŠTĚNÍ</b>									
<b>9999-372 DO STĚNY IP40</b>									
9999-383a	800x1600x250mm	ks	1,00	3 115,00	3 115,00	440,00	440,00	3 555,00	3 555,00
<b>9999-366 DOPLŇKY KONSTRUKCI</b>									
9999-368	Zákryt z plechu	m2	2,00	396,00	792,00	220,00	440,00	616,00	1 232,00
<b>PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA</b>									
1228-22	SLP-275/3 120 kA (8/20)/3 póly	ks	1,00	4 268,00	4 268,00	352,00	352,00	4 620,00	4 620,00
<b>JISTICÍ PŘÍSTROJE VÝKONOVÉ</b>									
1182-9001	BC160NT305-160-D Jistič MCCB	Ks	1,00	3 740,00	3 740,00	440,00	440,00	4 180,00	4 180,00
1182-10543	BC160NT405-160-V Odpínač	Ks	1,00	488,00	488,00	176,00	176,00	664,00	664,00
1182-9027	SV-BC-X230 Napěťová spoušť	Ks	1,00	744,00	744,00	132,00	132,00	876,00	876,00
<b>POJISTKOVÉ ODPOJOVAČE</b>									
1182-14153	OPV22S-3 Odpínač válcových pojistek	Ks	1,00	128,00	128,00	75,00	75,00	203,00	203,00
1182-7033	PV22 100A gG Pojistková vložka	Ks	3,00	110,00	330,00	2,00	6,00	112,00	336,00
<b>PŘÍSTROJE MODULOVÉ</b>									
1182-9645	LPN-6B-1 Jistič MCB	Ks	10,00	92,00	920,00	48,00	480,00	140,00	1 400,00
1182-9647	LPN-10B-1 Jistič MCB	Ks	13,00	75,00	975,00	48,00	624,00	123,00	1 599,00
1182-9649	LPN-16B-1 Jistič MCB	Ks	48,00	75,00	3 600,00	48,00	2 304,00	123,00	5 904,00
1182-9671	LPN-16C-1 Jistič MCB	Ks	1,00	145,00	145,00	48,00	48,00	193,00	193,00
1182-9810	LPN-10B-3 Jistič MCB	Ks	2,00	251,00	502,00	92,00	184,00	343,00	686,00
1182-9812	LPN-16B-3 Jistič MCB	Ks	3,00	251,00	753,00	92,00	276,00	343,00	1 029,00
1182-9814	LPN-25B-3 Jistič MCB	Ks	4,00	312,00	1 248,00	92,00	368,00	404,00	1 616,00
1182-9815	LPN-32B-3 Jistič MCB	Ks	3,00	400,00	1 200,00	92,00	276,00	492,00	1 476,00
1182-9818	LPN-63B-3 Jistič MCB	Ks	1,00	1 452,00	1 452,00	92,00	92,00	1 544,00	1 544,00
1182-9834	LPN-16C-3 Jistič MCB	Ks	1,00	374,00	374,00	92,00	92,00	466,00	466,00
1182-10146	OFI-40-4-030AC Proudový chránič	Ks	5,00	924,00	4 620,00	176,00	880,00	1 100,00	5 500,00
1182-14007	OLI-10B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	1,00	880,00	880,00	176,00	176,00	1 056,00	1 056,00
1182-10254	RSI-20-20-A230 Instalační stykač	Ks	1,00	576,00	576,00	132,00	132,00	708,00	708,00
1182-14564	MCR-08-001-A230 Multifunkční časové relé	Ks	1,00	752,00	752,00	132,00	132,00	884,00	884,00
<b>1092-41312 ŘADOVÉ SVORKY</b>									
1092-41313	Řadová svorka fázová pro průřez 0,5-4 mm2	ks	95,00	13,00	1 235,00	18,00	1 710,00	31,00	2 945,00
1092-41320	Řadová svorka N-modrá pro průřez 0,5-4 mm2	ks	1,00	13,00	13,00	18,00	18,00	31,00	31,00
1092-41315	Řadová svorka fázová pro průřez 1,5-16 mm2	ks	9,00	13,00	117,00	18,00	162,00	31,00	279,00
1092-41316	Řadová svorka fázová pro průřez 4-25 mm2	ks	3,00	22,00	66,00	18,00	54,00	40,00	120,00
<b>Rozvaděč R1.2 - celkem</b>					<b>33 033,00</b>		<b>10 069,00</b>		<b>43 102,00</b>
<b>Rozvaděč R1.3</b>									
<b>1092-40470 MODULOVÁ ROZVODNICE PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ, HLOUBKA 110 mm</b>									
1092-40477	Rozv. zap. IP31, tř. ochr.II 800x300x110 mm, 60 mod.	ks	1,00	3 388,00	3 388,00	440,00	440,00	3 828,00	3 828,00
<b>PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA</b>									

1228-22	SLP-275/3 120 kA (8/20)/3 póly	ks	1,00	4 268,00	4 268,00	352,00	352,00	4 620,00	4 620,00		
	<b>PŘÍSTROJE MODULOVÉ</b>										
1182-10341	APN-63-3 Páčkový spínač	Ks	1,00	708,00	708,00	92,00	92,00	800,00	800,00		
1182-9645	LPN-6B-1 Jistič MCB	Ks	1,00	92,00	92,00	48,00	48,00	140,00	140,00		
1182-9647	LPN-10B-1 Jistič MCB	Ks	2,00	75,00	150,00	48,00	96,00	123,00	246,00		
1182-9649	LPN-16B-1 Jistič MCB	Ks	6,00	75,00	450,00	48,00	288,00	123,00	738,00		
1182-9813	LPN-20B-3 Jistič MCB	Ks	1,00	365,00	365,00	92,00	92,00	457,00	457,00		
1182-9816	LPN-40B-3 Jistič MCB	Ks	1,00	550,00	550,00	92,00	92,00	642,00	642,00		
1182-10146	OFI-40-4-030AC Proudový chránič	Ks	1,00	924,00	924,00	176,00	176,00	1 100,00	1 100,00		
	<b>Rozvaděč R1.3 - celkem</b>				<b>10 895,00</b>		<b>1 676,00</b>		<b>12 571,00</b>		
	<b>Rozvaděč R2.1</b>										
1092-40470	<b>MODULOVÁ ROZVODNICE PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ, HLOUBKA 110 mm</b>										
1092-40478	IP31, tř. ochr.II 800x550x110 mm, 120 mod.	ks	1,00	2 860,00	2 860,00	440,00	440,00	3 300,00	3 300,00		
	<b>PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA</b>										
1228-22	SLP-275/3 120 kA (8/20)/3 póly	ks	1,00	4 268,00	4 268,00	352,00	352,00	4 620,00	4 620,00		
	<b>PŘÍSTROJE MODULOVÉ</b>										
1182-10336	APN-32-3 Páčkový spínač	Ks	1,00	339,00	339,00	92,00	92,00	431,00	431,00		
1182-9645	LPN-6B-1 Jistič MCB	Ks	6,00	92,00	552,00	48,00	288,00	140,00	840,00		
1182-9647	LPN-10B-1 Jistič MCB	Ks	5,00	75,00	375,00	48,00	240,00	123,00	615,00		
1182-9649	LPN-16B-1 Jistič MCB	Ks	14,00	75,00	1 050,00	48,00	672,00	123,00	1 722,00		
1182-10146	OFI-40-4-030AC Proudový chránič	Ks	2,00	924,00	1 848,00	176,00	352,00	1 100,00	2 200,00		
1182-14007	OLI-10B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	5,00	880,00	4 400,00	176,00	880,00	1 056,00	5 280,00		
1182-14008	OLI-16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	5,00	880,00	4 400,00	176,00	880,00	1 056,00	5 280,00		
1182-10254	RSI-20-20-A230 Instalační stykač	Ks	2,00	576,00	1 152,00	132,00	264,00	708,00	1 416,00		
1182-14564	MCR-08-001-A230 Multifunkční časové relé	Ks	2,00	752,00	1 504,00	132,00	264,00	884,00	1 768,00		
1092-41312	<b>ŘADOVÉ SVORKY</b>										
1092-41313	Řadová svorka fázová pro průřez 0,5-4 mm <sup>2</sup>	ks	45,00	13,00	585,00	18,00	810,00	31,00	1 395,00		
1092-41320	Řadová svorka N-modrá pro průřez 0,5-4 mm <sup>2</sup>	ks	10,00	13,00	130,00	18,00	180,00	31,00	310,00		
1092-41315	Řadová svorka fázová pro průřez 1,5-16 mm <sup>2</sup>	ks	3,00	13,00	39,00	18,00	54,00	31,00	93,00		
	<b>Rozvaděč R2.1 - celkem</b>				<b>23 502,00</b>		<b>5 768,00</b>		<b>29 270,00</b>		
	<b>Rozvaděč R2.2</b>										
1092-40470	<b>MODULOVÁ ROZVODNICE PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ, HLOUBKA 110 mm</b>										
1092-40478	IP31, tř. ochr.II 800x550x110 mm, 120 mod.	ks	1,00	2 860,00	2 860,00	440,00	440,00	3 300,00	3 300,00		
	<b>PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA</b>										
1228-22	SLP-275/3 120 kA (8/20)/3 póly	ks	1,00	3 388,00	3 388,00	352,00	352,00	3 740,00	3 740,00		
	<b>PŘÍSTROJE MODULOVÉ</b>										
1182-10336	APN-32-3 Páčkový spínač	Ks	1,00	339,00	339,00	92,00	92,00	431,00	431,00		
1182-9645	LPN-6B-1 Jistič MCB	Ks	7,00	92,00	644,00	48,00	336,00	140,00	980,00		
1182-9647	LPN-10B-1 Jistič MCB	Ks	3,00	75,00	225,00	48,00	144,00	123,00	369,00		
1182-9649	LPN-16B-1 Jistič MCB	Ks	5,00	75,00	375,00	48,00	240,00	123,00	615,00		
1182-10146	OFI-40-4-030AC Proudový chránič	Ks	1,00	924,00	924,00	176,00	176,00	1 100,00	1 100,00		
1182-14007	OLI-10B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	6,00	880,00	5 280,00	176,00	1 056,00	1 056,00	6 336,00		
1182-14008	OLI-16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	6,00	880,00	5 280,00	176,00	1 056,00	1 056,00	6 336,00		
1182-10254	RSI-20-20-A230 Instalační stykač	Ks	1,00	576,00	576,00	132,00	132,00	708,00	708,00		
1182-14564	MCR-08-001-A230 Multifunkční časové relé	Ks	1,00	752,00	752,00	132,00	132,00	884,00	884,00		
1092-41312	<b>ŘADOVÉ SVORKY</b>										
1092-41313	Řadová svorka fázová pro průřez 0,5-4 mm <sup>2</sup>	ks	35,00	13,00	455,00	18,00	630,00	31,00	1 085,00		
1092-41320	Řadová svorka N-modrá pro průřez 0,5-4 mm <sup>2</sup>	ks	12,00	13,00	156,00	18,00	216,00	31,00	372,00		

1092-41315	Řadová svorka fázová pro průřez 1,5-16 mm <sup>2</sup>	ks	3,00	13,00	39,00	18,00	54,00	31,00	93,00
	<b>Rozvaděč R2.2 - celkem</b>				<b>21 293,00</b>		<b>5 056,00</b>		<b>26 349,00</b>
	<b>Dodávky</b>								
	<b>ROZVADĚČE</b>								
	Rozvaděč RH	ks	1,00	43 872,00	43 872,00	0,00	0,00	43 872,00	43 872,00
	Rozvaděč R1.1	ks	1,00	18 163,00	18 163,00	0,00	0,00	18 163,00	18 163,00
	Rozvaděč R1.2	ks	1,00	43 108,00	43 108,00	0,00	0,00	43 108,00	43 108,00
	Rozvaděč R1.3	ks	1,00	12 575,00	12 575,00	0,00	0,00	12 575,00	12 575,00
	Rozvaděč R2.1	ks	1,00	29 269,00	29 269,00	0,00	0,00	29 269,00	29 269,00
	Rozvaděč R2.2	ks	1,00	26 347,00	26 347,00	0,00	0,00	26 347,00	26 347,00
	<b>Dodávky - celkem</b>				<b>173 334,00</b>		<b>0,00</b>		<b>173 334,00</b>
	<b>Elektromontáže</b>								
	<b>PŘÍPOJKA NN</b>								
1032-56	SKŘÍNĚ PŘÍPOJKOVÉ PRO PŘIPOJENÍ								
1032-57	VODIČŮ DO PRŮŘEZU 240mm <sup>2</sup>								
1032-89	SS201/PVF1W do výklenku	ks	1,00	4 456,00	4 456,00	440,00	440,00	4 896,00	4 896,00
	<b>INSTALAČNÍ MATERIÁL</b>								
1123-4908	KD 09175 TRUBKA DVOUPL. KOPODUR	m	40,00	121,00	4 840,00	40,00	1 600,00	161,00	6 440,00
1123-6510	KF 09160 TRUBKA DVOUPL. KOPOFLEX	m	10,00	67,00	670,00	28,00	280,00	95,00	950,00
7002-359	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, 1kV								
7002-381	AYKY-J 3x240+120 , volně	m	90,00	231,00	20 790,00	92,00	8 280,00	323,00	29 070,00
9999-443	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
9999-452	Do 120 mm <sup>2</sup>	ks	2,00	0,00	0,00	101,00	202,00	101,00	202,00
9999-455	Do 240 mm <sup>2</sup>	ks	6,00	0,00	0,00	189,00	1 134,00	189,00	1 134,00
9999-1280	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
9999-1284	Uprava stavajícího rozvadece	hod	6,00	0,00	0,00	264,00	1 584,00	264,00	1 584,00
9999-1286	Napojení na stavající zařízení	hod	4,00	0,00	0,00	264,00	1 056,00	264,00	1 056,00
9999-1290	Zabezpečení pracoviště	hod	6,00	0,00	0,00	264,00	1 584,00	264,00	1 584,00
9999-1292	SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PRI								
9999-1293	zapojování a zkouškách	hod	6,00	0,00	0,00	440,00	2 640,00	440,00	2 640,00
9999-1294	KOORDINACE POSTUPU PRÁCI								
9999-1295	S ostatními profesemi	hod	4,00	0,00	0,00	264,00	1 056,00	264,00	1 056,00
9999-1296	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
9999-1297	DLE CSN 331500								
9999-1298	Revizní technik	hod	8,00	0,00	0,00	352,00	2 816,00	352,00	2 816,00
	<b>PŘÍPOJKA NN - celkem</b>				<b>30 756,00</b>		<b>22 672,00</b>		<b>53 428,00</b>
	<b>VNITŘNÍ ELEKTROINSTALACE</b>								
9999-743	MONTÁŽ ROZVODNIC								
9999-745	Do 50 kg	ks	4,00	0,00	0,00	220,00	880,00	220,00	880,00
9999-748	Do 200 kg	ks	2,00	0,00	0,00	440,00	880,00	440,00	880,00
	<b>INSTALAČNÍ MATERIÁL</b>								
	<b>OCHRANNÉ PŘÍPOJNICE</b>								
	hlavní	ks	1,00	277,00	277,00	101,00	101,00	378,00	378,00
	pomocná	ks	13,00	101,00	1 313,00	75,00	975,00	176,00	2 288,00
	<b>INSTALAČNÍ MATERIÁL - KOPOS</b>								
1123-19	KP 67/2 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	488,00	7,00	3 416,00	31,00	15 128,00	38,00	18 544,00
1123-3	KU 68-1902 KRABICE ODBOČNÁ	ks	239,00	6,00	1 434,00	26,00	6 214,00	32,00	7 648,00
1123-4037	8101 KA KRABICE	ks	15,00	52,00	780,00	40,00	600,00	92,00	1 380,00

1123-6302	1225HFPP SUPER MONOFLEX 750 N PP	m	22,00	15,00	330,00	25,00	550,00	40,00	880,00		
1123-6303	1232HFPP SUPER MONOFLEX 750 N PP	m	22,00	17,00	374,00	25,00	550,00	42,00	924,00		
1123-6304	1240HFPP SUPER MONOFLEX 750 N PP	m	17,00	21,00	357,00	28,00	476,00	49,00	833,00		
1123-6505	KF 09063 TRUBKA DVOUPL. KOPOFLEX	m	17,00	17,00	289,00	26,00	442,00	43,00	731,00		
	<b>INSTALAČNÍ MATERIÁL - OBO</b>										
1186-208	2952/M16 Kanál OBO-Quick s přích. Junior Quick, sada 50 m	ks	1,00	937,00	937,00	396,00	396,00	1 333,00	1 333,00		
1186-209	2952/M20 Kanál OBO-Quick s přích. Junior Quick, sada 40 m	ks	1,00	937,00	937,00	396,00	396,00	1 333,00	1 333,00		
1005-252	<b>KABELOVÝ ŽLAB MERKUR - ŽÁROVÝ ZINEK</b>										
1005-2	100/50 žž Žlab MERKUR 100/50 žárový zinek (ARK-10002)	m	66,00	75,00	4 950,00	69,00	4 554,00	144,00	9 504,00		
1005-3	150/50 žž Žlab MERKUR 150/50 žárový zinek (ARK-10003)	m	66,00	101,00	6 666,00	84,00	5 544,00	185,00	12 210,00		
	spojovací a mont. materiál	set	1,00	2 860,00	2 860,00	0,00	0,00	2 860,00	2 860,00		
1265-18	<b>SVORKOVNICE KRABICOVÁ</b>										
1265-23	273-112 2x1-2,5mm2	ks	477,00	3,00	1 431,00	1,00	477,00	4,00	1 908,00		
1265-21	273-104 3x1-2,5mm2	ks	716,00	3,00	2 148,00	1,00	716,00	4,00	2 864,00		
1265-22	273-105 5x1-2,5mm2	ks	477,00	4,00	1 908,00	1,00	477,00	5,00	2 385,00		
7002-1	<b>VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC</b>										
7002-9	CY 16 , pevně	m	132,00	31,00	4 092,00	25,00	3 300,00	56,00	7 392,00		
7002-6	CY 4 , pevně	m	88,00	8,00	704,00	18,00	1 584,00	26,00	2 288,00		
7002-7	CY 6 , pevně	m	121,00	11,00	1 331,00	18,00	2 178,00	29,00	3 509,00		
1042-152	<b>ZEMNÍ SVORKA</b>										
1042-12	ZSA16 zemnicí svorka na potrubí	ks	48,00	11,00	528,00	22,00	1 056,00	33,00	1 584,00		
1042-13	Cu pás.ZS16 Pásek uzemňovací Cu, 0.5m	ks	24,00	11,00	264,00	22,00	528,00	33,00	792,00		
7002-492	<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</b>										
7002-497	CYKY-O 3x1.5	m	1 364,00	10,00	13 640,00	18,00	24 552,00	28,00	38 192,00		
7002-17	<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</b>										
7002-22	CYKY-J 3x1.5	m	1 419,00	10,00	14 190,00	18,00	25 542,00	28,00	39 732,00		
7002-23	CYKY-J 3x2.5	m	2 926,00	15,00	43 890,00	18,00	52 668,00	33,00	96 558,00		
7002-32	CYKY-J 5x1.5	m	209,00	16,00	3 344,00	18,00	3 762,00	34,00	7 106,00		
7002-33	CYKY-J 5x2.5	m	72,00	26,00	1 872,00	20,00	1 440,00	46,00	3 312,00		
7002-34	CYKY-J 5x4	m	50,00	42,00	2 100,00	22,00	1 100,00	64,00	3 200,00		
7002-30	CYKY-J 4x10	m	50,00	84,00	4 200,00	28,00	1 400,00	112,00	5 600,00		
7002-36	CYKY-J 5x10	m	33,00	101,00	3 333,00	31,00	1 023,00	132,00	4 356,00		
7002-31	CYKY-J 4x16	m	33,00	134,00	4 422,00	33,00	1 089,00	167,00	5 511,00		
7002-287	<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</b>										
7002-298	CYKY-J 5x25	m	17,00	234,00	3 978,00	37,00	629,00	271,00	4 607,00		
7002-303	CYKY-J 3x95+50	m	33,00	604,00	19 932,00	57,00	1 881,00	661,00	21 813,00		
7002-359	<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, 1kV</b>										
7002-380	AYKY-J 3x185+95	m	9,00	220,00	1 980,00	92,00	828,00	312,00	2 808,00		
	<b>UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADEČÍCH</b>										
9999-443	<b>UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADEČÍCH</b>										
9999-444	Do 2,5 mm2	ks	457,00	0,00	0,00	13,00	5 941,00	13,00	5 941,00		
9999-445	Do 6 mm2	ks	28,00	0,00	0,00	14,00	392,00	14,00	392,00		
9999-446	Do 16 mm2	ks	66,00	0,00	0,00	16,00	1 056,00	16,00	1 056,00		
9999-447	Do 25 mm2	ks	11,00	0,00	0,00	18,00	198,00	18,00	198,00		
9999-449	Do 50 mm2	ks	2,00	0,00	0,00	40,00	80,00	40,00	80,00		
9999-451	Do 95 mm2	ks	8,00	0,00	0,00	84,00	672,00	84,00	672,00		
9999-454	Do 185 mm2	ks	6,00	0,00	0,00	101,00	606,00	101,00	606,00		

<b>DOMOVNÍ ELEKTROINSTALAČNÍ PŘÍSTROJE</b> <b>- design dle výběru investora</b>									
<b>SPÍNACÍ A OVLÁDACÍ PŘÍSTROJE</b>									
<i>interiérové - IP20</i>									
spínač ř.1	ks	49,00	38,00	1 862,00	48,00	2 352,00	86,00	4 214,00	
spínač se signal. ř.1S	ks	11,00	67,00	737,00	51,00	561,00	118,00	1 298,00	
spínač ř.5	ks	14,00	59,00	826,00	48,00	672,00	107,00	1 498,00	
spínač ř.6	ks	34,00	42,00	1 428,00	48,00	1 632,00	90,00	3 060,00	
spínač ř.7	ks	4,00	66,00	264,00	51,00	204,00	117,00	468,00	
spínač ř.6+6	ks	4,00	76,00	304,00	53,00	212,00	129,00	516,00	
tlač. ovladač ř.1/0	ks	22,00	44,00	968,00	51,00	1 122,00	95,00	2 090,00	
tlač. ovladač se sign ř.1/So	ks	27,00	86,00	2 322,00	57,00	1 539,00	143,00	3 861,00	
žaluziový spínač - 1/0+1/0	ks	2,00	130,00	260,00	53,00	106,00	183,00	366,00	
<i>pod omítku - IP44</i>									
spínač ř.1	ks	3,00	116,00	348,00	75,00	225,00	191,00	573,00	
spínač ř.6	ks	2,00	116,00	232,00	75,00	150,00	191,00	382,00	
tlač. ovladač ř.1/0	ks	1,00	133,00	133,00	75,00	75,00	208,00	208,00	
<b>POHYBOVÉ ČIDLO</b>									
inrapasivní snímač stropní, IP20	ks	5,00	171,00	855,00	132,00	660,00	303,00	1 515,00	
inrapasivní snímač venkovní, IP54	ks	1,00	356,00	356,00	176,00	176,00	532,00	532,00	
<b>DOBĚHOVÉ RELÉ</b>									
doběh ventilátoru - do inst. kr.	ks	18,00	286,00	5 148,00	132,00	2 376,00	418,00	7 524,00	
<b>ZÁSUVKY</b>									
interiérová pod omítku 16A/230V, IP20	ks	242,00	47,00	11 374,00	57,00	13 794,00	104,00	25 168,00	
interiérová pod omítku 16A/230V, IP20 - pro gastrotech.	ks	21,00	49,00	1 029,00	57,00	1 197,00	106,00	2 226,00	
interiérová pod omítku 16A/230V, IP20 - pro RACK - odl.	ks	1,00	49,00	49,00	57,00	57,00	106,00	106,00	
nástěnná 16A/230V, IP44	ks	3,00	70,00	210,00	92,00	276,00	162,00	486,00	
<b>TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ VE SKŘ.</b>									
vyrážecí tlačítko 1/1	ks	2,00	550,00	1 100,00	220,00	440,00	770,00	1 540,00	
<b>TERMOSTAT</b>									
termostat interiérový - 16-40 st. C, 230V/10A	ks	1,00	752,00	752,00	176,00	176,00	928,00	928,00	
<b>VÝKONOVÉ VYPÍNAČE 400V - otočné</b>									
3x25A	ks	7,00	356,00	2 492,00	132,00	924,00	488,00	3 416,00	
3x32A	ks	2,00	444,00	888,00	145,00	290,00	589,00	1 178,00	
3x63A	ks	1,00	1 761,00	1 761,00	220,00	220,00	1 981,00	1 981,00	
<b>PŘIPOJENÍ SPOTŘEBIČŮ</b>									
kliamjednotka	ks	2,00	0,00	0,00	176,00	352,00	176,00	352,00	
osoušeč rukou	ks	4,00	0,00	0,00	176,00	704,00	176,00	704,00	
ventilátor	ks	18,00	0,00	0,00	176,00	3 168,00	176,00	3 168,00	
aut. splach	ks	2,00	0,00	0,00	176,00	352,00	176,00	352,00	
<b>SVÍTIDLA</b>									
<b>- ZKRÁCENÝ POPIS</b>									
<i>konkrétní typy svítidel musí být odsouhlaseny investorem</i>									
<i>zhotovitel doloží vhodnost skutečně dodaných svítidel (dodržení požadovaných parametrů)</i>									
<i>předpokládá se použití svítidel se zdroji LED</i>									
A - interiérové nástěnné, 1000lm, IP20	ks	3,00	691,00	2 073,00	176,00	528,00	867,00	2 601,00	
B - interiérové stropní, 600lm, IP20	ks	12,00	198,00	2 376,00	176,00	2 112,00	374,00	4 488,00	
C - interiérové stropní, 1000lm, IP20	ks	27,00	304,00	8 208,00	176,00	4 752,00	480,00	12 960,00	



	D - interiérové stropní, 2000lm, IP20	ks	22,00	541,00	11 902,00	176,00	3 872,00	717,00	15 774,00	
	E - interiérové stropní, 2000lm, IP23, tř.II	ks	13,00	2 068,00	26 884,00	176,00	2 288,00	2 244,00	29 172,00	
	F - interiérové stropní, 1000lm, IP23, tř.II	ks	8,00	1 452,00	11 616,00	176,00	1 408,00	1 628,00	13 024,00	
	G - interiérové stropní, 3500lm, IP23, tř.II	ks	12,00	2 772,00	33 264,00	194,00	2 328,00	2 966,00	35 592,00	
	H - interiérové stropní, 800lm, IP23, tř.II	ks	19,00	1 351,00	25 669,00	176,00	3 344,00	1 527,00	29 013,00	
	I - svítidlo do kuch. linky - LED pásek	ks	7,00	902,00	6 314,00	264,00	1 848,00	1 166,00	8 162,00	
	J - interiérové stropní plošné, 7500lm, IP20	ks	1,00	3 212,00	3 212,00	176,00	176,00	3 388,00	3 388,00	
	K - interiérové stropní plošné, 5000lm, IP20	ks	18,00	2 156,00	38 808,00	176,00	3 168,00	2 332,00	41 976,00	
	L - interiérové stropní plošné, 10500lm, IP23	ks	10,00	4 268,00	42 680,00	220,00	2 200,00	4 488,00	44 880,00	
	M - interiérové stropní plošné, 2500lm, IP20	ks	6,00	1 448,00	8 688,00	176,00	1 056,00	1 624,00	9 744,00	
	O - interiérové stropní plošné, 10500lm, IP20	ks	1,00	3 212,00	3 212,00	176,00	176,00	3 388,00	3 388,00	
	P - interiérové stropní plošné, 5000lm, IP23	ks	1,00	2 156,00	2 156,00	176,00	176,00	2 332,00	2 332,00	
	R - venkovní reflektorové, 5000lm, IP54	ks	4,00	972,00	3 888,00	176,00	704,00	1 148,00	4 592,00	
	S - interiérové přeisazení liniové, 2000lm, IP23	ks	2,00	2 274,00	4 548,00	176,00	352,00	2 450,00	4 900,00	
	V - venkovní přisazené, 1000lm, IP54	ks	6,00	1 289,00	7 734,00	176,00	1 056,00	1 465,00	8 790,00	
	nouzový modul SE, 1h	ks	10,00	1 280,00	12 800,00	220,00	2 200,00	1 500,00	15 000,00	
	nouzové autonomní interiérové 500lm, SE/1h	ks	19,00	884,00	16 796,00	176,00	3 344,00	1 060,00	20 140,00	
	nouzové autonomní venkovní 500lm, SE/1h, IP54	ks	3,00	884,00	2 652,00	176,00	528,00	1 060,00	3 180,00	
	<b>POMOCNÉ PRÁCE</b>									
	Pomocné stavební práce	hod	150,00	0,00	0,00	220,00	33 000,00	220,00	33 000,00	
9999-1280	<b>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</b>									
9999-1290	Zabezpečení pracoviště	hod	48,00	0,00	0,00	264,00	12 672,00	264,00	12 672,00	
9999-1286	Napojení na stavající zařízení	hod	16,00	0,00	0,00	264,00	4 224,00	264,00	4 224,00	
9999-1294	<b>KOORDINACE POSTUPU PRACÍ</b>									
9999-1295	S ostatními profesemi	hod	48,00	0,00	0,00	264,00	12 672,00	264,00	12 672,00	
9999-1296	<b>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</b>									
9999-1297	<b>DLE ČSN 331500</b>									
9999-1298	Revizní technik	hod	32,00	0,00	0,00	352,00	11 264,00	352,00	11 264,00	
9999-1299	Spolupráce s reviz.technikem	hod	16,00	0,00	0,00	220,00	3 520,00	220,00	3 520,00	
	<b>VNITŘNÍ ELEKTROINSTALACE - celkem</b>				<b>465 385,00</b>		<b>321 841,00</b>		<b>787 226,00</b>	
	<b>HROMOSVOD A UZEMNĚNÍ</b>									
1244-369	<b>DRÁT</b>									
1244-371	Drát 8 AlMgSi T/2 drát o 8mm AlMgSi T/2 (0,135kg/m) polotvrdý	m	198,00	13,00	2 574,00	81,00	16 038,00	94,00	18 612,00	
1244-1	<b>OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ</b>									
1244-3	Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), volně	m	55,00	16,00	880,00	31,00	1 705,00	47,00	2 585,00	
1244-8	Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), volně	m	176,00	21,00	3 696,00	31,00	5 456,00	52,00	9 152,00	
1244-149	<b>PODPĚRA VEDENÍ</b>									
1244-150	PV1h do zdíva na hmoždinku, L 50mm, vrut 6/50mm	ks	55,00	7,00	385,00	48,00	2 640,00	55,00	3 025,00	
1244-48	PV14 pod hřebenače	ks	132,00	21,00	2 772,00	51,00	6 732,00	72,00	9 504,00	
1244-52	PV22a pod střešní krytinu, L 190mm	ks	66,00	10,00	660,00	66,00	4 356,00	76,00	5 016,00	
1244-188	<b>OCHRANNÝ ÚHELNIK A DRŽÁKY</b>									
1244-190	OU 2,0 ochranný úhelník, L 2000mm	ks	9,00	128,00	1 152,00	92,00	828,00	220,00	1 980,00	
1244-67	DUZ držák ochranného úhelníku do zdíva, L 170mm	ks	18,00	14,00	252,00	48,00	864,00	62,00	1 116,00	
1244-199	<b>SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ</b>									
1244-207	SZc zkušební	ks	9,00	22,00	198,00	40,00	360,00	62,00	558,00	
1244-71	SS spojovací	ks	72,00	6,00	432,00	48,00	3 456,00	54,00	3 888,00	





	Ze šterkodrtě (150+200mm)	m2	22,00		0,00	264,00	5 808,00	264,00	5 808,00		
	Ze šterkodrtě (70+150mm)	m2	22,00		0,00	166,00	3 652,00	166,00	3 652,00		
9999-1203	Z betonu nebo hlinobetonu	m3	4,40		0,00	2 596,00	11 422,40	2 596,00	11 422,40		
9999-1204	<b>JEDNOVRSTVOVÁ VOZOVKA Z BETONU</b>										
9999-1207	Vrstva betonu 15cm	m2	22,00		0,00	370,00	8 140,00	370,00	8 140,00		
	<b>Zemní práce - celkem</b>				<b>4 026,00</b>		<b>63 217,00</b>		<b>67 243,00</b>		

Název	Hodnota	
Nadpis rekapitulace	<b>Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení</b>	
	<b>NÁRODNÍ HŘEBČÍN KLADRUBY NAD LABEM</b>	
Akce	<b>lokality Kladruby nad Labem</b>	
	<b>PROVOZNE STRAVOVACÍ OBJEKT</b>	
Projekt	<b>ELEKTROINSTALACE</b>	
Investor	<b>NÁRODNÍ HŘEBČÍN KLADRUBY NAD LABEM, s.p.o</b>	
Z. č.	<b>16/62</b>	
A. č.		
Smlouva		
Vypracoval	<b>ing. Petr Koza</b>	
Kontroloval		
Datum	<b>1.9.2016</b>	
Zpracovatel		
CÚ	<b>2016</b>	
Poznámka	<b>Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.</b>	

Procento PM %

5