



Spolufinancováno Evropskou unií

Nástroj pro propojení Evropy

PROJEKT „MODERNIZACE ŽST CHEB“ JE SPOLUFINANCOVÁNÝ EU Z PROGRAMU NÁSTROJ PRO PROPOJENÍ EVROPY (CEF).
ZA TUTO PUBLIKACI ODPOVÍDÁ POUZE JEJÍ AUTOR. EVROPSKÁ UNIE NENESE ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLI VYUŽITÍ INFORMACÍ V NÍ OBSAŽENÝCH.

PS 20-10

ČÁST D.2.1

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK ±0,000 = xxx,xx m n. m.

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Objednatel:



Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Dlážděná 1003/7
110 00 Praha 1

Generální projektant:



SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 094 111
fax: +420 224 230 316
e-mail: praha@sudop.cz

Hlavní inženýr projektu:

ING. STANISLAV ŽÁČEK

Garant profese:

-

Zpracovatel části:



TMS Projekt s.r.o.

pracoviště Plzeň
Wenzigova 8
301 00 Plzeň

Vedoucí střediska:

ING. JAN ŘÍČAŘ

Odpovědný projektant SO, IO, PS:

ING. JAN ŘÍČAŘ

Vypracoval:

ING. JAN ŘÍČAŘ

Kontroloval:

ING. VIKTOR SVOBODA

Název akce:

Modernizace ŽST Cheb

Číslo smlouvy:

16-176.240

Projektový stupeň:

PROJEKT

název PS/SO:

PS 20-10

Datum:

01 / 2017

Kabelizace (MK, DK)

Číslo části:

D.2.1

Název přílohy:

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK

Měřítko:

Počet formátů:

-

-

Číslo přílohy:

002.

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Modernizace ŽST Cheb

Název PS,SO :

Kabelizace (MK, DK)

Datum zpracování :

18.1.2017

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 81

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby 5413510003

Číslo PS,SO PS 20-10

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl: 01										
1	75I324	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm přes 50XN	kmčtyřka	136,000		0,000		0,00		0,00
2	75I326	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - uložení	m	300,000		0,000		0,00		0,00
3	75I32X	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - zatažení	m	380,000		0,000		0,00		0,00
4	75I325	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - uložení na konstrukci	m	380,000		0,000		0,00		0,00
5	703114	KABELOVÝ ROŠT/LÁVKA NOSNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A	M	380,000		0,000		0,00		0,00
6	75II22	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem přes 100 žil	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
7	75II2X	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
8	75IH24	Ukončení kabelu celoplastového s pancířem přes 200 žil	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
9	75IJ12	Měření jednosměrné na sdělovacím kabelu	kus	400,000		0,000		0,00		0,00
10	75IJ13	Měření útlumu přeslechu na blízkém konci na místním sděl. kabelu za 1 čtyřku XN a 1	kus	200,000		0,000		0,00		0,00
11	75IE21	Skříň rozvodná do 100 párů - dodávka	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
12	75IE2X	Skříň rozvodná do 100 párů - montáž	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
13	75D116R	DODÁVKA KABELOVÉHO OBJEKTU	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
14	75D176R	MONTÁŽ KABELOVÉHO OBJEKTU (VČETNĚ ZAPOJENÍ FOREM)	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
15	75IF21	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - dodávka	kus	70,000		0,000		0,00		0,00
16	75IF2X	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - montáž	kus	70,000		0,000		0,00		0,00
17	75IFA1	Nosník bleskojistek - dodávka	kus	70,000		0,000		0,00		0,00
18	75IFAX	Nosník bleskojistek - montáž	kus	70,000		0,000		0,00		0,00
19	75IFB1	Bleskojistka - dodávka	kus	700,000		0,000		0,00		0,00
20	75IFBX	Bleskojistka - montáž	kus	700,000		0,000		0,00		0,00
21	75IF31	Zemní svorkovnice - dodávka	kus	7,000		0,000		0,00		0,00
22	75IF3X	Zemní svorkovnice - montáž	kus	7,000		0,000		0,00		0,00
23	75IF41	Montážní rám do 10+1 - dodávka	kus	7,000		0,000		0,00		0,00
24	75IF4X	Montážní rám do 10+1 - montáž	kus	7,000		0,000		0,00		0,00
25	75IG61	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - dodávka	m	20,000		0,000		0,00		0,00
26	75IG6X	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - montáž	m	20,000		0,000		0,00		0,00
27	75IG41	Vodič svodový z FeZn drátu ø 10 mm - dodávka	m	100,000		0,000		0,00		0,00
28	75IG4X	Vodič svodový z FeZn drátu ø 10 mm - montáž	m	100,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Modernizace ŽST Cheb

Kabelizace (MK, DK)

18.1.2017

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

828 81

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

5413510003

Číslo PS,SO

PS 20-10

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	75IEAY	Venkovní telefonní objekt - demontáž	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
30	75I911	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	m	1 950,000		0,000		0,00		0,00
31	75I914	Optotrubka HDPE - uložení	m	600,000		0,000		0,00		0,00
32	75I91X	Optotrubka HDPE - zatažení	m	1 350,000		0,000		0,00		0,00
33	75I962R	Optotrubka - kalibrace	m	1 950,000		0,000		0,00		0,00
34	75IA1X	Optotrubková spojka - montáž	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
35	75IA11	Optotrubková spojka průměru do 40 mm	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
36	75IA51	Optotrubková koncovka průměru do 40 mm	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
37	75IA5X	Optotrubková koncovka - montáž	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
38	75I813	Kabel optický singlemode do 72 vláken	kmvlákno	54,000		0,000		0,00		0,00
39	75I812	Kabel optický singlemode do 36 vláken	kmvlákno	5,820		0,000		0,00		0,00
40	75I816R	Kabel optický singlemode - zafouknutí	m	1 420,000		0,000		0,00		0,00
41	75IH63	Ukončení kabelu optického do 72 vláken	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
42	75IH62	Ukončení kabelu optického do 36 vláken	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
43	75II71	Spojka optická do 72 vláken	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
44	75II7XR	Spojka optická - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
45	701005	VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
46	75ID21	Plastová zemní komora pro uložení spojky - dodávka	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
47	75ID2X	Plastová zemní komora pro uložení spojky - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
48	75IK22	Měření útlumu po montáži 24 vláken	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
49	75IK26	Měření útlumu po montáži 72 vláken	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
50	75IK32	Měření na dvou vlnových délkách po montáži 24 vláken	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
51	75IK36	Měření na dvou vlnových délkách po montáži 72 vláken	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
52	75IEC5	Optický rozvaděč 19" provedení do 144 vláken	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
53	75IECX	Optický rozvaděč 19" provedení - montáž	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
54	75IED1	Optický rozvaděč na zeď do 12 vláken	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
55	75IED4	Optický rozvaděč na zeď 48 vláken	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
56	75J311	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž UTP - dodávka	kmpár	76,350		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Modernizace ŽST Cheb

Název PS,SO :

Kabelizace (MK, DK)

Datum zpracování :

18.1.2017

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 81

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby 5413510003

Číslo PS,SO PS 20-10

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57	75J31X	Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž UTP - montáž	kmpár	76,350		0,000		0,00		0,00
58	75HJBAR	Dodávka - Ochranná trubka HFXP 25	m	130,000		0,000		0,00		0,00
59	75HJEBR	Montáž (dem.) - Ochranná trubka HFX. do Ø 32 pro OK do zdi	m	130,000		0,000		0,00		0,00
60	75H3DCR	Dodávka - Lišta hranatá bezhalogenová do 40X40 mm	m	160,000		0,000		0,00		0,00
61	75H4AGR	Montáž (dem.) - Lišta zaklapávací nad 40 x 40 mm včetně příslušenství (kryty, rohy atd)	m	160,000		0,000		0,00		0,00
62	75JA22	Zásuvka datová RJ45 na omítku	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
63	75JA2X	Zásuvka datová RJ45 - montáž	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
64	75M825R	Switch Ethernet L2 24 portů, optické rozhraní	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
65	75M82X	Switch Ethernet L2 - montáž	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 01	Kabelizace (MK a DK)				0,000		0,00		0,00

Díl:	02	Zemní práce								
66	701AACR	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,500		0,000		0,00		0,00
67	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III	M3	84,000		0,000		0,00		0,00
68	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	84,000		0,000		0,00		0,00
69	701CFAR	Zřízení kab.lože z prosáté zeminy bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 5cm	m	300,000		0,000		0,00		0,00
70	702112	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM	M	200,000		0,000		0,00		0,00
71	702311	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM	M	300,000		0,000		0,00		0,00
72	75A410	Označení kabelů kabelovým štítkem	kus	22,000		0,000		0,00		0,00
73	703113	KABELOVÝ ROŠT/LÁVKA NOSNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 250 DO 400 MM	M	30,000		0,000		0,00		0,00
74	703313	KRYT K NOSNÉMU ŽLABU/ROŠTU ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 250 DO 400 MM	M	30,000		0,000		0,00		0,00
75	702511	PRŮRAZ ZDIVEM (PŘÍČKOU) ZDĚNÝM TLOUŠŤKY DO 45 CM	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
76	701DBFR	Zajištění vstupního a výstupního otvoru ve zdi proti vniknutí vody do budovy	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
77	702212	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	60,000		0,000		0,00		0,00
78	701FEAR	Podchod pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fi.chráničky 20cm	m	50,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Modernizace ŽST Cheb

Název PS,SO :

Kabelizace (MK, DK)

Datum zpracování :

18.1.2017

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 81

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby 5413510003

Číslo PS,SO PS 20-10

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79	701FECD	Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt	m3	6,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 02	Zemní práce				0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
Díl:	O990	Poplatky za likvidaci odpadů								
80	702AA0R	Odvoz zeminy a šterku - do vzdálenosti 20km	t	5,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za O990	Poplatky za likvidaci odpadů				0,000		0,00		0,00