

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Karlovy Vary dolní nádraží - Johanngeorgenstadt**

Název PS,SO : **Přípojka přejezdu v km 21,828**

Datum zpracování : **1.9.2014**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky
	1	2
Díl:	01	KS s přívodkou a přepínačem
1.	744ACBR	KS S PŘÍVODKOU A PŘEPÍNAČEM - IT
2	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapo
S	Celkem za 01	KS s přívodkou a přepínačem
Díl:	02	Kabelová skříň smyčkovací s odpojovači do 16 mm
1.	744AAFR	Rozvodnice do 24 modulů, min. IP55, třída izolace II
2	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapo
S	Celkem za 02	Kabelová skříň smyčkovací s odpojovači do16 mm
Díl:	03	Rozvaděč RP bez smyčky
1.	744ADCR	Rozvaděč RP bez smyčky IP65 3 řady, 54 modulů
2	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapo
S	Celkem za 03	Rozvaděč RP bez smyčky
Díl:	04	Ostatní přístroje - instalace
1.	75B619	DODÁVKA ODDĚLOVACÍHO TRANSFORMÁTORU 3 kVA; 400/400V
2	75B676	MONTÁŽ ODDĚLOVACÍHO TRANSFORMÁTORU
3	742GFB	CYKY 4/5 x 4 mm ² , kabel silový izolace plastová
4	741ABL	Pevná pancéřová trubka z PVC elektroinstalační 32-40mm
5	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení
6	747GAB	Úprava zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů
7	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč
8	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti
S	Celkem za 04	Ostatní přístroje - instalace
Díl:	05	Kabelizace - zemní práce
1.	742GFD	CYKY 4/5 x 10 mm ² , kabel silový izolace plastová
2	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapo
3	741AAB	Trubka PVC ohebná elektroinstalační 32 - 50mm uložená volně/pod omítkou
4	741AAL	Trubka z tvrdého PE ochranná do 100mm uložená pevně
5	741BDB	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4
6	701FBD	Oddělení kabelu ve výkopu cihlou
7	701ADA	Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně
S	Celkem za 05	Kabelizace - zemní práce
Díl:	06	Zemnění
1.	741FAI	Ochranné pospojování , vodič Cu 6mm ²
2	741FAJ	Ochranné pospojování vodič Cu 16mm ²

3	741FBA	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm ²
4	741FBK	Zemnicí tyč do délky 2m, FeZn
5	741FCL	Svorka spojovací se 3 a více šrouby (typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02, aj.)
6	741FCO	Svorka zkušební se 4 šrouby (typ SZ apod.), včetně ochranného úhelníku
7	701CAA	Hloubení a zához kabelové rýhy do 350/do 500mm zemina do tř. 4
8	741FAO	Ekvipotenciální svorkovnice do 6 x 16mm ² , krytá
S	Celkem za 06	Zemnění

majitel HIM:

SŽDC

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 09-36-01

Datum aktualizace :

měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A		
				dodávky		jednotková
				jednotková	celkem	
3	4	5	6	7	8	9
kus	1,000				0,00	
kus	2,000				0,00	
			0,000		0,00	
kus	1,000				0,00	
kus	3,000				0,00	
			0,000		0,00	
kus	1,000				0,00	
kus	3,000				0,00	
			0,000		0,00	
KUS	1,000				0,00	
KUS	1,000				0,00	
m	5,000				0,00	
m	3,000				0,00	
hod	30,000				0,00	
hod	1,000				0,00	
kus	1,000		0,000		0,00	
kus	1,000				0,00	
					0,00	
					0,00	
m	670,000				0,00	
kus	4,000				0,00	
m	660,000				0,00	
m	12,000				0,00	
m	55,000		0,000		0,00	
m	660,000				0,00	
kus	14,000		0,000		0,00	
					0,00	
			0,000		0,00	
m	6,000				0,00	
m	3,000				0,00	

m	40,000				0,00	
kus	8,000				0,00	
kus	19,000				0,00	
kus	1,000				0,00	
m	40,000				0,00	
kus	1,000				0,00	
					0,00	
			0,000		0,00	

0,00
Cena za objekt [Kč]

m	670	0
mj dle JKSO	počet mj	ekťový ukazatel

majitel, cena

hlavičky stavby

hlavičky objektu

hlavičky datumů

	typ řádku	kód datové základny	nická specifikace	Výkaz výměr
montáže				
celkem				
10	12	13	14	15

nadpisy sloupců

nadpisy sloupců

nadpisy sloupců

nadpisy sloupců

řádek s filtry

0,00	P		Položka obsahuje : Cenu rozvodnice, včetně c
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. ku
0,00			
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Cenu rozvodnice, včetně c
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. ku
0,00			
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Cenu rozvodnice, včetně c
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. ku
0,00			
0,00	P		Dodání kompletního oddělovacího transformátoru
0,00	P		Montáž transformátoru na místo určení, jeho příp
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž trubky j
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Montáž - práce spojené s t
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Všechny náklady na prove
0,00	P	SŽDC10	Položka ob výkres č.10
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení doklac
0,00			
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. ku
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž trubky v
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž trubky v
0,00	P	SŽDC10	Položka ob TZ, výkres č.1 a 3
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Oddělení kabelu ve výkopu
0,00	P	SŽDC10	Položka ob výkres č.10
0,00			
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž vodiče
0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž vodiče

0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž materi
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž materi
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ruč
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž přípojn
0,00				
0,00				

SŽDC	ČD	OSTATNÍ
------	----	---------



ceny montáže rozvodnice do/na zeď nebo konstrukci. Dále obsahuje cenu za podružný materiál, nosnou oncovky/záklopy vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kab

ceny montáže rozvodnice do/na zeď nebo konstrukci. Dále obsahuje cenu za podružný materiál (včetně oncovky/záklopy vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kab

ceny montáže rozvodnice do/na zeď nebo konstrukci. Dále obsahuje cenu za podružný materiál, nosnou oncovky/záklopy vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kab

u s krytem a dalšího potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení.
 ůjení a přezkoušení. Montáž transformátoru se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na montáž c
 i včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dál
 pod/na omítku, na rošt, na stožár a pod. včetně všech přípravných prací (naznačení trasy, rozměření, ř
 uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejí
 ředení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů v průběhu výstavy (pro mor

du právnickou osobou o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti. Dále obsahuje cenu za

i včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dál
 oncovky/záklopy vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kab
 včetně přípravných prací (naznačení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevr
 včetně přípravných prací (naznačení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevr

u cihlou. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

i včetně dopravy, manipulace a jeho uložení volně (do chráničky a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. m
 i včetně dopravy, manipulace a jeho uložení volně (do chráničky a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. m

áž uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chráničce včetně podružného materiálu, odvinutí v
áž zemnicí tyče (horní konec tyče min. 80cm pod povrchem) včetně podružného materiálu, připojení ty
álu včetně dopravy, manipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedl
álu včetně dopravy, manipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedl
čně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně p
ice, dopravu na staveniště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy vče

i konstrukci, kotevní a spojovací prvky, za dopravu na staveniště, provedení zkoušek, dodání atestů a re
elové koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stíně

i můstků a pod), nosnou konstrukci, kotevní a spojovací prvky, za dopravu na staveniště, provedení zk
elové koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stíně

i konstrukci, kotevní a spojovací prvky, za dopravu na staveniště, provedení zkoušek, dodání atestů a re
elové koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stíně

Oddělovací tansf. se měří v kusech (ks). Položka obsahuje náklady na pořízení kompletního z
daného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, nákla
e obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů
ezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevnění) a dále včetně dodávky a montáže pomocného mal
cích zařízení apod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších náklad
táž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechani

pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

e obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů
elové koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stíně
ření). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.
ření). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů
mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

odiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování, ochranné nátěry spoju pásku a v
če k pásku a ochranný nátěr spoje. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních v
ejších nákladů

ejších nákladů

řídících, pomocných a vytyčovacích prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací
tně všech ostatních vedlejších nákladů.

revizní zprávy vč. kusové zkoušky. Dle výkr. č. 2 a 4 viz rozpis
ní a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

kušek, dodání atestů a revizní zprávy vč. kusové zkoušky. Neobsahuje cenu za elektrovýzbroj. Dále obs
ní a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

revizní zprávy vč. kusové zkoušky. Dle výkr. č. 2 a 4 viz rozpis
ní a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

ařízení podle položky, na dopravu do místa určení.
dy na mzdy.

teriálu pro upevnění trubky (klipy, pásky, hmoždinky a pod.) . Dále obsahuje cenu za pom. mechanism
lů.
ismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

ní a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

řstupů pásku do základů a pod. Neobsahuje cenu za výkop a zákoz kabelové kynety a neobsahuje cenu
edlejších nákladů.

v jiných než běžných podmínkách. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případnýr

ahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

y včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

l za chráničku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

n naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraji rýhy. Dále ruční zához nezapažené kabelové rj

/hy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozem až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z

: vozidel. Bez přechování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedl

ejších nákladů.