

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba haly v areálu dílen SŠ Horažďovice

Objekt:

SO 01 - Hala

KSO:

Místo: p.č. 1432/1, k.ú. Horažďovice

CC-CZ:

Datum: 28.08.2016

Zadavatel:

SŠ Horažďovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STAFIS-KT s.r.o.

IČ:

25219090

DIČ:

CZ25219090

Projektant:

ing. Martin Liška

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 708 914,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 708 914,34	21,00%	568 872,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 277 786,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba haly v areálu dílen SŠ Horažďovice

Objekt:

SO 01 - Hala

Místo: p.č. 1432/1, k.ú. Horažďovice

Datum: 28.08.2016

Zadavatel: SŠ Horažďovice

Projektant: ing. Martin Liška

Uchazeč: STAFIS-KT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 708 914,34

HSV - Práce a dodávky HSV	1 278 928,08
1 - Zemní práce	159 674,68
2 - Zakládání	422 910,37
3 - Svislé a kompletní konstrukce	45 121,80
5 - Komunikace	262 739,50
61 - Úprava povrchů vnitřních	17 895,32
62 - Úprava povrchů vnějších	25 176,27
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	300 291,36
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	26 640,40
998 - Přesun hmot	18 478,38
PSV - Práce a dodávky PSV	1 111 124,26
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	59 587,08
713 - Izolace tepelné	26 464,18
764 - Konstrukce klempířské	24 175,27
767 - Konstrukce zámečnické	984 100,00
781 - Dokončovací práce - obklady	9 643,45
783 - Dokončovací práce - nátěry	7 154,28
M - Práce a dodávky M	316 861,00
21-M - Elektromontáže silnoproud	197 338,00
211-M - Elektromontáže silnoproud - venkovní rozvody	26 645,00
212-M - Uzemňovací a jímací soustava	28 799,00
22-M - Elektromontáže slaboproud	36 889,00
221-M - Elektromontáže slaboproud - venkovní rozvody	27 190,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	2 001,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba haly v areálu dílen SŠ Horažďovice

Objekt:

SO 01 - Hala

Místo: p.č. 1432/1, k.ú. Horažďovice

Datum: 28.08.2016

Zadavatel: SŠ Horažďovice

Projektant: ing. Martin Liška

Uchazeč: STAFIS-KT s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2 708 914,34

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 278 928,08	
D	1		Zemní práce				159 674,68	
69	K	001 101	Dodávka humusové zeminy pro zřízení trávníku	m3	112,500	50,00	5 625,00	
	PP		Dodávka humusové zeminy pro zřízení trávníku					
	VV		"S3" 450,0*0,25		112,500			
	VV		Součet		112,500			
56	K	119001202	Úprava zemin vápnem tl vrstvy 300 mm	m2	149,420	14,00	2 091,88	CS ÚRS 2012 02
	PP		Úprava zemin vápnem za účelem zlepšení mechanických vlastností, tl. vrstvy po ztuhnutí 300 mm					
	VV		"S2" (22,6*4,7)+(10,3+22,6+10,3)*1,0		149,420			
	VV		Součet		149,420			
9	K	130001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	8,575	120,00	1 029,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	VV		"silnoproud" (0,35*0,7*35,0)		8,575			
	VV		Součet		8,575			
1	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	171,170	57,71	9 878,22	CS ÚRS 2012 02
	VV		"HTÚ hala" 21,2*13,0*0,35		96,460			
	VV		"HTÚ S2" (22,6*4,7*0,5)+(10,3+22,6+10,3)*1,0*0,5		74,710			
	VV		Součet		171,170			
2	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	171,170	9,52	1 629,54	CS ÚRS 2012 02
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	112,112	120,00	13 453,44	CS ÚRS 2012 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"zákl. pasy" (3,6*0,35*0,7*8)+(2,3*0,35*0,7*6)		10,437			
	VV		"silnoproud" (0,35*0,7*200,0)+(0,35*0,7*35,0)		57,575			
	VV		"slaboproud" 0,35*0,7*180,0		44,100			
	VV		Součet		112,112			
4	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	112,112	80,00	8 968,96	CS ÚRS 2012 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
5	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	48,560	360,00	17 481,60	CS ÚRS 2012 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"patky" (1,4*2,2*1,3*10)+(1,0*1,6*1,3*4)		48,360			
	VV		"pilíř" 0,5*1,0*0,4		0,200			
	VV		Součet		48,560			
6	K	133201102	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	48,560	360,00	17 481,60	CS ÚRS 2012 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 přes 100 m3					
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	248,626	150,00	37 293,90	CS ÚRS 2012 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		171,17+110,621+48,56-81,725		248,626			
	VV		Součet		248,626			
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 740,382	6,00	10 442,29	CS ÚRS 2012 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		248,626*7		1 740,382			
	VV		Součet		1 740,382			
168	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	81,725	50,00	4 086,25	CS ÚRS 2012 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"silnoproud" (0,35*0,55*200,0)+(0,35*0,7*35,0)		47,075			
	VV		"slaboproud" 0,35*0,55*180,0		34,650			
	VV		Součet		81,725			
169	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	67,025	180,00	12 064,50	CS ÚRS 2012 02
	PP		Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"silnoproud" (0,35*0,7*200,0)+(0,35*0,7*35,0)		57,575			
	VV		"slaboproud" 0,35*0,15*180		9,450			
	VV		Součet		67,025			
170	M	581533040	písek technický tříděný KP 04	t	29,925	220,00	6 583,50	
	PP		písek technický tříděný KP 04					
	VV		19,95*1,5		29,925			
66	K	180404111	Založení hřišového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	450,000	8,00	3 600,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Založení hřišového trávníku výsevem na vrstvě ornice					
	VV		"S3" 450,0		450,000			
67	M	005724400	osivo směs travní hřištní	kg	13,500	90,00	1 215,00	
	PP		osivo směs travní hřištní					
	VV		"S3" 450,0*0,03		13,500			
68	K	181301104	Rozprostření ornice tl vrstvy do 250 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	450,000	15,00	6 750,00	CS ÚRS 2012 02
	VV		"S3" 450,0		450,000			
	D	2	Zakládání				422 910,37	
25	K	002 101	Kotvení nového zdíva ke stávajícímu pomocí ocelových trnů R20 dl. 300 mm vlepených do vrtů mezi patky a pasy	ks	84,000	220,00	18 480,00	
	PP		Kotvení nového zdíva ke stávajícímu pomocí ocelových trnů R20 dl. 300 mm vlepených do vrtů mezi patky a pasy					
	VV		3*28		84,000			
26	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	345,420	4,88	1 685,65	CS ÚRS 2012 02
	PP		Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8					
	VV		"S1" 19,6*10,0		196,000			
	VV		"S2" (22,6*4,7)+(10,3+22,6+10,3)*1,0		149,420			
	VV		Součet		345,420			
20	K	271532213	Násyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 4 až 8 mm	m3	2,606	820,00	2 136,92	CS ÚRS 2012 02
	PP		Násyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 16 mm					
	VV		"pasy" (3,6*0,35*0,05*8)+(2,3*0,35*0,05*6)		0,746			
	VV		"patky" (1,4*2,2*0,05*10)+(1,0*1,6*0,05*4)		1,860			
	VV		Součet		2,606			
18	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	0,746	2 259,84	1 685,84	CS ÚRS 2012 02
	PP		Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		"pasy" (3,6*0,35*0,05*8)+(2,3*0,35*0,05*6)		0,746			
	VV		Součet		0,746			
10	K	274322611	Základové pasy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XA	m3	14,910	2 230,00	33 249,30	CS ÚRS 2012 02
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu odolného proti agresivnímu prostředí (XA) tř. C 30/37					
	VV		"zákl. pasy" (3,6*0,35*1,0*8)+(2,3*0,35*1,0*6)		14,910			
	VV		Součet		14,910			
14	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	85,200	220,00	18 744,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
	VV		"zákl. pasy" (3,6*2*1,0*8)+(2,3*2*1,0*6)		85,200			
	VV		Součet		85,200			
15	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	85,200	30,00	2 556,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
12	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	1,789	22 177,65	39 675,82	CS ÚRS 2012 02
	PP		Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		14,91*0,12		1,789			
	VV		Součet		1,789			
19	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	1,860	2 259,84	4 203,30	CS ÚRS 2012 02
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		"patky" (1,4*2,2*0,05*10)+(1,0*1,6*0,05*4)		1,860			
	VV		Součet		1,860			
11	K	275321611	Základové patky ze ŽB tř. C 30/37	m3	55,800	2 200,00	122 760,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) tř. C 30/37					
	VV		"patky" (1,4*2,2*1,5*10)+(1,0*1,6*1,5*4)		55,800			
	VV		Součet		55,800			
16	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	139,200	180,00	25 056,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
	VV		"patky" (1,4+2,2)*2*1,5*10+(1,0+1,6)*2*1,5*4		139,200			
	VV		Součet		139,200			
17	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	139,200	30,00	4 176,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
13	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	6,696	22 177,65	148 501,54	CS ÚRS 2012 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)					
	VV		55,8*0,12		6,696			
	VV		Součet		6,696			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				45 121,80	
33	K	311238112	Zdivo nosné vnitřní tl 175 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	80,920	557,61	45 121,80	CS ÚRS 2012 02
	PP		Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní klasické, spojené na pero a drážku na maltu MVC, pevnost cihel P10, tl. zdiva 175 mm					
	VV		(20,4+10,4)*2*1,7-(3,5*1,7*4)		80,920			
	VV		Součet		80,920			
D	5		Komunikace				262 739,50	
57	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	178,800	198,51	35 493,59	CS ÚRS 2012 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"S2" (22,6*6,0)+(10,3+22,6+10,3)*1,0		178,800			
	VV		Součet		178,800			
59	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	178,800	303,37	54 242,56	CS ÚRS 2012 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"S2" (22,6*6,0)+(10,3+22,6+10,3)*1,0		178,800			
	VV		Součet		178,800			
58	K	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 120 mm	m2	178,800	203,84	36 446,59	CS ÚRS 2012 02
	PP		Podklad z kameniva zpevněného cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním KSC I, po zhutnění tl. 120 mm					
	VV		"S2" (22,6*6,0)+(10,3+22,6+10,3)*1,0		178,800			
	VV		Součet		178,800			
60	K	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	178,800	303,92	54 340,90	CS ÚRS 2012 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"S2" (22,6*6,0)+(10,3+22,6+10,3)*1,0		178,800			
	VV		Součet		178,800			
63	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	142,400	82,84	11 796,42	CS ÚRS 2012 02
	PP		Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tř. C 12/15 tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm					
	VV		(20,0+10,0)*2+(22,6+17,6+1,0)*2		142,400			
	VV		Součet		142,400			
64	M	592452100	Přídlažba přírodní	kus	288,860	40,00	11 554,40	CS ÚRS 2012 02
	PP		přídlažba 50x25x8 cm přírodní					
	P		<i>Poznámka k položce: spotřeba: 2 kus/m</i>					
	VV		143*2*1,01		288,860			
	VV		Součet		288,860			
61	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	142,400	126,31	17 986,54	CS ÚRS 2012 02
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého					
	VV		(20,0+10,0)*2+(22,6+17,6+1,0)*2		142,400			
	VV		Součet		142,400			
62	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	144,430	110,00	15 887,30	CS ÚRS 2012 02
	PP		obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm					
	VV		143,0*1,01		144,430			
	VV		Součet		144,430			
65	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	12,816	1 950,00	24 991,20	CS ÚRS 2012 02
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15					
	VV		142,4*0,3*0,3		12,816			
	VV		Součet		12,816			
D	61		Úprava povrchů vnitřních				17 895,32	
34	K	612331121	Cementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	71,400	138,07	9 858,20	CS ÚRS 2012 02
	VV		(20,4+10,4)*2*1,5-(3,5*1,5*4)		71,400			
	VV		Součet		71,400			
35	K	613142001	Potažení vnitřních pilířů nebo sloupů sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	21,000	382,72	8 037,12	CS ÚRS 2012 02
	PP		Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmělu pilířů nebo sloupů					
	VV		1,5*1,0*14		21,000			
	VV		Součet		21,000			
D	62		Úprava povrchů vnějších				25 176,27	
37	K	622331141	Cementová omítka štuková dvouvrtvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	71,400	240,00	17 136,00	CS ÚRS 2012 02
	VV		(20,4+10,4)*2*1,5-(3,5*1,5*4)		71,400			
	VV		Součet		71,400			
36	K	623142001	Potažení vnějších pilířů nebo sloupů sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	21,000	382,87	8 040,27	CS ÚRS 2012 02

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu pilířů nebo sloupů					
VV			1,5*1,0*14		21,000			
VV			Součet		21,000			
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				300 291,36	
42	K	063 101	Povrchová úprava podlahy minerálním vsypem - přesná spec. viz. PD - materiálová specifikace	m2	196,000	500,00	98 000,00	
PP			Povrchová úprava podlahy minerálním vsypem - přesná spec. viz. PD - materiálová specifikace					
VV			"S1" 19,6*10,0		196,000			
VV			Součet		196,000			
27	K	063 102	Výplň dilatačních spár š do 5 mm v mazaninách MS polymerovým tmelem	m	59,600	45,00	2 682,00	
PP			Výplň dilatačních spár š do 5 mm v mazaninách MS polymerovým tmelem					
VV			(4*10,0)+19,6		59,600			
VV			Součet		59,600			
21	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	39,200	2 100,00	82 320,00	CS ÚRS 2012 02
PP			Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25					
VV			"S1" 19,6*10,0*0,2		39,200			
VV			Součet		39,200			
22	K	631319203	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 25 kg/m3	m3	39,200	820,00	32 144,00	CS ÚRS 2012 02
PP			Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vlákny (drátkobeton) objemové vyztužení 25 kg/m3					
28	K	634911114	Rezáni dilatačních spár š 5 mm hl do 80 mm v čerstvé betonové mazanině	m	59,600	118,11	7 039,36	CS ÚRS 2012 02
PP			Rezáni dilatačních spár š 5 mm hl do 80 mm v čerstvé betonové mazanině					
VV			(4*10,0)+19,6		59,600			
VV			Součet		59,600			
23	K	635111232	Násyp pod podlahy z drobného kameniva 0-4 se zhutněním	m3	9,800	950,00	9 310,00	CS ÚRS 2012 02
PP			Násyp ze šterkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhutněním z kameniva drobného 0-4					
VV			"S1" 19,6*10,0*0,05		9,800			
VV			Součet		9,800			
24	K	635111242	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 0-63 se zhutněním	m3	88,200	780,00	68 796,00	CS ÚRS 2012 02
PP			Násyp ze šterkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhutněním z kameniva hrubého 16-32					
VV			"S1" 19,6*10,0*0,45		88,200			
VV			Součet		88,200			
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				26 640,40	
29	K	095 101	Dodávka a montáž přenosných hasicích přístrojů - přesná spec. viz. PBR stavby	ks	3,000	950,00	2 850,00	
PP			Dodávka a montáž přenosných hasicích přístrojů - přesná spec. viz. PBR stavby					
30	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	374,800	32,00	11 993,60	CS ÚRS 2012 02
PP			Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2					
VV			"S1" 19,6*10,0		196,000			
VV			"S2" (22,6*6,0)+(10,3+22,6+10,3)*1,0		178,800			
VV			Součet		374,800			
31	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	269,920	40,00	10 796,80	CS ÚRS 2012 02
PP			Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
VV			"S1" 19,6*10,0		196,000			
VV			(20,4+10,4)*2*1,2		73,920			
VV			Součet		269,920			
32	K	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m2	200,000	5,00	1 000,00	CS ÚRS 2012 02
PP			Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízovacích předmětů, při světlé výšce podlaží přes 4 m					
VV			10,0*20,0		200,000			
VV			Součet		200,000			
D	998		Přesun hmot				18 478,38	
70	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	615,946	30,00	18 478,38	CS ÚRS 2012 02
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárníc vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 111 124,26	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				59 587,08	
38	K	711 101	Dodávka a montáž hydroizolační fólie PVC PE tl. 1,0 mm	m2	200,000	242,93	48 586,00	
PP			Dodávka a montáž hydroizolační fólie PVC PE tl. 1,0 mm					
VV			"S1" 20,0*10,0		200,000			
VV			Součet		200,000			
48	K	711161306	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi novými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky 1,0 m	m2	73,920	144,23	10 661,48	CS ÚRS 2012 02
PP			Izolace proti zemní vlhkosti novými foliemi FONDALINE základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,5 mm, šířky 1,0 m					
VV			(20,4+10,4)*2*1,2		73,920			
VV			Součet		73,920			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	679,200	0,50	339,60	CS ÚRS 2012 02
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	713	Izolace tepelné				26 464,18	
39	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky	m	61,600	10,00	616,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Montáž tepelné izolace podlah okrajovými pásky kladenými volně					
	VV		(20,4+10,4)*2		61,600			
	VV		Součet		61,600			
40	M	590421300	páska 80x5 mm	m	62,832	2,00	125,66	CS ÚRS 2012 02
	VV		61,6*1,02		62,832			
	VV		Součet		62,832			
43	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	73,920	74,20	5 484,86	CS ÚRS 2012 02
	PP		Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek					
	VV		(20,4+10,4)*2*1,2		73,920			
	VV		Součet		73,920			
44	M	283764210	deska z extrudovaného polystyrénu XPS 30 SF 80 mm	m2	75,398	190,00	14 325,62	CS ÚRS 2012 02
	VV		73,92*1,02		75,398			
	VV		Součet		75,398			
41	K	713191131	Izolace tepelné podlah, stropů vrchem a střeš překrytí PE fólií tl. 0,2 mm	m2	196,000	28,1	5 509,56	CS ÚRS 2012 02
	PP		Izolace tepelné běžných stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytím celé plochy izolace se slepením přesahu a vyvedením na stěny do výše 100 mm (materiál v ceně) fólií PE tl. 0,2 mm					
	VV		"S1" 19,6*10,0		196,000			
	VV		Součet		196,000			
72	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	309,600	1,30	402,48	CS ÚRS 2012 02
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	764	Konstrukce klempířské				24 175,27	
53	K	764233520	Lemování TiZn plech zdi plochá střecha řš 250 mm	m	47,600	400,00	19 040,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Lemování z titanzinkového TiZn plechu zdi na plochých střechách včetně rohů, spojů, lišt a dilatací řš 250 mm					
	VV		(20,4+10,4)*2-(3,5*4)		47,600			
	VV		Součet		47,600			
54	K	764296520	Střešní prvky TiZn - přípojovací dilatační lišta řš 150 mm	m	47,600	100,00	4 760,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Ostatní prvky střešní z titanzinkového TiZn plechu přípojovací lišta dilatační řš 80 mm					
	VV		(20,4+10,4)*2-(3,5*4)		47,600			
	VV		Součet		47,600			
73	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	307,600	1,22	375,27	CS ÚRS 2012 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	767	Konstrukce zámečnické				984 100,00	
45	K	767 101	Dodávka a montáž ocelové konstrukce haly vč. opláštění stěn a střechy, sekčních vrat, vstupních dveří, odvodnění a souvisejícího klempířského a jiného materiálu	kpl	1,000	980 000,00	980 000,00	
	PP		Dodávka a montáž ocelové konstrukce haly vč. opláštění stěn a střechy, sekčních vrat, vstupních dveří, odvodnění a souvisejícího klempířského a jiného materiálu					
55	K	767 102	Dodávka a montáž protidešťové žaluzie 1400/1000 mm s ef. účinnou plochou 1,21 m2, okapním nosem a ochranným sítím	ks	1,000	4 100,00	4 100,00	
	PP		Dodávka a montáž protidešťové žaluzie 1400/1000 mm s ef. účinnou plochou 1,21 m2, okapním nosem a ochranným sítím					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				9 643,45	
49	K	781671113	Montáž obkladů parapetů šířky přes 150 mm z dlaždic keramických kladených do malty	m	47,600	90,04	4 285,90	CS ÚRS 2012 02
	PP		Montáž obkladů parapetů z dlaždic keramických kladených do malty, šířky parapetu přes 150 do 200 mm					
	VV		(20,4+10,4)*2-(3,5*4)		47,600			
	VV		Součet		47,600			
46	M	771 101	Keramický obklad vč. všech tvarovek - přesná spc. viz. PD - materiálová specifikace	m2	14,566	350,00	5 098,10	
	PP		Keramický obklad vč. všech tvarovek - přesná spc. viz. PD - materiálová specifikace					
	VV		(20,4+10,4)*2*0,3*1,02-(3,5*0,3*4*1,02)		14,566			
74	K	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	114,800	2,26	259,45	CS ÚRS 2012 02
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				7 154,28	
52	K	783 101	Omyvatelný nátěr stěn - přesná spc. viz. PD - materiálová specifikace	m2	142,800	50,10	7 154,28	
	PP		Omyvatelný nátěr stěn - přesná spc. viz. PD - materiálová specifikace					
	VV		(20,4+10,4)*2*1,5-(3,5*1,5*4)		71,400			
	VV		(20,4+10,4)*2*1,5-(3,5*1,5*4)		71,400			
	VV		Součet		142,800			
	D	M	Práce a dodávky M				316 861,00	
	D	21-M	Elektromontáže silnoprůd				197 338,00	
79	K	21 101	Spínač sériový (ř. 5), vč. rámečku a krytu	ks	3,000	141,00	423,00	
	PP		Spínač sériový (ř. 5), vč. rámečku a krytu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	21 102	Elektroinstalační trubka - stř. mech. namáh. pr. 16	m	60,000	16,00	960,00	
	PP		Elektroinstalační trubka - stř. mech. namáh. pr. 16					
81	K	21 103	Přichytka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 16	ks	120,000	9,00	1 080,00	
	PP		Přichytka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 16					
82	K	21 104	Spojka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 16	ks	30,000	10,00	300,00	
	PP		Spojka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 16					
83	K	21 105	Elektroinstalační trubka - stř. mech. namáh. pr. 20	m	50,000	18,00	900,00	
	PP		Elektroinstalační trubka - stř. mech. namáh. pr. 20					
84	K	21 106	Přichytka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 20	ks	100,000	10,00	1 000,00	
	PP		Přichytka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 20					
85	K	21 107	Spojka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 20	ks	25,000	11,00	275,00	
	PP		Spojka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 20					
86	K	21 108	Elektroinstalační trubka - stř. mech. namáh. pr. 32	m	50,000	21,00	1 050,00	
	PP		Elektroinstalační trubka - stř. mech. namáh. pr. 32					
87	K	21 109	Přichytka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 32	ks	100,000	12,00	1 200,00	
	PP		Přichytka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 32					
88	K	21 110	Spojka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 32	ks	25,000	14,00	350,00	
	PP		Spojka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 32					
89	K	21 111	Elektroinstalační trubka pro instalaci do omítky nebo pod omítku, nízká mechanická odolnost (320 N), pr. 16	m	40,000	16,00	640,00	
	PP		Elektroinstalační trubka pro instalaci do omítky nebo pod omítku, nízká mechanická odolnost (320 N), pr. 16					
90	K	21 112	Elektroinstalační trubka pro instalaci do omítky nebo pod omítku, nízká mechanická odolnost (320 N), pr. 23	m	30,000	18,00	540,00	
	PP		Elektroinstalační trubka pro instalaci do omítky nebo pod omítku, nízká mechanická odolnost (320 N), pr. 23					
91	K	21 113	Drátěný kabelový žlab 50x50 mm, vč. ohybů 90°, T-kusů, spojek a držáků	m	70,000	98,00	6 860,00	
	PP		Drátěný kabelový žlab 50x50 mm, vč. ohybů 90°, T-kusů, spojek a držáků					
92	K	21 114	Drátěný kabelový žlab 150x100 mm, vč. ohybů 90°, T-kusů, spojek a držáků	m	50,000	185,00	9 250,00	
	PP		Drátěný kabelový žlab 150x100 mm, vč. ohybů 90°, T-kusů, spojek a držáků					
93	K	21 115	Rozvaděč RH	ks	1,000	22 390,00	22 390,00	
	PP		Rozvaděč RH					
94	K	21 116	Zásuvkový rozvaděč 260x360x130 mm, 2x 16 A, 230 V (3p) / 2x 16 A, 400 V (5p), IP 44, chráničové provedení	ks	2,000	6 050,00	12 100,00	
	PP		Zásuvkový rozvaděč 260x360x130 mm, 2x 16 A, 230 V (3p) / 2x 16 A, 400 V (5p), IP 44, chráničové provedení					
95	K	21 117	Připojková skříň pro smyčkové připojení do 240 mm2 obsahující tři sady pojistkových spodků 00 do 160 A	ks	1,000	7 870,00	7 870,00	
	PP		Připojková skříň pro smyčkové připojení do 240 mm2 obsahující tři sady pojistkových spodků 00 do 160 A					
96	K	21 118	Připojková skříň (kompaktní pilíř) pro smyčkové připojení do 240 mm2 obsahující dvě sady pojistkových spodků 00 do 160 A	ks	1,000	5 230,00	5 230,00	
	PP		Připojková skříň (kompaktní pilíř) pro smyčkové připojení do 240 mm2 obsahující dvě sady pojistkových spodků 00 do 160 A					
97	K	21 119	Instalační kabel CYKY 2-O 1.5	m	25,000	15,00	375,00	
	PP		Instalační kabel CYKY 2-O 1.5					
98	K	21 120	Instalační kabel CYKY 3-J 1.5	m	35,000	17,00	595,00	
	PP		Instalační kabel CYKY 3-J 1.5					
99	K	21 121	Instalační kabel CYKY 4-J 16	m	35,000	96,00	3 360,00	
	PP		Instalační kabel CYKY 4-J 16					
100	K	21 122	Instalační kabel CYKY 4-J 25	m	100,000	163,00	16 300,00	
	PP		Instalační kabel CYKY 4-J 25					
101	K	21 123	Instalační kabel CYKY 3-J 35 + 25	m	120,000	312,00	37 440,00	
	PP		Instalační kabel CYKY 3-J 35 + 25					
102	K	21 124	Instalační kabel CYKY 5-J 1.5	m	130,000	25,00	3 250,00	
	PP		Instalační kabel CYKY 5-J 1.5					
103	K	21 125	Instalační kabel CYKY 5-J 2.5	m	55,000	37,00	2 035,00	
	PP		Instalační kabel CYKY 5-J 2.5					
104	K	21 126	Instalační kabel CYKY 5-J 16	m	50,000	134,00	6 700,00	
	PP		Instalační kabel CYKY 5-J 16					
105	K	21 127	Pryžový kabel H05RR-F 3-G 2.5 (CGSG)	m	5,000	23,00	115,00	
	PP		Pryžový kabel H05RR-F 3-G 2.5 (CGSG)					
106	K	21 128	Sílový izolovaný vodič H07V-U 4 zž (CY)	m	50,000	19,00	950,00	
	PP		Sílový izolovaný vodič H07V-U 4 zž (CY)					
107	K	21 129	Sílový izolovaný vodič H07V-U 6 zž (CY)	m	30,000	23,00	690,00	
	PP		Sílový izolovaný vodič H07V-U 6 zž (CY)					
108	K	21 130	Sílový izolovaný vodič H07V-U 10 zž (CY)	m	35,000	48,00	1 680,00	
	PP		Sílový izolovaný vodič H07V-U 10 zž (CY)					
109	K	21 131	Instalační krabice pod omítku pr.73 x 42	ks	10,000	16,00	160,00	
	PP		Instalační krabice pod omítku pr.73 x 42					
110	K	21 132	Instalační krabice na povrch IP 54 (95 x 95 x 50 mm)	ks	40,000	66,00	2 640,00	
	PP		Instalační krabice na povrch IP 54 (95 x 95 x 50 mm)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
111	K	21 133	Instalační krabice na povrch se svorkovnicí IP 54 (95 x 95 x 50 mm)	ks	15,000	66,00	990,00	
	PP		Instalační krabice na povrch se svorkovnicí IP 54 (95 x 95 x 50 mm)					
112	K	21 134	Instalační krabice na povrch se svorkovnicí IP 40 (72 x 72 x 42 mm)	ks	20,000	59,00	1 180,00	
	PP		Instalační krabice na povrch se svorkovnicí IP 40 (72 x 72 x 42 mm)					
113	K	21 135	Axiální ventilátor IP 65, 1415 ot.min-1, 3450 m3/h, 230 V / 168 W	ks	1,000	2 350,00	2 350,00	
	PP		Axiální ventilátor IP 65, 1415 ot.min-1, 3450 m3/h, 230 V / 168 W					
114	K	21 136	Jednofázový regulátor otáček 1.5 A, se silovým 5-stupňovým přepínačem	ks	1,000	1 260,00	1 260,00	
	PP		Jednofázový regulátor otáček 1.5 A, se silovým 5-stupňovým přepínačem					
115	K	21 137	*A - svítidlo průmyslové stropní zářivkové zavěšené, 230 V / 2x 49 W (2x T5), IP 65, tělo - polyester plněný skelným vláknem, difuzor - PMMA, reflektor - hliníkový leštěný, včetně závěsů	ks	12,000	2 760,00	33 120,00	
	PP		*A - svítidlo průmyslové stropní zářivkové zavěšené, 230 V / 2x 35 W (2x T5), IP xx, tělo - polyester plněný skelným vláknem, difuzor - PMMA, reflektor - hliníkový leštěný, včetně závěsů					
116	K	21 138	Montáž - připojení el. zařízení (ventilátory, doběhová relé, regulátory...)	ks	2,000	260,00	520,00	
	PP		Montáž - připojení el. zařízení (ventilátory, doběhová relé, regulátory...)					
117	K	21 139	Upevňovací materiál	kpl	1,000	890,00	890,00	
	PP		Upevňovací materiál					
118	K	21 140	Pomocné konstrukce	kpl	1,000	1 320,00	1 320,00	
	PP		Pomocné konstrukce					
119	K	21 141	Stavební přípomoc (vysekání drážek, prostupů...)	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00	
	PP		Stavební přípomoc (vysekání drážek, prostupů...)					
120	K	21 142	Výchozí revize el. zařízení	hod	20,000	240,00	4 800,00	
	PP		Výchozí revize el. zařízení					
D		211-M	Elektromontáže silnoproud - venkovní rozvody				26 645,00	
121	K	211 101	Kabelový žlab betonový s vikem 170x170x1000 mm	ks	35,000	165,00	5 775,00	
	PP		Kabelový žlab betonový s vikem 170x170x1000 mm					
122	K	211 102	Korugovaná dvouplášťová chránička vnější pr. 50 mm (vnitřní pr. 41 mm)	m	230,000	47,00	10 810,00	
	PP		Korugovaná dvouplášťová chránička vnější pr. 50 mm (vnitřní pr. 41 mm)					
123	K	211 103	Vytýčení trasy kabelového vedení	m	250,000	9,00	2 250,00	
	PP		Vytýčení trasy kabelového vedení					
124	K	211 104	Výstražná folie šíře 220 mm pro krytí	m	280,000	12,00	3 360,00	
	PP		Výstražná folie šíře 220 mm pro krytí					
125	K	211 105	Úprava povrchů na původní stav (zádlážba, asfalt ...)	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00	
	PP		Úprava povrchů na původní stav (zádlážba, asfalt ...)					
126	K	211 106	Geodetické zaměření vedení	ks	1,000	2 250,00	2 250,00	
D		212-M	Uzemňovací a jímací soustava				28 799,00	
127	K	212 101	FeZn30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	150,000	49,00	7 350,00	
	PP		FeZn30x4 (0,95 kg/m), pevně					
128	K	212 102	Vodič FeZn Rd 10/13 s izolací	m	30,000	149,00	4 470,00	
	PP		Vodič FeZn Rd 10/13 s izolací					
129	K	212 103	Svorka páska-páska 30x4mm M6	ks	35,000	36,00	1 260,00	
	PP		Svorka páska-páska 30x4mm M6					
130	K	212 104	Svorka páska-drát + mezideska	ks	15,000	39,00	585,00	
	PP		Svorka páska-drát + mezideska					
131	K	212 105	Zkušební svorka + ochranný úhelník + 3x držák ochranného úhelníku	ks	6,000	269,00	1 614,00	
	PP		Zkušební svorka + ochranný úhelník + 3x držák ochranného úhelníku					
132	K	212 106	Číselné štítky č. 1 až č. 6	ks	6,000	15,00	90,00	
	PP		Číselné štítky č. 1 až č. 6					
133	K	212 107	Antikorozní ochrana - asfaltový sprej	ks	2,000	165,00	330,00	
	PP		Antikorozní ochrana - asfaltový sprej					
134	K	212 108	Vodič AlMgSi pr. 8 měkký s držáky na střeche	m	70,000	42,00	2 940,00	
	PP		Vodič AlMgSi pr. 8 měkký s držáky na střeche					
135	K	212 109	Vodič AlMgSi pr. 8 měkký s držáky na stěnu	m	40,000	42,00	1 680,00	
	PP		Vodič AlMgSi pr. 8 měkký s držáky na stěnu					
136	K	212 110	Držáky, úchyty, podpěry - ostatní	kpl	1,000	1 630,00	1 630,00	
	PP		Držáky, úchyty, podpěry - ostatní					
137	K	212 111	Svorka spojovací	ks	20,000	26,00	520,00	
	PP		Svorka spojovací					
138	K	212 112	Svorka univerzální	ks	30,000	35,00	1 050,00	
	PP		Svorka univerzální					
139	K	212 113	Jímací tyč 1500 mm, pr. 16 mm AlMgSi s uchycením	ks	3,000	750,00	2 250,00	
	PP		Jímací tyč 1500 mm, pr. 16 mm AlMgSi s uchycením					
140	K	212 114	Instalační materiál	kpl	1,000	630,00	630,00	
	PP		Instalační materiál					
141	K	212 115	Revize jímací a uzemňovací soustavy	hod	10,000	240,00	2 400,00	
	PP		Revize jímací a uzemňovací soustavy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 22-M			Elektromontáže slaboproud					36 889,00
142	K	22 101	Modul izolátoru sběrnice	ks	1,000	257,00	257,00	
	PP		Modul izolátoru sběrnice					
143	K	22 102	Rozbočovač sběrnice	ks	1,000	156,00	156,00	
	PP		Rozbočovač sběrnice					
144	K	22 103	Sběrníkový přístupový modul s klávesnicí a RFID	ks	1,000	2 236,00	2 236,00	
	PP		Sběrníkový přístupový modul s klávesnicí a RFID					
145	K	22 104	Sběrníkový PIR detektor pohybu	ks	4,000	1 460,00	5 840,00	
	PP		Sběrníkový PIR detektor pohybu					
146	K	22 105	Zvířecí čočka - alternativní čočka k PIR detektorům	ks	4,000	690,00	2 760,00	
	PP		Zvířecí čočka - alternativní čočka k PIR detektorům					
147	K	22 106	Víceúčelová instalační krabice pro jednotlivé moduly systému JA-100, 90x90x34 mm, IP 44	ks	2,000	430,00	860,00	
	PP		Víceúčelová instalační krabice pro jednotlivé moduly systému JA-100, 90x90x34 mm, IP 44					
148	K	22 107	Elektroinstalační trubka - stř. mech. namáh. pr. 16	m	90,000	16,00	1 440,00	
	PP		Elektroinstalační trubka - stř. mech. namáh. pr. 16					
149	K	22 108	Přichytka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 16	ks	180,000	11,00	1 980,00	
	PP		Přichytka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 16					
150	K	22 109	Spojka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 16	ks	45,000	9,00	405,00	
	PP		Spojka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 16					
151	K	22 110	Elektroinstalační trubka - stř. mech. namáh. pr. 20	m	30,000	19,00	570,00	
	PP		Elektroinstalační trubka - stř. mech. namáh. pr. 20					
152	K	22 111	Přichytka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 20	ks	60,000	11,00	660,00	
	PP		Přichytka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 20					
153	K	22 112	Spojka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 20	ks	15,000	9,00	135,00	
	PP		Spojka el. tr. - stř. mech. namáh. pr. 20					
154	K	22 113	Elektroinstalační trubka pro instalaci do omítky nebo pod omítku, nízká mechanická odolnost (320 N), pr. 16	m	50,000	16,00	800,00	
	PP		Elektroinstalační trubka pro instalaci do omítky nebo pod omítku, nízká mechanická odolnost (320 N), pr. 16					
155	K	22 114	Instalační kabel 2x0.8 + 2x0.5	m	210,000	17,00	3 570,00	
	PP		Instalační kabel 2x0.8 + 2x0.5					
156	K	22 115	Instalační kabel 4x0.5	m	90,000	19,00	1 710,00	
	PP		Instalační kabel 4x0.5					
157	K	22 116	Instalační kabel cat 5e FTP	m	390,000	15,00	5 850,00	
	PP		Instalační kabel cat 5e FTP					
158	K	22 117	Montáž (rozšíření) EZS, seřízení, naprogramování, zkušební provoz, revize	ks	2,000	1 750,00	3 500,00	
	PP		Montáž (rozšíření) EZS, seřízení, naprogramování, zkušební provoz, revize					
159	K	22 118	Ukončení kabelu FTP (kancelář, el. pilíř u vrat)	ks	2,000	630,00	1 260,00	
	PP		Ukončení kabelu FTP (kancelář, el. pilíř u vrat)					
160	K	22 119	Upevňovací materiál	kpl	1,000	740,00	740,00	
	PP		Upevňovací materiál					
161	K	22 120	Pomocné konstrukce	kpl	1,000	960,00	960,00	
	PP		Pomocné konstrukce					
162	K	22 121	Stavební přípomoc (vysekání drážek, prostupů...)	kpl	1,000	1 200,00	1 200,00	
	PP		Stavební přípomoc (vysekání drážek, prostupů...)					
D 221-M			Elektromontáže slaboproud - venkovní rozvody					27 190,00
163	K	221 101	Korugovaná dvouplošťová chránička vnější pr. 50 mm (vnitřní pr. 41 mm)	m	280,000	72,00	20 160,00	
	PP		Korugovaná dvouplošťová chránička vnější pr. 50 mm (vnitřní pr. 41 mm)					
164	K	221 102	Vytýčení trasy kabelového vedení	m	180,000	9,00	1 620,00	
	PP		Vytýčení trasy kabelového vedení					
165	K	221 103	Výstražná folie šíře 220 mm pro krytí	m	180,000	12,00	2 160,00	
	PP		Výstražná folie šíře 220 mm pro krytí					
166	K	221 104	Úprava povrchů na původní stav (zádlážba, asfalt ...)	kpl	1,000	1 800,00	1 800,00	
	PP		Úprava povrchů na původní stav (zádlážba, asfalt ...)					
167	K	221 105	Geodetické zaměření vedení	ks	1,000	1 450,00	1 450,00	
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					2 001,00
75	M	VRN 101	Zařízení staveniště	%	1,000	1,00	1,00	
77	M	VRN 104	Dílečná dokumentace	%	1,000	1 000,00	1 000,00	
78	M	VRN 105	Dokumentace skutečného provedení	%	1,000	1 000,00	1 000,00	