

Generální projektant:

S d r u ž e n í t r a ť 3 2 4



PRODIN A.S.
JIRÁSKOVA 169
530 02 PARDUBICE
WWW.PRODIN.CZ
DIČ: CZ25292161
IČO: 25292161

Tým dopravního inženýrství s.r.o.
Moskevská 532/60,
101 00 Praha 10 – Vršovice,
www.tymdi.cz
DIČ: CZ24831832
IČ: 24831832



**TÝM DOPRAVNÍHO
INŽENÝRSTVÍ s.r.o.**

Renaissance of Quality

Zpracovatel dílčí části dokumentace:

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Vypracoval: Klement Tomáš		Zodp. projektant: Klement Tomáš		Kontroloval: Kadla Martin		 SUDOP BRNO SUDOP BRNO, spol. s r.o. Kounicova 26, 611 36 Brno telefon: +420 972 624 056 fax: +420 541 211 310 e-mail: sudop@sudop-brno.cz																		
Kraj: Kraj Vysočina			Traťový úsek/Obec: Golčův Jeníkov - Vlkaneč			<table><tr><td>Formát</td><td>A4</td><td>Arch. č.: 2015220031</td></tr><tr><td>Datum</td><td colspan="2">03/2015</td></tr><tr><td>Účel</td><td colspan="2">Projekt</td></tr><tr><td>Č. zakázky</td><td colspan="2">X545-01-0415</td></tr><tr><td colspan="2">Změna</td><td rowspan="2">Č. kopie</td></tr><tr><td colspan="2">Měřítko -</td></tr></table>		Formát	A4	Arch. č.: 2015220031	Datum	03/2015		Účel	Projekt		Č. zakázky	X545-01-0415		Změna		Č. kopie	Měřítko -	
Formát	A4	Arch. č.: 2015220031																						
Datum	03/2015																							
Účel	Projekt																							
Č. zakázky	X545-01-0415																							
Změna		Č. kopie																						
Měřítko -																								
Investor Správa železniční dopravní cesty, státní organizace																								
Akce: TRAŤ 324 KUTNÁ HORA - BRNO, ÚSEK GOLČŮV JENÍKOV - VLKANEČ PS 00-01-01.4 Vlkaneč - Golčův Jeníkov, provizorní TZZ																								
Obsah výkresu: SOUPIS PRACÍ						<table><tr><td>Část dokumentace</td><td>Č. výkresu</td></tr><tr><td>D.1.2</td><td>3.</td></tr></table>		Část dokumentace	Č. výkresu	D.1.2	3.													
Část dokumentace	Č. výkresu																							
D.1.2	3.																							

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

ROZPOČET

Název stavby : Trať 324 Kutná Hora - Brno, úsek Golčův Jeníkov – Víkaneč

Název PS,SO : Víkaneč – Golčův Jeníkov, provizorní TZZ

Projektant, firma : Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu : (CZ-CC)

212193

majitel HIM:

SZDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

PS 00-01-01.4

3.4.2015

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
		Celkem za M21	ELEKTOMONTÁŽE												
Díl:	M22	MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SDĚLOVACÍ TECHNIKY													
1	75A311	Dodávka metalického kabelu s metalic.stíněním do 3P 1,0	m	1700,000								SD		Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	Podle schema kabelů
2	75A312	Dodávka metalického kabelu s metalic.stíněním do 4P 1,0	m	120,000								P OTSKP		Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	Podle schema kabelů
3	75A313	Dodávka metalického kabelu s metalic.stíněním do 7P 1,0	m	410,000								P OTSKP		Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	Podle schema kabelů
4	75A314	Dodávka metalického kabelu s metalic.stíněním do 12P 1,0	m	0,000								P OTSKP		Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	Podle schema kabelů
5	75A315	Dodávka metalického kabelu s metalic.stíněním do 16P 1,0	m	180,000								P OTSKP		Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	Podle schema kabelů
6	75A316	Dodávka metalického kabelu s metalic.stíněním do 24P 1,0	m	150,000								P OTSKP		Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	Podle schema kabelů
7	75A317	Dodávka metalického kabelu s metalic.stíněním do 30P 1,0	m	0,000								P OTSKP		Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	Podle schema kabelů
8	75A318	Dodávka metalického kabelu s metalic.stíněním do 48p 1,0	m	40,000								P OTSKP		Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	Podle schema kabelů
9	75A319	Dodávka metalického kabelu s metalickým stíněním do 61p 1,0	m	50,000								P OTSKP		Dodání kabelů podle typu od výrobců. Délky kabelů se měří v metrech. Položka obsahuje cenu dodávky kabelů včetně mimostaveništní dopravy	Podle schema kabelů

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

ROZPOČET

Název stavby :
Trať 324 Kutná Hora - Brno, úsek Golčův Jeníkov – Víkaneč

Název PS,SO :
Projektant, firma :
Víkaneč – Golčův Jeníkov, provizorní TZZ
Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(CZ-CC)
212193

majitel HIM:

SZDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO
Datum zpracování :
PS 00-01-01.4
3.4.2015

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	
10	75A171	Zatažení a spojkování zabezpečovacích kabelů do 3P 1,0	m	1700,000									P	OTSKP	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž spojky v počtu 3 ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. 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	Podle schema kabelů
11	75A172	Zatažení a spojkování zabezpečovacích kabelů do 4P 1,0	m	120,000									P	OTSKP	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž spojky v počtu 3 ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. 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	Podle schema kabelů
12	75A173	Zatažení a spojkování zabezpečovacích kabelů do 7P 1,0	m	410,000									P	OTSKP	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž spojky v počtu 3 ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. 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	Podle schema kabelů
13	75A174	Zatažení a spojkování zabezpečovacích kabelů do 12P 1,0	m	0,000									P	OTSKP	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž spojky v počtu 3 ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. 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	Podle schema kabelů

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

ROZPOČET

Název stavby :
Trať 324 Kutná Hora - Brno, úsek Golčův Jeníkov – Víkaneč

Název PS,SO :
Projektant, firma :
Víkaneč – Golčův Jeníkov, provizorní TZZ
Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(CZ-CC)
212193

majitel HIM:

SZDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO
Datum zpracování :
PS 00-01-01.4
3.4.2015

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
14	75A175	Zatažení a spojování zabezpečovacích kabelů do 16P 1,0	m	180,000								P	OTSKP	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž spojky v počtu 3 ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. 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	Podle schema kabelů
15	75A176	Zatažení a spojování zabezpečovacích kabelů do 24P 1,0	m	150,000								P	OTSKP	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž spojky v počtu 3 ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. 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	Podle schema kabelů
16	75A177	Zatažení a spojování zabezpečovacích kabelů do 30P 1,0	m	0,000								P	OTSKP	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž spojky v počtu 3 ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. 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	Podle schema kabelů
17	75A178	Zatažení a spojování zabezpečovacích kabelů do 48P 1,0	m	40,000								P	OTSKP	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž spojky v počtu 3 ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. 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	Podle schema kabelů

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

ROZPOČET

Název stavby :
Název PS,SO :
Projektant, firma :

Trat' 324 Kutná Hora - Brno, úsek Golčův Jeníkov – Víkaneč
Víkaneč – Golčův Jeníkov, provizorní TZZ
Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM: SZDC
Číslo stavby
Číslo PS,SO
Datum zpracování :

0
Cena za objekt [Kč]
PS 00-01-01.4
3.4.2015

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
18	75A179	Zatažení a spojování kabelů zabezpečovacích do 61p 1,0	m	50,000								P	OTSKP	Uložení kabelu zatažením, štítek průběhu v počtu 2ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž spojky v počtu 3 ks na 1 km kabelu včetně všech souvisejících prací. 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	Podle schema kabelů
19	75A412	Kabelová forma kabel 3P	ks	43,000								P	OTSKP	Odstranění pláště kabelu, Odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěreečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy se měří v kusech	Podle schema kabelů
20	75A413	Kabelová forma kabel 4P	ks	4,000								P	OTSKP	Odstranění pláště kabelu, Odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěreečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy se měří v kusech	Podle schema kabelů
21	75A414	Kabelová forma kabel 7P	ks	10,000								P	OTSKP	Odstranění pláště kabelu, Odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěreečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy se měří v kusech	Podle schema kabelů
22	75A415	Kabelová forma kabel 12P	ks	2,000								P	OTSKP	Odstranění pláště kabelu, Odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěreečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy se měří v kusech	Podle schema kabelů

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

ROZPOČET

Název stavby :
Trať 324 Kutná Hora - Brno, úsek Golčův Jeníkov – Víkaneč

Název PS,SO :
Projektant, firma :
Víkaneč – Golčův Jeníkov, provizorní TZZ
Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM:

SZDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO
Datum zpracování :
PS 00-01-01.4
3.4.2015

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	
23	75A416	Kabelová forma kabel 16P	ks	16,000									P	OTSKP	Odstranění pláště kabelu, Odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěreečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž přichytky a štítku kabelové formy se měří v kusech	Podle schema kabelů
24	75A417	Kabelová forma kabel 24P	ks	2,000									P	OTSKP	Odstranění pláště kabelu, Odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěreečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž přichytky a štítku kabelové formy se měří v kusech	Podle schema kabelů
25	75A418	Forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 30p 1,0	ks	0,000									P	OTSKP	Odstranění pláště kabelu, Odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěreečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž přichytky a štítku kabelové formy se měří v kusech	Podle schema kabelů
26	75A419	Forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 48p 1,0	ks	1,000									P	OTSKP	Odstranění pláště kabelu, Odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěreečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž přichytky a štítku kabelové formy se měří v kusech	Podle schema kabelů
27	SUDOP Brno	Forma kabelová pro kabely zabezpečovací do 61p 1,0	ks	1,000									P	R	Odstranění pláště kabelu, Odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěreečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž přichytky a štítku kabelové formy se měří v kusech	Podle schema kabelů

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

ROZPOČET

Název stavby :
Trať 324 Kutná Hora - Brno, úsek Golčův Jeníkov – Víkaneč

Název PS,SO :
Projektant, firma :
Víkaneč – Golčův Jeníkov, provizorní TZZ
Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM:

SZDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO
Datum zpracování :
PS 00-01-01.4
3.4.2015

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	
28	75C583	Kompletní demontáž stožár. 3-světl. návěstidla vč.základu	ks	4,000									P	OTSKP	Zásyp jámy pro betonový základ návěstidla.Demontáž betonového základu, demontáž návěstidla. Rozebrání návěstidla včetně transformátorové skříně. Demontáž transformátorů do skříně, demontáž kabelové formy.Návěstidlo a výstražníky se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na demontáž návěstidla se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Podle situačního schema
29	SUDOP Bmo	Natření stožár. 3světł. návěstidla	ks	4,000									P	R	Natření (opískování) se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Podle polohopisného výkresu a situačního schema
30	75C589	Kompletní demontáž stožár. 3-světlového oboustranného návěstidla vč.základu	ks	13,000									P	OTSKP	Zásyp jámy pro betonový základ návěstidla.Demontáž betonového základu, demontáž návěstidla. Rozebrání návěstidla včetně transformátorové skříně. Demontáž transformátorů do skříně, demontáž kabelové formy.Návěstidlo a výstražníky se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na demontáž návěstidla se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Podle situačního schema
31	SUDOP Bmo	Natření stožár. 3světł. obousměrného návěstidla	ks	13,000									P	R	Natření (opískování) se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy.	Podle polohopisného výkresu a situačního schema

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

ROZPOČET

Název stavby :
Trat' 324 Kutná Hora - Brno, úsek Golčův Jeníkov – Víkaneč

Název PS,SO :
Projektant, firma :
Víkaneč – Golčův Jeníkov, provizorní TZZ
Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(CZ-CC)
212193

majitel HIM:

SZDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO
Datum zpracování :
PS 00-01-01.4
3.4.2015

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
32	75C573	Kompletní montáž stožár. 3světl. návěstidla vč.základu	ks	4,000								P	OTSKP	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.	Podle polohopisného výkresu a situačního schema
33	75C579	Kompletní montáž stožár. 3světl. obousměrného návěstidla vč.základu	ks	13,000								P	OTSKP	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.	Podle polohopisného výkresu a situačního schema
34	75C881	Demontáž stykového transformátoru	ks	50,000								P	OTSKP	Demontáž vnějšího zařízení v kolejisti včetně odpojení kabelových přívodů. Demontáž zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy.	Podle schema izolace kolejjiště
35	75C816	Dodávka sady kolejových propojek stykových transformátorů	ks	5,000								P	OTSKP	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.	Podle schema izolace kolejjiště

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

ROZPOČET

Název stavby :
Trať 324 Kutná Hora - Brno, úsek Golčův Jeníkov – Víkaneč

Název PS,SO :
Projektant, firma :
Víkaneč – Golčův Jeníkov, provizorní TZZ
Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM:

SZDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO
Datum zpracování :
PS 00-01-01.4
3.4.2015

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	
36	75C874	Montáž sady kolejových propojek stykových transformátorů	ks	5,000									P	OTSKP	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.	Podle schema izolace kolejíště
37	75C814	Dodávka kolejové propojky pro připojení stykového transformátoru	ks	20,000									P	OTSKP	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.	Podle situačního schema
38	75C872	Montáž kolejové propojky pro připojení stykového transformátoru	ks	20,000									P	OTSKP	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.	Podle schema izolace kolejíště
39	75C882	Demontáž kolejové propojky pro připojení stykového transformátoru	ks	100,000									P	OTSKP	Demontáž propojky včetně smotání. Dentáž propojky se měří v kusech (ks).Položka obsahuje všechny náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy.	Podle schema izolace kolejíště
40	SUDOP Brno	Návěstní štít návěsti "Přejezdník	ks	16,000												
41	SUDOP Brno	Demontáž návěstní štít návěsti "Přejezdník	ks	16,000									P	R	Doprava do místa určení.	Podle Technické zprávy
42	SUDOP Brno	Kříž neplatnosti reflex. 75x75	ks	3,000									P	R	Demontáž vnějšího zařízení v kolejíšti.	Podle Technické zprávy
													P	R	Dodávka zařízení podle jeho typu a	Podle situačního schema

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

ROZPOČET

Název stavby :Trať 324 Kutná Hora - Brno, úsek Golčův Jeníkov – Víkaneč

Název PS,SO :Víkaneč – Golčův Jeníkov, provizorní TZZ

Projektant, firma :Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu : (CZ-CC)

212193

majitel HIM:

SZDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

PS 00-01-01.4

Datum zpracování :

3.4.2015

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	
43	75C877	Montáž neohraničeného kolejového obvodu	ks	30,000								P	OTSKP	Určení místa umístění, usazení	Podle polohopisného výkresu a	
44	75D282	Demontáž výstražníku, 1 skříň bez závoje	ks	2,000								P	OTSKP	Zásyp jámy pro betonový základ		
45	75C871	Montáž stykového transformátoru	ks	44,000										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.	Podle polohopisného výkresu a situačního schema	
46	75D183	Demontáž skříňné (stojanu) logiky reléového zařízení pro přejezd	ks	1,000								P	OTSKP	Demontáž zařízení dle položky a odpojení zařízení od kabelových rozvodů.Demontáže zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.		
47	SUDOP Brno	Demontáž úplná bateriové studny	ks	1,000										Demontáž zařízení dle položky a odpojení zařízení od kabelových rozvodů.Demontáže zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.	Podle Polohopisného výkresu	
48	75C887	Demontáž neohraničeného kolejového obvodu	ks	27,000								P	R			
49	75E277 R	Demontáž uzemnění, ukolejnění	ks	320,000									P	R	Uložení uzemňovacího vedení, měření zemního odporu, montáž uzem.sběrnice, zemníci 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	Podle schema izolace kolejjiště

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

ROZPOČET

Název stavby :

Trat' 324 Kutná Hora - Brno, úsek Golčův Jeníkov – Víkaneč

Název PS,SO :

Víkaneč – Golčův Jeníkov, provizorní TZZ

Projektant, firma :

Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu : (CZ-CC)

212193

majitel HIM:

SZDC

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2015

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

PS 00-01-01.4

3.4.2015

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
50	75B587 R	Demontáž úpravy releové skříně u vj.náv. - montáž elektronik.kodéru a relé KŠ,SKŠ včetně úpravy zapojení	ks	5,000								P R		Montáž zařízení dle položky a zapojení zařízení.Montáže zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje náklady na montáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy. V položce jsou zahrnuty i montáže úprav zapojení včetně dodávky propojovacího vodiče.	Podle Technické zprávy
51	75B577 R	Montáž úpravy releové skříně u oddíl.náv. - montáž elektronik.kodéru a relé KŠ,SKŠ včetně úpravy zapojení	ks	5,000								P R		Montáž zařízení dle položky a zapojení zařízení.Montáže zařízení se měří v kusech (ks).Položka obsahuje náklady na montáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy. V položce jsou zahrnuty i montáže úprav zapojení včetně dodávky propojovacího vodiče.	Podle Technické zprávy
52	75E177	Přezkoušení a regulace autobloku a kolejových obvodů pro 1 kolej v jednom směru	ks	4,000								P R P OTSKP		Regulování kolejových izolovaných	Podle Technické zprávy
53	75E274	Zkušební provoz, regulace a zkoušení zabezpečovacího zařízení	hod	80,000								P OTSKP		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	Podle Technické zprávy
54	75E171 R	Dozor pracovníku SDC, SSZT	hod	40,000								P R		Při provádění prací na zařízení, 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.	
Celkem za M22		MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SDĚLOVACÍ TECHNIKY										S			
Díl:		ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ										SD			
Celkem za		ODPADOVÉHOSPODÁŘSTVÍ													
Díl:	M46	ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH										SD			

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

ROZPOČET

Název stavby : Trať 324 Kutná Hora - Brno, úsek Golčův Jeníkov – Víkaneč

Název PS,SO : Víkaneč – Golčův Jeníkov, provizorní TZZ

Projektant, firma : Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu : (CZ-CC)

212193

majitel HIM:

SZDC

0

CÚ 2015

Číslo stavby

Cena za objekt [Kč]

Číslo PS,SO

PS 00-01-01.4

Datum zpracování :

3.4.2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA					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	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	1745,000								P	OTSKP	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 přehozením až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez péčování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Podle Polohopisného výkresu
56	701CFB	Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	1745,000								P	OTSKP	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.	Podle Polohopisného výkresu
57	701CGG	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	1745,000								P	OTSKP	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.	Podle Polohopisného výkresu
58	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	12,000								P	OTSKP	Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terenních nerovností až do hloubky 10cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností rušním pýchem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší než 2cm od vodorovné hladiny. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Podle Technické zprávy a situačního schema
59	701CGN	Ocelová chránička do tl 100mm pro průchod kabelů	m	140,000								P	OTSKP	Položka obsahuje: Dodávku a montáž chráničky volné / do kabelové kynety. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Podle Polohopisného výkresu

SOUPIS PRACÍ

ROZPOČET

Trat' 324 Kutná Hora - Brno, úsek Golčův Jeníkov – Vlkaneč

Zatřídění
objektu :
(CZ-CC)

Projektant, firma : Klement, SUDOP BRNO spol. s r.o.

212193

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

	Cena za objekt [Kč]
--	---------------------

Číslo stavby

Číslo PS.SO **PS 00-01-01.4**

Datum zpracování : 3.4.2015

[illegible]