

Rekonstrukce trati Praha hl. n. (mimo) - Vyšehrad (vč.)

D.2 Železniční sdělovací zařízení

PS 10-02-51

Praha hl.n. - Vyšehrad, úpravy stávajících DOK a TK SŽDC s.o.

JKPOV, JKSO:

382 12

CÚ 2017

SKP, KSD:

32.20.20

budoucí majitel HIM	Procento z nákladů objektu pro:			název jiného majitele
	SŽDC, s. o.	ČD, a. s.	jiný	
% podíl na majetku SO	100			

Náklady ZRN (B.x.1.1) tis. Kč

Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady:

- zařízení staveníště	tis. Kč	NEVYPLŇOVAT náklady na VRN rozpustit v jednotkových cenách ZRN, zkoušky a revize jako samostatná položka v ZRN
- ztížené výr. podmínky	tis. Kč	
- geodetická činnost	tis. Kč	
- koord. činnost vyššího zhot.	tis. Kč	
- zkoušky a revize	tis. Kč	
- poplatky za likvidaci odpadů	tis. Kč	NEVYPLŇOVAT odpady jako samostatná položka v ZRN

Náklady na pořízení provozního souboru, stavebního objektu:

v tis. Kč

Položka	m.j.	počet m.j.	jedn.cena	cena celkem
Zkoušky a revize				
Poplatky za likvidaci odpadů				
Optický kabel 12 vláken	km	0,20		
Optický kabel 144 vláken	km	14,10		
HDPE trubka 40/33	km	10,60		
Spojka na HDPE	kus	55,00		
Koncovka na HDPE	kus	60,00		
Pigtaily E2000/APC konektor DIAMOND	kus	1908,00		
Patchcord E2000/APC konektor DIAMOND	kus	954,00		
Plastová komora zemní	kus	21,00		
Spojka optická	kus	3,00		
Optický rozvaděč + příslušenství (velký)	kus	2,00		
Rozvodná skříň 19"	ks	3,00		
Konstrukce rezervy optického kabelu včetně krytu o rozměrech	kus	4,00		
Trubka HFT 32/28,2 mm včetně příchyték	m	310,00		
TCEPKPFLEZE 10XN0,8	km	1,90		
TCEPKPFLEZE 25XN0,8	km	4,10		
TCEPKPFLEZE 35XN0,8	km	0,40		
Ukončovací metalické kabely v rozvaděčích	km	0,10		
Kabelové soubory (spojky)	ks	12,00		
Ochranné translatory 600/600 T10	kus	90,00		
Ukončení TK (PÁSKY, BLESKOJITSKY atd)	ks	4,00		
Drobný montážní materiál	%	20,00		
Materiál (kabely+materiál) pro provizorní kabelizaci	%	20,00		
Montáže				
Vytýčení kabel vedení a spojek	km	10,00		
Konstrukce rezervy optického kabelu včetně krytu montáž	kus	12,00		
Trubka HFT 32/28,2 mm včetně příchyték	m	310,00		
Rozvodná skříň 19" - montáž	ks	3,00		
Závlačný optický kabel zafouknutí	km	0,20		
Závlačný optický kabel vytažení	km	14,10		
Montáž konektoru E2000, FC/APC vč. provaření	kus	1908,00		
Montáž patchcord E2000/APC konektor DIAMOND	kus	954,00		
Montáž plastové komory zemní	kus	21,00		
Montáž optické spojky	kus	3,00		
Měření DOK před pokládou přes 72 vláken	úsek	8,00		
Měření DOK při pokládce přes 72 vláken	úsek	5,00		
Měření DOK po montáži 3x vlná délka přes 72 vláken	úsek	5,00		
Závěrečné a rozšířené měření DOK 3x vlnová délka přes 72 vl.	úsek	5,00		
Měření MOK při pokládce	úsek	1,00		
Závěrečné a rozšířené měření MOK	úsek	1,00		
Montáž optického rozvaděče velkého	kus	2,00		
HDPE trubka 40/33	km	10,60		
Spojka na HDPE	kus	55,00		
Koncovka na HDPE	kus	60,00		
Kontrola tlakutěsnosti HDPE	úsek	11,00		
Kalibrace HDPE	km	10,60		
Montáž a položení TK	km	6,50		
Montáž spojky TK	kus	12,00		
Montáž rozvaděčů	kus	2,00		
Montáž ukončení TK	ks	4,00		
Montáž translatů	kus	90,00		
Demontáž ukončení TK	ks	1,00		
Demontáž translatů	kus	10,00		
Měření a vyrovn.kap.nerovnováh do 8 km	čt.	95,00		
Stejnoseměrná měření za provozu	pár	340,00		
Ochrana TK	km	3,00		
Drobné montážní práce a úpravy	%	20,00		
Demontáže (procenta z montáže)	%	10,00		
Montáže provizorní kabelizaci (procenta z montáže)	%	20,00		
Výkop a zához samostatné kabel.rýhy + ost.včetně chrániček	km	3,50		
Protlaky pod koleji vč.startovacích jam	m	280,00		
Kabelové žlaby	km	4,70		
Geografické práce	km	14,00		
Drobné zemní práce a úpravy	%	20,00		
Drobné zemní práce a úpravy pro provizorní stavy	%	20,00		

CELKEM