



Operační program
Doprava



Evropská unie
Investice do vaší budoucnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj
Fond soudržnosti

01	ZAPRACOVÁNÍ PŘÍPOMÍNEK	30.3.2015	Ing. Nekola	
Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor, objednatel:	 Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7 110 00 Praha 1 <small>Správa železniční dopravní cesty</small>	kontaktní adresa: Správa železniční dopravní cesty, s.o. Stavební správa západ se sídlem v Praze Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9
-----------------------	--	---

Sdružení "METROPROJEKT + Signal Projekt - Raspenava", člen sdružení:	Signal Projekt s.r.o. Videňská 55 639 00 Brno www.signalprojekt.cz
--	---

METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2 generální ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz	vedoucí sdružení: 	Souprava číslo:
---	--	-----------------

HIP: Ing. Jiří Hrnčíř tel.: +420296154312 Stupeň: Projekt stavby / DSP	Podpis:	Název a účel díla: Rekonstrukce SZZ žst. Raspenava
---	---------	--

Zpracovatelský útvar: S55 tel.: +420296154304 Vedoucí útvaru: Ing. Jiří Úlehla	Podpis:	Název části díla: Technologická část Železniční sdělovací zařízení Kabelizace včetně přenosových systémů	D D.2 D.2.1
--	---------	--	----------------------------

Odpovědný projektant: Ing. Štěpán Nekola	Podpis:	Název přílohy: PS 241 Mníšek u Liberce - Raspenava, TK a HDPE Soupis prací	Složka: D.2.1.1
Vypracoval: Ing. Štěpán Nekola	Podpis:		Číslo příl.: 002
Skart. znak: V20/2036	Datum: 01/2015	IČD:	
Počet formátů:	Měřítko: -	14	6442
		04	02
		01	01

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

SOUPIS PRACÍ

Cena za objekt [Kč]

Název stavby: **Rekonstrukce SZS žst. Raspenava**

Číslo stavby:

Název PS/SO: **Mníšek u Liberce - Raspenava, TK a HDPE**

Zatřídění
dle
JKSO,
JKPOV:

Číslo PS/SO: **PS 241**

Datum zpracování: 2.12.2014

Datum aktualizace: 30.3.2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Díl:	m70	Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud								
1	701AAD	Vytyčení trasy kabelového vedení ve volném terénu	km	9,800						
2	701ADC	Geodetické vytyčení trasy	km	9,800						
3	701ACA	Odstranění dřevitého porostu - porost měkký	m2	760,000						
4	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	9 800,000						
5	701CFA	Zřízení kab.lože z prosáté zeminy bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 5cm	m	9 800,000						
6	701CGL	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	9 800,000						
7	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	7 900,000						
8	701BAA	Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina do tř. 4	m3	54,000						
9	701BCA	Zához jámy - zemina do tř. 4	m3	54,000						
10	701CEA	Zřízení příloženého pažení do hloubky 4m a šíře 2m	m	120,000						
11	701CEB	Odstranění příloženého pažení do hloubky 4m a šíře 2m	m	120,000						
12	701DAC	Kabelový prostup v protlačovaných otvorech do ř 220 mm	m	105,000						
13	701CGG	Korungovaná dvouplošná chránička pro mechanickou ochranu vedení, ř 120 - 160mm	m	128,000						
14	701FEA	Podchod pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do ř.chráničky 20cm	m	27,000						
15	701CGA	Kabelový žlab betonový TK1 (17x14cm / 10,5x10cm)	m	960,000						
16	701BAF	Výkop a zához jámy pro venkovní telefonní objekt včetně urovnání, zemina do tř. 4	kus	5,000						
17	701ADA	Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně	kus	98,000						
18	702AA0	Odvoz zeminy a šterku - do vzdálenosti 20km	t	720,000						
Díl:	m75AE	Slaboproud - zabezpečovací zařízení								
19	75E226	KOMPLETNÍ GEODETICKÉ PRÁCE	HOD	260,000						
Díl:	m75FM	Slaboproud - sdělovací zařízení								
20	75G5AE	Dodávka - HDPE trubka 40 / 33 mm	m	10 600,000						
21	75G6AA	Montáž (dem.) - Uložení HDPE trubky pro optický kabel do kabelového lože	m	9 800,000						
22	75G6AE	Montáž (dem.) - Zatažení 1xHDPE trubky do otvoru chráničky ø 110 až 160 mm	m	50,000						
23	75G6AB	Montáž (dem.) - Uložení HDPE trubky pro optický kabel do kabelového žlabu	m	750,000						
24	75G6AH	Montáž: zkoušení - Kontrola tlakotěsnosti HDPE trubky (hermetizace) v 1 úseku od 1 m do	kus	6,000						
25	75G6AJ	Montáž: zkoušení - Kontrola průchodnosti HDPE trubky (kalibrace) včetně mechanismů a	m	10 600,000						
26	75G5CC	Dodávka - Spojka na HDPE trubku 40 mm / 40 mm	kus	25,000						

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

SOUPIS PRACÍ

Cena za objekt [Kč]

Název stavby: **Rekonstrukce SZZ žst. Raspenava**

Číslo stavby:

Název PS/SO: **Mníšek u Liberce - Raspenava, TK a HDPE**

Zatřídění
dle
JKSO,
JKPOV:

Číslo PS/SO: **PS 241**

Datum zpracování: 2.12.2014

Datum aktualizace: 30.3.2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
27	75G6AM	Montáž (dem.) - Spojka, opravná spojka, redukce na HDPE trubku	kus	25,000						
28	75G5DC	Dodávka - Koncovka na HDPE trubku 40 mm	kus	4,000						
29	75G5DG	Dodávka - Koncovka na HDPE trubku 40 mm s ventilkem	kus	2,000						
30	75G6AN	Montáž (dem.) - Optotrubka: koncovka, koncovka s ventilkem, záslepka, průchodka na tru	kus	25,000						
31	75G1FC	Dodávka - Kabel zemní celoplastový vodotěsný, vnější plášť PVC, (např. TCEPKPFLEY)	m	10 600,000						
32	75G1FA	Dodávka - Kabel zemní celoplastový vodotěsný, vnější plášť PVC, (např. TCEPKPFLEY)	m	120,000						
33	75G4EA	Montáž (dem.) - Kabel telekomunikační celoplastový do 25 XN uložený na konstrukci, na t	m	20,000						
34	75G4AD	Montáž (dem.) - Kabel celoplastový bez pancíře do 100 XN 0,8 mm, volně uložený	m	10 700,000						
35	75G4CI	Montáž (dem.) - Zatažení kabelu do objektu do váhy 9 kg / m s vyčištěním přístupu do obj	m	20,000						
36	75G5EI	Dodávka - Zaměřovací MARKER míčový programovatelný	kus	26,000						
37	75G6AL	Montáž (dem.) - Označení spojky optický magnetu zaměřovacím programovatelným mark	kus	26,000						
38	75G8AD	Dodávka - Skříň rozvodná pro 100 párů	kus	1,000						
39	75G8BB	Montáž (dem.) - Skříň (rozvaděče) do 200 párů	kus	1,000						
40	75GCAA	Dodávka - Venkovní telefonní objekt dvoulinkový plastový ve sloupu (VTO 3)	kus	5,000						
41	75GCBA	Montáž: zkoušení - Funkční přezkoušení venkov. telefonního objektu po připojení na kabe	kus	5,000						
42	75GCBC	Montáž (dem.) - Venkovní telefonní objekt plastový ve sloupu	kus	5,000						
43	75GBAB	Montáž (dem.) - Ukončení celoplast. kabelu bez pancíře v rozvaděči se zářezov. svorkovr	kus	5,000						
44	75GBAD	Montáž (dem.) - Ukončení celoplast. kabelu bez pancíře v rozvaděči se zářezov. svorkovr	kus	2,000						
45	75GDAA	Dodávka - Kabelová spojka pro celoplastové kabely bez pancíře (Ø svazku žil 43 mm,min.	kus	15,000						
46	75GEAB	Montáž (dem.) - Spojka na místním celoplastovém kabelu bez pancíře do 60 žil	kus	15,000						
47	75GEEA	Dodávka - Odbočovací souprava pro kabely celoplastové bez pancíře malá	kus	5,000						
48	75GEFD	Montáž (dem.) - Odbočení jednoho kabel ve spoje na celoplastovém kabel do 100 žil	kus	5,000						
49	75GAAB	Dodávka - Rozpojovací svork. 2 / 10 bez bar. kódu, potisk 0. . 10	kus	4,000						
50	75GABF	Dodávka - Zásobník bleskojistek 8 / 10 pro 10 párů (A-10, VVD 85) osazený	kus	4,000						
51	75GABJ	Montáž (dem.) - Zásobník, nosník bleskojistek	kus	4,000						
52	75GAAE	Montáž (dem.) - Svorkovnice 2 / 10	kus	4,000						
53	75GAAC	Dodávka - Zemnicí svorkovnice 2 / 38	kus	2,000						
54	75GAGA	Dodávka - Montážní rám 2 / 10 pro 1x10+1 svorkovnic 2 / 10	kus	2,000						
55	75GAGH	Montáž (dem.) - Montážní rám pro svorkovnice 2 / 10	kus	2,000						
56	75GAAD	Dodávka - Zarážecí nástroj senzorový	kus	2,000						
57	75HODER-OV1	Dodávka - Vana montážní 2U	kus	5,000						

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:	SŽDC	
	Cena za objekt [Kč]	

SOUPIS PRACÍ

Název stavby: **Rekonstrukce SZZ žst. Raspenava**

Číslo stavby:

Název PS/SO: **Mníšek u Liberce - Raspenava, TK a HDPE**

Zatřídění
dle
JKSO,
JKPOV:

Číslo PS/SO: **PS 241**

Datum zpracování: 2.12.2014

Datum aktualizace: 30.3.2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58	75HOGE	Montáž (dem.) - Police a vana montážní	kus	5,000						
59	75J1DJROV1	Dodávka - Převodní transformátor 600:600, elektrická pevnost 4kV	kus	12,000						
60	75J2BHROV1	Montáž (dem.) - Převodní transformátor	kus	12,000						
61	75GGAD	Montáž: vyrovnaní - Měření a vyrovnaní kapacitních nerovnováh na místním sděl. kabelu	úsek	10,000						
62	75GGAE	Montáž: měření - Měření útlumu přeslechu na blízkém konci na místním sděl. kabelu za 1	kus	10,000						
63	701ADDR-OV1	Vypracování kabelové knihy plánů	100M	10,600						