

# FORMULÁŘ 5

## ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **Přípojky přejezdů v km 33,606**

Datum zpracování : **1.9.2014**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky
	1	2
<b>Díl:</b>	<b>01</b>	<b>KS s přívodkou a přepínačem</b>
1.	744ACBR	KS S PŘÍVODKOU A PŘEPÍNAČEM - IT
2	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žílových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zap
<b>S</b>	<b>Celkem za 01</b>	<b>KS s přívodkou a přepínačem</b>
<b>Díl:</b>	<b>02</b>	<b>Kabelová skříň smyčkovací s odpojovači do 16 mm</b>
1.	744AAFR	Rozvodnice do 24 modulů, min. IP55, třída izolace II
2	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žílových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zap
<b>S</b>	<b>Celkem za 02</b>	<b>Kabelová skříň smyčkovací s odpojovači do16 mm</b>
<b>Díl:</b>	<b>03</b>	<b>Rozvaděč RP bez smyčky</b>
1.	744ADCR	Rozvaděč RP bez smyčky IP65 3 řady, 54 modulů
2	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žílových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zap
<b>S</b>	<b>Celkem za 03</b>	<b>Rozvaděč RP bez smyčky</b>
<b>Díl:</b>	<b>04</b>	<b>Ostatní přístroje - instalace</b>
1.	75B619	DODÁVKA ODDĚLOVACÍHO TRANSFORMÁTORU 3 kVA; 400/400V
2	75B619	DODÁVKA ODDĚLOVACÍHO TRANSFORMÁTORU 6 kVA; 400/400V
5	75B676	MONTÁŽ ODDĚLOVACÍHO TRANSFORMÁTORU
7	744CCD	Jistič třípólový 25 - 40A ( 10kA )
11	742GFB	CYKY 4/5 x 4 mm <sup>2</sup> , kabel silový izolace plastová
12	741ABL	Pevná pancéřová trubka z PVC elektroinstalační 32-40mm
13.	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení
14.	747GAB	Úprava zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů
	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč
15.		
16.	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právníkou osobou, vydání průkazu způsobilosti
<b>S</b>	<b>Celkem za 04</b>	<b>Ostatní přístroje - instalace</b>
<b>Díl:</b>	<b>05</b>	<b>Kabelizace - zemní práce</b>
1.	742GFF	1-CYKY 4/5 x 35 - 50 mm <sup>2</sup> , kabel silový izolace plastová
2	742JAE	Ukončení 2 - 5-ti žílových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zap
3	741AAB	Trubka PVC ohebná elektroinstalační 32 - 50mm uložená volně/pod omítk
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
<b>S</b>	<b>Celkem za 05</b>	<b>Kabelizace - zemní práce</b>
<b>Díl:</b>	<b>06</b>	<b>Zemnění</b>

1.	741FAI	Ochranné pospojování , vodič Cu 6mm <sup>2</sup>
2	741FAJ	Ochranné pospojování vodič Cu 16mm <sup>2</sup>
3	741FBA	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup> , krytá
<b>S</b>	<b>Celkem za 06</b>	<b>Zemnění</b>

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 09-36-05

Datum aktualizace :

měrná jednotka	množství	C E N A			
		dodávky		montáže	
		jednotková	celkem	jednotková	celkem
3	4	7	8	9	10
kus	2,000		0,00		0,00
kus	4,000		0,00		0,00
			0,00		0,00
kus	2,000		0,00		0,00
kus	6,000		0,00		0,00
			0,00		0,00
kus	1,000		0,00		0,00
kus	3,000		0,00		0,00
			0,00		0,00
KUS	1,000		0,00		0,00
KUS	1,000		0,00		0,00
KUS	2,000		0,00		0,00
kus	1,000		0,00		0,00
m	5,000		0,00		0,00
m	3,000		0,00		0,00
hod	30,000		0,00		0,00
hod	1,000		0,00		0,00
kus	1,000		0,00		0,00
kus	1,000		0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
m	1100,000		0,00		0,00
kus	2,000		0,00		0,00
m	1080,000		0,00		0,00
m	36,000		0,00		0,00
m	30,000		0,00		0,00
m	1080,000		0,00		0,00
kus	22,000		0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00

m	6,000		0,00		0,00
m	3,000		0,00		0,00
m	40,000		0,00		0,00
kus	8,000		0,00		0,00
kus	19,000		0,00		0,00
kus	1,000		0,00		0,00
m	40,000		0,00		0,00
kus	1,000		0,00		0,00
			0,00		0,00
			<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

m	1 100	0
mj dle JKSO	počet mj	ekťový ukazatel

majitel, cena

hlavičky stavby

hlavičky objektu

hlavičky datumů

typ řádku	kód datové základny	nická specif	Výkaz výmě
12	13	14	15

nadpisy sloupců

nadpisy sloupců

nadpisy sloupců

nadpisy sloupců

řádek s filtry

P Položka obsahuje : Cenu rozvodnice, včetně ceny montáže rozvodni

P SŽDC10 Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopy vč. p

P SŽDC10 Položka obsahuje : Cenu rozvodnice, včetně ceny montáže rozvodni

P SŽDC10 Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopy vč. p

P SŽDC10 Položka obsahuje : Cenu rozvodnice, včetně ceny montáže rozvodni

P SŽDC10 Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopy vč. p

P Dodání kompletního oddělovacího transformátoru s krytem a dalšího potře

P Dodání kompletního oddělovacího transformátoru s krytem a dalšího potře

P Montáž transformátoru na místo určení, jeho připojení a přezkoušení. Mon

P SŽDC10 Položka obsahuje : Dodávku a montáž přístroje do skříně nebo rozvz

P SŽDC10 Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manip

P SŽDC10 Položka obsahuje: Dodávku a montáž trubky pod/na omítku, na rošt,

P SŽDC10 Položka obsahuje: Montáž - práce spojené s uváděním zařízení do p

P SŽDC10 Položka obsahuje : Všechny náklady na provedení provizorních úpra

P SŽDC10 Položka ob výkres č.10

P SŽDC10 Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení dokladu právníkou osobou c

P SŽDC10 Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manip

P SŽDC10 Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopy vč. p


P SŽDC10 Položka obsahuje: Dodávku a montáž trubky včetně přípravných prác

P SŽDC10 Položka obsahuje: Dodávku a montáž trubky včetně přípravných prác

P SŽDC10 Položka ob TZ, výkres č.1 a 3

P SŽDC10 Položka obsahuje: Oddělení kabelu ve výkopu cihlou. Dále obsahuje

P SŽDC10 Položka ob výkres č.10

- 
- P SŽDC10 Položka obsahuje : Dodávku a montáž vodiče včetně dopravy, maníp
  - P SŽDC10 Položka obsahuje : Dodávku a montáž vodiče včetně dopravy, maníp
  - P SŽDC10 Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž uzemňovacího vedení
  - P SŽDC10 Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž zemnicí tyče ( horní |
  - P SŽDC10 Položka obsahuje : Dodávku a montáž materiálu včetně dopravy, ma
  - P SŽDC10 Položka obsahuje: Dodávku a montáž materiálu včetně dopravy, ma
  - P SŽDC10 Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ol
  - P SŽDC10 Položka obsahuje: Dodávku a montáž přípojnice, dopravu na staveni

SŽDC	ČD	OSTATNÍ
------	----	---------

ce do/na zeď nebo konstrukci. Dále obsahuje cenu za podružný materiál, nosnou konstrukci, kotevní a s odružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelové koncovky včetně

ce do/na zeď nebo konstrukci. Dále obsahuje cenu za podružný materiál ( včetně můstků a pod ), nosnc odružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelové koncovky včetně

ce do/na zeď nebo konstrukci. Dále obsahuje cenu za podružný materiál, nosnou konstrukci, kotevní a s odružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelové koncovky včetně

bného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení. Oddi

bného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení. Oddi

rtáž transformátoru se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na montáž dodaného zařízení se všer aděče včetně dovozu a manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostat ulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za poi na stožár a pod. včetně všech přípravných prací ( naznačení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, o rovozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. Dál v zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů v průběhu výstavy ( pro montáž nových i provizorní

silnoproudých zařízení a vydání průkazu způsobilosti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy vče

ulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za poi odružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelové koncovky včetně cí ( naznačení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevnění ). Dále obsahuje c cí ( naznačení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevnění ). Dále obsahuje c

cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

bulace a jeho uložení volně (do chráničky a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech  
bulace a jeho uložení volně (do chráničky a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech  
ní v zemní kynetě, případně v chráničce včetně podružného materiálu, odvinutí vodiče ze svitku a odděli  
konec tyče min. 80cm pod povrchem ) včetně podružného materiálu, připojení tyče k pásku a ochranný  
inipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů  
inipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů  
ledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných  
iště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vec



spojovací prvky, za dopravu na staveniště, provedení zkoušek, dodání atestů a revizní zprávy vč. kusové ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahu

u konstrukci, kotevní a spojovací prvky, za dopravu na staveniště, provedení zkoušek, dodání atestů a ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahu

spojovací prvky, za dopravu na staveniště, provedení zkoušek, dodání atestů a revizní zprávy vč. kusové ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahu

řlovací tansf. se měří v kusech (ks). Položka obsahuje náklady na pořízení kompletního zařízení podle položky, na řlovací tansf. se měří v kusech (ks). Položka obsahuje náklady na pořízení kompletního zařízení podle položky, na ni pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.

tních vedlejších nákladů

m. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

isazení, zajištění a upevnění ) a dále včetně dodávky a montáže pomocného materiálu pro upevnění trubice obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

ch kabelů, drobné úpravy výstroje apod. ). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech osta

četně všech ostatních vedlejších nákladů.

m. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

enu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

ch ostatních vedlejších nákladů

ch ostatních vedlejších nákladů

ení příslušné délky, tvarování pásu, spojování, ochranné nátěry spojů pásu a vstupů pásu do základ  
nátěr spoje. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

ř a vytyčovacíh prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných po  
dlejších nákladů.

ě zkoušky. Dle výkr. č. 2 a 4 viz rozpis

ije cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

revizní zprávy vč. kusové zkoušky. Neobsahuje cenu za elektrovýzbroj. Dále obsahuje cenu za pom. me

ije cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

ě zkoušky. Dle výkr. č. 2 a 4 viz rozpis

ije cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

dopravu do místa určení.

dopravu do místa určení.

bky ( klipy, pásky, hmoždinky a pod. ) . Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatníc

tních vedlejších nákladů.

ije cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

ů a pod. Neobsahuje cenu za výkop a zához kabelové kynety a neobsahuje cenu za chráničku. Dále obs

odmínek. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do doprav

mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

h vedlejších nákladů.

sahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

ního vozíku přistaveného k okraji rýhy. Dále ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpoji



ováním výkopku a s jedním přehozem až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez přechován





íí zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.