

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



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

OBJEDNAVATEL:	Správa železniční dopravní cesty, s.o., Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Oblastní ředitelství Brno (organizační jednotka)		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:	24 Silnoproud	VEDOUCÍ PROF. SKUPINY Ing. Zdeněk Olšan	JEDNATEL Ing. Jiří Molák	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Radomír Hanák	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Jan Bradáč <i>Bradáč</i>	NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. Jan Bradáč <i>Bradáč</i>	KONTROLOVAL Ing. Jan Zářecký <i>Zářecký</i>	
KRAJ: Jihomoravský	POVĚŘENÝ MĚŮ: Šlapanice, Slavkov u Brna, Bučovice		STUPEŇ: Projekt	
<b>Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo) SO 04-06-02 zast. Marefy, úpravy rozvodů nn a osvětlení</b>			ZAK. ČÍSLO 14068-01-1214	ARCH. ČÍSLO 2014240057
			MĚŘITKO	POČET FORMÁTŮ 13x A4
			DATUM: 12/2014	
<b>Soupis prací</b>			ČÁST DOKUM. <b>E.3.6.3</b>	PŘÍLOHA <b>16</b>

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo)**

Název PS,SO : **zast. Marefy, úpravy rozvodů nn a osvětlení**

Projektant, firma : **Ing. Jan Bradáč, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 73

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

SO 04-06-02

01/2015

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:	m701	Zemní práce										SD			
1	701AAC	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,500		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	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 štolý a vyznačení překážek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: 0,5; viz příloha č.1 až 15	
2	701ADA	Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně	kus	6,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně kabelovým označníkem. Osazení kabelového patníku s výkopem, záhozem, udusáním, natřením a očíslováním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	2: 6; viz příloha č.1 až 15	
3	701ADC	Geodetické vytyčení trasy	km	0,500		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Geodetické vytyčení trasy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	3: 0,5; viz příloha č.1 až 15	
4	701BAA	Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina do tř. 4	m3	10,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Výkop jámy pro stožár, betonový základ, kotvu, případně jiné zařízení (těž pro odkop), včetně případného čerpání vody při provádění výkopu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	4: 10; viz příloha č.1 až 15	
5	701BBB	Betonový základ do rostlé zeminy do bednění pro stožár / věž	m3	7,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Základ z prostého betonu včetně dopravy směsi k základu a betonáže. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	5: 7; viz příloha č.1 až 15	
6	701BBD	Rozbourání betonové základu vč. konečné povrchové úpravy	m3	5,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Rozrušení betonu, odstranění kovových částí, přemístění materiálu, jeho složení a rozhrnutí, zához jámy včetně pěchování a úprava konečné vrstvy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	6: 5; viz příloha č.1 až 15	
7	701BCA	Zához jámy - zemina do tř. 4	m3	3,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Zához jámy s upěchováním a s úpravou povrchu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	7: 3; viz příloha č.1 až 15	

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Projektant, firma :

**SOUPIS PRACÍ**

**Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo)**

**zast. Marefy, úpravy rozvodů nn a osvětlení**

Ing. Jan Bradáč, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

828 73

majitel HIM:

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

**SŽDC**

**0**

**Cena za objekt [Kč]**

**SO 04-06-02**

**01/2015**

CÚ 2015

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	701CAA	Hloubení a zához kabelové rýhy do 350/do 500mm zemina do tř. 4	m	90,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: 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 přehozením až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez přechování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	8: 90; viz příloha č.1 až 15
9	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	300,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: 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 přehozením až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez přechování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	9: 300; viz příloha č.1 až 15
10	701CFB	Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	390,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: 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.	10: 390; viz příloha č.1 až 15
11	701CGD	Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm	m	390,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Úplné 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.	11: 390; viz příloha č.1 až 15
12	701CGG	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	390,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Vyrovnání povrchu kabelové rýhy, rozvinutí a uložení výstražné fólie z PVC do rýhy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	12: 390; viz příloha č.1 až 15

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo)**

Název PS,SO : **zast. Marefy, úpravy rozvodů nn a osvětlení**

Projektant, firma : **Ing. Jan Bradáč, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 73

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

SO 04-06-02

01/2015

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
13	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	390,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terenních nerovností až do hloubky 10cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností ručním pěchem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší než 2cm od vodorovné hladiny. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	13: 390; viz příloha č.1 až 15
14	701DBD	Průraz zdívem z betonu nebo tvrdého kamene do tl. 30cm	kus	2,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2. Úprava a zajištění omítky. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	14: 2; viz příloha č.1 až 15
15	701DBF	Zajištění vstupního a výstupního otvoru ve zdi proti vniknutí vody do budovy	kus	3,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	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.	15: 3; viz příloha č.1 až 15
16	701FAA	Zřízení a odstranění provizorní lávky	m	4,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Zřízení a odstranění provizorní lávky. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	16: 4; viz příloha č.1 až 15
17	701FAB	Provizorní zajištění kabelu	kus	2,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Provizorní zajištění kabelu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	17: 2; viz příloha č.1 až 15
18	701FAC	Provizorní zajištění potrubí	kus	2,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Provizorní zajištění potrubí. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	18: 2; viz příloha č.1 až 15
19	701FAE	Výkop a zához průzkumné sondy pro provádění výkopových prací	m3	1,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Výkop a zához průzkumné sondy ručně vč. zřízení a odstranění příložného pažení v zemině tř.4 a všech dalších pomocných prací. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraji rýhy. Dále ruční zához výkopu s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozením až do vzdálenosti 3m nebo se shoením z vozidel. Bez pěchování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	19: 1; viz příloha č.1 až 15
20	701FBA	Křižovatka se stávající inženýrskou sítí ( kabelem apod. )	kus	4,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Úprava dna výkopu, položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	20: 4; viz příloha č.1 až 15

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo)**

Název PS,SO : **zast. Marefy, úpravy rozvodů nn a osvětlení**

Projektant, firma : **Ing. Jan Bradáč, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 73

majitel HIM: **SŽDC** **0**

Číslo stavby **Cena za objekt [Kč]**

Číslo PS,SO **SO 04-06-02**

Datum zpracování : **01/2015**

CÚ 2015

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
21	701FEA	Podchod pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fi.chráničky 20cm	m	15,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Zřízení podchod pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fi.chráničky 20cm včetně všech pomocných prací a případného vypracování odborné dokumentace dle příslušných předpisů. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	21: 15; viz příloha č.1 až 15
22	701FEC	Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt	m3	16,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: 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.	22: 16; viz příloha č.1 až 15
23	701FFC	Ochrana šterkového lože geotextilií proti znečištění	m2	20,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Ochrana šterkového lože geotextilií proti znečištění. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	23: 20; viz příloha č.1 až 15
S	Celkem za m701	Zemní práce				0,000		0,00		0,00				
Díl: 24	m702 702AA0	Odvoz odpadu Odvoz zeminy a šterku - do vzdálenosti 20km	t	50,000		0,000		0,00		0,00		SD P SŽDC10	Položka obsahuje: Naložení odpadu na motorové vozidlo, jeho odvoz a složení. Položka zahrnuje obě cesty, tam i zpět. Položka neobsahuje polatek za uložení odpadu na skládku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	24: 50; viz příloha č.1 až 15
25	702AB0	Odvoz zeminy a šterku - za každých dalších 5 km	t	300,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Naložení odpadu na motorové vozidlo, jeho odvoz a složení. Položka zahrnuje obě cesty, tam i zpět. Položka neobsahuje polatek za uložení odpadu na skládku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	25: 300; viz příloha č.1 až 15
26	702AC0	Odvoz betonové a stavební sutě na skládku - do vzdálenosti 20km	t	11,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Naložení odpadu na motorové vozidlo, jeho odvoz a složení. Položka zahrnuje obě cesty, tam i zpět. Položka neobsahuje polatek za uložení odpadu na skládku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	26: 11; viz příloha č.1 až 15
27	702BA0	Odvoz železného šrotu - do vzdálenosti 20km	t	0,200		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Naložení odpadu na motorové vozidlo, jeho odvoz a složení. Položka zahrnuje obě cesty, tam i zpět. Položka neobsahuje polatek za uložení odpadu na skládku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	27: 0,2; viz příloha č.1 až 15
S	Celkem za m702	Odvoz odpadu				0,000		0,00		0,00				
Díl: m741		Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění									SD			

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo)

Název PS,SO :

zast. Marefy, úpravy rozvodů nn a osvětlení

Projektant, firma :

Ing. Jan Bradáč, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

828 73

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 04-06-02

Datum zpracování :

01/2015

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
28	741ABM	Pevná pancéřová trubka z PVC elektroinstalační 50-63mm	m	8,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž trubky pod/na omítku, na rošt, na stožár a pod. včetně všech přípravných prací ( naznačení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevnění ) a dále včetně dodávky a montáže pomocného materiálu pro upevnění trubky ( klipy, pásky, hmoždinky a pod. ) . Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	28: 8; viz příloha č.1 až 15
29	741BAA	Instalační žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací do 40/40 mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž žlabu na konstrukci, omítku a pod. vč.podružného materiálu pro upevnění žlabu (drobné konzolky, šroubový materiál, šrouby, vruty ). Včetně spojek, ohybů, rohů, ale bez krabic, Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	29: 20; viz příloha č.1 až 15
30	741BBF	Krabicová rozvodka z izol. do 6 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž krabice vč.podružného materiálu pro upevnění nebo uchycení krabice ( drobné konzolky, šroubový materiál, sádra, šrouby, vruty, hřeby apod. ). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	30: 4; viz příloha č.1 až 15
31	741BDC-R	Přívodka nástěnná 400V/32A, 3+N+PE, IP44, komplet	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		P R	Položka obsahuje: Dodávku a montáž zásuvky vč.podružného materiálu pro upevnění nebo uchycení, dále zapojení a osazení. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	31: 1; viz příloha č.1 až 15
32	741EBD	Protipožární ucpávka prostupu kabelového pr.do 110 mm, do EI 90 min.	kus	3,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž protipožární ucpávky vč. příslušenství a pomocného materiálu, vyhotovení a dodání atestu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	32: 3; viz příloha č.1 až 15
33	741EBF	Protipožární tmel ( tuba - 1000ml ), do EI 90 min.	kus	2,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž protipožární ucpávky vč. příslušenství a pomocného materiálu, vyhotovení a dodání atestu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	33: 2; viz příloha č.1 až 15
34	741ECB	Kabelová ucpávka vodě odolná pro vnitřní průměr otvoru 65 - 110mm	kus	3,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž kabelové ucpávky vč. příslušenství ( utěšňovací spony apod. ) a pomocného materiálu, vyhotovení a dodání atestu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	34: 3; viz příloha č.1 až 15
35	741FAA	Uzemňovací vodič na povrchu FeZn do 120mm2 pevně vč. nátěru	m	20,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž vodiče včetně dopravy, manipulace a jeho upevnění, propojení a připojení pomocí svorek (chráničky, na rošty a pod.) a nátěru. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	35: 20; viz příloha č.1 až 15

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Odstranění ropadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo)**

Název PS,SO : **zast. Marefy, úpravy rozvodů nn a osvětlení**

Projektant, firma : **Ing. Jan Bradáč, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 73

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

SO 04-06-02

01/2015

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
36	741FAJ	Ochranné pospojování pevně, vodič Cu 4-16mm2	m	10,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž vodiče včetně dopravy, manipulace a jeho uložení volně (do chráničky a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	36: 10; viz příloha č.1 až 15
37	741FAM	Svorka zkušební, spojovací, odbočná a upevňovací	kus	6,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž svorky, dopravu na staveniště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	37: 6; viz příloha č.1 až 15
38	741FAN	Pouzdro pro průchod pásku FeZn 30x4 mm stěnou	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž pouzdra, dopravu na staveniště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	38: 2; viz příloha č.1 až 15
39	741FAO	Ekvipotenciální svorkovnice do 6 x 16mm2, krytá	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž přípojnice, dopravu na staveniště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	39: 1; viz příloha č.1 až 15
40	741FBA	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2	m	450,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chrániče včetně podružného materiálu, odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování, ochranné nátěry spojů pásku a vstupů pásku do základů a pod. Neobsahuje cenu za výkop a zákoz kabelové kynetky a neobsahuje cenu za chráničku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	40: 450; viz příloha č.1 až 15
41	741FBK	Zemnicí tyč do délky 2m, FeZn	kus	4,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	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.	41: 4; viz příloha č.1 až 15
42	741FBN	Zkušební jámka venkovní - do volného terénu, komplet	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž zemní jámky do volného terénu sestávající z : trubky o průměru 400/5mm o délce 80cm, víka k trubce, výkopu a záhozu díry pro trubku v zemině tř.4 o velikosti 1000x1000x1000mm, uzemňovacího kruhu s Fezn 30x4mm do trubky vč. montáže, štěrkového zásypu v trubce po montáži do výšky 60cm a úpravy povrchu terénu v okolí uzemňovací jámky. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	42: 2; viz příloha č.1 až 15

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo)**

Název PS,SO : **zast. Marefy, úpravy rozvodů nn a osvětlení**

Projektant, firma : **Ing. Jan Bradáč, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 73

majitel HIM: **SŽDC** **0**

Číslo stavby **Cena za objekt [Kč]**

Číslo PS,SO **SO 04-06-02**

Datum zpracování : **01/2015**

CÚ 2015

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	741FBR	Spoj uzemňovacího vodiče svařováním vč. zaizolování	kus	20,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž materiálu včetně dopravy, manipulace, přípravu a svařování vč. zaizolování spoje. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	43: 20; viz příloha č.1 až 15
44	741FCL	Svorka spojovací se 3 a více šrouby (typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02, aj.)	kus	4,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž materiálu včetně dopravy, manipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	44: 4; viz příloha č.1 až 15
45	741ZAA	Demontáž stávající elektroinstalace	m2	20,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Demontáž stávající elektroinstalace ( kabely, svítidla, vypínače, zásuvky, krabice apod.) včetně manipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	45: 20; viz příloha č.1 až 15
S	Celkem za m741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				0,000		0,00		0,00					
Díl: 46	m742 742GEA	Silnoproudé rozvody CYKY do 3 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	80,000		0,000		0,00		0,00	SD	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	46: 80; viz příloha č.1 až 15
47	742GEB	CYKY 2/3 x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	m	55,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	47: 55; viz příloha č.1 až 15
48	742GFB	CYKY 4/5 x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	m	5,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	48: 5; viz příloha č.1 až 15
49	742GFC	CYKY 4/5 x 6 mm2, kabel silový izolace plastová	m	492,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	49: 492; viz příloha č.1 až 15
50	742GFE	CYKY 4/5 x 16 - 25 mm2, kabel silový izolace plastová	m	35,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	50: 35; viz příloha č.1 až 15

**FORMULÁŘ 5**

**SOUPIS PRACÍ**  
 Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo)**  
 Název PS,SO : **zast. Marefy, úpravy rozvodů nn a osvětlení**  
 Projektant, firma : **Ing. Jan Bradáč, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zařídění  
 objektu :  
 (JKSO,  
 JKPOV)
 828 73

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 04-06-02

Datum zpracování :

01/2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ rádku	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	
51	742JAC	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	8,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/zákllopky vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelové koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	51: 8; viz příloha č.1 až 15	
52	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm2	kus	46,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/zákllopky vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelové koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	52: 46; viz příloha č.1 až 15	
53	742JBB	Kabelová spojka pro 3/4/5 - žilové kabely nn s plastovou izolací, 4 - 16 mm2	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	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	53: 2; viz příloha č.1 až 15	
54	742KAC	Označovací štítek na kabel	kus	50,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž označovacího štítku vč. podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	54: 50; viz příloha č.1 až 15	
55	742KAE	Vyhledání stávajícího kabelu ( měření, sonda )	kus	5,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Položka obsahuje : Cenu za vyhledání stávajícího kabelu vn/nn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a pomocného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	55: 5; viz příloha č.1 až 15	
56	742KAF	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4kg/m	m	60,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Položka obsahuje : Montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru vč. podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	56: 60; viz příloha č.1 až 15	
57	742LBA	SYKFY do 4x2x0,5, kabel sdělovací izolace PVC	m	30,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do trubky, na rošty, pod omítku, do rozvaděče ). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	57: 30; viz příloha č.1 až 15	
58	742LEA	Ukončení sdělovacího kabelu v rozvaděči vč. pomocného materiálu a změření kontinuity ovládacího obvodu	kus	4,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelového zakončení a kabelu vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelového zakončení v rozvaděči, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	58: 4; viz příloha č.1 až 15	

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ  
 Název stavby : Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo)  
 Název PS,SO : zast. Marefy, úpravy rozvodů nn a osvětlení  
 Projektant, firma : Ing. Jan Bradáč, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)
 828 73

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

SO 04-06-02

01/2015

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	742ZBA	Demontáž kabelového vedení nn	m	420,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Demontáž uvedeného kabelového vedení nn ze zemní kynety, roštu, rozvaděče, trubky, chráničky apod., včetně manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	59: 420; viz příloha č.1 až 15
S	Celkem za m742	Sílinoproudé rozvody				0,000		0,00		0,00					
Díl:	m743	Sílinoproudá zařízení										SD			
60	743AAA	Osvětlovací stožár sklopný výšky do 6m, žárově zinkovaný, vč. výstroje	kus	8,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožáru včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího nátěru, připojovací svorkovnice ve třídě izolace II ( pro 2x svítidlo ), kabelového vedení ke svítidlům a veškerého příslušenství a výstroje. Neobsahuje cenu za svítidlo. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	60: 8; viz příloha č.1 až 15
61	743AAC	Osvětlovací stožár sklopný pro přídavnou montáž rozhlasového zařízení výšky do 6m, žárově zinkovaný, vč. výstroje	kus	4,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožáru včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího nátěru, připojovací svorkovnice pro osvětlení ( 2x svítidlo ) i rozhlas, kabelového vedení ke svítidlům i rozhlasu ve třídě izolace II a veškerého příslušenství a výstroje. Neobsahuje cenu za svítidlo a rozhlas. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	61: 4; viz příloha č.1 až 15
62	743AAH-R	Sklopné zařízení k osvětlovacím stožárům do 12m	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		P	R	Položka obsahuje: Dodávku a montáž sklopného zařízení včetně veškerého příslušenství a výstroje.	62: 1; viz příloha č.1 až 15
63	743AEA-R	Svítidlo pro montáž na železniční stožár se zdrojem LED do 50W, IP 66	kus	12,000		0,000		0,00		0,00		P	R	Položka obsahuje: Cenu za dodávku, kompletaci a montáž svítidla, elektronického předřadníku a připojení kabelu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Specifikace svítidla: svítidlo ve třídě izolace II v plném krytí min. IP65 se silikonovým těsněním. Pro světelné zdroje LED do 50 W.	63: 12; viz příloha č.1 až 15
64	743AEB-R	Svítidlo pro montáž do přístřešku pro cestující se zdrojem LED do 30W, IP 65	kus	2,000		0,000		0,00		0,00		P	R	Položka obsahuje: Cenu za dodávku, kompletaci a montáž svítidla, elektronického předřadníku a připojení kabelu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Specifikace svítidla: svítidlo ve třídě izolace II v plném krytí min. IP65 se silikonovým těsněním. Pro světelné zdroje LED do 30 W.	64: 2; viz příloha č.1 až 15
65	743EAA	Připojková pojistková skříň venkovní plastová do 63A pro připojení kabelu do 50 mm2 s 1 sadou jisticích prvků na sloup nebo do zdi	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž pojistkové skříňe včetně dovozu, manipulace a instalace skříňe. Elektrovýzbroj viz. projektová dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	65: 1; viz příloha č.1 až 15

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo)**

Název PS,SO : **zast. Marefy, úpravy rozvodů nn a osvětlení**

Projektant, firma : **Ing. Jan Bradáč, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 73

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

SO 04-06-02

01/2015

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
66	743EAA-R	Montáž stáv.označovače jízdenek na nový nosný sloupek	kus	2,000		0,000		0,00		0,00		P R	Položka obsahuje: Úpravu označovače pro montáž na samostatný sloupek a jeho zapojení vč. veškerého příslušenství a sloupku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	66: 2; viz příloha č.1 až 15
67	743ZAB	Demontáž osvětlovacího stožáru parkového do výšky 6m	kus	10,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Demontáž stožáru včetně veškeré elektrovybavby ( svítidla, kabely, rozvodnice ), všech mechanismů potřebných k demontáži stožáru, manipulace s ním a nákladku na dopravní prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	67: 10; viz příloha č.1 až 15
68	743ZBH	Demontáž rozvaděče osvětlení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Demontáž uvedeného materiálu včetně manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	68: 1; viz příloha č.1 až 15
69	743ZFA	Demontáž kabelové skříně	kus	2,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Demontáž kabelové skříně z výklenku nebo pilířové včetně odpojení kabelů, manipulace s ní. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	69: 2; viz příloha č.1 až 15
S	Celkem za m743	Silnoproudá zařízení				0,000		0,00		0,00				
Díl: m744		Rozvaděče nn									SD			
70	744BAB-R	Rozvaděč RH dle TOS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		P R	Položka obsahuje : Dodávku a montáž rozvaděče včetně dovozu, manipulace a instalace rozvaděče do terénu/rozvodny. Elektrovýzbroy rozvaděče viz. TOS a výkresy v projektové dokumentaci. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	70: 1; viz příloha č.1 až 15
71	744BAC-R	Rozvaděč RO dle TOS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		P R	Položka obsahuje : Dodávku a montáž rozvaděče včetně dovozu, manipulace a instalace rozvaděče do terénu/rozvodny. Elektrovýzbroy rozvaděče viz. TOS a výkresy v projektové dokumentaci. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	71: 1; viz příloha č.1 až 15
72	744BAD-R	Rozvaděč RE E.ON dle TOS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		P R	Položka obsahuje : Dodávku a montáž rozvaděče včetně dovozu, manipulace a instalace rozvaděče do terénu/rozvodny. Elektrovýzbroy rozvaděče viz. TOS a výkresy v projektové dokumentaci. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	72: 1; viz příloha č.1 až 15
73	744BAA-R	Rozvaděč R-sděl. dle TOS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		P R	Položka obsahuje : Dodávku a montáž rozvaděče včetně dovozu, manipulace a instalace rozvaděče do terénu/rozvodny. Elektrovýzbroy rozvaděče viz. TOS a výkresy v projektové dokumentaci. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	73: 1; viz příloha č.1 až 15

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo)**

Název PS,SO : **zast. Marefy, úpravy rozvodů nn a osvětlení**

Projektant, firma : **Ing. Jan Bradáč, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 73

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

SO 04-06-02

01/2015

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	
74	744ZBA	Demontáž rozvodnice nn	kus	4,000		0,000		0,00		0,00	SD	P SŽDC10	Položka obsahuje : Demontáž stávající rozvodnice nn včetně demontáže přívodních a vývodových kabelů, rámu apod. včetně nákladky rozvaděče na určený prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	74: 4; viz příloha č.1 až 15	
S	Celkem za m744	Rozvaděče nn				0,000		0,00		0,00					
Díl: m746		SKŘ - DŘT a DD TS ŽDC				0,000		0,00		0,00					
75	746IFE	Software pro začlenění technologického celku do dálkové diagnostiky TS ŽDC	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a instalaci software pro začlenění technologického celku (např. EOV, VO, EPZ, tunel, myčka, výtah, kotelna, atd.) do dálkové diagnostiky TS ŽDC. Položka dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	75: 1; viz příloha č.1 až 15	
S	Celkem za m746	SKŘ - DŘT a DD TS ŽDC				0,000		0,00		0,00					
Díl: m747		Zkoušky, revize a HZS				0,000		0,00		0,00	SD	P SŽDC10	Položka obsahuje cenu za kontrolu, revizi, seřízení a uvedení do provozu zařízení, včetně vystavení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	76: 3; viz příloha č.1 až 15	
76	747AAA	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení - kontrola rozvaděčů nn, silových - 1 pole	kus	3,000		0,000		0,00		0,00					
77	747AAB	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení - kontrola rozvaděčů manipulačních, ovládacích nebo reléových - 1 pole	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje cenu za kontrolu, revizi, seřízení a uvedení do provozu zařízení, včetně vystavení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	77: 1; viz příloha č.1 až 15	
78	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdáv zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	78: 1; viz příloha č.1 až 15	
79	747BAD	Příplatek k celkové prohlídce, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem IN přes 1000 tis. Kč, za každých dalších i započatých 500 tis. Kč	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdáv zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	79: 2; viz příloha č.1 až 15		
80	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení dokladu právnickou osobou o silnoprůdávých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	80: 1; viz příloha č.1 až 15		

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo)**

Název PS,SO : **zast. Marefy, úpravy rozvodů nn a osvětlení**

Projektant, firma : **Ing. Jan Bradáč, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 73

majitel HIM: **SŽDC** **0**

Číslo stavby **Cena za objekt [Kč]**

Číslo PS,SO **SO 04-06-02**

Datum zpracování : **01/2015**

CÚ 2015

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
81	747DBA	Měření zemních odporů - zemnicí sítě délky pásku do 100m	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za provedení měření vč. vyhotovení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	81: 1; viz příloha č.1 až 15
82	747EAA	Zkoušky vodičů a kabelů - silových do 1kV, průřezu žíly do 5x25 mm2	kus	7,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	82: 7; viz příloha č.1 až 15
83	747EDA	Měření intenzity osvětlení instalovaného v rozsahu 1000 m2 zjišťované plochy	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za provedení měření intenzity umělého osvětlení v rozsahu tohoto SO dle ČSN EN 12464-1/2 vč. vyhotovení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	83: 1; viz příloha č.1 až 15
84	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	60,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Montáž - práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděcích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	84: 60; viz příloha č.1 až 15
85	747GAB	Úprava zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů	hod	30,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Všechny náklady na provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů v průběhu výstavby ( pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod. ). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	85: 30; viz příloha č.1 až 15
86	747GAC	Zkušební provoz	hod	10,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za dobu kdy je zařízení po individuálních zkouškách dáno do provozu s prokázáním technických a kvalitativních parametrů zařízení. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	86: 10; viz příloha č.1 až 15
87	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	50,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru. Položka dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	87: 50; viz příloha č.1 až 15
S	Celkem za m747	Zkoušky, revize a HZS				0,000		0,00		0,00					
Díl:	O990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00		SD			
88	170504-O	Výkopová zemina-odkop	t	50,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	88: 50; viz příloha č.1 až 15
89	170101-O	Beton z demolice objektů, základů TV	t	11,000		0,000		0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	89: 11; viz příloha č.1 až 15
S	Celkem za O990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00					