

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, 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				
Investor Správa železniční dopravní cesty, státní organizace						
Akce: TRAŤ 324 KUTNÁ HORA – BRNO, ÚSEK GOLČŮV JENÍKOV – VLKANEČ PS 00-01-01.2 ŽST Vlkaneč, provizorní SSZ						
Obsah výkresu: SOUPIS PRACÍ				Formát	A4	Arch. č.: 2015220029
				Datum	03/2015	
				Účel	Projekt	
				Č. zakázky	X545-01-0415	
				Změna	Č. kopie	
				Měřítko		
				Část dokumentace	D.1.2	Č. výkresu 3.

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

ROZPOČET

Název stavby :
Rekonstrukce koleje č. 2 Brno-Královo Pole - Kuřim

Název PS,SO :
ŽST Víkaneč, provizorní SSZ

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

Zatřídění objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO
Datum zpracování :

PS 00-01-01.2
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
Díl:	M22	MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SDĚLOVACÍ TECHNIKY										SD			
1	75A191	Demontáž do šrotu kabelů zabezpečovacích do 3p 1,0	m	210,000								P OTSKP	Demontáž kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na demontáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy	Podle schematického plánu kabelů	
	75A192	Demontáž do šrotu kabelů zabezpečovacích do 4p 1,0	m	50,000								P OTSKP	Demontáž kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na demontáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy	Podle schematického plánu kabelů	
2	75A193	Demontáž do šrotu kabelů zabezpečovacích do 7p 1,0	m	60,000								P OTSKP	Demontáž kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na demontáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy	Podle schematického plánu kabelů	
	75A194	Demontáž do šrotu kabelů zabezpečovacích do 12p 1,0	m	40,000								P OTSKP	Demontáž kabelu se měří v délkových jednotkách (m). Položka obsahuje všechny náklady na demontáž kabelů , se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy	Podle schematického plánu kabelů	
4	75C585	Kompletní demontáž stožár. 5-tisvětl. návěstidla vč.základu	ks	2,000								P OTSKP	Zásyp jámy pro betonový základ návěstidla.Demontáž betonového základu, demontáž návěstidla. Rozebránínávěstidla včetně transformátorové skříně. Demontáž transformátorů do skříně, demontáž kabelové formy.Návěstidlo a vystražníky 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	

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

ROZPOČET

Název stavby :
Rekonstrukce koleje č. 2 Brno-Královo Pole - Kuřim

Název PS,SO :
ŽST Víkaneč, provizorní SSZ

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 00-01-01.2
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
6	75C681	Kompletní demontáž trpasličího 2-světlového návěstidla vč. základu	ks	2,000								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
	75C881	Demontáž stykového transformátoru	ks	6,000								P	OTSKP	Demontáž vnějšího zařízení v kolejišti 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 situačního schema
8	75C882	Demontáž kolejové propojky pro připojení stykového transformátoru	ks	6,000								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 kolejiště
9	75C885	Demontáž mezikolejové lanové propojky	ks	1,000								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 kolejiště
10	75C885-R	Demontáž podélné obcházecí lanové propojky DKS	ks	2,000								P	R	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 kolejiště

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

ROZPOČET

Název stavby :
Rekonstrukce koleje č. 2 Brno-Královo Pole - Kuřim

Název PS,SO :
ŽST Víkaneč, provizorní SSZ

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

Zatřídění objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO
Datum zpracování :

PS 00-01-01.2
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
11	75C886	Demontáž kódovací skříňky TJA se smýčkou pro kódování vlakového zabezpečovače ve dvojitě kolejové spoje	ks	4,000								P	OTSKP	Demontáž vnějšího zařízení v kolejišti 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 kolejiště
12	75E277-R	Demontáž uzemnění, ukolejnění	ks	2,000								P	R	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	Podle schema izolace kolejiště
13	75B587	Demontáž úpravy releových, napájecích a kabelových stojanů	ks	0,000								P	OTSKP	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
14	75C817	Dodávka mezikolejové lanové propojky 130m (Ocelové lano pozinkované)	m	30,00								P	R	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 schema izolace kolejiště

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

ROZPOČET

Název stavby :
Rekonstrukce koleje č. 2 Brno-Královo Pole - Kuřim

Název PS,SO :
ŽST Víkaneč, provizorní SSZ

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

Zatřídění objektu :
(CZ-CC)

212193

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO
Datum zpracování :

PS 00-01-01.2
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
15	75E171-R	Dozor pracovníku SDC, SSZT	hod	20,000								P S SD P S SD	OTSKP	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													
Díl:		ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ													
	Celkem za	ODPADOVÉHOSPODÁŘSTVÍ													
Díl:	M46	ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH													
16	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	4,000								P	OTSKP	Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terenních nerovností až do hloubky 10cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností rušním pěchem 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
17	701CGJ	Korugovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 120 - 160mm	m	50,000										P	OTSKP
	Celkem za M46	ZEMNÍ PRÁCE PŘI MONTÁŽÍCH										S			

celkem