

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Výstavba EOv v žst. Přelouč, Kostěnice až Choceň, odb. Zádulka a Svitavy

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

821 21

Název PS,SO : Žst. Kostěnice, MK
Projektant, firma : Ing. Andrea Vávrová, Signal projekt

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2016

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

PS 12-14-01

Datum zpracování :

04/2016

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: 1	1	Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud									SD			
	02913R	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,480		0,000		0,00		0,00	R		R-Signal P Položka obsahuje: Pochůzka projektov	Dle technické zprávy a výkresových příl
	02912R	Geodetické vytyčení trasy	km	1,895		0,000		0,00		0,00	R		R-Signal P Položka obsahuje: Geodetické vytyče	Dle technické zprávy a výkresových příl
	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III	m3	84,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_S položka zahrnuje:- vodorovná a svislá	Dle technické zprávy a výkresových příl
	132938	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 20KM	M3KM	33,600		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_S položka zahrnuje:- vodorovná a svislá	Dle technické zprávy a výkresových příl
	132939	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3	168,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_S položka zahrnuje příplatek k vodorovn	Dle technické zprávy a výkresových příl
	13193	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR III	M3	20,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_S položka zahrnuje:- vodorovná a svislá	Dle technické zprávy a výkresových příl
	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	104,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_S položka zahrnuje:- kompletní proveder	Dle technické zprávy a výkresových příl
	14173	PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM	m	60,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_S - dílenská dokumentace, včetně techn	Dle technické zprávy a výkresových příl
	702212R	Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	80,000		0,000		0,00		0,00	R		R-Signal P Položka obsahuje: Dodávku a montáž	Dle technické zprávy a výkresových příl
	18215	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M	m2	168,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_S položka zahrnuje srovnání výškových	Dle technické zprávy a výkresových příl
	701CFAR	Zřízení kab.lože z prosáté zeminy bez zakrytí v rýze do 8.65cm, tl.vrstvy 5cm	m	480,000		0,000		0,00		0,00	R		R-Signal P Položka obsahuje: Zřízení nebo rekon	Dle technické zprávy a výkresových příl
	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	m	1 895,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – přípravu podkl	Dle technické zprávy a výkresových příl
	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FOLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	m	1 895,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu	Dle technické zprávy a výkresových příl
	701001	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘÍNĚ	kus	30,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – veškeré práce a ma	Dle technické zprávy a výkresových příl
	701003R	Betonový označnick	kus	5,000		0,000		0,00		0,00	R		R-Signal P Položka obsahuje: Označení kabelové	Dle technické zprávy a výkresových příl
	701ABPROV1	Vytřhání dlažby z pískového podkladu - spáry nezalité	m2	15,000		0,000		0,00		0,00	R		SigPro Položka obsahuje: Rozebrání dlažby n	Dle technické zprávy a výkresových příl
	701EABROV1	Podkladová vrstva ze šterkopisklu	m2	15,000		0,000		0,00		0,00	R		SigPro Položka obsahuje: Zřízení podkladové	Dle technické zprávy a výkresových příl
	56112	PODKLADNÍ BETON TL. DO 100MM	M2	15,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_S - dodání směsi v požadované kvalitě- i	Dle technické zprávy a výkresových příl
	465923	PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC	M2	15,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_S - pod pojmem "předláždění" se rozumí	Dle technické zprávy a výkresových příl
	702810	VYČISTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELOVÉHO PROSTUPU Z TVÁRNIC NEBO CHRÁNIČEK	M	2,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – protažení tyčí,	Dle technické zprávy a výkresových příl
	709210	KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM,	KUS	35,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – úprava dna výi	Dle technické zprávy a výkresových příl
	111201	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 1KM	M2	100,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_S odstranění travin, křovin a stromů do	Dle technické zprávy a výkresových příl
S	Celkem za 1	Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud				0,000		0,00		0,00				
Díl: 2	2	Slaboproud - geodetické práce									SD			
	022340R	KOMPLETNÍ GEODETIKÉ PRÁCE	HOD	11,000		0,000		0,000		0,000	R		R-Signal Pr Provedení veškerého zaměření a zobr	Dle technické zprávy a výkresových příl
S	Celkem za 2	Slaboproud - geodetické práce				0,000		0,00		0,00				
Díl: 3	3	Poplatky za skládky:									SD			
	170504-O	čistá výkopová zemina-odkop - POPLATEK ZA SKLÁDKU ODPADŮ	t	41,000		0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	SP	SŽDC	příprava pracoviště, přenášení potřebi	Dle technické zprávy a výkresových příl
S	Celkem za 3	Poplatky za skládky:				0,000		0,00		0,00				
Díl: 4	4	Slaboproud - sdělovací zařízení									SD			
	751911	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	m	3 400,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – dodávku speci	Dle technické zprávy a výkresových příl
	751914	Optotrubka HDPE - uložení	m	3 250,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – práce spojené	Dle technické zprávy a výkresových příl
	75191X	Optotrubka HDPE - zatažení	m	150,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – práce spojené	Dle technické zprávy a výkresových příl
	751931	Optotrubka HDPE nehořlavá průměru do 40 mm	m	10,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – dodávku speci	Dle technické zprávy a výkresových příl
	751933	Optotrubka HDPE nehořlavá - na konstrukci	m	8,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – práce spojené	Dle technické zprávy a výkresových příl
	751934	Optotrubka HDPE nehořlavá - uložení	m	2,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – práce spojené	Dle technické zprávy a výkresových příl
	751961	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	14,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – práce spojené	Dle technické zprávy a výkresových příl
	751962	Optotrubka - kalibrace	m	3 400,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – práce spojené	Dle technické zprávy a výkresových příl
	751A11	Optotrubková spojka průměru do 40 mm	kus	30,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – dodávku speci	Dle technické zprávy a výkresových příl
	751A1X	Optotrubková spojka - montáž	kus	30,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – kompletní mon	Dle technické zprávy a výkresových příl
	751A1Y	Optotrubková spojka - demontáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro	Dle technické zprávy a výkresových příl
	751A51	Optotrubková koncovka průměru do 40 mm	kus	26,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – kompletní mon	Dle technické zprávy a výkresových příl
	751A5X	Optotrubková koncovka - montáž	kus	26,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro	Dle technické zprávy a výkresových příl
	751A5Y	Optotrubková koncovka - demontáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro	Dle technické zprávy a výkresových příl
	751A71	Optotrubková průchodka průměru do 40 mm	kus	26,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – dodávku speci	Dle technické zprávy a výkresových příl
	751A7X	Optotrubková průchodka - montáž	kus	26,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – kompletní mon	Dle technické zprávy a výkresových příl
	742F11	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	3 400,000		0,000		0,00		0,00	SP		OTSKP_Z 1. Položka obsahuje: – manipulace a i	Dle technické zprávy a výkresových příl
	741EBER	Protipožární upcávka prostupu kabelového pr.do 200 mm, do EI 90 min.	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	R		R-Signal P Pořízení materiálu včetně dopravy do	Dle technické zprávy a výkresových příl

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Výstavba EOv v žst. Přelouč, Kostěnice až Choceň, odb. Zádulka a Svitavy

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

821 21

Název PS,SO : Žst. Kostěnice, MK
Projektant, firma : Ing. Andrea Vávrová, Signal projekt

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2016

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO PS 12-14-01
Datum zpracování : 04/2016

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	11	12	13	14	15
43	75I811	Kabel optický singlemode do 12 vláken	kmvlákno	23,010	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – dodávku speci Dle technické zprávy a výkresových příl	
44	75I816	Kabel optický singlemode - zafouknutí	m	3 667,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – práce spojené Dle technické zprávy a výkresových příl	
45	75I81X	Kabel optický singlemode - zatažení	m	15,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – práce spojené Dle technické zprávy a výkresových příl	
46	75I851	Kabel optický - rezerva přes 500 mm - dodávka	kus	1,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – dodávku speci Dle technické zprávy a výkresových příl	
47	75I85X	Kabel optický - rezerva přes 500 mm - montáž	kus	1,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – kompletní mon Dle technické zprávy a výkresových příl	
48	703512	ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTA ŠÍŘKY PŘES 30 DO 60 MM	m	10,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – kompletní mon Dle technické zprávy a výkresových příl	
49	75IEC2	Optický rozvaděč 19" provedení 24 vláken	kus	1,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – dodávku speci Dle technické zprávy a výkresových příl	
50	75IECX	Optický rozvaděč 19" provedení - montáž	kus	2,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – kompletní mon Dle technické zprávy a výkresových příl	
51	75IEC1	Optický rozvaděč 19" provedení do 12 vláken	kus	1,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – dodávku speci Dle technické zprávy a výkresových příl	
52	75IED1	Optický rozvaděč na zed do 12 vláken	kus	13,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – dodávku speci Dle technické zprávy a výkresových příl	
53	75IEDX	Optický rozvaděč na zed - montáž	kus	13,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – kompletní mon Dle technické zprávy a výkresových příl	
54	75JB23	Datový rozvaděč 19" 600x800 do 47 U	kus	1,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – dodávku speci Dle technické zprávy a výkresových příl	
55	75JB2X	Datový rozvaděč 19" 600x800 - montáž	kus	1,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – kompletní mon Dle technické zprávy a výkresových příl	
56	75IG31	Zemnicí deska FeZn 2000 x 250 x 3 mm - dodávka	kus	1,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – dodávku speci Dle technické zprávy a výkresových příl	
57	75IG3X	Zemnicí deska FeZn 2000 x 250 x 3 mm - montáž	kus	1,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – kompletní mon Dle technické zprávy a výkresových příl	
58	75IEF1	Konektorový modul 12 vláken - dodávka	kus	16,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – dodávku speci Dle technické zprávy a výkresových příl	
59	75IEFX	Konektorový modul 12 vláken - montáž	kus	16,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – kompletní mon Dle technické zprávy a výkresových příl	
60	75IEE1	Kazeta pro uložení svárů - dodávka	kus	16,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – dodávku speci Dle technické zprávy a výkresových příl	
61	75IEEX	Kazeta pro uložení svárů - montáž	kus	16,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – kompletní mon Dle technické zprávy a výkresových příl	
62	75J821	Optický pigtail singlemode do 2 m	kus	136,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – dodávku speci Dle technické zprávy a výkresových příl	
63	75J82X	Optický pigtail singlemode - montáž	kus	136,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – práce spojené Dle technické zprávy a výkresových příl	
64	75IH61	Ukončení kabelu optického do 12 vláken	kus	28,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – kompletní ukor Dle technické zprávy a výkresových příl	
65	75J921	Optický patchcord singlemode do 5 m	kus	12,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – dodávku speci Dle technické zprávy a výkresových příl	
66	75J92X	Optický patchcord singlemode - montáž	kus	12,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – práce spojené Dle technické zprávy a výkresových příl	
67	75IK11	Měření útlumu na skládce do 12 vláken	kus	2,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – práce spojené Dle technické zprávy a výkresových příl	
68	75IK41	Měření na třech vinových délkách po montáži do 12 vláken	kus	16,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – práce spojené Dle technické zprávy a výkresových příl	
69	75IK61	Měření komplexní tří vinových dělek do 12 vláken	kus	16,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – práce spojené Dle technické zprávy a výkresových příl	
70	709621	DEMONTÁŽ UCPÁVKY PROTIPOŽÁRNÍ	M2	0,060	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – všechny náklar Dle technické zprávy a výkresových příl	
71	709622	DEMONTÁŽ UCPÁVKY VODO- A PLYNOTĚSNÉ	KUS	1,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – všechny náklar Dle technické zprávy a výkresových příl	
72	741ECBR	Kabelová ucpávka vodě odolná pro vnitřní průměr otvoru 65 - 110mm	KUS	2,000	0,000		0,00			0,00	R	R-Signal P	Položka obsahuje: Dodávku a montáž Dle technické zprávy a výkresových příl	
73	75J131	Nosná lišta DIN - dodávka	m	13,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – dodávku speci Dle technické zprávy a výkresových příl	
74	75J13X	Nosná lišta DIN - montáž	m	13,000	0,000		0,00			0,00	SP	OTSKP_Z 1.	Položka obsahuje: – kompletní mon Dle technické zprávy a výkresových příl	
75	701ADDR	Vypracování kabelové knihy plánů	100m	19,000	0,000		0,00			0,00	R	R-Signal P	Položka obsahuje náklady na vyprac Dle technické zprávy a výkresových příl	
S	Celkem za 4	Slaboproud - sdělovací zařízení			0,000		0,00			0,00				