

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



SUDOP BRNO, spol. s r.o.
Kounicova 26
611 36 Brno

OBJEDNATEL:	SŽDC, s.o., Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ (organizační jednotka)		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:	22 Zabezpečovací zařízení	VEDOUČÍ PROF. SKUPINY Ing. Miroslav Šerý	JEDNATEL Ing. Jiří Molák	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Lubomír Beňák <i>Beňák</i>	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Tomáš Klement <i>Klement</i>	NAVRHL, VYPRACOVAL Tomáš Klement <i>Klement</i>	KONTRLOVAL Ing. Miroslav Šerý <i>Šerý</i>	
KRAJ: Jihomoravský	POVĚŘENÝ OÚ: Znojmo		STUPEŇ: Projekt stavby	
Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice PS 01 Úprava přejezdu v km 102,249			ZAK. ČÍSLO 14063-01-0115	ARCH. ČÍSLO 2014220033
			MĚŘITKO	POČET FORMÁTŮ
			DATUM: 01/2015	
			ČÁST DOKUM. D.1.3	PŘÍLOHA 3.
SOUPIS PRACÍ				

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice

Název PS,SO : Úprava přejezdu v km 102,249

Projektant, firma : Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění
objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM: SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2014

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 01

Datum zpracování : 14.11.2014

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	11	12	13	14	15	
9	75A171	Zatažení a spojování zabezpečovacích kabelů do 3P 1,0	m	40,00				0,00		0,00		SP OTSKP	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž spojky v počtu 3 ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy	Podle schematického plánu kabelů	
10	75A173	Zatažení a spojování zabezpečovacích kabelů do 7P 1,0	m	190,00				0,00		0,00		SP OTSKP	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž spojky v počtu 3 ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy	Podle schematického plánu kabelů	
11	75A175	Zatažení a spojování zabezpečovacích kabelů do 16P 1,0	m	205,00				0,00		0,00		SP OTSKP	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž spojky v počtu 3 ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy	Podle schematického plánu kabelů	
12	75A177	Zatažení a spojování zabezpečovacích kabelů do 30P 1,0	m	115,00				0,00		0,00		SP OTSKP	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž spojky v počtu 3 ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy	Podle schematického plánu kabelů	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice

Název PS,SO : Úprava přejezdu v km 102,249

Projektant, firma : Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění
objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 01

Datum zpracování : 14.11.2014

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

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
13	75A620	Objímka značkovací kabelová obecně	ks					0,00					SP OTSKP	Zhotovení objímky značkovací na průměr kabelu, vyražení znaku na objímku, připevnění objímky na kabelzřizení kabelové objímky se měří v kusech. Položka obsahuje náklady na výrobu objímek, použití mechanismů, dopravu k místu použití, náklady na mzdy	Podle schematického plánu kabelů
14	75A610	Štítek kabelový obecně	ks	6,00				0,00		0,00			SP OTSKP	Zhotovení kabelového štítku nebo objímky, vyražení znaku kabelu, ovinutí štítku páskou PVC, připevnění objímky na kabelštítky a objímky se měří v kusech.Položka obsahuje náklady na výrobu štítků a objímek, použití mechanismu, dopravu k místnímu použití, náklady na mzdy.	Podle schematického plánu kabelů
15	75A512	Spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 8 žil	ks	48,00						0,00			SP OTSKP	Úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola spávnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky spojky se měří v kusech.Položka obsahuje veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky, náklady na přesun hmot.	Podle schematického plánu kabelů
16	75A513	Spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 14 žil	ks	1,00				0,00		0,00			SP OTSKP	Úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola spávnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky spojky se měří v kusech.Položka obsahuje veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky, náklady na přesun hmot.	Podle schematického plánu kabelů
			ks	7,00				0,00		0,00			SP OTSKP		

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice

Název PS,SO : Úprava přejezdu v km 102,249

Projektant, firma : Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění
objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 01

Datum zpracování : 14.11.2014

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

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	
17	75A515	Spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 32 žil	ks	6,00				0,00		0,00		SP OTSKP	Úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola spávnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky spojky se měří v kusech.Položka obsahuje veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky, náklady na přesun hmot.	Podle schematického plánu kabelů	
18	75A517	Spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 60 žil	ks	2,00				0,00		0,00		SP OTSKP	Úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola spávnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky spojky se měří v kusech.Položka obsahuje veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky, náklady na přesun hmot.	Podle schematického plánu kabelů	
19	742JBC	Kabelová spojka pro 3/4/5 - žilové kabely nn s plastovou izolací, 10 - 35 mm2	ks	6,00				0,00		0,00		B OTSKP	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelové spojky vč. podružného materiálu, dopravy na staveniště, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelové spojky včetně ukončení žil a stínění (oko). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Podle schematického plánu kabelů	
20	742JBD	Kabelová spojka pro 3/4/5 - žilové kabely nn s plastovou izolací, 25 - 70 mm2	ks	2,00				0,00		0,00		B OTSKP	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelové spojky vč. podružného materiálu, dopravy na staveniště, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelové spojky včetně ukončení žil a stínění (oko). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Podle schematického plánu kabelů	
21	75A416	Kabelová forma kabel 16P	ks	2,00				0,00		0,00		SP OTSKP	Odstranění pláště kabelu, Odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy se měří v kusech	Podle schematického plánu kabelů	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice

Název PS,SO : Úprava přejezdu v km 102,249

Projektant, firma : Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění
objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 01

Datum zpracování : 14.11.2014

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

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	11	12	13	14	15	
22	75A418	Kabelová forma kabel 30P	ks	2,00				0,00		0,00			Odstranění pláště kabelu, Odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž přichytky a štítku kabelové formy se měří v kusech		
23	SUDOP Bmo	Dopravní značení při přepínání PZS	ks	4,00				0,00		0,00		SP OTSKP	Úplná montáž dodávka značky.	Podle schematického plánu kabelů Podle Technické zprávy a situačního schema	
24	SUDOP Bmo	Dopravní značení - přejezdničky	ks	4,00				0,00		0,00		SP R	Úplná montáž dodávka značky.	Podle Technické zprávy a situačního schema	
23	75B113	Vnitřní kabelové rozvody dodávka do 20 kabelů	m	18,00				0,00		0,00		B OTSKP	Dodávka kabelů vč. eventálních konektorů a potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určeníVnitřní kabelové rozvody se měří v délkových jednotkách (m).položka obsahuje všechny náklady na kabely včetně pomocného materiálu, na dopravu do místa určení Položení kabelu do rozvodného žlabu, vyformování, vyvázání vč.zapojení na stojany nebo skříněmontáž vnitřních kabelových rozvodů se měří v délkových jednotkách (m), se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy	Podle Technické zprávy a situačního schema	
24	75B173	Vnitřní kabelové rozvody montáž do 20 kabelů	m	18,00				0,00		0,00		SP OTSKP	Demontáž vnějšího zařízení v kolejisti včetně odpojení kabelových přívodůDemontáž zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy.	Podle Technické zprávy a situačního schema	
25	75C981	Demontáž počítače náprav, 1 bod (venkovní část)	ks	1,00				0,00		0,00		SP OTSKP			

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice

Název PS,SO : Úprava přejezdu v km 102,249

Projektant, firma : Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu : (CZ-CC)

212193

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 01

Datum zpracování : 14.11.2014

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

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	
26	75C971	Montáž počítače náprav, 1 bod (venkovní část)	ks	1,00			0,00						Upevnění zařízení na místo určení, připojení pospojování , zapojení dvou kabelových forem(včetně měření a zapojení po měření), přezkoušení.Montáže poč.bodu zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž vnitřního zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Podle Technické zprávy a situačního schema	
27	75C814 R	Dodávka propojek k počítacímu bodu	ks	1,00			0,00			0,00		SP OTSKP	Dodávka propojek podle typu a potřebné délky včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu. Propojka se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku návěstidla včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu.	Podle výkresu Schema izolace kolejíště - def.stav.	
28	75C872 R	Montáž propojek k počítacímu bodu	ks	1,00			0,00			0,00		SP R	Rozměření místa připojení, případné vyvrtání otvorů, připojení propojek, připevnění propojek k pražcům. Montáž propojky se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na montáž propojek se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Podle výkresu Schema izolace kolejíště - def.stav.	
27	75D212	Dodávka výstražníku, 1 skříň bez závory	ks	1,00			0,00			0,00		SP R	Dodávka výstražníku podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.Výstražník se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku výstražníku včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	Podle Technické zprávy a situačního schema	
28	75D214	Dodávka výstražníku, 2 skříň bez závory	ks	1,00			0,00			0,00		B OTSKP	Dodávka výstražníku podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.Výstražník se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku výstražníku včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	Podle Technické zprávy a situačního schema	
										0,00		B OTSKP			

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice

Název PS,SO : Úprava přejezdu v km 102,249

Projektant, firma : Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění
objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 01

Datum zpracování : 14.11.2014

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA					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	11	12	13	14	15	
29	75D272	Montáž výstražníku, 1 skříň bez závory	ks	1,00				0,00				SP OTSKP	Výkop jámy pro betonový základ výstražníku.Usazení betonového základu, sestavení a kompletizace výstražníku, označení označovacími štítky. Postavení výstražníku včetně transformátorové skříně na základ. Montáž transformátorů do skříně, montáž kabelové formy(2x).výstražníky se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž výstražníku se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Podle Technické zprávy a situačního schema	
30	75D274	Montáž výstražníku, 2 skříně bez závory	ks	1,00				0,00		0,00		SP OTSKP	Výkop jámy pro betonový základ výstražníku.Usazení betonového základu, sestavení a kompletizace výstražníku, označení označovacími štítky. Postavení výstražníku včetně transformátorové skříně na základ. Montáž transformátorů do skříně, montáž kabelové formy(2x).výstražníky se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž výstražníku se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Podle Technické zprávy a situačního schema	
31	75C983	Demontáž skříně s počítači náprav pro trať (přejezd)	ks	1,00				0,00		0,00		SP OTSKP	Demontáž skříně s počítači náprav pro trať (přejezd)	Podle dispozice RD	
	Sudop Brno	Montáž police s počítači náprav pro trať (přejezd)										SP OTSKP	Montáž police na zeď a ústředny počítačů náprav na polici včetně propojovacího kabelového roštu do skříně PZS, připojení pospojování, zapojení. Montáže vnitřního zařízení se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na montáž vnitřního zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Podle dispozice RD	
32			ks	1,00				0,00		0,00		SP R			

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice

Název PS,SO : Úprava přejezdu v km 102,249

Projektant, firma : Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění
objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 01

Datum zpracování : 14.11.2014

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

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	11	12	13	14	15	
33	Sudop Bmo	Úprava a doplnění stávající skříně PZS	ks	1,00				0,00							
	75B913-R	Dodávka úpravy základního sw pro elektronický přejezd na 1 kolejné trati	ks	1,00				0,00			SP R		Dodávka a montáž pro úpravu skřéně PZS. přemístění prvků a předrátování stávající přejezdové skříně. Upevnění zařízení na místo určení, připojení pospojování , zapojení. Montáže vnitřního zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku a montáž vnitřního zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Podle Technické zprávy a situačního schema	
34			ks	1,00				0,00							
	75B973-R	Montáž úpravy individuálního sw pro elektronický přejezd, 1 kolej	ks	1,00				0,00			SP R		Dodání základního programového vybavení podle typu určeného položkou.Programové vybavení se měří kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na pořízení příslušného programového vybavení.	Podle Technické zprávy a situačního schema	
35			ks	1,00				0,00							
	Sudop Bmo	Demontáž zařízení pro nevidomé	ks	2,00				0,00			SP R		Tvorba a instalace individuálního programového vybavení podle specifikace místa použití. Tvorba a instalace SW el.přejezdu se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na tvorbu a instalaci příslušného programového vybavení.	Podle Technické zprávy a situačního schema	
36			ks	2,00				0,00							
	75D277	Montáž zařízení pro nevidomé	ks	2,00				0,00			SP R		Demontáž zařízení podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku zařízení včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	Podle Technické zprávy a situačního schema	
37			ks	2,00				0,00							
								0,00			SP OTSKP		Položka zahrnuje veškeré práce spojené s montáží zařízení určeného položkou. Montáž zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž venkovního zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy.	Podle Technické zprávy a situačního schema	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice

Název PS,SO : Úprava přejezdu v km 102,249

Projektant, firma : Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění
objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 01

Datum zpracování : 14.11.2014

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

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
38	75D216-R	Dodávka přejezdníku	ks	4,00				0,00		0,00			SP R	Dodávka návěsti "Přejezdník" a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu. Návěst se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku návěstidla včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	Podle Technické zprávy
39	75D276-R	Montáž přejezdníku	ks	4,00				0,00						Vyměření místa umístění, usazení návěsti do jámy, úprava zeminou, nátěr. Návěst se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na montáž návěsti se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu určení.	
40	75D286-R	Demontáž přejezdníku	ks	4,00				0,00		0,00			SP R	Kompletní demontáž návěsti podle typu daného položkou.Demontáž návěsti se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na demontáž návěsti se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Podle Technické zprávy
41	75B633	Dodávka bezúdržbové baterie 24V / 250Ah	ks	1,00				0,00		0,00			SP R	Dodání kompletní baterie podle typu včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení.Baterie se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na pořízení příslušné baterie včetně pomocného materiálu, na dopravu do místa určení.	Podle Technické zprávy
42	75B674	Montáž baterie	ks	1,00				0,00		0,00			SP OTSKP	Montáž baterie na místo určení, její připojení, dobití na plnou kapacitu a přezkoušení. Demontáž obsahuje pouze odpojení baterie a uložení na místo určení.Montáž baterie se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.	Podle Technické zprávy
										0,00			B OTSKP		Podle Technické zprávy

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice

Název PS,SO : Úprava přejezdu v km 102,249

Projektant, firma : Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění
objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM: SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2014

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 01

Datum zpracování : 14.11.2014

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	11	12	13	14	15	
43	75B684	Demontáž stávající baterie	ks	1,00			0,00		0,00			SP OTSKP	Demontáž napájecího zařízení, odpojení od napájecích a ovládacích kabelů.Demontáž napájecích zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.	Podle Technické zprávy	
44	75B682	Demontáž stávajícího usměrňovače	ks	1,00			0,00		0,00			SP OTSKP	Demontáž napájecího zařízení, odpojení od napájecích a ovládacích kabelů.Demontáž napájecích zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.	Podle Technické zprávy	
45	75B672	Montáž usměrňovače	ks	1,00			0,00		0,00			SP OTSKP	Montáž usměrňovače na místo určení, jeho připojení a přezkoušení.Montáž usměrňovače se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.	Podle Technické zprávy	
46	75B622	Dodávka usměrňovače 24V, 50A	ks	1,00			0,00		0,00			SP OTSKP	Dodání kompletního usměrňovače podle typu včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení.Usměrňovače se měří v kusech (ks).Položka obsahuje náklady na pořízení příslušného usměrňovače, na dopravu do místa určení.	Podle Technické zprávy	
47	75E277	Montáž uzemnění, ukolejnění	m	30,00			0,00		0,00			B OTSKP	Uložení uzemňovacího vedení, měření zemního odporu, montáž uzem.sběrnice, zemnicí desky, uzemnění skříní včetně dodávky potřebného pomocného materiálu a dopravy na místo určení. Položka seměřív délkových jednotkách (m) za délku uzemňovacího vedení .Položka obsahuje všechny náklady na provedení uzemnění(ukolejnění) se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy	Podle schematického umístění počítacího bodu	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice

Název PS,SO : Úprava přejezdu v km 102,249

Projektant, firma : Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu : (CZ-CC)

212193

majitel HIM:

SZDC

0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

PS 01

Datum zpracování :

14.11.2014

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
48	741FBK	Zemnicí tyč do délky 2m, FeZn	ks	5,00				0,00		0,00		B	OTSKP	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž zemnicí tyče (horní konec tyče min. 80cm pod povrchem) včetně podružného materiálu, připojení tyče k pásku a ochranný nátěr spoje. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Podle schematického umístění počítačino bodu
49	75E171	Dozor pracovníku SDC, SSZT	hod	50,00				0,00						Při provádění prací na zařízení, které je v provozu určují pracovníci správy dopravní cesty kdy a jak je možné potřebný zásah provést.Dozor pracovníků objednatele se měří v hodinách.Položka obsahuje náklady na ztrátu času pracovníků údržby, kteří tento čas využijí ve prospěch prováděné stavby. Účtuje se v hodinových sazbách.	Podle Technické zprávy a situačního schéma
50	75E172	Celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy	hod	8,00				0,00		0,00		SP	OTSKP	Kontrola zařízení, zda odpovídá podmínkám pro bezpečný provoz, Regulování a aktivování automat. přej. zařízení. Příprava a provedení celkových zkoušek přejezdového zab.zařízení. Přezkoušení se měří v kusech (ks) za jednu kolej.Položka obsahuje kompletní náklady na přezkoušení a regulaci.	Podle Technické zprávy a situačního schéma
51	75E179	Připrava a celkové zkoušky přejezdového zabezpečovacího zařízení pro 1 kolej	ks	2,00				0,00							
	75E173	Přezkoušení vlakových cest								0,00		SP	OTSKP		Podle Technické zprávy a situačního schéma
52			ks	2,00				0,00						Postavení vlakové cesty a kontrola návěstního znaku, přezkoušení změny návěstního znaku z povolujícího na zakazující a poruchy žárovek. Simulace jízdy vlaku. Přezkoušení nouzového vybavení. Přezkoušení vazeb na traťové zabezpečovací zařízení.Přezkoušení vlakových cest se měří v kusech (ks) za jednu cestu.Položka obsahuje kompletní náklady na zkoušky.	Podle Technické zprávy a situačního schéma
	75E274	Zkušební provoz, regulace a zkoušení zabezpečovacího zařízení								0,00		SP	OTSKP		
53			hod	40,00				0,00						Zajištění a provedení činností určených položkou včetně dodávky potřebného pomocného materiálu a dopravy na místo určení.Účtuje se v hodinových sazbách(hod) .Položka obsahuje všechny náklady na provedení zk.provozu se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy	Podle Technické zprávy a situačního schéma
										0,00		SP	OTSKP		

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice

Název PS,SO : Úprava přejezdu v km 102,249

Projektant, firma : Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění
objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 01

Datum zpracování : 14.11.2014

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

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	
54	75E272	Celková prohlídka elektrického zařízení a vyhotovení revizní zprávy	ks	2,00			0,00		0,00	SP OTSKP		Kontrola zařízení, zda odpovídá podmínkám pro bezpečný provoz, včetně potřebných měření a vyhotovení revizní zprávy odpovědným pracovníkem. . Položka se měří v kusech (ks) za každých 250 tis.Kč montážních prací. Položka obsahuje náklady na vlastní kontrolu, příslušná měření a zpracování revizní zprávy.	Podle Technické zprávy a situačního schema	
55	75E271	Převzetí místnosti releového domku	ks	2,00			0,00		0,00					
56	Sudop Brno	Technicko bezpečnostní zkouška (UTZ)	ks	1,00			0,00		0,00					
Celkem za M22		MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SDĚLOVACÍ TECHNIKY					0,00		0,00	SD				
Díl:	170504-O	ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ Výkopová zemina	t	0,10			0,00		0,00	SP	SŽDC	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	Podle Technické zprávy	
56	170411-O	Zbytky kabelů, vodičů	t	0,03		0,000	0,00		0,00	SP	SŽDC	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	Podle Technické zprávy	
57	150101-O	Papírové a lepenkové obaly	t	0,03		0,000	0,00		0,00	SP	SŽDC	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	Podle Technické zprávy	
58	150101-O	Plastové obaly	t	0,03		0,000	0,00		0,00	SP	SŽDC	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	Podle Technické zprávy	
59	SUDOP Brno	Baterie olověné	t	0,15		0,000	0,00		0,00	SP	SŽDC	Odvoz ,likvidace	Podle Technické zprávy	
60														
Celkem za		ODPADOVÉHOSPODÁŘSTVÍ					0,00		0,00	SD				
Díl:	M46	ZEMNÍ PRACE PŘI MONTÁŽÍCH												
61	701AAD	Vytyčení trasy kabelového vedení ve volném terénu	km	0,07			0,00		0,00	SP	SŽDC	Pochůzka projektovanou trasou kabelového vedení, vyznačení trasy kabelu číslovanými kolíky nebo psanými značkami včetně zhotovení a číslování kolíků. Stanovení a označení míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly a vyznačení překážek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Podle polohopisných výkresů	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice

Název PS,SO : Úprava přejezdu v km 102,249

Projektant, firma : Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění
objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM: SŽDC

0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 01

Datum zpracování : 14.11.2014

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
62	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tl. 4	m	45,00				0,00		0,00	SP	SŽDC	Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytyčovacích prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínek. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraji rýhy. Dále ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozem až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez péčování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Podle polohopisných výkresů	
63	701CFB	Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	45,00				0,00		0,00	SP	SŽDC	Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z kopaného písku bez zakrytí. Dodání kopaného písku, přísun písku do rýhy, pokrytí dna rýhy souvislou urovnanou vrstvou písku tl.10cm nad kabelem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Podle polohopisných výkresů	
64	701CGG	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	45,00				0,00		0,00	SP	SŽDC	Vyrovnání povrchu kabelové rýhy, rozvinutí a uložení výstražné fólie z PVC do rýhy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Podle polohopisných výkresů	
65	701FEA	Podchod pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fl.chráničky 20cm	m	10,00				0,00		0,00	SP	SŽDC	Zřízení podchod pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu	Podle polohopisných výkresů	
66	701FEC	Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt		4,00				0,00		0,00	SP	SŽDC	Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt včetně montáže a demontáže pažení a případného čerpání vody při provádění výkopu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Podle polohopisných výkresů	
67	701CEA	Zřízení příložného pažení do hloubky 4m a šíře 2m	m3					0,00		0,00	SP	SŽDC	Zřízení příložného pažení plného v kabelové rýze (obě stěny) nebo jámě (čtyř stěny) včetně přesunutí zeminy, uložení pažin, rozeprání stěn svlaky a rozpěrkami a jejich zajištění. Vyplnění dutin mezi pažinami a stěnou výkopu zeminou. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Podle polohopisných výkresů	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice

Název PS,SO : Úprava přejezdu v km 102,249

Projektant, firma : Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění
objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM: SŽDC

0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 01

Datum zpracování : 14.11.2014

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	11	12	13	14	15
68	701CEB	Odstranění příložného pažení do hloubky 4m a šíře 2m		10,00				0,00		0,00	SP	SŽDC	Odstranění příložného pažení a jeho všech součástí z kabelové rýhy nebo jámy, uložení na hromady podle druhu materiálu včetně odstranění spojovacího materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Podle polohopisných výkresů
69	701CGJ	Korugovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 120 - 160mm	m	30,00				0,00		0,00	SP	SŽDC	Dodávku a montáž chráničky volně / do kabelové kynety. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Podle polohopisných výkresů
70	701DBB-R	Průraz zdívkem do tl. 30cm	m								SP	SŽDC	Položka obsahuje: Proražení otvoru zdívkem o průřezu od 0,01 do 0,025m2. Úprava a začistění omítky. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	
71	701DBF	Zajištění vstupního a výstupního otvoru ve zdi proti vniknutí vody do budovy	ks	1,00						0,00	SP	SŽDC	Položka obsahuje: Příprava betonové směsi s přísadou vodního skla a ucpání otvoru do poloviny tloušťky základové zdi. Ohraničení otvoru asfaltovou hlinou, zalití ohraničeného místa asfaltem. Včetně roztavení asfaltu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	
Celkem za M46								0,00		0,00				