



Správa železniční dopravní cesty



STÁTNÍ FOND DOPRAVNÍ  
INFRASTRUKTURY

## PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	AKTUALIZACE	25.3.2013
02	-	-
03	-	-

Objednatel:



Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Generální projektant:



SUDOP PRAHA a.s.  
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3  
tel.: +420 267 094 111  
fax: +420 224 230 316  
e-mail: praha@sudop.cz

Hlavní inženýr projektu:

ING. PETR JEMELKA

Garant profese:

-

Středisko:

208 ELEKTROTECHNIKY, TRAKCE, SDĚLOVACÍ A ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKY

Vedoucí střediska:

*Raibr*

ING. MARTIN RAIBR

Odpovědný projektant SO, IO, PS:

*Mašín*

JINDŘICH MAŠÍN

Vypracoval:

*Mašín*

JINDŘICH MAŠÍN

Kontroloval:

*Košář*

ING. KAREL KOŠAŘ

Název akce:

**" Optimalizace trati  
Bystřice nad Olší - Český Těšín,  
2. část - žst. Český Těšín "**

Číslo smlouvy:

11 - 105 - 231- PS

Projektový stupeň:

PROJEKT

Část:

SO 24-12-01.1 Žst. Český Těšín, kabelový rozvod 22kV

Datum:

BŘEZEN 2012

Číslo části:

E.3.6

Název přílohy:

**Výkaz výměr**

Měřítko:

Počet formátů:

-

-

Číslo přílohy:

**8**

**FORMULÁŘ 5**

**SOUPIS PRACÍ**

Název stavby : **Optimalizace trati Bystřice nad Olší - Český Těšín, 2. část - žst. Český Těšín**

Název PS,SO : **Žst. Český Těšín, kabelový rozvod 22kV**

Datum zpracování : **1.10.2012**

Zatřídění objektu : **828 71**  
(JKSO, JKPOV)

majitel HIM:

**SŽDC**

**0**

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby **1210**

Číslo PS,SO **SO 24-12-01.1**

Datum aktualizace : **1.10.2012**

<b>m</b>	<b>1 593</b>	<b>0</b>
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

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			
<b>Díl: 701 Zemní práce</b>																
1	701AAC	Vytýčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	1,735		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Pochůzka	Výkres situace - příloha č.2
2	701ABB	Sejmutí drnu	m2	160,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Nañezání a sejmutí drnu	
3	701ABC	Vytrhání dlažby z pískového podkladu - spáry nezalitě	m2	60,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Rozebrání dlažby ručně,	
4	701ABH	Bourání živiniých povrchů - sila vrstvy do 5cm	m2	60,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Rozpojení živiniých	
5	701ABI	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	120,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Provedení spáry	
6	701ABL	Odstanění štěrkového lože - tloušťka do 25cm	m2	60,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Odstanění vrstvy ze	
7	701ACA	Odstanění dřevitého porostu - porost měkký	m2	145,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Odstanění dřevitého	
8	701ADA	Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně	kus	15,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Označení kabelového	
9	701CBN	Hloubení a zához kabelové rýhy 900/1700mm zemina tf. 5	m	49,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Hloubení kabelové rýhy	Výkres situace - příloha č.2
10	701CBQ	Hloubení a zához kabelové rýhy 1100/do 900mm zemina do tf. 4	m	1 690,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Hloubení kabelové rýhy	Výkres situace - příloha č.2
11	701CBC	Hloubení a zához kabelové rýhy 700/1300mm zemina do tf. 4	m	45,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Hloubení kabelové rýhy	Výkres situace - příloha č.2
12	701CDC	Výkop a zához rýhy pro spojku kabelu nad 10kV včetně urovňování, zemina do tf. 4	kus	15,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Výkop s jedním	Výkres situace - příloha č.2
13	701CFA	Zřízení kab.lože z prosáté zeminy bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 5cm	m	3 234,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Zřízení nebo	
14	701CFD	Obetonování chrániček do fi 200mm v rýze do š.100cm, tl.vrstvy 12cm	m	245,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Dodání betonu do rýhy,	Výkres situace - příloha č.2
15	701CGC	Kabelový žlab neasfaltovaný T2N (31x26cm / 20x20cm)	m	3 470,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Úplné zřízení a osazení	Výkres situace - příloha č.2
16	701CHA	Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm	m3	1 898,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Hutnění zeminy po	
17	701CHB	Položení drnu	m2	160,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Založení první řady drnu	
18	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tf. 3 - 4	m2	1 741,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Úprava terénu,	
19	701DAA	Kabelový prostup z betonové roury světlosti do 20cm	m	245,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Úplné zřízení a osazení	
20	701EAB	Podkladová vrstva ze štěrkopisku	m2	60,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Zřízení podkladové	
21	701EAC	Podkladová vrstva z penetračního makadamu živiniého - tl.do 20cm	m2	60,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Zřízení podkladové	
22	701FAA	Zřízení a odstranění provizorní lávky	m	15,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Zřízení a odstranění	
23	701FAB	Provizorní zajištění kabelu	kus	18,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Provizorní zajištění	
24	701FAC	Provizorní zajištění potrubí	kus	11,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Provizorní zajištění	
25	701FAD	Zřízení a odstranění pražcového provizoria	kus	16,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Zřízení a odstranění	
26	701FAE	Výkop a zához průzkumné sondy pro provádění výkopových prací	m3	8,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Výkop a zához	
27	701FBA	Křížovatka se stávající inženýrskou sítí ( kabelem apod. )	kus	16,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Úprava dna výkopu,	
28	701FBC	Vypodložení, oddělení a krytí spojky nebo odbočnice pro kabel nad 10kV	kus	15,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Dodání kopaného písku,	
29	701FFA	Podbití pražců	kus	12,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Podbití pražců a úprava	
30	701FFB	Vyčištění štěrkového lože	m2	41,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Vyčištění štěrkového	
31	701FFD	Zatažení lana do kanálku nebo tvámicové trasy	m	28,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Položka obsahuje:	Výkres Dispozice TM Český Těšín-příloha č.6
<b>S</b>	<b>Celkem za 701</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>				
<b>Díl: 702 Odvoz odpadu</b>																
32	702AA0	Odvoz zeminy a štěrku - do vzdálenosti 20km	t	783,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Naložení odpadu na	
33	702AC0	Odvoz betonové a stavební sutě na skládku - do vzdálenosti 20km	t	7,200		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Naložení odpadu na	
<b>S</b>	<b>Celkem za 702</b>	<b>Odvoz odpadu</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>				
<b>Díl: 741 Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění</b>																
34	741EBE	Protipožární ucpávka prostupu kabelového pr.do 200 mm, do EI 90 min.	kus	6,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Dodávka a montáž	příloha č.4, Výkres Dispozice TS 22/0,4kV-osobní
35	741ECC	Kabelová ucpávka vodě odolná pro vnitřní průměr otvoru 105 - 185mm	kus	6,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Dodávka a montáž	příloha č.4, Výkres Dispozice TS 22/0,4kV-osobní
<b>S</b>	<b>Celkem za 741</b>	<b>Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>				

**FORMULÁŘ 5**

**SOUPIS PRACÍ**

Název stavby : **Optimalizace trati Bystřice nad Olší - Český Těšín, 2. část - žst. Český Těšín**

Název PS,SO : **Žst. Český Těšín, kabelový rozvod 22kV**

Datum zpracování : **1.10.2012**

Zatřídění objektu : **828 71**  
(JKSO, JKPOV)

majitel HIM:

**SŽDC**

**0**

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby **1210**

Číslo PS,SO **SO 24-12-01.1**

Datum aktualizace : **1.10.2012**

<b>m</b>	<b>1 593</b>	<b>0</b>
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základy	Technická specifikace	Výkaz výměr		
							dodávky		montáže							
							jednotková	celkem	jednotková	celkem						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15			
<b>Díl: 742</b>		<b>Silnoproudé rozvody</b>														
36	742EDK	22-AXEKVCEY 1x70/16 - 1x120/16 mm2, kabel silový izolace polyetylen, stíněný ( bez k	m	11 796,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Dodávku a montáž	Tabulka kabelů příloha tech. zprávy
37	742FBB	Kabelová spojka pro jednožilové kabely s plastovou izolací, 10-35kV, 70 - 150 mm2	kus	15,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Dodávku a montáž	
38	742FEB	Kabelová koncovka vnitřní pro jednožilové kabely s plastovou izolací, 10-35kV, 70 - 150	kus	18,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Dodávku a montáž	Výkres schéma-příloha č.3
39	742FFB	Izolovaný adaptér pro připojení do izolovaného rozvaděče do 35kV (sada 3ks ), 95 - 185	kus	9,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Dodávku a montáž	Výkres schéma-příloha č.3
40	742FFF	Izolovaný adaptér pro připojení do izolovaného rozvaděče do 35kV (sada 3ks ) s omezo	kus	9,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Dodávku a montáž	Výkres schéma-příloha č.3
						0,000		0,00		0,00		0,00				
<b>S</b>	<b>Celkem za 742</b>	<b>Silnoproudé rozvody</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>				
<b>Díl: 747</b>		<b>Zkoušky, revize a HZS</b>														
41	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN p	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	za celkovou prohlídku	
42	747BAD	Příplatek k celkové prohlídce, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem IN	kus	19,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	za celkovou prohlídku	
43	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funk	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	za vyhotovení dokladu	
44	747ECA	Zkoušky kabelů vn zvýšeným napětím do 35kV	kus	18,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	za provedení měření	
45	747ECB	Provoz měřicího vozu po dobu zkoušek vn kabelů, pro 1 kus/žilu/ vn kabelu	kus	18,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	za provoz měřicího	
46	747GAC	Zkušební provoz	hod	24,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	za dobu kdy je zařízení	
47	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	40,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Cenu za manipulace na	
						0,000		0,00		0,00		0,00				
<b>S</b>	<b>Celkem za 747</b>	<b>Zkoušky, revize a HZS</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>				
<b>Díl: 748</b>		<b>Ostatní</b>														
48	748ACS	Jednopólové schéma zařízení, nástěnné	kus	3,000		0,000		0,00		0,00		0,00	SP	OTSKP	Dodávku a montáž	
						0,000		0,00		0,00		0,00				
<b>S</b>	<b>Celkem za 748</b>	<b>Ostatní</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>				
<b>Díl: 990</b>		<b>Poplatky za skládky</b>														
49	17302-O	Vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živičné lepenky bez dehtu	T	7,200		0,000		0,00		0,00		0,00	P	ODPADY	za uložení materiálu na	
50	170504-O	Výkopová zemina-odkop	T	783,000		0,000		0,00		0,00		0,00	P	ODPADY	za uložení materiálu na	
						0,000		0,00		0,00		0,00				
<b>S</b>	<b>Celkem za 990</b>	<b>Poplatky za skládky</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>				