



Správa železniční dopravní cesty



			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.


LEGIONÁŘSKÁ 8, 772 00 Olomouc

tel.: +420 585 570 444

fax: +420 585 570 412

e-mail: moravia@moravia.cz

http://www.moravia.cz

OBJEDNATEL	 <small>Správa železniční dopravní cesty</small>	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. PETR JEMELKA	ŘEDITEL MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. ING. VÁCLAV KRATOCHVÍL	
ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ., PS	NAVRHL, VYPRACOVAL	KONTOLOVAL	
JAKUB SATORIA	JAKUB SATORIA	ING. PETR PAVLÍK	
KRAJ: VYSOČINA	POVĚŘENÝ OÚ: ŽDĀR NAD SÁZAVOU	OBEC: DLE PŘÍLOH	
"Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Sklené nad Oslavou - Ostrov nad Oslavou" PS 01.1 Sklené nad Oslavou - Ostrov nad Oslavou, definitivní TZZ		ZAK. ČÍSLO MCO	13 - 100 - 231- PS
		ÚČEL	PROJEKT STAVBY
		DATUM	BŘEZEN 2014
		FORMÁT	A4
		MĚŘÍTKO	---
Výkaz výměr		ČÁST D.1.2	PŘÍLOHA 2

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

SOUPIŠ PRACÍ

majitel HIM:

SŽDC

CÚ 2014

Název PS :

Skléné nad Oslavou - Ostrov nad Oslavou

Číslo stavby

0

Cena za objekt [Kč]

Projektant, firma :

Skléné nad Oslavou - Ostrov nad oslavou, definitivní TZZ

Číslo PS

PS 01.1

Datum zpracování :

18.3.2014

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	má má jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA				typ řádku	Kód dle tabulky	
							dodávky jednotková	celkem	jednotková	celkem			
			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			M		110,000		0,00	0,00	0,00	0,00	SD	P	OTSKP
Technická specifikace:													
MONTÁŽE ZABEZPEČOVACÍ A SĐELOVACÍ TECHNIKY													
1	M22	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ ZABEZPEČOVACÍCH DO 3P 1,0											
Uložení kabelu zatažením, šlítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž a dodávku kabelů, se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.													
2	75A171	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ ZABEZPEČOVACÍCH DO 4P 1,0	M		23 367,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Uložení kabelu zatažením, šlítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž a dodávku kabelů, se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.													
3	75A173	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ ZABEZPEČOVACÍCH DO 7P 1,0	M		23 399,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Uložení kabelu zatažením, šlítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž a dodávku kabelů, se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.													
4	75A174	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ ZABEZPEČOVACÍCH DO 12P 1,0	M		999,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Uložení kabelu zatažením, šlítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž a dodávku kabelů, se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.													
5	75A175	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ ZABEZPEČOVACÍCH DO 16P 1,0	M		2 385,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Uložení kabelu zatažením, šlítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž a dodávku kabelů, se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.													
6	75A176	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ ZABEZPEČOVACÍCH DO 24P 1,0	M		12 175,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Uložení kabelu zatažením, šlítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž a dodávku kabelů, se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.													
7	75A177	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ ZABEZPEČOVACÍCH DO 30P 1,0	M		3 314,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Uložení kabelu zatažením, šlítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž a dodávku kabelů, se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.													
8	75A178	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ ZABEZPEČOVACÍCH DO 48P 1,0	M		3 384,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Uložení kabelu zatažením, šlítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž a dodávku kabelů, se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.													
9	75A211	DODÁVKA METALICKÉHO DVOUPLÁŠŤOVÉHO KABELU DO 3P 1,0	M		110,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy.													
10	75A212	DODÁVKA METALICKÉHO DVOUPLÁŠŤOVÉHO KABELU DO 4P 1,0	M		226,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy.													
11	75A213	DODÁVKA METALICKÉHO DVOUPLÁŠŤOVÉHO KABELU DO 7P 1,0	M		298,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy.													
12	75A214	DODÁVKA METALICKÉHO DVOUPLÁŠŤOVÉHO KABELU DO 12P 1,0	M		125,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy.													
13	75A312	DODÁVKA METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 4P 1,0	M		23 141,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy.													
14	75A313	DODÁVKA METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 7P 1,0	M		23 101,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy.													
15	75A314	DODÁVKA METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 12P 1,0	M		874,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy.													

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

SOUPIŠ PRACÍ

"Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Sklené nad Oslavou - Ostrov nad Oslavou"

Název PS :

Sklené nad Oslavou - Ostrov nad oslavou, definitivní TZZ

Projektant, firma :

Jakub Saloria, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

majitel HIM:

SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS

Datum zpracování :

PS 01.1

18.3. 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 záznamy								
							jednotková	celkem	jednotková	celkem										
16	75A315	DODÁVKA METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 16P 1.0	M	2 385,000	5	0,000	7	0,00	8	0,00	9	0,00	10	0,00	11	P	12	OTS	13	SKP
Technická specifikace:																				
Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy.																				
17	75A316	DODÁVKA METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 24P 1.0	M	12 175,000	5	0,000	7	0,00	8	0,00	9	0,00	10	0,00	11	P	12	OTS	13	SKP
Technická specifikace:																				
Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy.																				
18	75A317	DODÁVKA METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 30P 1.0	M	3 314,000	5	0,000	7	0,00	8	0,00	9	0,00	10	0,00	11	P	12	OTS	13	SKP
Technická specifikace:																				
Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy.																				
19	75A318	DODÁVKA METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 48P 1.0	M	3 384,000	5	0,000	7	0,00	8	0,00	9	0,00	10	0,00	11	P	12	OTS	13	SKP
Technická specifikace:																				
Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy.																				
20	75A412	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 3P 1.0	KUS	20,000	5	0,000	7	0,00	8	0,00	9	0,00	10	0,00	11	P	12	OTS	13	SKP
Technická specifikace:																				
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, montáž příchytky a štičku. Kabelové formy se měří v kusech.																				
21	75A413	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 4P 1.0	KUS	20,000	5	0,000	7	0,00	8	0,00	9	0,00	10	0,00	11	P	12	OTS	13	SKP
Technická specifikace:																				
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, montáž příchytky a štičku. Kabelové formy se měří v kusech.																				
22	75A414	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 7P 1.0	KUS	40,000	5	0,000	7	0,00	8	0,00	9	0,00	10	0,00	11	P	12	OTS	13	SKP
Technická specifikace:																				
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, montáž příchytky a štičku. Kabelové formy se měří v kusech.																				
23	75A415	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 12P 1.0	KUS	10,000	5	0,000	7	0,00	8	0,00	9	0,00	10	0,00	11	P	12	OTS	13	SKP
Technická specifikace:																				
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, montáž příchytky a štičku. Kabelové formy se měří v kusech.																				
24	75A416	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 16P 1.0	KUS	10,000	5	0,000	7	0,00	8	0,00	9	0,00	10	0,00	11	P	12	OTS	13	SKP
Technická specifikace:																				
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, montáž příchytky a štičku. Kabelové formy se měří v kusech.																				
25	75A417	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 24P 1.0	KUS	20,000	5	0,000	7	0,00	8	0,00	9	0,00	10	0,00	11	P	12	OTS	13	SKP
Technická specifikace:																				
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, montáž příchytky a štičku. Kabelové formy se měří v kusech.																				
26	75A418	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 30P 1.0	KUS	8,000	5	0,000	7	0,00	8	0,00	9	0,00	10	0,00	11	P	12	OTS	13	SKP
Technická specifikace:																				
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, montáž příchytky a štičku. Kabelové formy se měří v kusech.																				
27	75A419	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 48P 1.0	KUS	8,000	5	0,000	7	0,00	8	0,00	9	0,00	10	0,00	11	P	12	OTS	13	SKP
Technická specifikace:																				
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, montáž příchytky a štičku. Kabelové formy se měří v kusech.																				
28	75A511	SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY PÁROVÉ S JÁDROU O PRŮMĚRU 1MM DO 8 ŽIL	KUS	10,000	5	0,000	7	0,00	8	0,00	9	0,00	10	0,00	11	P	12	OTS	13	SKP
Technická specifikace:																				
Úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola spávnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatažení konců kabelu a svaření středů 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.																				
29	75A512	SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY PÁROVÉ S JÁDROU O PRŮMĚRU 1MM DO 8 ŽIL	KUS	20,000	5	0,000	7	0,00	8	0,00	9	0,00	10	0,00	11	P	12	OTS	13	SKP
Technická specifikace:																				
Úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola spávnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatažení konců kabelu a svaření středů 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.																				

Stránka 2 z 5

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

SOUPIIS PRACÍ

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2014

"Rekonstrukce koleje č.1 a 2 Sklené nad Oslavou - Ostrov nad Oslavou"

Číslo stavby

Název PS : Sklené nad Oslavou - Ostrov nad oslavou, definitivní TZZ

Číslo PS PS 01.1

Projektant, firma : Jakub Satoria, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Datum zpracování : 18.3. 2014

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	mírná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA				typ řádku	Kód datový záznam	
							dodávky	jednotková	celkem	montáž celkem			
55	75E274	Regulování kolejových izolovaných obvodů. Zkoušení a regulace kódování. Příprava a provedení celkových zkoušek návěštních bodů, přejezdů a závislosti mezi autobloky a standardním zab. zař. Přezkoušení se měří v kusech (ks) za 1 kolej v jednom směru. Položka obsahuje kompletní náklady na přezkoušení a regulaci.	HOD	48.000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	11	12	13
Technická specifikace:													
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, případně použití mechanizmů, náklady na mzdy.													
Celkem za M22													
Díl:	M46	MONTÁŽE ZABEZPEČOVACÍ A SDELOVACÍ TECHNIKY					0,00			0,00		SD	
1	70ICAA	HLOUBENÍ A ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY DO 500 mm, ZEMINA DO 1ř.4	M	300.000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytyčovací prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínkách. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okrají rýhy. Dále ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozením až do vzdálenosti 3m nebo se shozem z vozídel. Bez přechování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.													
2	70ICGH	KABELOVÝ ŽLAB PLASTOVÝ VČ. VÍKA, ŠÍŘKA DO 20 cm	M	7 460.000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Dodávka vč. úplného zřízení a osazení plastových žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.													
3	70ICGL	VÝSTRAŽNÁ FÓLIE Z PVC ŠÍŘKY 33 cm	M	7 460.000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Vyrovnaní povrchu kabelové rýhy, rozvinutí a uložení výstražné fólie z PVC do rýhy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.													
4	70ICGQ	KORUGOVANÁ CHRÁNIČKA PRO MECHANICKOU OCHRANU VEDENÍ, ř. 110 - 160mm	M	60.000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Dodávka a montáž chráničky volné / do kabelové kytiny. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.													
5	702BC0	ODVOZ NESPECIFIKOVANÉHO ODPADU - DO VZDÁLENOSTI 20 km	TUN	0,200		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Naložení odpadu na motorové vozidlo, jeho odvoz a složení. Položka zahrnuje obě cesty, tam i zpět. Položka neobsahuje poplatek za uložení odpadu na skládku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.													
6	170411-O	ZBYTKY KABELŮ, VODIČŮ	TUN	0,100		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Poplatek za uložení materiálu na skládku.													
7	200301-O	KOMUNÁLNÍ ODPAD	TUN	0,100		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		P	OTSKP
Technická specifikace:													
Poplatek za uložení materiálu na skládku.													
Celkem za M46													
ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH													
0,00													

Stránka 5 z 5