





## FORMULÁŘ 5

**majitel HIM:**

SŽDC	
	Cena za objekt [Kč]

m3 op	372	
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Název stavby :

**Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. – Častolovice – Solnice, 2. část, rekonstrukce žst. Častolovice**

Číslo stavby

**552 372 000 2**

Název PS,SO :

**ŽST Rychnov n.K., provozně-technologický objekt**

Zatřídění objektu  
:  
(JKSO, JKPOV)

Číslo PS,SC

**SO 02-16-12-01**

Datum zpracování :

3.12.2013

Datum aktualizace

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové záhlavky	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
	83	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. c 16/20	m3	0,556	2,256	1,255					P	URS		=0,089*6,25
	84	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložním výztuže	m3	0,560							P	URS		=0,56
	85	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi kari	t	0,031	1,053	0,033					P	URS		=0,005*6,25
	86	77652110001R	P2 - Lepení pásů povlakových podlah plastových	m2	15,570	0,000	0,004					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	=7,33+8,24
	87	28412101001R	Krytina podlahová - dodávka	m2	15,570	0,002	0,028					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	=15,57
	88	776421100	Lepení obvodových soklíků nebo lišt z měkčených plastů	m	23,000	0,000	0,001					P	URS		=2*(3,4+3,25*2+2,5)-0,9*2
	89	284110020	Lišta speciální soklová pvc 17371 samolepicí, 18,5 x 18,5 mm role 25 m	m	23,000	0,000	0,005					P	URS		=23
	90	776590130	Úprava podkladu nášlapných ploch betonových nivelačním tmelením	m2	15,570							P	URS		=15,57
	91	776590150	Úprava podkladu nášlapných ploch penetrací	m2	15,570							P	URS		=15,57
	92	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. c 16/20	m3	1,479	2,256	3,338					P	URS		=0,095*15,57
	93	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložním výztuže	m3	1,480							P	URS		=1,48
	94	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi kari	t	0,078	1,053	0,082					P	URS		=0,005*15,57
	95	77652110002R	P3 - Lepení pásů povlakových podlah plastových	m2	7,030	0,000	0,002					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	=7,03
	96	28412101002R	Krytina podlahová - dodávka	m2	7,030	0,002	0,013					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	=7,03
	97	776421100	Lepení obvodových soklíků nebo lišt z měkčených plastů	m	10,100	0,000	0,000					P	URS		=2*(3,3+2,15)-0,8
	98	284110060	Lišta speciální soklová pvc 17310 samolepicí 15 x 50 mm role 25 m	m	10,100	0,000	0,003					P	URS		=10,1
	99	776590130	Úprava podkladu nášlapných ploch betonových nivelačním tmelením	m2	7,030							P	URS		=7,03
	100	776590150	Úprava podkladu nášlapných ploch penetrací	m2	7,030							P	URS		=7,03
	101	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. c 16/20	m3	0,668	2,256	1,507					P	URS		=0,095*7,03
	102	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložním výztuže	m3	0,670							P	URS		=0,67
	103	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi kari	t	0,035	1,053	0,037					P	URS		=0,005*7,03
	104	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	7,030							P	URS		=7,03
	105	283758850	Deska z pěnového polystyrenu bílá eps 100 z 1000 x 1000 x 100 mm	m2	7,030	0,003	0,018					P	URS		=7,03
	106	776521227R	P4 - Lepení pásů povlakových podlah plastových elektrostaticky vodivých	m2	25,110	0,000	0,010					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	=25,11
	107	284102420	Krytina podlahová homogenní elektrostatik tl 2,0 mm 608 x 608 mm	m2	25,110	0,003	0,065					P	URS		=25,11
	108	776421100	Lepení obvodových soklíků nebo lišt z měkčených plastů	m	19,100	0,000	0,000					P	URS		=5*4-0,9
	109	284110060	Lišta speciální soklová pvc 17310 samolepicí 15 x 50 mm role 25 m	m	19,100	0,000	0,005					P	URS		=19,1
	110	776590130	Úprava podkladu nášlapných ploch betonových nivelačním tmelením	m2	25,110							P	URS		=25,11
	111	776590150	Úprava podkladu nášlapných ploch penetrací	m2	25,110							P	URS		=25,11
	112	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. c 16/20	m3	2,385	2,256	5,382					P	URS		=0,095*25,11
	113	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložním výztuže	m3	2,390							P	URS		=2,39
	114	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi kari	t	0,126	1,053	0,132					P	URS		=0,005*25,11
S		Celkem za 61	PODLAHY			12,102									
Díl:	8	TRUBNÍ VEDENI										SD			
	115	R80216120101	Šachta z hdpe 1100/1095/920 mm - dod+mont+osaz	kus	3,000	0,069	0,206					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	=3
	116	R80216020102	Poklop plastový nepojízdný tř. 15 (15 kN) - dod+mont+osaz	kus	3,00	0,006	0,019					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	=3
	117	R80216120103	Plastové tvarovky "Iglu" 400/560/560 mm - dod+mont+osaz 47ks	m2	18,880	0,009	0,170					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	=1,25*(1,9*2)+0,6*(2,6+4,6*2+1,3)+1,9*3,3
	118	R80216120104	Multikanál z hdpe 9ti otvorový vč.doplňků	kus	3,000	0,020	0,060					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	=3
	119	R80216120105	Chránička vrapovaná PE trubka DN 40 - dod+mont	m	5,700	0,000	0,001					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	=0,4*3+2+2,5
	120	R80216120106	Chránička vrapovaná PE trubka DN 110 - dod+mont	m	5,400	0,000	0,001					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	=0,2*9*3
	121	R80216120107	Chránička vrapovaná ohebná flexi PE trubka DN 40 - dod+mont	m	24,800	0,000	0,003					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	=2,7+2+5,8*3+2,7
	122	R80216120108	Chránička hladká PE trubka prům 150 - dod+mont	m	0,900	0,000	0,000					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	=0,3+0,6
S		Celkem za 8	TRUBNÍ VEDENI			0,458									
Díl:	9	OSTATNÍ KONSTRUKCE A PRÁCE CELKEM										SD			
	123	952901111	Výčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	69,020	0,000	0,003					P	URS		=5,8*11,9
	124	R90216020101	Požární uštnění prostupů	kpl	1,000							P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	=1,0





### FORMULÁŘ 5

**majitel HIM:**

SŽDC	
	Cena za objekt [Kč]

m3 op	372	
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Název stavby :

**Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. – Častolovice – Solnice, 2.  
část, rekonstrukce žst. Častolovice**

Číslo stavby **552 372 000 2**

Název PS,SO

**ŽST Rychnov n.K., provozně-technologický objekt**

Zatřídění objektu  
:  
(JKSO, JKPOV)

Číslo PS,SO **SO 02-16-12-01**

Datum zpracování : 3.12.2013

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
	186	R70216120104	Ocelové vnitřní dveře jednokř 900/1970 mm PO EW 15 DP1/C2, požární zárubeň, samozavírač dod+mont+osaz vč.kování, povrchové úpravy ozn. D04/L	kpl	1,000	0,065	0,065					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	výměry viz tabulky PSV
	187	R70216120106	Přechodové podlahové lišty kovové - dod+osaz	m	2,750	0,000	0,000					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	výměry viz tabulky PSV
	188	R70216120107	Okenní bezpečnostní mříž z jakl profilů - dod+mont+osaz vč. žárové pozinkování + nátěr	m2	1,500	0,010	0,015					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	výměry viz tabulky PSV
	189	R70216120108	Lemování a zakrytí kanálků - dod+mont+osaz vč. žárové pozinkování + nátěr	kg	686,000	0,001	0,686					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	výměry viz tabulky PSV
	190	R70216120109	Rám pod rozvaděč - dod+mont+osaz vč. žárové pozinkování + nátěr	kg	126,000	0,001	0,126					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	výměry viz tabulky PSV
	191	R70216120110	Lemování kabelové šachty - dod+mont+osaz vč. žárové pozinkování + nátěr	kg	10,000	0,001	0,010					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	výměry viz tabulky PSV
	192	R70216120112	Ocelové profily - dod+mont+osaz vč. žárové pozinkování + nátěr ozn. Z 05 - 07	kg	24,200	0,001	0,024					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	výměry viz tabulky PSV
	193	R70216120113	Vstupní čistící rohož z hliník rám 600/1200 mm - dod+mont+osaz	m2	0,720	0,005	0,004					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	výměry viz tabulky PSV
	194	R70216120114	Zateplené skládací schody do půdního prostoru, EW 15DP1 - dod+mont+osaz	kpl	1,000	0,020	0,020					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	výměry viz tabulky PSV
	195	R70216120115	Kovová větrací mřížka 100/100 mm s protidešťovou pevnou žaluzií - dod+mont+osaz	kus	2,000	0,001	0,002					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	výměry viz tabulky PSV
	196	R70216120116	Kónický tvarovaný zahrazovací sloupek z hliníkové slitiny prům 120 mm, v 855 mm - dod+mont+osaz vč. povrchové úpravy	kus	7,000	0,008	0,056					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	výměry viz tabulky PSV
S		Celkem za 767	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONSTRUKCE				1,221								
Díl:		784	MALBY									SD			
	197	784211031	Jednonásobné bílé malby ze směsí za mokra minimálně otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	258,560	0,000	0,042					P	URS		výpočet viz příloha SO 02-16-12-01
	198	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	258,560	0,000	0,067					P	URS		výpočet viz příloha SO 02-16-12-01
	199	7841811101R	Základní jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	258,560	0,000	0,053					P	R	Položka obsahuje kompletní dodávku a monáž konstrukce, neobshuje osazení do jiné konstrukce, pokud to není uvedeno v textu položky. M.j. - viz sl. "D", způsob měření dle m.j., hlavní materiál dle popisu položky	výpočet viz příloha SO 02-16-12-01
S		Celkem za 784	MALBY				0,161								
Díl:		730	Zdravotní instalace									SD			
	200	R70216120101	KANALIZACE potrubí PP vč. tvarovek - systém HT - splašky - HTEM 75	m	7,000							P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	výměry - viz projekt ZTI
	198	R70216120102	potrubí PVC - systém KG - splašky - KGEM 110	m	2,000							P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	výměry - viz projekt ZTI
	199	R70216120103	potrubí PP typ 3 PN 10 - kondenzát - 25x2,8mm	m	15,000							P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	výměry - viz projekt ZTI
	200	R70216120104	kotevní materiál	kpl	1,000							P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	výměry - viz projekt ZTI
	201	R70216120105	Ostatní prvky _ západchová uzavěrka HL 136	ks	1,000							P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	výměry - viz projekt ZTI
	202	R70216120106	ventilační hlavice HTHL807	ks	1,000							P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	výměry - viz projekt ZTI
	203	R70216120106	ostatní pomocný materiál	kpl	1,000							P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	výměry - viz projekt ZTI
	204	R70216120106	Stavební přímomoce	kpl	1,000							P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	výměry - viz projekt ZTI
S		Celkem za 730	Zdravotní instalace												
Díl:		740	Elektroinstalace									SD			
	205	715831	rozvodnice RS1, RS2, RS3 vč.výzbroje	ks	3,000							P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	výměry - viz projekt Elektro
	206	900211	el. přímotop 1.5kW, vč. prostor.termostatu	ks	2,000							P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	výměry - viz projekt Elektro
	207	171107	vodič CY 4 /H07V-U/	m	100,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro
	208	171108	vodič CY 6 /H07V-U/	m	100,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro
	209	101105	kabel CYKY 3x1,5	m	350,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro
	210	101106	kabel CYKY 3x2,5	m	300,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro
	211	101308	kabel CYKY 5x6	m	150,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro
	212	169504	šňůra CMFM 12x1,0	m	25,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro
	213	169304	šňůra CMFM 5x1,0	m	150,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro
	214	295066	tyč zemnicí ZT2,0 Tprofil FeZn 2000/30mm vč.SR3b	ks	12,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro
	215	295099	LOWPAT gel pro snížení Rz (balení 25kg)	ks	2,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro
	216	295071	svorka pásku zemnicí SR2b 4šrouby FeZn	ks	100,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro
	217	295075	svorka pásku drátu zemnicí SR3b 4šrouby FeZn	ks	100,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro
	218	295079	svorka pásek armování zemnicí SKT FeZn	ks	50,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro





FORMULÁŘ 5

	Rozpočet
Název stavby :	Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. – Častolovice – Solnice, 2. část, rekonstrukce žst. Častolovice
Název PS, SO :	ŽST Rychnov n.K., provozně-technologický objekt

Datum zpracování : 3.12.2013

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

Číslo stavby 552 372 000 2

Číslo PS,SO SO 02-16-12-01

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				lyc řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr				
							dodávky		montáže									
							jednotková	celkem	jednotková	celkem								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15				
265	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	300,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
266	210800112	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 5x6	m	150,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
267	210802274	šňůra lehká pevně uloř. do 5x2,5/7x1,5/12x1/19x0,5	m	25,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
268	210802274	šňůra lehká pevně uloř. do 5x2,5/7x1,5/12x1/19x0,5	m	150,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
269	210220361	tyčový zemnič 2m vč.připojení	ks	12,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
270	210220457	bentonit pro zlepšení uzemnění	m	1,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
271	210220021	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm2	m	350,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
272	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	100,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
273	210220101	svod vč.podpěr drát do pr.10mm	m	100,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
274	210220231	jímací tyč do 3m montáž na stojan	ks	6,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
275	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	50,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
276	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	25,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
277	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	10,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
278	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	4,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
279	210220372	ochranný úhelník nebo trubka/ držáky do zdíva	ks	4,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
280	210220401	označení svodu štitkem	ks	4,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
281	210192551	stoupačková svorkovnice vč.zapojení	ks	9,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
282	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	10,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
283	210010321	krabicová rozvodka vč.svorkovn.a zapojení(-KR68)	ks	25,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
284	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	80,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
285	210010022	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 25	m	200,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
286	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	3,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
287	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový/řazení 5-5A	ks	2,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
288	210110063	ovladač zapuštěný vč.zapojení tlačítkovýř.1/0 So	ks	3,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
289	210111107	zásuvka/přívodka průmyslová vč.zapojení 3P+N+Z/32A	ks	1,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
290	210201101	svítidlo zářivkové průmyslové stropní/1 zdroj	ks	6,000							P	R	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb, předpis ČD Op16)."	výměry - viz projekt Elektro				
291	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	3,000							P	R	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb, předpis ČD Op16)."	výměry - viz projekt Elektro				
292	210201112	svítidlo zářivkové průmyslové závěsné/2 zdroje	ks	13,000							P	R	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb, předpis ČD Op16)."	výměry - viz projekt Elektro				
293	210203812	závěs ke svítidlu SH 2.8m	ks	6,000							P	R	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb, předpis ČD Op16)."	výměry - viz projekt Elektro				
294	210201201	nouzové orientační svítidlo zářivkové	ks	8,000							P	R	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb, předpis ČD Op16)."	výměry - viz projekt Elektro				
295	210120343	svodič přepětí NN vč.zapojení 4pól/100KA	ks	3,000							P	R	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb, předpis ČD Op16)."	výměry - viz projekt Elektro				
296	210192123	skříň litinová, Al nebo plast do hmotnosti 30kg	ks	3,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
297	210999046	el přímotop do hmotnosti 20kg	ks	2,000							P	R	Popis činnosti : kompletní montáž, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu montáže, příp. zapojení a uvedení do provozu. Položka dále obsahuje veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na zajištění bezpečnosti práce (vyhl. 324/1990 Sb, předpis ČD Op16)."	výměry - viz projekt Elektro				
298	210110021	spínač nástěnný od IP 2 vč.zapojení 1pólovýř.1	ks	1,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
299	210020921	UCPAVKA PROTIPOZAR PRUCH STENOU 15	M2	1,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
300	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	6,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
301	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	6,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
302	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	3,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
303	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	3,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
304	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	13,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
305	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	26,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
306	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	8,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
307	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	8,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
308	219005011	řezání rýhy pro kabel ve stěně nebo podlaze	m	250,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
309	219001244	výbour otvoru ve zdi/cihlař do 0,25m2/tl do 0,60m	ks	10,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
310	219000701	zřízení a odstranění lešení o výšce podl.nad 1,9m	m2	50,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
311	1013	koberec dielektrický 2x1m	ks	1,000							P	CELEKTRO		výměry - viz projekt Elektro				
312	21R309011	vypracování zprávy VR/uzemnění		1,000							P	R	Měření a vypracování výchozí revize	výměry - viz projekt Elektro				
313	21R309012	vypracování zprávy VR/bleskosvod	ks	1,000							P	R	Měření a vypracování výchozí revize	výměry - viz projekt Elektro				
314	21R309013	vypracování zprávy VR/elektroinstalace	ks	1,000							P	R	Měření a vypracování výchozí revize, vydání průkazu způsobilosti UTZ ve smyslu §47, zákona č.266/1994 Sb. o drahách	výměry - viz projekt Elektro				
315	21R309014	Stavební přfpomocle elektroinstalace	kpl	1,000							P	R	Měření a vypracování výchozí revize, vydání průkazu způsobilosti UTZ ve smyslu §47, zákona č.266/1994 Sb. o drahách	výměry - viz projekt Elektro				
S	Celkem za 740	Elektroinstalace																

m3 op	372	
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel



