

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Poř. číslo pol.	Číslo položky
	1
Díl:	01
1.	744ACBR
2	742JAD
S	Celkem za
Díl:	02
1.	743EAC
	744ADA
2	
3	742JAD
S	Celkem za
Díl:	03
1.	744ADCR
2	742JAD
S	Celkem za
Díl:	04
1.	75B619
2	75B676
3	744CCD
4	742GFB
5	741ABL
6	747GAA
7	747GAB
8	747BAC
9	747CAA
S	Celkem za
Díl:	05
1.	742GFD
2	742JAD
3	741AAB
4	741AAL
5	741BDB
6	701FBD
7	701ADA
S	Celkem za
Díl:	06
1.	741FAI

2	741FAJ
3	741FBA
4	741FBK
5	741FCL
6	741FCO
7	701CAA
8	741FAO
S	Celkem za

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Revitalizace trati Karlovy Vary dolní nádraží - Johanngeorgenstadt

Přípojka přejezdu v km 13,708

Název položky
2
KS s přívodkou a přepínačem KS S PŘÍVODKOU A PŘEPÍNAČEM - IT Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4
KS s přívodkou a přepínačem
KS PŘÍPOJKOVÁ Přípojková pojistková skříň venkovní plastová do 63A pro připojení kabelu do 50 mm ² se 2 sadami jisticích prvků Prázdná skříň v provedení kompaktní pilíř plastová, venkovní min. IP44, šíře do 530mm, výška do 800mm, hloubka do 320mm Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4
KS PŘÍPOJKOVOU
Rozvaděč Rp smyčka Rozvaděč RP bez smyčky IP65 3 řady, 54 modulů Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4
Rozvaděč RP smyčka
Ostatní přístroje - instalace DODÁVKA ODDĚLOVACÍHO TRANSFORMÁTORU 6 kVA; 400/400V MONTÁŽ ODDĚLOVACÍHO TRANSFORMÁTORU Jistič třípólový 25 - 40A (10kA) CYKY 4/5 x 4 mm ² , kabel silový izolace plastová Pevná pancéřová trubka z PVC elektroinstalační 32-40mm Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení Úprava zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti
Ostatní přístroje - instalace
Kabelizace - zemní práce CYKY 4/5 x 10 mm ² , kabel silový izolace plastová Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 Trubka PVC ohebná elektroinstalační 32 - 50mm uložená volně/pod omítkou Trubka z tvrdého PE ochranná do 100mm uložená pevně Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4 Oddělení kabelu ve výkopu cihlou Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně
Kabelizace - zemní práce
Zemnění Ochranné pospojování , vodič Cu 6mm ²

Ochranné pospojování vodič Cu 16mm²

Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm²

Zemnicí tyč do délky 2m, FeZn

Svorka spojovací se 3 a více šrouby (typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02, aj.)

Svorka zkušební se 4 šrouby (typ SZ apod.), včetně ochranného úhelníku či trubky včetně držáků do zdiva, ozn

Hloubení a zához kabelové rýhy do 350/do 500mm zemina do tř. 4

Ekvipotenciální svorkovnice do 6 x 16mm², krytá

Zemnění

majitel HIM:

SŽDC

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 07-36-02

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	
					0,00	
kus	2,000				0,00	
kus	1,000				0,00	
kus	2,000				0,00	
					0,00	
kus	1,000				0,00	
kus	3,000				0,00	
					0,00	
KUS	1,000				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				0,00	
kus	1,000				0,00	
					0,00	
					0,00	
m	1230,000				0,00	
kus	4,000				0,00	
m	1220,000				0,00	
m	18,000				0,00	
m	135,000				0,00	
m	1220,000				0,00	
kus	25,000				0,00	
					0,00	
					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	
					0,00	

0,00
Cena za objekt [Kč]

m	1 230	0	majitel, cen
mj dle JKSO	počet mj	ektový ukazatel	

hlavičky sta

hlavičky ob

hlavičky da

		typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr	nadpisy slo
montáže						nadpisy slo
celkem						nadpisy slo
10		12	13	14	15	nadpisy slo
						řádek s filtr
0,00		P		Položka obsahuje : Cenu rozvodnice, včetně		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kat		
0,00						
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž po		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : TZ, výkres č.1 a 3		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kat		
0,00						
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Cenu rozvodnice, včetně		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kat		
0,00						
0,00		P		Dodání kompletního oddělovacího transformá		
0,00		P		Montáž transformátoru na místo určení, jeho p		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž pří		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kat		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž trub		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Montáž - práce spojené		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Všechny náklady na pr		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: výkres č.10		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení dol		
0,00						
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kat		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kat		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž trub		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž trub		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž zás		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Oddělení kabelu ve výk		
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: výkres č.10		
0,00						
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž voc		

0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž voc
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a m
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a m
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž ma
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž ma
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy
0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž příp
0,00				
0,00				

ia

SŽDC	ČD	OSTATNÍ
------	----	---------

avby

jektu

tumů

upců

upců

upců

upců

y

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

jistkové skříně včetně dovozu, manipulace a instalace skříně. Obsahuje rovněž vybourání niky ve zdi pr

c. koncovky/záklopy vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž

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

itoru s krytem a dalšího potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení.

připojení a přezkoušení. Montáž transformátoru se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na mont
stroje do skříně nebo rozvaděče včetně dovozu a manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mech
celu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.).
ky pod/na omítku, na rošt, na stožár a pod. včetně všech přípravných prací (naznačení trasy, rozměřer
s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvi
rovedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů v průběhu výstavy (pro i

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

celu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.).
c. koncovky/záklopy vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž
ky včetně přípravných prací (naznačení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a uř
ky včetně přípravných prací (naznačení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a uř
uvky vč. podružného materiálu pro upevnění nebo uchycení, dále zapojení a osazení. Dále obsahuje cer
copu cihlou. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

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

diče včetně dopravy, manipulace a jeho uložení volně (do chráničky a pod.). Dále obsahuje cenu za pomontáž uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chráničce včetně podružného materiálu, odvinutí zemnicí tyče (horní konec tyče min. 80cm pod povrchem) včetně podružného materiálu, připojení materiálu včetně dopravy, manipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních v materiálu včetně dopravy, manipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních v / ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně pojnice, dopravu na staveniště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy

nou konstrukci, kotevní a spojovací prvky, za dopravu na staveniště, provedení zkoušek, dodání atestů kabelové koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení st

o skříň a kabely a zapravení zdiva, omítky a fasády po dokončené montáži. Elektrovýzbroj viz. projektov

kabelové koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení st

nou konstrukci, kotevní a spojovací prvky, za dopravu na staveniště, provedení zkoušek, dodání atestů kabelové koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení st

Oddělovací tansf. se měří v kusech (ks). Položka obsahuje náklady na pořízení kompletní táž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, n

anismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů
Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů
ří, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevnění) a dále včetně dodávky a montáže pomocného
sejících zařízení apod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších ná
montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.). Dále obsahuje cenu za pom. mecl

i za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů
kabelové koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení st
pevnění). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.
pevnění). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.
ru za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

1. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

1. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

ití vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování, ochranné nátěry spojů pásku
í tyče k pásku a ochranný nátěr spoje. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních
vedlejších nákladů

vedlejších nákladů

1ě přípravných, pomocných a vytyčovacích prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu pr:
včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

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

/á dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

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

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

no zařízení podle položky, na dopravu do místa určení.
áklady na mzdy.

materiálu pro upevnění trubky (klipy, pásky, hmoždinky a pod.) . Dále obsahuje cenu za pom. mechani
kladů.
anismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

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

a vstupů pásku do základů a pod. Neobsahuje cenu za výkop a zához kabelové kynety a neobsahuje c
h vedlejších nákladů.

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

ismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.

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

lným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraji rýhy. Dále ruční zához nezapažené kabelov

é rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozem až do vzdálenosti 3m nebo se shození

m z vozidel. Bez přechování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních v

vedlejších nákladů.