



Stavební správa východ
Nerudova 1
772 58 Olomouc



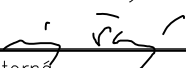
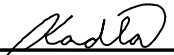
			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



GENERÁLNÍ PROJEKTANT: EXprojekt s.r.o.
Kounicova 688/26
602 00 Brno



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

OBJEDNAVATEL: SŽDC, s.o., Dlážďená 1003/7, 110 Praha 1 Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc		tel. : +420 533 312 000 E-mail: info@exprojekt.cz		
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. David Kmošek 	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Martin Kadla 	NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. Miroslav Šerý 	KONTROLOVAL Martin Kadla 	
KRAJ: Jihomoravský	POVĚŘENÝ MŮ: Břeclav / k. ú.: Poštorná		STUPĚŇ: PSŘ	
Rekonstrukce mostu v km 80,930 trati Hohenau (ÖBB) - Přerov PS 02-28-02.1 Odbočka Pohansko, provizorní staniční zabezpečovací zařízení			ZAK. ČÍSLO 2014-009	ARCH. ČÍSLO 2014220020
			MĚŘITKO -	POČET FORMÁTŮ -
			DATUM: 06/2014	
			ČÁST DOKUM. D.1.1.3	PŘÍLOHA 3
			Soupis prací	

SOUPIS PRACÍ	
Název stavby :	Rekonstrukce mostu v km 80,930 trati Hohenau (ÖBB) – Přerov
Název PS,SO :	Odbočka Pohansko, provizorní SZZ
	Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

Datum zpracování : 30.6.2014

Dátum zpracování : 30.8.2014														
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
Díl:	M22	MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SĐELOVACÍ TECHNIKY									SD			
1	75A212	Dodávka dvouplášťového metalického kabelu do 4P 1,0	m	450,00							P OTSKP	Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	Podle výkresu schema kabelů	
2	75A213	Dodávka dvouplášťového metalického kabelu do 7P 1,0	m	800,00							P OTSKP	Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	Podle výkresu schema kabelů	
3	75A313	Dodávka dvouplášťového metalického kabelu s metalickým stíněním do 7P 1,0	m	4 200,00							P OTSKP	Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	Podle výkresu schema kabelů	
4	75A315	Dodávka dvouplášťového metalického kabelu s metalickým stíněním do 16P 1,0	m	500,00							P OTSKP	Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	Podle výkresu schema kabelů	
5	75A172	Zatažení a spojování zabezpečovacích kabelů do 4P 1,0	m	450,00							P OTSKP	Uložení kabelu zatažením, šlítek 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, případně použití mechanismů, náklady na mzdy	Podle výkresů Polohopisný výkres a schema kabelů	
6	75A173	Zatažení a spojování zabezpečovacích kabelů do 7P 1,0	m	5 000,00							P OTSKP	Uložení kabelu zatažením, šlítek 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, případně použití mechanismů, náklady na mzdy	Podle výkresů Polohopisný výkres a schema kabelů	
7	75A175	Zatažení a spojování zabezpečovacích kabelů do 16P 1,0	m	500,00							P OTSKP	Uložení kabelu zatažením, šlítek 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, případně použití mechanismů, náklady na mzdy	Podle výkresů Polohopisný výkres a schema kabelů	

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Rekonstrukce mostu v km 80,930 trati Hohenau (ÖBB) – Přerov**

Název PS,SO : **Odbočka Pohansko, provizorní SZZ**

Projektant, firma : **Ing.Miroslav Šerý, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

404 2

majitel HIM: **SŽDC**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 02-28-02.1**

Datum zpracování : **30.6.2014**

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 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	
8	75A512	Spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 8 žil	ks	2,00							P 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 výkresů Polohopisný výkres a schema kabelů	
9	75A513	Spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 14 žil	ks	17,00							P 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 výkresů Polohopisný výkres a schema kabelů	
10	75A515	Spojka rovná pro plastové kabely párové s jádry o průměru 1mm do 32 žil	ks	2,00							P 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 výkresů Polohopisný výkres a schema kabelů	
11	75A413	Kabelová forma kabel 4P	ks	6,00							P OTSKP	Odstranění pláště kabelu, Odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěreečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy se měří v kusech	Podle výkresu schema kabelů	
12	75A414	Kabelová forma kabel 7P	ks	10,00							P OTSKP	Odstranění pláště kabelu, Odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěreečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy se měří v kusech	Podle výkresu schema kabelů	

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Rekonstrukce mostu v km 80,930 trati Hohenau (ÖBB) – Přerov**

Název PS,SO : **Odbočka Pohansko, provizorní SZZ**

Projektant, firma : **Ing.Miroslav Šerý, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

404 2

majitel HIM: **SŽDC**

Číslo stavby

Číslo PS,SO : **PS 02-28-02.1**

Datum zpracování : **30.6.2014**

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 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	
13	75A416	Kabelová forma kabel 16P	ks	2,00							P 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 výkresu schema kabelů	
14	75A182	Demontáž k přeložení kabelů zabezpečovacích do 4P 1,0	m	458,00							P OTSKP	Demontáž kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na demontáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití	Podle výkresu schema kabelů	
15	75A183	Demontáž k přeložení kabelů zabezpečovacích do 4P 1,0	m	1 020,00							P OTSKP	Demontáž kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na demontáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití	Podle výkresu schema kabelů	
16	75A185	Demontáž k přeložení kabelů zabezpečovacích do 4P 1,0	m	350,00							P OTSKP	Demontáž kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na demontáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití	Podle výkresu schema kabelů	
17	75C115	Dodávka elektromotorického přestavniku pro čelistový závěr	ks	4,00							P OTSKP	Dodání elektromotorického přestavniku nebo výkolejky podle typu včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy do staveništního skladu. Položka se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodání elektromotorického přestavniku nebo výkolejky podle typu včetně pomocného materiálu, na dopravu do staveništního skladu.	Podle situačního schema a polohopisného výkresu	
18	75C171	Montáž elektromotorického přestavniku	ks	4,00							P OTSKP	Vyměření místa připevnění upevňovací soupravy přestavniku a její montáž, připevnění přestavniku na upevňovací soupravu, připevnění kabelového závěru, zapojení dvou kabelových forem(včetně měření a zapojení po měření). Přezkoušení. Položka se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na montáž přestavniku se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití	Podle situačního schema a polohopisného výkresu	
											P OTSKP	mechanizmů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.		

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Rekonstrukce mostu v km 80,930 trati Hohenau (ÖBB) – Přerov**

Název PS,SO : **Odbočka Pohansko, provizorní SZZ**

Projektant, firma : **Ing.Miroslav Šerý, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

404 2

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

PS 02-28-02.1

Datum zpracování :

30.6.2014

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
19	75C181	Demontáž elektromotorického přestavniku	ks	4,00							P OTSKP			Demontáž přestavniku (zařízení) včetně odpojení kabelové formyPoložka se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na demontáž 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 polohopisného výkresu
20	75C215	Dodávka výkolejky pravé s jednoduchým zámkem a návěstním tělesem	ks	1,00							P OTSKP			Dodávka výkolejky se zámkem podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.	Podle situačního schema a polohopisného výkresu
21	75C216	Dodávka výkolejky levé s jednoduchým zámkem a návěstním tělesem	ks	1,00							P OTSKP			Výkolejka se zámkem se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku výkolejky včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	Podle situačního schema a polohopisného výkresu
22	75C273	Montáž výkolejky se zámkem a návěstním tělesem	ks	2,00							P OTSKP			Dodávka výkolejky se zámkem podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.	Podle situačního schema a polohopisného výkresu
23	75C293	Demontáž výkolejky se zámkem a návěstním tělesem	ks	2,00							P OTSKP			Vyměření místa připevnění upevňovací soupravy přestavniku, výkolejky a její montáž, připevnění přestavniku na upevňovací soupravu, připevnění kabelového závěru, zapojení dvou kabelových forem(včetně měření a zapojení po měření). Přezkoušení chodu a náěr přestavniku . Položka se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Podle situačního schema a polohopisného výkresu
											P OTSKP			Demontáž výkolejky (zařízení) včetně odpojení kabelové forem.Položka se měří v kusech (ks).PPoložka obsahuje všechny náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Podle situačního schema a polohopisného výkresu

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Rekonstrukce mostu v km 80,930 trati Hohenau (ÖBB) – Přerov**

Název PS,SO : **Odbočka Pohansko, provizorní SZZ**

Projektant, firma : **Ing.Miroslav Šerý, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

404 2

majitel HIM:

SŽDC

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

PS 02-28-02.1

Datum zpracování :

30.6.2014

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	
24	75C314	Dodávka zabezpečení dvojice výhybek elektromagnetickými zámky	ks	2,00						P OTSKP		Dodávka zámků podle typu a potřebného pomocného materiálu včetně dopravy do staveništního skladu. Zařízení se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku zámků včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	Podle situačního schema	
25	75C372	Montáž zabezpečení dvojice výhybek elektromagnetickými zámky	ks	2,00						P OTSKP		Kompletní montáž zařízení určeného položkou, vyzkoušení funkce, nátěr. Úprava typu klíčů, oštitkování klíčů, zapojení dvou kabelových forem(včetně měření a zapojení po měření).Montáž zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž zabezpečení výkolejky a vyhybky včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	Podle situačního schema	
26	75C382	Demontáž zabezpečení dvojice výhybek elektromagnetickými zámky	ks	2,00						P OTSKP		Demontáž zařízení určeného položkou včetně odpojení kabelové formy.Položka se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Podle situačního schema	
27	75C514	Kompletní dodávka stožárového čtyřsvětlového návěstidla vč.základu	ks	4,00						P OTSKP		Dodávka návěstidla nebo výstražníku	Podle situačního schema a	
28	75C574	Kompletní montáž stožárového čtyřsvětlového návěstidla	ks	4,00						P OTSKP		Výkop jámy pro betonový základ	Podle situačního schema a	
28	75C584	Kompletní demontáž stožárového čtyřsvětlového návěstidla	ks	4,00						P OTSKP		Zásyp jámy pro betonový základ	Podle situačního schema a	
29	75C511	Kompletní dodávka stožárového dvousvětlového návěstidla vč.základu	ks	4,00						P OTSKP		Dodávka návěstidla nebo výstražníku	Podle situačního schema a	
30	75C572	Kompletní montáž stožárového dvousvětlového návěstidla	ks	4,00						P OTSKP		Výkop jámy pro betonový základ	Podle situačního schema a	
31	75C582	Kompletní demontáž stožárového dvousvětlového návěstidla vč.základu	ks	4,00						P OTSKP		Zásyp jámy pro betonový základ	Podle situačního schema a	
32	75C712	Dodávka návěsti "vlak se blíží k hlavnímu návěstidlu" (vzdálenostní upozorňovadlo)	KS	12,000						P OTSKP		Dodávka návěsti "Vlak se blíží k	Podle situačního schema a	
33	75C772	Montáž návěsti "vlak se blíží k hlavnímu návěstidlu" (vzdálenostní upozorňovadlo)	KS	12,000						P OTSKP		Vyměření místa umístění, usazení	Podle situačního schema a	
34	75C782	Demontáž návěsti "vlak se blíží k hlavnímu návěstidlu" (vzdálenostní upozorňovadlo)	KS	12,000						P OTSKP		Kompletní demontáž návěsti podle	Podle situačního schema a	
35	75C713	Dodávka návěsti "vlak se blíží k samostatné předvěsti"	KS	16,000						P OTSKP		Dodávka návěsti "Vlak se blíží k	Podle situačního schema a	
36	75C773	Montáž návěsti "vlak se blíží k samostatné předvěsti"	KS	16,000						P OTSKP		Vyměření místa umístění, usazení	Podle situačního schema a	
37	75C782	Demontáž návěsti "vlak se blíží k samostatné předvěsti"	KS	16,000						P OTSKP		Kompletní demontáž návěsti podle	Podle situačního schema a	
38	75C911	Dodávka počítače náprav 1 bod (venkovní část)	ks	12,00						P OTSKP		Kompletní dodávka venkovní výstroje počítačícího bodu , potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.Zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku zařízení do kolejí včetně skříně podle určení a pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu.	Podle situačního schema a polohopisného výkresu	

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Rekonstrukce mostu v km 80,930 trati Hohenau (ÖBB) – Přerov**

Název PS,SO : **Odbočka Pohansko, provizorní SZZ**

Projektant, firma : **Ing.Miroslav Šerý, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

404 2

majitel HIM: **SŽDC**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 02-28-02.1**

Datum zpracování : **30.6.2014**

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 základeny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15
39	75C971	Montáž počítače náprav 1 bod (venkovní část)	ks	16,00								P OTSKP	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 situačního schema a polohopisného výkresu
40	75C981	Demontáž počítače náprav 1 bod (venkovní část)	ks	16,00								P OTSKP	Demontáž, přemístění a montáž zařízení na místo určení, připojení pospojování, zapojení dvou kabelových forem(včetně měření a zapojení po měření), přezkoušení. Přemístění magnetu INDUSI se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na demontáž, přemístění a montáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Podle polohopisného výkresu a Situčního schema
41	75C971 R	Přemístění magnetu INDUSI - venkovní část	ks	8,00								P OTSKP	Demontáž, přemístění a montáž zařízení na místo určení, připojení pospojování, zapojení dvou kabelových forem(včetně měření a zapojení po měření), přezkoušení. Přemístění magnetu INDUSI se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na demontáž, přemístění a montáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Podle polohopisného výkresu a Situčního schema
42	75E174 R	Přezkoušení a regulace ZG-62 a úseků počítačů náprav pro 1 kolej	ks	2,00								P OTSKP	Regulování kolejových úseků s počítači náprav.Zkoušení a regulace traťového zabezpečovacího zařízení pro 1 kolej. Přezkoušení závislosti přejezdů a závislosti mezi autoblokem a standardním staničním zab.zař. Přezkoušení se měří v kusech (ks) za 1 kolej v jednom směru.Položka obsahuje kompletní náklady na přezkoušení a regulaci.	Podle Technické zprávy a situačního schema

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Rekonstrukce mostu v km 80,930 trati Hohenau (ÖBB) – Přerov**

Název PS,SO : **Odbočka Pohansko, provizorní SZZ**

Projektant, firma : **Ing.Miroslav Šerý, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

404 2

majitel HIM: **SŽDC**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 02-28-02.1**

Datum zpracování : **30.6.2014**

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
43	75E211	Pronájem kontejneru mobilního provizorního zabezpečovacího zařízení (pronájem za první měsíc)	ks	1,00							P OTSKP			Dodání(formou pronájmu), instalace a uvedení do provozu zařízení určeného položkou. Pronájem za první měsíc se měří v kusech(kus)..Položka obsahuje všechny náklady na dopravu do místa určení.	Podle polohopisného výkresu a Situčního schema
44	75E212	Pronájem kontejneru mobilního proviz.zabezpečovacího zařízení (pronájem za druhý a další měsíc)	ks	12,00							P OTSKP			Měsíční pronájem zařízení určeného položkou. Pronájem za měsíc se měří v kusech(kus)..Položka obsahuje všechny náklady na pronájem zařízení včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	Podle polohopisného výkresu a Situčního schema
45	75E211 R	Pronájem mobilní buňky dopravního parcovníka na odbočce (pronájem za první měsíc)	ks	1,00							P OTSKP			Dodání buňky (formou pronájmu), instalace a uvedení do provozu zařízení určeného položkou. Pronájem za první měsíc se měří v kusech(kus)..Položka obsahuje všechny náklady na dopravu do místa určení.	Podle polohopisného výkresu a Situčního schema
46	75E212 R	Pronájem mobilní buňky dopravního parcovníka na odbočce (pronájem za druhý a další měsíc)	ks	12,00							P OTSKP			Měsíční pronájem zařízení určeného položkou. Pronájem za měsíc se měří v kusech(kus)..Položka obsahuje všechny náklady na pronájem zařízení včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	Podle polohopisného výkresu a Situčního schema
47	75B517	Dodávka úpravy releových, napájecích nebo kabelových stojanů	ks	3,00							P OTSKP			Demontáž zařízení dle položky a odpojení zařízení od kabelových rozvodů.Demontáže zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.	Podle polohopisného výkresu a Situčního schema
48	75B577	Montáž úpravy releových, napájecích nebo kabelových stojanů	ks	3,00							P OTSKP			Upevnění stojanu do stojanové řady, připojení pospojování (usazení skříně, kolejové desky , ovládacího stolu) na místo určení, zapojení.Montáže vnitřního 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 a výkresu umístění zařízení

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Rekonstrukce mostu v km 80,930 tratí Hohenau (ÖBB) – Přerov

Název PS,SO :

Odbočka Pohansko, provizorní SZZ

Projektant, firma :

Ing.Miroslav Šerý, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

404 2

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2014

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

PS 02-28-02.1

30.6.2014

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
49	75D177	Montáž releového domku	ks	2,00								P OTSKP		Určení místa umístění, usazení skříně na základy, montáž vnitřního zařízení včetně potřebných závislostních prvků, zatažení kabelů kontroly izolačního stavu, případný nátěr , přezkoušení. Demontáž se provádí obdobným způsobem.Montáž zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž resp. demontáž vnitřního zařízení a venkovní skříně se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy	Podle polohopisného výkresu a Situčního schema
50	75D187	Demontáž releového domku		2,00								P OTSKP		Demontáž zařízení dle položky a odpojení zařízení od kabelových rozvodů.Demontáže zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.	Podle polohopisného výkresu a Situčního schema
51	75B316	Dodávka kolejové desky (10 souborů)	ks	1,00								P OTSKP		Dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení.Stojany, skříně, kolejové desky , ovládací stoly a podobné se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na pořízení příslušného stojanu, kolejové desky , ovládacího stolu nebo skříně včetně pomocného materiálu, na dopravu do místa určení.	Podle Technické zprávy
52	75B376	Montáž kolejové desky	ks	1,00								P OTSKP		Upevnění stojanu do stojanové řady, připojení pospojování (usazení skříně, kolejové desky , ovládacího stolu) na místo určení, zapojení.Montáže vnitřního 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

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Rekonstrukce mostu v km 80,930 trati Hohenau (ÖBB) – Přerov**

Název PS,SO : **Odbočka Pohansko, provizorní SZZ**

Projektant, firma : **Ing.Miroslav Šerý, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

404 2

majitel HIM: **SŽDC** **0** CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 02-28-02.1**

Datum zpracování : **30.6.2014**

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
53	75B386	Demontáž kolejové desky	ks	1,00							P OTSKP		Demontáž a odpojení zařízení od kabelových rozvodů, demontáže vnitřního zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.	Podle Technické zprávy
54	75B913	Dodávka základního SW pro elektronický přejezd na jednokolejně trati	ks	4,00							P OTSKP		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
55	75B973	Montáž individuálního SW pro elektronický přejezd na jednokolejně trati	ks	4,00							P OTSKP		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
56	75E172	Celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy	hod	16,00							P OTSKP		Kontrola zařízení, zda odpovídá podmínkám pro bezpečný provoz, včetně potřebných měření a vyhotovení revizní zprávy odpovědným pracovníkem. Položka obsahuje náklady na vlastní kontrolu, příslušná měření a zpracování revizní zprávy. Účtuje se v hodinových sazbách.	Podle Technické zprávy
57	75E173	Přezkoušení vlakových cest	ks	24,00							P OTSKP		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 Závěrové tabulky
58	75E175	Přezkoušení a regulování návěstidel	ks	8,00							P OTSKP		Přezkoušení správné činnosti relé, přezkoušení všech návěstních znaků. Přeměření a regulace napětí na žárovkách. Případné odstranění zacinění žárovek. Přezkoušení se měří v kusech (ks) za návěstidlo. Položka obsahuje kompletní náklady na přezkoušení a regulaci.	Podle Technické zprávy a situačního schéma

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Rekonstrukce mostu v km 80,930 trati Hohenau (ÖBB) – Přerov**

Název PS,SO : **Odbočka Pohansko, provizorní SZZ**

Projektant, firma : **Ing.Miroslav Šerý, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

404 2

majitel HIM:

SŽDC

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

PS 02-28-02.1

Datum zpracování :

30.6.2014

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
59	75E179	Přprava a celkové zkoušky přejezdového zabezpečovacího zařízení pro jednu kolej	ks	4,00							P OTSKP		Regulování a aktivování automat. přej. zařízení. Přprava a provedení celkových zkoušek přejezdového zab.zařízení. Přezkoušení se měří v kusech (ks) za jednu kolej.Položka obsahuje kompletní náklady na přezkoušení a regulaci. 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 schéma
60	75E272	Celková prohlídka elektrického zařízení a vyhotovení revizní zprávy	ks	2,00							P OTSKP			Podle Technické zprávy
61	75E274	Zkušební provoz, regulace a zkoušení zabezpečovacího zařízení	hod	80,00							P OTSKP		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
62	75E171	Dozor pracovníku SDC, SSZT	hod	520,00							P OTSKP		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
63			hod	100,00									Provedení veškerého zaměření a zobrazení, tvorba počítačových souborů, zpracování kompletní geodetické dokumentace včetně všech dalších geodetických činností. Položka se měří v časových jednotkách (hod) za činnost pověřeného geodeta .Položka obsahuje všechny náklady na provedení geod.prací se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy	Podle Technické zprávy
	75E276	Kompletní geodetické práce									P OTSKP			Podle Technické zprávy

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Rekonstrukce mostu v km 80,930 trati Hohenau (ÖBB) – Přerov**

Název PS,SO : **Odbočka Pohansko, provizorní SZZ**

Projektant, firma : **Ing.Miroslav Šerý, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

404 2

majitel HIM: **SŽDC**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 02-28-02.1**

Datum zpracování : **30.6.2014**

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
64			m	40,00									Uložení uzemňovacího vedení, měření zemního odporu, montáž uzem.sběrnice, zemnicí desky, uzemnění skříní včetně dodávky potřebného pomocného materiálu a dopravy na místo určení. Položka seměří v 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 Technické zprávy	
	75E277	Montáž uzemnění ukolejení												
S	Celkem za M22	MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SDĚLOVACÍ TECHNIKY										P OTSKP	Použití mechanismů,náklady na mzdy Podle Technické zprávy	
Díl:	M46	Zemní práce při mont.pracích												
65	701AAD	Vytyčení trasy kabelového vedení ve volném terénu	km	2,000									Položka obsahuje: 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 Polohopisného výkresu

FORMULÁŘ 5		SOUPIS PRACÍ
Název stavby :	<i>Rekonstrukce mostu v km 80,930 trati Hohenau (ÖBB) – Přerov</i>	
Název PS,SO :	Odbočka Pohansko, provizorní SZZ	Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

Název PS,SO : **Odbočka Pohansko, provizorní SZZ**
 Projektant, firma : **Ing.Miroslav Šerý, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

404 2

CÚ 2014

	Cena za objekt [Kč]
--	---------------------

PS 02-28-02.1

Datum zpracování : 30.6.2014

[illegible]