

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



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

OBJEDNAVATEL:	SŽDC, s.o., Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:	22 Zabezpečovací zařízení	VEDOUČÍ PROF. SKUPINY Ing. Miroslav Šerý	JEDNATEL Ing. Jiří Molák	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Radomír Hanák	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Tomáš Toma	NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. Tomáš Toma	KONTROLOVAL Ing. Marek Škybla	
KRAJ: Jihomoravský	POVĚŘENÝ OÚ: Kuřim		STUPEŇ: Projekt	
Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov PS 05-28-01.1 Žst. Kuřim, definitivní SZZ			ZAK. ČÍSLO 15014-01-1215	ARCH. ČÍSLO 2015220045
			MĚŘITKO	POČET FORMÁTŮ x A4
			DATUM: 12/2015	
Soupis prací			ČÁST DOKUM. D.1.1.1	PŘÍLOHA 2

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2015

PS 05-28-01.1

Aktualizace 28.07.2016

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 SDĚLOVACÍ TECHNIKY										SD			
1	742GEA	CYKY do 3 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	430,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC	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	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702	
2	742GED	CYKY 2/3 x 10 mm2, kabel silový izolace plastová	m	430,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC	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	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702	
3	742GEE	CYKY 2/3 x 16 mm2, kabel silový izolace plastová	m	430,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC	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	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702	
4	75A312	DODÁVKA METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 3P 1,0	M	6 646,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC	dodání kabelů podle typu od výrobcůdélky kabelů se měří v metrechpoložka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702	
5	75A313	DODÁVKA METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 4P 1,0	M	1 140,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC	dodání kabelů podle typu od výrobcůdélky kabelů se měří v metrechpoložka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702	
6	75A314	DODÁVKA METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 7P 1,0	M	4 782,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC	dodání kabelů podle typu od výrobcůdélky kabelů se měří v metrechpoložka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702	
7	75A315	DODÁVKA METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 12P 1,0	M	5 670,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC	dodání kabelů podle typu od výrobcůdélky kabelů se měří v metrechpoložka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702	
8	75A316	DODÁVKA METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 16P 1,0	M	3 213,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC	dodání kabelů podle typu od výrobcůdélky kabelů se měří v metrechpoložka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702	
9	75A317	DODÁVKA METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 24P 1,0	M	5 490,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC	dodání kabelů podle typu od výrobcůdélky kabelů se měří v metrechpoložka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702	

**FORMULÁŘ 5**

Název stavby : **Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov**  
 Název PS,SO : **Žst. Kuřim, definitivní SZZ**  
 Projektant, firma : **Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šerý**

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)
 828 34

majitel HIM: **SZDC** **0** CÚ 2015  
 Cena za objekt [Kč]  
 Číslo stavby  
 Číslo PS,SO **PS 05-28-01.1**  
 Datum zpracování : **Aktualizace 28.07.2016**

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
10	75A318	DODÁVKA METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 30P 1,0	M	1 273,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	dodání kabelů podle typu od výrobce délky kabelů se měří v metrech položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702
11	75A319	DODÁVKA METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 48P 1,0	M	1 985,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	dodání kabelů podle typu od výrobce délky kabelů se měří v metrech položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702
12	75A372	ZATAŽENÍ METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 3P 1,0	M	6 646,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů, náklady na mzdy	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702
13	75A373	ZATAŽENÍ METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 4P 1,0	M	1 140,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů, náklady na mzdy	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702
14	75A374	ZATAŽENÍ METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 7P 1,0	M	4 782,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů, náklady na mzdy	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702
15	75A375	ZATAŽENÍ METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 12P 1,0	M	5 670,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů, náklady na mzdy	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šerý

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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
16	75A376	ZATAŽENÍ METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 16P 1,0	M	3 213,000		0,000		0,00		0,00	SP SŽDC		Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702
17	75A377	ZATAŽENÍ METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 24P 1,0	M	5 490,000		0,000		0,00		0,00	SP SŽDC		Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šerý

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč] 0

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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
18	75A378	ZATAŽENÍ METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 30P 1,0	M	1 273,000		0,000		0,00		0,00		SP	SŽDC	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702
19	75A379	ZATAŽENÍ METALICKÉHO KABELU S METALICKÝM STÍNĚNÍM DO 48P 1,0	M	1 985,000		0,000		0,00		0,00		SP	SŽDC	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže. Uložení kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na montáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy	1: Dle tabulky kabelů, příloha č.0702
20	75A411	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 3P 1,0	KUS	122,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	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	1: Dle schema kabelů, příloha č.0701
21	75A412	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 4P 1,0	KUS	38,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	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	1: Dle schema kabelů, příloha č.0701
22	75A413	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 7P 1,0	KUS	52,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	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	1: Dle schema kabelů, příloha č.0701

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šerý

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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
23	75A414	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 12P 1,0	KUS	34,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	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	1: Dle schema kabelů, příloha č.0701
24	75A415	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 16P 1,0	KUS	8,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	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	1: Dle schema kabelů, příloha č.0701
25	75A416	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 24P 1,0	KUS	14,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	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	1: Dle schema kabelů, příloha č.0701
26	75A417	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 30P 1,0	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	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	1: Dle schema kabelů, příloha č.0701
27	75A418	FORMA KABELOVÁ PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 48P 1,0	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	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	1: Dle schema kabelů, příloha č.0701

**FORMULÁŘ 5**

Název stavby : **Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov**  
 Název PS,SO : **Žst. Kuřim, definitivní SZZ**  
 Projektant, firma : **Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šerý**

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)
 828 34

majitel HIM: **SZDC** **0** CÚ 2015  
 Cena za objekt [Kč]  
 Číslo stavby  
 Číslo PS,SO **PS 05-28-01.1**  
 Datum zpracování : **Aktualizace 28.07.2016**

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
28	75A516	SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY PÁROVÉ S JÁDRY O PRŮMĚRU 1MM DO 4	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	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 mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky, náklady na přesun hmot.	1: Dle schema kabelů, příloha č.0701
29	75B111	VNITŘNÍ KABELOVÉ ROZVODY DODÁVKA PŘES 50 KABELŮ	M	200,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	Dodávka kabelů vč.eventuálních konektorů a potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určenívnitřní kabelové rozvody se měří v délkových jednotkách (m).položka obsahuje všechny náklady na kabely včetně pomocného materiálu, na dopravu do místa určení Položení kabelu do rozvodného žlabu, vyformování, vyvázání vč.zapojení na stojany nebo skříněmontáž vnitřních kabelových rozvodů se měří v délkových jednotkách (m), se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů, náklady na mzdy	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
30	75B171	VNITŘNÍ KABELOVÉ ROZVODY MONTÁŽ PŘES 50 KABELŮ	M	200,000		0,000		0,00		0,00		SP	SŽDC		1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
31	75B211	DODÁVKA JEDNOTNÉHO OBSLUŽNÉHO PRACOVÍŠTĚ (JOP) NEZÁLOHOVANÉHO	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	Výroba a dodávka stolu(1200x800mm+židle 1ks) a boxu pro umístění počítačového vybavení pracoviště a jejich doprava na místo určení, dodání výpočetní techniky včetně propojovacích vedení a dvou monitorů. Zařízení JOP se měří v kusech (ks) .Položka obsahuje náklady na výrobu stolů, na dodání výpočetní techniky, na dopravu do místa určení, případně na použití mechanizmů	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v DK, příloha č 0601

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šerý

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

Cena za objekt [Kč] 0

CÚ 2015

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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
32	75B212	DODÁVKA VYBAVENÍ SERVISNÍHO A DIAGNOSTICKÉHO PRACOVISTĚ VČ. SW	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	Výroba a dodávka stolů(2ks+židle 2ks) pro umístění počítačového vybavení pracoviště a jejich doprava na místo určení, dodání výpočetní techniky a programového vybavení, spojovacího a pomocného materiálu, včetně dopravy. Servisní pracoviště se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku vybavení pro servisní pracoviště diagnostiky se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
33	75B213	DODÁVKA DIAGNOSTIKY AUTOMATICKÉHO BLOKU PRO 1 TRATOVOU KOLEJ	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	Výroba a dodávka stolu a 1ks židle pro umístění počítačového vybavení pracoviště a jejich doprava na místo určení,dodání počítačového vybavení pracoviště bez programového vybavení, včetně propojovacích vedení a potřebného materiálu a jejich doprava na místo určení. Diagnostika automatického bloku se měří v kusech (ks). Položka obsahuje náklady na dodání veškerého zařízení daného položkou, na dopravu do místa určení, případné použití mechanismů.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
34	75B214	DODÁVKA ELEKTRONICKÉHO GRAFIKONU NEZÁLOHOVANÉHO BEZ SW	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	Výroba a dodávka stolu a 1ks židle pro umístění počítačového vybavení pracoviště a jejich doprava na místo určení,dodání počítačového vybavení pracoviště bez programového vybavení, včetně propojovacích vedení a potřebného materiálu a jejich doprava na místo určení. Zařízení el. grafikonu se měří v kusech (ks).Položka obsahuje náklady na dodání veškerého zařízení daného položkou, na dopravu do místa určení, případné použití mechanismů	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v DK, příloha č 0601



FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2015

PS 05-28-01.1

Aktualizace 28.07.2016

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
35	75B215	DODÁVKA PŘIPOJENÍ DIAGNOSTIKY AUTOMATICKÉHO BLOKU DO JEDNOTNÉHO O	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC	Dodávka diagnostického (přenosového) zařízení včetně pomocného materiálu, doprava do staveništního skladu. Diagnostické zařízení se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodání zařízení a veškerého pomocného materiálu a jeho dopravy. Montáž, demontáž stolů pro umístění počítačového vybavení kanceláře Montáž výpočetní techniky, včetně propojovacích vedení a dvou monitorů. Zařízení JOP se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku a montáž vybavení pro servisní pracoviště diagnostiky se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
36	75B271	MONTÁŽ JEDNOTNÉHO OBSLUŽNÉHO PRACOVÍŠTĚ (JOP) NEZÁLOHOVANÉHO	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00		SP SŽDC	Montáž, demontáž stolů pro umístění počítačového vybavení kanceláře Montáž výpočetní techniky, včetně propojovacích vedení a dvou monitorů,Umístění zařízení, zapojení, připojení na komunikační linku, přezkoušení funkce. Servisní pracoviště se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku a montáž vybavení pro servisní pracoviště diagnostiky se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v DK, příloha č 0601
37	75B272	MONTÁŽ VYBAVENÍ SERVISNÍHO A DIAGNOSTICKÉHO PRACOVÍŠTĚ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00		SP SŽDC	Montáž, demontáž stolů pro umístění počítačového vybavení kanceláře Montáž výpočetní techniky, včetně propojovacích vedení a dvou monitorů,Umístění zařízení, zapojení, připojení na komunikační linku, přezkoušení funkce. Servisní pracoviště se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku a montáž vybavení pro servisní pracoviště diagnostiky se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
38	75B273	MONTÁŽ DIAGNOSTIKY AUTOMATICKÉHO BLOKU PRO 1 TRAŤOVOU KOLEJ	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00		SP SŽDC	Montáž počítačového vybavení pracoviště na stůl diagnostického pracoviště, zapojení do JOP, včetně propojovacích vedení. Diagnostika automatického bloku se měří v kusech (ks). Položka obsahuje náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šerý

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

Cena za objekt [Kč] 0

CÚ 2015

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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
39	75B274	MONTÁŽ ELEKTRONICKÉHO GRAFIKONU NEZÁLOHOVANÉHO BEZ SW	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00		SP SŽDC		Montáž, demontáž stolů pro umístění počítačového vybavení kanceláře Montáž výpočetní techniky, včetně propojovacích vedení . Zařízení el.grafikonu se měří v kusech (ks). Položka obsahuje náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy. Umístění zařízení do stojanu, nebo do skříně, zapojení, připojení na komunikační linku, přezkoušení. Vybavení diagnostického zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na úplnou montáž diagnostického zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v DK, příloha č 0601
40	75B275	MONTÁŽ PŘIPOJENÍ DIAGNOSTIKY AUTOMATICKÉHO BLOKU DO JEDNOTNÉHO OB	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00		SP SŽDC		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 podobně 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.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
41	75B311	DODÁVKA PULTU NOUZOVÉ OBSLUHY	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC		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.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v DK, příloha č 0601
42	75B371	MONTÁŽ PULTU NOUZOVÉ OBSLUHY	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00		SP SŽDC			

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

Cena za objekt [Kč] 0

CÚ 2015

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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	75B417	DODÁVKA KABELOVÉHO ROŠTU VODOROVNÉHO OCELOVÉHO	KUS	16,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	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 podobně 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.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
44	75B418	DODÁVKA KABELOVÉHO ROŠTU SVISLÉHO OCELOVÉHO	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	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 podobně 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.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
45	75B419	DODÁVKA SKŘÍNĚ (STOJANU) KABELOVÉ	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	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 podobně 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.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
46	75B477	MONTÁŽ KABELOVÉHO ROŠTU VODOROVNÉHO OCELOVÉHO	KUS	16,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	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	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šerý

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

0

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

Por. 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	
47	75B478	MONTÁŽ KABELOVÉHO ROŠTU SVISLÉHO OCELOVÉHO	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00	SP SŽDC		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 mechanizmů, náklady na mzdy	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602	
48	75B479	MONTÁŽ SKŘÍNĚ (STOJANU) KABELOVÉ	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00			SP SŽDC	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 mechanizmů, náklady na mzdy	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
49	75B511	DODÁVKA SKŘÍNĚ (STOJANU) VOLNÉ VAZBY VYSTROJENÉ	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00			B SŽDC	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 podobně 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.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
50	75B512	DODÁVKA ELEKTRONICKÉ VÁZBY PRO ZABEZPEČENÍ VYHYBKOVÉ JEDNOTKY(VČ.)	V.J.	18,000		0,000		0,00		0,00	B SŽDC		Dodání kompletního vnitřního zařízení pro zabezpečení vyhyb.jednotky vč.souvisejících venkovních prvků a potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení.Elektronická vazba se měří ve vyhybkových jednotkách.Položka obsahuje všechny náklady na pořízení.zařízení včetně pomocného materiálu, na dopravu do místa určení.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šerý

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

Cena za objekt [Kč] 0

CÚ 2015

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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
51	75B514	DODÁVKA SKŘÍNĚ (STOJANU) NAPÁJECÍ VYSTROJENÉ	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	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 podobně 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.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
52	75B515	DODÁVKA SKŘÍNĚ (STOJANU) TECHNOLOGICKÝCH POČÍTAČŮ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	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 podobně 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.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
53	75B571	MONTÁŽ SKŘÍNĚ (STOJANU) VOLNÉ VAZBY VYSTROJENÉ	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00		SP	SŽDC	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 mechanizmů, náklady na mzdy	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
54	75B572	MONTÁŽ ELEKTRONICKÉ VAZBY PRO ZABEZPEČENÍ VYHYBKOVÉ JEDNOTKY(VČ.IN	V.J.	18,000		0,000		0,00		0,00		SP	SŽDC	Upevnění zařízení do stojanu(skříně), zapojení, instalace individuálního SW, přezkoušení. Montáž el.vazby se měří ve vyhybkových jednotkách (V.J.).Položka obsahuje všechny náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů, náklady na mzdy	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

Cena za objekt [Kč] 0

CÚ 2015

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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
55	75B574	MONTÁŽ SKŘÍNĚ (STOJANU) NAPÁJECÍ VYSTROJENÉ	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	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	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
56	75B575	MONTÁŽ SKŘÍNĚ (STOJANU) TECHNOLOGICKÝCH POČÍTAČŮ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	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	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
57	75B611	DODÁVKA SKŘÍNĚ (STOJANU) NAPÁJECÍHO ZDROJE (50 / 75 / 275 HZ) DO 50 KVA	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	Dodání kompletního univerzálního napájecího zdroje včetně baterií a skříní a dalšího potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení.Univerzální napájecí zdroj se měří v kusech (ks).Položka obsahuje náklady na pořízení kompletního univerzálního napájecího zdroje, na dopravu do místa určení. Osazení skříní a jejich propojení, včetně montáže a dobíjení baterií. Regulace obvodů a přezkoušení funkce.Montáž zdroje 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.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
58	75B671	MONTÁŽ SKŘÍNĚ (STOJANU) NAPÁJECÍHO ZDROJE	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Dodávka přepětové ochrany včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.Přepětová ochrana se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku přepětové ochrany včetně dopravy ze skladu k místu montáže.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
59	75B711	DODÁVKA PŘEPĚTOVÉ OCHRANY PRO NÁVĚSTIDLO	KUS	26,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC		1: Dle technické zprávy

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šerý

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2015

PS 05-28-01.1

Aktualizace 28.07.2016

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
60	75B712	DODÁVKA PŘEPĚŤOVÉ OCHRANY PRO PŘESTAVNÍK	KUS	18,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	Dodávka přepětové ochrany včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.Přepětová ochrana se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku přepětové ochrany včetně dopravy ze skladu k místu montáže.	1: Dle technické zprávy
61	75B771	MONTÁŽ PŘEPĚŤOVÉ OCHRANY PRO NÁVĚSTIDLO	KUS	26,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Montáž ochrany dle předpisu dodavatele pro montáž.Přepětová ochrana 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.	1: Dle technické zprávy
62	75B772	MONTÁŽ PŘEPĚŤOVÉ OCHRANY PRO PŘESTAVNÍK	KUS	18,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Montáž ochrany dle předpisu dodavatele pro montáž.Přepětová ochrana 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.	1: Dle technické zprávy
63	75B814	DODÁVKA SKŘÍNĚ (STOJANU) ELEKTRONICKÝCH KOLEJOVÝCH OBVODŮ VYSTROJENÉ PRO 20 KOLEJOVÝCH OBVODŮ	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	Dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení.Stojany, skříně se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na pořízení příslušného stojanu, skříně včetně pomocného materiálu, na dopravu do místa určení.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
64	75V813	Dodávka skříně (stojanu) logiky elektronických kolejových obvodů vystrojené pro 60 kolejových obvodů	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00			Dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení.Stojany, skříně se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na pořízení příslušného stojanu, skříně včetně pomocného materiálu, na dopravu do místa určení.	Podle technické zprávy

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šerý

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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
65	75B815	DODÁVKA SKŘÍNĚ (STOJANU) DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ 1 STANICE	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	Dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení.Stojany, skříně se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na pořízení příslušného stojanu, skříně včetně pomocného materiálu, na dopravu do místa určení.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
66	75B874	MONTÁŽ SKŘÍNĚ (STOJANU) ELEKTRONICKÝCH KOLEJOVÝCH OBVODŮ VYSTROJENÉ DO 20ti KOLEJOVÝCH OBVODŮ	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00		SP	SŽDC	Upevnění stojanu do stojanové řady, připojení pospojování (usazení skříně ) 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	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
67	75B875	MONTÁŽ SKŘÍNĚ (STOJANU) DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ 1 STANICE	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00		SP	SŽDC	Upevnění stojanu do stojanové řady, připojení pospojování (usazení skříně ) 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	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
68	75B912	DODÁVKA ZÁKLADNÍHO SW ELEKTRONICKÉHO STAVĚDLA S ELEKTRONICKÝM ROZHRANÍM	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	Dodání základního programového vybavení podle typu určeného položkou.Programové vybavení se měří kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na pořízení příslušného programového vybavení.	1: Dle technické zprávy
69	75B916	DODÁVKA ZÁKLADNÍHO SW PRO ELEKTRONICKÝ GRAFIKON	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	Dodání základního programového vybavení podle typu určeného položkou.Programové vybavení se měří kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na pořízení příslušného programového vybavení.	1: Dle technické zprávy



FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2015

PS 05-28-01.1

Aktualizace 28.07.2016

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
70	75B972	MONTÁŽ INDIVIDUÁLNÍHO SW ELEKTRONICKÉHO STAVĚDLA S ELEKTRONICKÝM R	V.J.	18,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Tvorba a instalace individuálního programového vybavení podle specifikace místa použití. Tvorba a instalace SW el.stavědla se měří ve počtu vyhybkových jednotek (V.J.).Položka obsahuje všechny náklady na tvorbu a instalaci příslušného programového vybavení.	1: Dle technické zprávy
71	75B976	MONTÁŽ INDIVIDUÁLNÍHO SW PRO ELEKTRONICKÝ GRAFIKON PRO JEDNO ČÍSLO	KUS	10,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Tvorba a instalace individuálního programového vybavení daného položkou podle specifikace místa použití. Tvorba a instalace SW el.grafikonu se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na tvorbu a instalaci příslušného programového vybavení.	1: Dle technické zprávy
72	75C111	DODÁVKA ROZŘEZNÉHO ELEKTROMOTORICKÉHO PŘESTAVNÍKU	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	Dodání elektromotorického přestavníku 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 přestavníku podle typu včetně pomocného materiálu, na dopravu do staveništního skladu.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200
73	75C114	DODÁVKA PŘÍRUBOVÉHO ELEKTROMOTORICKÉHO PŘESTAVNÍKU	KUS	13,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	Dodání elektromotorického přestavníku nebo výkolejky se snímačem polohy včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy do staveništního skladu. Položka se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodání elektromotorického přestavníku nebo výkolejky podle typu včetně pomocného materiálu, na dopravu do staveništního skladu.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200
74	75C118	DODÁVKA SNÍMAČE POLOHY JAZYKŮ	KUS	5,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	Dodání snímače polohy jazyků podle typu včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy do staveništního skladu.Snímač polohy jazyků se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodání elektromotorického přestavníku nebo výkolejky podle typu včetně pomocného materiálu, na dopravu do staveništního skladu.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200

**FORMULÁŘ 5**

Název stavby : **Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov**  
 Název PS,SO : **Žst. Kuřim, definitivní SZZ**  
 Projektant, firma : **Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šerý**

Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)
 828 34

majitel HIM: **SŽDC** **0** CÚ 2015  
 Cena za objekt [Kč]  
 Číslo stavby  
 Číslo PS,SO **PS 05-28-01.1**  
 Datum zpracování : **Aktualizace 28.07.2016**

Por. 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	
75	75C171	MONTÁŽ ROZŘEZNÉHO ELEKTROMOTORICKÉHO PŘESTAVNIKU	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00	SP SŽDC		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 mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200	
76	75C174	MONTÁŽ PŘÍRUBOVÉHO ELEKTROMOTORICKÉHO PŘESTAVNIKU	KUS	13,000		0,000		0,00		0,00			SP SŽDC	Vyměření místa připevnění upevňovací soupravy přestavniku a její montáž, připevnění přestavniku na upevňovací soupravu, montáž snímače polohy, 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 mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200
77	75C176	MONTÁŽ SNÍMAČE POLOHY JAZYKŮ	KUS	5,000		0,000		0,00		0,00			SP SŽDC	Vyměření místa snímače polohy jazyků a kabelového závěru, připevnění snímače, montáž kabelového závěru, zapojení 2 kusů kabelové formy (včetně měření a zapojení po měření), přezkoušení. Snímač polohy jazyků se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž pomocného satvědla se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

Por. 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
78	75C211	DODÁVKA VÝKOLEJKY PRAVÉ S ELEKTROMOTORICKÝM PŘESTAVNÍKEM	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	Dodání elektromotorického přestavníku a 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 přestavníku nebo výkolejky podle typu včetně pomocného materiálu, na dopravu do staveništního skladu.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200
79	75C212	DODÁVKA VÝKOLEJKY LEVÉ S ELEKTROMOTORICKÝM PŘESTAVNÍKEM	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	Dodání elektromotorického přestavníku a 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 přestavníku nebo výkolejky podle typu včetně pomocného materiálu, na dopravu do staveništního skladu.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200
80	75C271	MONTÁŽ VÝKOLEJKY S ELEKTROMOTORICKÝM PŘESTAVNÍKEM	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Vyměření místa připevnění upevňovací soupravy přestavníku, výkolejky a její montáž, připevnění přestavníku na upevňovací soupravu, připevnění kabelového závěru, zapojení dvou kabelových forem(včetně měření a zapojení po měření). Přezkoušení chodu a nátěr přestavníku . 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.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200
81	75C512	KOMPLETNÍ DODÁVKA STOŽÁROVÉHO DVOUSVĚTLOVÉHO NÁVĚSTIDLA VČ ZÁKLADU	KUS	6,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	Dodávka návěstidla nebo výstražníku podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu. Návěstidlo se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku návěstidla včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200

**FORMULÁŘ 5**

Název stavby : **Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov**  
 Název PS,SO : **Žst. Kuřim, definitivní SZZ**  
 Projektant, firma : **Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery**

Zatřídění  
 objektu :  
 (JKSO,  
 JKPOV)

828 34

majitel HIM:

SZDC

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

PS 05-28-01.1

Datum zpracování :

Aktualizace 28.07.2016

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
82	75C515	KOMPLETNÍ DODÁVKA STOŽÁROVÉHO PÉTISVĚTLOVÉHO NÁVĚSTIDLA VČ.ZÁKLAD	KUS	9,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC	Dodávka návěstidla nebo výstražníku podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu. Návěstidlo se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku návěstidla včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200
83	75C572	KOMPLETNÍ MONTÁŽ STOŽÁROVÉHO DVOUSVĚTLOVÉHO NÁVĚSTIDLA	KUS	6,000		0,000		0,00		0,00		SP SŽDC	Výkop jámy pro betonový základ návěstidla.Usazení betonového základu, sestavení a kompletizace návěstidla, označení označovacími štítky, zapojení dvou kabelových forem(včetně měření a zapojení po měření). Postavení návěstidla včetně transformátorové skříně na základ. Návěstidlo a výstražníky se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na montáž návěstidla se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200
84	75C575	KOMPLETNÍ MONTÁŽ STOŽÁROVÉHO PÉTISVĚTLOVÉHO NÁVĚSTIDLA	KUS	9,000		0,000		0,00		0,00		SP SŽDC	Výkop jámy pro betonový základ návěstidla.Usazení betonového základu, sestavení a kompletizace návěstidla, označení označovacími štítky, zapojení dvou kabelových forem(včetně měření a zapojení po měření). Postavení návěstidla včetně transformátorové skříně na základ. Návěstidlo a výstražníky se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na montáž návěstidla se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200
85	75C611	KOMPLETNÍ DODÁVKA TRPASLIČÍHO DVOUSVĚTLOVÉHO NÁVĚSTIDLA VČ.ZÁKLAD	KUS	6,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC	Dodávka návěstidla nebo výstražníku podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu. Návěstidlo se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku návěstidla včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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
86	75C614	KOMPLETNÍ DODÁVKA PĚTISVĚTLOVÉHO NÁVĚSTIDLA NA LÁVKU	KUS	5,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	Dodávka návěstidla nebo výstražníku podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu. Návěstidlo se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku návěstidla včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200
87	75C616	KOMPLETNÍ DODÁVKA UKAZATELE RYCHLOSTI (SVĚTELNÉ PRUHY)	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	Dodávka návěstidla nebo výstražníku podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu. Návěstidlo se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku návěstidla včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200
88	75C671	KOMPLETNÍ MONTÁŽ TRPASLIČÍHO DVOUSVĚTLOVÉHO NÁVĚSTIDLA	KUS	6,000		0,000		0,00		0,00		SP	SŽDC	Výkop jámy pro betonový základ návěstidla.Usazení betonového základu, sestavení a kompletizace návěstidla, označení označovacími štítky, zapojení dvou kabelových forem(včetně měření a zapojení po měření). Postavení návěstidla včetně transformátorové skříně na základ. Návěstidlo a výstražníky se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku návěstidla včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200
89	75C674	KOMPLETNÍ MONTÁŽ PĚTISVĚTLOVÉHO NÁVĚSTIDLA NA LÁVKU	KUS	5,000		0,000		0,00		0,00		SP	SŽDC	Sestavení a kompletizace návěstidla, označení označovacími štítky. Montáž návěstidla včetně transformátorové skříně na konstrukci návěstní lávky. Montáž transformátorů do skříně, zapojení dvou kabelových forem(včetně měření a zapojení po měření). Montáž obdélníkové tabulky, nasměrování.Návěstidlo se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku návěstidla včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč] 0

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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
90	75C676	KOMPLETNÍ MONTÁŽ UKAZATELE RYCHLOSTI (SVĚTELNÉ PRUHY)	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00	SP SŽDC		Sestavení a kompletizace návěstidla, označení označovacími štítky. Montáž návěstidla včetně transformátorové skříně na místo určení. Montáž transformátorů do skříně, montáž kabelové formy. Montáž obdélníkové tabulky, nasměrování.Návěstidlo se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku návěstidla včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200
91	75C712	DODÁVKA NÁVĚSTI "VLAK SE BLÍŽÍ K HLAVNÍMU NÁVĚSTIDLU" (VZDÁLENOSTNÍ UPOZORŇOVADLO)	KUS	12,000		0,000		0,00		0,00	B SŽDC		Dodávka návěsti "Vlak se blíží k hlavnímu návěstidlu" a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu. Návěst se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku návěstidla včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení. Vyměření místa umístění, usazení návěsti do jámy, úprava zeminou, nátěr. Návěst se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na montáž návěsti se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200
92	75C772	MONTÁŽ NÁVĚSTI "VLAK SE BLÍŽÍ K HLAVNÍMU NÁVĚSTIDLU" (VZDÁLENOSTNÍ UPOZORŇOVADLO)	KUS	12,000		0,000		0,00		0,00	SP SŽDC		Vyměření místa umístění, usazení zařízení na místo určení, nátěr.Informační bod AVV se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž návěsti se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Situačního schema, příloha 0200
93	75C779	MONTÁŽ INFORMAČNÍHO BODU ZAŘÍZENÍ AVV-MIB 6	KUS	12,000		0,000		0,00		0,00	SP SŽDC		Vyměření místa umístění, usazení zařízení na místo určení, nátěr.Informační bod AVV se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž návěsti se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Schema izolace a umístění počítacích bodů, příloha 0400
94	75C812	DODÁVKA STYKOVÉHO TRANSFORMÁTORU DT075	KUS	44,000		0,000		0,00		0,00	B SŽDC		Dodávka stykového transformátoru podle typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.Stykový transformátor se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku návěstidla včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Schema izolace a umístění počítacích bodů, příloha 0400

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :  
Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

828 34

Název PS,SO :  
Projektant, firma :

Žst. Kuřim, definitivní SZZ  
Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šerý

majitel HIM:

SZDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO  
Datum zpracování :

PS 05-28-01.1  
Aktualizace 28.07.2016

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
95	75C814	DODÁVKA KOLEJOVÉ PROPOJKY PRO PŘIPOJENÍ STYKOVÉHO TRANSFORMÁTORU	KUS	14,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	Dodávka propojky podle typu a potřebné délky včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu. Propojka se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku návěstidla včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu. Dodávka sady propojek podle typu a potřebné délky včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu. Propojka se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku návěstidla včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu. Dodávka zařízení podle určení včetně skříně, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu. Zařízení ve venkovní skřině se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku zařízení do kolejiště včetně skříně podle určení a pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Schema izolace a umístění počítacích bodů, příloha 0400
96	75C816	DODÁVKA SADY KOLEJOVÝCH PROPOJEK STYKOVÝCH TRANSFORMÁTORŮ	KUS	15,000		0,000					B	SŽDC	Dodávka sady propojek podle typu a potřebné délky včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu. Dodávka zařízení podle určení včetně skříně, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu. Zařízení ve venkovní skřině se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku zařízení do kolejiště včetně skříně podle určení a pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Schema izolace a umístění počítacích bodů, příloha 0400
97	75C818	DODÁVKA KÓDOVACÍ SKŘÍNKY TJA SE SMYČKOU PRO KÓDOVÁNÍ VLAKOVÉHO ZABEZPEČOVAČE VE DVOJITÉ KOLEJOVÉ SPOJCE	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	Dodávka kódovací skřínky TJA se smyčkou pro kódování vlakového zabezpečovače ve dvojité kolejo	1: Dle technické zprávy 2: Dle Schema izolace a umístění počítacích bodů, příloha 0400
98	75C816R	Lanová propojení Propojka tlumivek středová LP 6x14/695 norma 704649001 (HM0404223	KUS	15,000		0,000		0,00		0,00	SP	R	Dodávka propojky podle typu a potřebné délky včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.Rozměření místa připojení, případné vyvrtání otvorů, připojení propojky, připevnění propojek. Demontáž se provádí obdobným způsobem.Montáž propojky se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku a montáž propojek se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy do a ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Schema izolace a umístění počítacích bodů, příloha 0400

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč] 0

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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
99	75C815R	Lanová propojení Propojka tlumivek LHI 2xFe 20/2800 norma 708669173 (HM0404223991	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00		SP R		Dodávka propojky podle typu a potřebné délky včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.Rozměření místa připojení, případné vyvrtání otvorů, připojení propojky, připevnění propojek. Demontáž se provádí obdobným způsobem.Montáž propojky se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku a montáž propojek se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy do a ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Schema izolace a umístění počítacích bodů, příloha 0400
100	75C817R	Lanová propojení Propojka tlumivek LHI 2xFe 20/10000 norma 708669220 (HM040422399	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00		SP R		Dodávka propojky podle typu a potřebné délky včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.Rozměření místa připojení, případné vyvrtání otvorů, připojení propojky, připevnění propojek. Demontáž se provádí obdobným způsobem.Montáž propojky se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku a montáž propojek se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy do a ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Schema izolace a umístění počítacích bodů, příloha 0400
101	75C871	MONTÁŽ STYKOVÉHO TRANSFORMÁTORU	KUS	44,000		0,000		0,00		0,00		SP SŽDC		Usazení stykového transformátoru, montáž ochranných trubek, zapojení dvou kabelových forem(včetně měření a zapojení po měření). Regulace a zkoušení kolejového obvodu.Montáž stykového transformátoru se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž transformátoru se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Schema izolace a umístění počítacích bodů, příloha 0400



FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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
102	75C872	MONTÁŽ KOLEJOVÉ PROPOJKY PRO PŘIPOJENÍ STYKOVÉHO TRANSFORMÁTORU	KUS	14,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Rozměření místa připojení, případné vyvrtání otvorů, připojení propojky, připevnění propojky k pražcům. Demontáž se provádí obdobným způsobem Montáž propojky se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na montáž propojek se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Schema izolace a umístění počítacích bodů, příloha 0400
103	75C874	MONTÁŽ SADY KOLEJOVÝCH PROPOJEK STYKOVÝCH TRANSFORMÁTORŮ	KUS	15,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Rozměření místa připojení, případné vyvrtání otvorů, připojení propojky, připevnění propojek. Demontáž se provádí obdobným způsobem.Montáž propojky se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž propojek se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Schema izolace a umístění počítacích bodů, příloha 0400
104	75C876	MONTÁŽ KÓDOVACÍ SKŘÍNKY TJA SE SMYČKOU PRO KÓDOVÁNÍ VLAKOVÉHO ZAB	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Určení místa umístění, usazení skříně na základy, usazení kabelových stojánků, montáž vnitřního zařízení včetně potřebných závislostních prvků, zatažení kabelů kontroly izolačního stavu, případný nátěr.Zařízení ve venkovní skříně se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na montáž propojek se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Schema izolace a umístění počítacích bodů, příloha 0400
105	75C879	MONTÁŽ KOLEJOVÉHO OBVODU VE STANICI	KUS	21,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Položka zahrnuje veškeré práce spojené s montáží vnější výstroje kolejového obvodu.Zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na montáž venkovního zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Schema izolace a umístění počítacích bodů, příloha 0400

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč] 0

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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
106	75C911	DODÁVKA POČÍTAČE NÁPRAV, 1 BOD (VENKOVNÍ ČÁST)	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC	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 kolejíště včetně skříně podle určení a pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Schema izolace a umístění počítačích bodů, příloha 0400
107	75C913	DODÁVKA SKŘÍNĚ S POČÍTAČI NÁPRAV PRO TRATĚ (PŘEJEZD) (8 BODŮ / 7 ÚSEKŮ)	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC	Dodávka skříně počítače náprav pro uvedený rozsah výstroje, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.Zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku zařízení do stavědlové ústředny včetně skříně podle určení a pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602
108	75C971	MONTÁŽ POČÍTAČE NÁPRAV, 1 BOD (VENKOVNÍ ČÁST)	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00		SP SŽDC	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.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Schema izolace a umístění počítačích bodů, příloha 0400
109	75C973	MONTÁŽ SKŘÍNĚ S POČÍTAČI NÁPRAV PRO TRATĚ (PŘEJEZD) (8 BODŮ / 7 ÚSEKŮ)	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00		SP SŽDC	Upevnění zařízení na místo určení, připojení pospojování , zapojení.Montáže vnitřního 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.	1: Dle technické zprávy 2: Dle Umístění zařízení v SÚ, příloha č 0602

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

Cena za objekt [Kč] 0

CÚ 2015

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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
110	75D116	DODÁVKA KABELOVÉHO OBJEKTU	KUS	6,000		0,000		0,00		0,00		B	SŽDC	Dodávka zařízení podle určení včetně skříně, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu.Zařízení ve venkovní skříně se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na dodávku zařízení na místo určení včetně skříně podle určení a pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu.	1: Dle polohisných výkresů
111	75D176	MONTÁŽ KABELOVÉHO OBJEKTU (VČETNÉ ZAPOJENÍ FOREM)	KUS	6,000		0,000		0,00		0,00		SP	SŽDC	Určení místa umístění, usazení skříně na základy, montáž vnitřního zařízení včetně potřebných závislostních prvků, zatažení kabelů kontroly izolačního stavu, případný nátěr , zapojení šesti kabelových forem(včetně měření a zapojení po měření), 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	1: Dle polohisných výkresů
112	75E111	DODÁVKA MĚŘÍCÍ TECHNIKY, PŘÍSTROJŮ A NÁŘADÍ PRO ÚDRŽBU ELEKTRONICKÉ	SADA	1,000		0,000		0,00		0,00		SP	SŽDC	Dodávka měřicí techniky podle určení a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu. Pro jednu stanici se dodává jedna sada zařízení . Položka obsahuje všechny náklady na dodávku zařízení včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	1: Dle technické zprávy
113	75E112	DODÁVKA PŘENOSNÉHO POČÍTAČE PRO PŘENOS DAT Z ELEKTRONICKÉHO STAV	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00		SP	SŽDC	Dodávka fukčního počítače včetně software a odzkoušení. Zařízení se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku zařízení včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení.	1: Dle technické zprávy

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

Por. 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
114	75E121	DOZOR PRACOVNÍKŮ SDC, SŽT	HOD	240,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Při provádění prací na zařízeních, 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. 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.	1: Dle technické zprávy
115	75E122	CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	HOD	40,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC		1: Dle technické zprávy
116	75E123	PŘEZKOUŠENÍ VLAKOVÝCH CEST	KUS	44,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	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.	1: Dle technické zprávy
117	75E125	PŘEZKOUŠENÍ A REGULOVÁNÍ NÁVĚSTIDEL	KUS	26,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	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.	1: Dle technické zprávy
118	75E127	PŘEZKOUŠENÍ A REGULACE AUTOBLOKU A KOLEJOVÝCH OBVODŮ PRO 1 KOLEJ V	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Regulování kolejových izolovaných obvodů.Zkoušení a regulace kódování za 1 kolejový obvod.Příprava a provedení celkových zkoušek návěstních bodů, přejezdů a závislosti mezi autoblokem a standardním zab.zař. Přezkoušení se měří v kusech (ks) za 1 kolej v jednom směru.Položka obsahuje kompletní náklady na přezkoušení a regulaci.	1: Dle technické zprávy

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč] 0

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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
119	75E128	PŘÍPRAVA A CELKOVÉ ZKOUŠKY ELEKTRONICKÉHO STAVĚDLA PRO 1 VLAKOVOU	KUS	44,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Příprava a provedení celkových zkoušek za 1 jízdní cestu . Přezkoušení se měří v kusech (ks) za jednu jízdní cestu.Položka obsahuje kompletní náklady na přezkoušení a regulaci.	1: Dle technické zprávy
120	75E224	ZKUŠEBNÍ PROVOZ, REGULACE A ZKOUŠENÍ ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ	HOD	80,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	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	1: Dle technické zprávy
121	75E225	AUTORSKÝ DOZOR PROJEKTANTA	HOD	160,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	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 dozoru se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy	1: Dle technické zprávy
122	75E227	MONTÁŽ UZEMNĚNÍ, UKOLEJNĚNÍ	M	250,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	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	1: Dle technické zprávy
123	741EBE	Protipožární ucpávka prostupu kabelového pr.do 200 mm, do EI 90 min.	kus	10,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	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.	1: Dle technické zprávy
S	Celkem za M22	MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SDĚLOVACÍ TECHNIKY				0,000		0,00		0,00				
Díl:	M46	ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH									SD			

SD

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč] 0

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 05-28-01.1

Datum zpracování : Aktualizace 28.07.2016

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
124	701AAC	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	2,500		0,000		0,00		0,00		SP	SŽDC	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 štolky a vyznačení překážek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: Dle polohisných výkresů, souřadnic lomových bodů
125	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	1 500,000		0,000		0,00		0,00		SP	SŽDC	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 podmínkách. 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 přehozem až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez pýchování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: Dle polohisných výkresů, souřadnic lomových bodů
126	701CDE	Výkop a zához rýhy pro spojkou sdělovacího nebo zabezpečovacího kabelu včetně urovnání	kus	2,000		0,000		0,00		0,00		SP	SŽDC	Položka obsahuje: Výkop s jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy, nebo naložením do dopravního vozíku u okraje rýhy, včetně zabezpečení výkopu. Bez odstranění povrchové vrstvy chodníku nebo vozovky. Dále zásyp rýhy a urovnání. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: Dle polohisných výkresů, souřadnic lomových bodů
127	701CFB	Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	1 500,000		0,000		0,00		0,00		SP	SŽDC	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.	1: Dle polohisných výkresů, souřadnic lomových bodů

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, definitivní SZZ

Projektant, firma : Ing. Tomáš Toma, SUDOP BRNO spol. s r.o., aktualizaci provedl Ing.Šery

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

CÚ 2015

0

Cena za objekt [Kč]

PS 05-28-01.1

Aktualizace 28.07.2016

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
128	701CGD	Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm	m	200,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	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.	
129	701CGE	Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka 13 - 20cm	m	1 500,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	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.	1: Dle polohisných výkresů, souřadnic lomových bodů
130	701CGG	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	1 500,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Položka obsahuje: Vyrovnaní povrchu kabelové rýhy, rozvinutí a uložení výstražné fólie z PVC do rýhy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: Dle polohisných výkresů, souřadnic lomových bodů
131	701CGJ	Korugovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 120 - 160mm	m	136,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Položka obsahuje: Dodávku a montáž chráničky volně / do kabelové kynety. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: Dle polohisných výkresů, souřadnic lomových bodů, přechodů přes koleje
132	701FEA	Podchod pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fi.chráničky 20cm	m	136,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	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.	1: Dle polohisných výkresů, souřadnic lomových bodů, přechodů přes koleje
S	Celkem za M46	ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH				0,000		0,00		0,00				
Díl:	990	Poplatky za skládky									SD			
133	170504-O	Výkopová zemina-odkop	t	185,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	1: Dle technické zprávy
134	170411-O	Zbytky kabelů, vodičů	t	2,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	1: Dle technické zprávy
135	200301-O	Komunální odpad	t	1,000		0,000		0,00		0,00	SP	SŽDC	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	1: Dle technické zprávy
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00				