

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 2. část, rekonstrukce žst. Častolovice**

Název PS,SO : **Častolovice - Týniště n.O., přípojky NN pro PZS**

Zařídění
objektu :
(CZ-CPA)

Číslo stavby **531 373 0001**

Číslo PS,SO **SO 02-19-03-01**

majitel HIM:

SŽDC	
Cena za objekt [Kč]	

m	1	
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Zpracování :			9.12.2013			Datum aktualizace :														
Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód dátové 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						
Díl: M02		Dodávky zařízení									SD									
1	471162	svodič 3pol DEHNbloc 3 255 H typ1 255Vst 900120	ks	6,000							P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	viz. Schéma rozvaděče KS, příl.007						
2	854112	PLC automat do RVO vč. softwaru a nastavení	ks	2,000							P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	viz. Schéma rozvaděče RVO, příl.006						
3	721240	KS - skříň SB100+RP1/NKE8EM v komp.pilíři	ks	6,000							P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	viz. Schéma rozvaděče KS, příl.007						
4	722131	RE - kabelová skříň RE/ elektromérová	ks	2,000							P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	viz. Schéma rozvaděče RVO, příl.006						
5	722425	RVO - kabelová skříň RVO vč.výzbroje	ks	2,000							P	R	Popis činnosti: dodání materiálu dle typu od výrobců. Položka obsahuje cenu dodávky včetně mimostaveništní dopravy a horizontálního přesunu.	viz. Schéma rozvaděče RVO, příl.006						
74	743E21	Skříň rozpojovací pojistková do 400 A, do 240 mm2, v kompaktním pilíři s pojistkovými spody s 2-4 sadami jističích prvků	kus	1,000								SŽDC 2013	1. Položka obsahuje: – instalaci do terénu vč. prefabrikovaného základu a zapojení – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
S Celkem za M02		Dodávky zařízení																		
Díl: M04		Materiál elektromontážní									SD									
6	101209	kabel CYKY 4x10	m	300,000							P	CELEKTRO	viz Kabelový seznam-TZ, příl.001							
7	101306	kabel CYKY 5x2,5	m	100,000							P	CELEKTRO	viz Kabelový seznam-TZ, příl.001							
8	151210	kabel AYKY 4x16	m	100,000							P	CELEKTRO	viz Kabelový seznam-TZ, příl.001							
9	152212	kabel 1kV AYKY 4x35	m	500,000							P	CELEKTRO	viz Kabelový seznam-TZ, příl.001							
10	152213	kabel 1kV AYKY 4x50	m	850,000							P	CELEKTRO	viz Kabelový seznam-TZ, příl.001							
11	152214	kabel 1kV AYKY 4x70	m	1 100,000							P	CELEKTRO	viz Kabelový seznam-TZ, příl.001							
12	209411	kabel FTP cat5 PVC 4P	m	200,000							P	CELEKTRO	viz Kabelový seznam-TZ, příl.001							
13	295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m	350,000							P	CELEKTRO	viz. Schéma rozvaděče KS, příl.007							
14	431251	kabelová skříň v komp.pilíři	ks	6,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005							
15	562421	stožár osvětlovací sv. žáržn	ks	1,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 005							
16	533002	svítidlo venkovní výbojkové 70W	ks	1,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 005							
17	593281	výbojka 70W	ks	1,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 005							
18	579401	světelný stožár SR721-27Cu 1xE27/4x48/35mm2	ks	1,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 005							
19	579291	světelný stožár/ kryt řady 721-724 IP20	ks	1,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 005							
20	579291	světelný stožár/ kryt řady 721-724 IP20	ks	1,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 005							
S Celkem za M04		Materiál elektromontážní																		
Díl: M07		Materiál zemní									SD									
21	46435	kabelový žlab PVC 0,11x0,1x2m ZK1-ZC vč.víka	m	2 200,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005							
22	46436	žlab ZK1-ZC/ spojka ZK SP-ZA	ks	1 100,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005							
23	46171	cihla betonová 29/14/6,5	ks	7 480,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005							
24	46414	roura PE pr.160mm	m	125,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005							
25	46114	pásek kopaný 0-2mm	m3	3,150							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005							
26	46172	deska betonová 50/20/5cm	ks	225,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005							
27	46383	výstražná fólie šířka 0,34m	m	45,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005							
28	46112	šlátkopásek 0-16mm	m3	5,490							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005							
29	46114	pásek kopaný 0-2mm	m3	2,100							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005							
30	46172	deska betonová 50/20/5cm	ks	156,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005							
31	46383	výstražná fólie šířka 0,34m	m	30,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005							
S Celkem za M07		Materiál zemní																		
Díl: M08		Elektromontáže									SD									
32	210810013	kabel(-CYKY) volně uložen do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	300,000							P	CELEKTRO	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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005						
33	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	100,000							P	CELEKTRO	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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005						
34	210901015	kabel Al(-AYKY) volně uložený do 4x16/5x10/7x6	m	100,000							P	CELEKTRO	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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005						
35	210901065	kabel Al(-1kV AYKY)volně uložený do 3x35/4x50/5x35	m	500,000							P	CELEKTRO	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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005						

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 2. část, rekonstrukce žst. Častolovice**

Název PS,SO : **Častolovice - Týniště n.O., přípojky NN pro PZS**

Zařídění
objektu :
(CZ-CPA)

Číslo stavby **531 373 0001**

Číslo PS,SO **SO 02-19-03-01**

Datum zpracování : 9.12.2013

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
36	210901065	kabel AI(-1kV AYYK)volně uložený do 3x95/4x50/5x35	m	850,000							P	CELEKTRO	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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005
37	210901067	kabel AI(-1kV AYYK) volně ul.do 3x150/4x120/5x70	m	1 100,000							P	CELEKTRO	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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005
38	210950301	kabel volně uložený jednotková hmotnost do 0,4kg	m	200,000							P	CELEKTRO	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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005
39	210220021	uzemřov,vedení v zemi úpná mtž FeŽn do 120mm2	m	350,000							P	CELEKTRO	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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005
40	210120343	svodič přepětí NN vč.zapojení 3pól/100kA	ks	6,000							P	CELEKTRO	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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005
41	210191531	kabelová skříň elektroměrová ER /osaz.bez ukončení	ks	2,000							P	CELEKTRO	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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005
42	210191532	kabelová skříň elektroměrová RVO /osaz.bez ukončen	ks	2,000							P	CELEKTRO	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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005
43	210204002	stožár osvětlovací sady ocelový	ks	1,000							P	CELEKTRO	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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005
44	210202104	svítidlo venkovní na stožár	ks	1,000							P	CELEKTRO	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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005
45	210204201	elektrovýstroj stožárů pro 1 okruh	ks	1,000							P	CELEKTRO	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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005
S	Celkem za M08	Elektromontáže												
Díl:	M09	Demontáže												
46	210990001	stávající rozvaděč /dmž	ks	2,000							P	R	Popis činnosti : kompletní demontáž, příp. odpojení a znovu uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu demontáže, příp. odpojení a znovu 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)."	viz. Situace, příl. 005
S	Celkem za M09	Demontáže												
Díl:	M11	Zemní práce												

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

m

1

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 2. část, rekonstrukce žst. Častolovice**

Název PS,SO : **Častolovice - Týniště n.O., přípojky NN pro PZS**

Zařídění
objektu :
(CZ-GPA)

majitel HIM:

SŽDC	
Cena za objekt [Kč]	

Číslo stavby **531 373 0001**

Číslo PS,SO **SO 02-19-03-01**

m	1	
mj die JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Datum zpracování :		9.12.2013		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			
75	131301	Hloubení jam tř. těžitelnosti III.	m3	4,00								SŽDC 2013	1. Položka obsahuje: – kompletní provedení hloubené výkopávky nezapažené i zapažené – ošetření výkopářiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření – zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění – zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech ap. – příplatek za lepiost – těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) – čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy, odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopářiště a ve výkopářiště – potřebné snížení hladiny podzemní vody – těžení a rozpojování jednotlivých balvanů, eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené hominy – ruční výkopávky, odstranění kořenů a napáďavek – vyřahování a nošení výkopku – svahování a přesvahování svahů do konečného tvaru, výměnu hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy – pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování – hradičí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) – úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů – zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování – tlidění výkopku – veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) – naložení výkopku na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – hradičí a štětové stěny – zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích – dolamování – odvoz výkopku na meziděponii, likvidaci nebo jiné určené místo – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: MMŘ se metr krychlový výkopku v ulehklém (původním) stavu.				
76	131302	Hloubení jam tř. těžitelnosti III. - odvoz na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo	m3.km	1,16								SŽDC 2013	1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				
77	271540	Polštáře pod základy z kamenná těženého	m3	1,00								SŽDC 2013	1. Položka obsahuje: – dodání a doprava kamenná požadované kvality a jeho uložení do požadovaného tvaru včetně hutnění na požadovanou míru zhutnění – zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: MMŘ se metr krychlový uloženého materiálu, tj. po zhutnění, zavibrování apod.				
78	272310	Základy včetně podezdivek z betonu (prostého) do C 12/15	m3	4,00								SŽDC 2013	1. Položka obsahuje: – dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výtlaču, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu – zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností včetně užití potřebných přísad a technologií výroby betonu – zřízení spojovací vrstvy u základů, pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření – bednění požadovaných konstrukcí (i ztracené) a úpravou die požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků – podpěrné konstrukce (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtlaču a doplňkových konstrukcí, vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření – zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek, kotevních čel, náližků, sedel ap., vč. zřízení práce a úprav kolem nich – úpravy pro osazení výtlaču, doplňkových konstrukcí a vybavení, povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náterů, případně vyspravení – zřízení práce u kabelových a inžektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu – konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí – náležý zabráňující soudržnost betonu a bednění – výpřt, těsnění a tmeření spar a spojů – opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem – úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 2. Položka neobsahuje: – výtlač 3. Způsob měření: MMŘ se metr krychlový uloženého materiálu, tj. po zhutnění, zavibrování apod.				
47	460510271	kabelový žlab plastový 0,11/0,1m úplné osazení	m	2 200,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005				
48	460500001	oddělení kabelu chlout	m	2 200,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005				

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby :

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

Název PS,SO :

Častolovice - Týniště n.O., přípojky NN pro PZS

Zatřídění objektu : (CZ-GPA)

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

531 373 0001

Číslo PS,SO

SO 02-19-03-01

Datum zpracování :

9.12.2013

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
49	460300233	protišťování do pr.160mm/PE chránička tz.3/ko1.2	m	125,000							P	CELEKTRO		
50	460300249	doprava protišťovacího zařízení	km	200,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
51	460050023	járna úplná pro protišťování tz.3/ko1.2	ks	18,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
52	460200163	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3/ko1.2	m	45,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
53	460420387	kabel.lože písek 2x10-15cm betondesky50/20 na60cm	m	45,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
54	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	45,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
55	460560163	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3	m	45,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
56	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	4,280							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
57	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	15,750							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
58	460200163	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3/ko1.2	m	30,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
59	460300306	výrhání beton dlaždic v písku	m2	12,900							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
60	460230003	járna pro spoju kabelu do 10kV tř.zeminy 3/ko1.2	ks	1,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
61	460420387	kabel.lože písek 2x10-15cm betondesky50/20 na60cm	m	30,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
62	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	30,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
63	460490051	oddělení a krytí spoju do 6kV	ks	1,000							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
64	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	10,300							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
65	460650015	podklad nebo zához šmrkopískem	m3	5,490							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
66	460650061	dlažba kostka velká(17/15)opotřeb. do MC vč.mater	m2	12,900							P	CELEKTRO	viz. Situace, příl. 003,004,005	
S	Celkem za M11	Zemní práce												
Díl:	M12	Ostatní náklady									SD			
67	219001424	výbourání otvorůzef betonu do 0,022m2/tl.do 0,60m	ks	1,000							P	R	Popis činnosti : kompletní demontáž, příp. odpojení a znovu uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu demontáže, příp. odpojení a znovu 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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005
68	219003115	zazdivka otvoru ve zdivu/kámen/od 0,25m2 do 1,00m2	m3	1,000							P	R	Popis činnosti : kompletní demontáž, příp. odpojení a znovu uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu demontáže, příp. odpojení a znovu 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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005
69	219000104	soudimost správce sítě(rozvodného závodu)	hod	20,000							P	R	Popis činnosti : kompletní demontáž, příp. odpojení a znovu uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu demontáže, příp. odpojení a znovu 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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005
70	218009001	poplatek za recyklaci svitidla	ks	1,000							P	R	Popis činnosti : kompletní demontáž, příp. odpojení a znovu uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu demontáže, příp. odpojení a znovu 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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005
71	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	1,000							P	R	Popis činnosti : kompletní demontáž, příp. odpojení a znovu uvedení do provozu. Položka obsahuje cenu demontáže, příp. odpojení a znovu 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)."	viz. Situace, příl. 003,004,005
S	Celkem za M12	Ostatní náklady												
Díl:	M13	Revize									SD			
72	217RR9012	vypřacování zprávy UTZ	ks	1,000							P	R	Měření a vypřacování výchozí revize, vydání průkazu způsobilosti UTZ ve smyslu §47, zákona č.266/1994 Sb. o drahách	
73	217RR9013	vypřacování zprávy VR	ks	1,000							P	R	Měření a vypřacování výchozí revize	
S	Celkem za M13	Revize												

m	1	
mj die JKSO	počet mj	objektový ukazatel