

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Optimalizace trati Beroun(včetně)-Králov Dvůr**

Název PS,SO : **Beroun - Králov Dvůr, DOK a TK**

Datum zpracování : **31.10.2014**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) **341 21**

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 14-22-01**

Datum aktualizace : **29.7.2015**

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: 1		Zemní práce								
1 701011		Vytyčení trasy	km	3,150						
2 131201		Hloubení jam tř. těžitelnosti II.	m3	30,000						
3 131202		Hloubení jam tř. těžitelnosti II. - odvoz na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo	m3.km	3,000						
4 132201		Hloubení rýh tř. těžitelnosti II.	m3	422,000						
5 132202		Hloubení rýh tř. těžitelnosti II. - odvoz na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo	m3.km	42,200						
6 141114		Protlačování potrubí metodou neřízenou, potrubí ocelové DN do 200 mm, třída vrtatelnosti IV	m	30,000						
7 143100		Startovací jáma pro protlaky	m3	6,000						
8 143200		Cílová jáma pro protlaky	m3	6,000						
9 174122		Zásypy ze zemin propustných se zhutněním z upraveného (recyklovaného) materiálu	m3	401,200						
10 702111		Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky do 120 mm	m	1 370,000						
11 702112		Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky přes 120 do 250 mm	m	790,000						
12 702212		Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	180,000						
13 702312		Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	m	1 310,000						
14 702412		Kabelový prostup do objektu přes základ zděný světlé šířky přes 100 do 200 mm	kus	1,000						
15 272319		Základy včetně podezdívek z betonu (prostého) neurčitelné nebo jiné pevnostní třídy	m3	1,000						
16 709210		Křížovatka kabelových vedení se stávající inženýrskou sítí (kabelem, potrubím apod.)	kus	30,000						
17 709400		Zatažení lanka do chráničky nebo žlabu	m	1 850,000						
18 701003		Betonový označnick	kus	8,000						
19 701004		Vyhledávací marker zemní	kus	12,000						
20 701005		Vyhledávací marker zemní s možností zápisu	kus	12,000						
21 701ADCR		Geodetické zaměření trasy	km	1,500						
S	Celkem za 1	Zemní práce								

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Optimalizace trati Beroun(včetně)-Kráľův Dvůr**

Název PS,SO : **Beroun - Kráľův Dvůr, DOK a TK**

Datum zpracování : **31.10.2014**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

341 21

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 14-22-01**

Datum aktualizace : **29.7.2015**

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: 2		Montáže+Nosný materiál								
22	75I322	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm do 25XN	kmčtyřka	24,150						
23	75I326	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - uložení	m	1 390,000						
24	75I32X	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - zatažení	m	230,000						
25	75I32Y	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - demontáž	m	30,000						
26	75I812	Kabel optický singlemode do 36 vláken	kmvlákn	73,800						
27	75I816	Kabel optický singlemode - zafouknutí	m	3 590,000						
28	75I81Y	Kabel optický singlemode - demontáž	m	3 609,000						
29	75I84Y	Kabel optický - rezerva do 500 mm - demontáž	kus	1,000						
30	75I851	Kabel optický - rezerva přes 500 mm - dodávka	kus	2,000						
31	75I85X	Kabel optický - rezerva přes 500 mm - montáž	kus	2,000						
32	75I85Y	Kabel optický - rezerva přes 500 mm - demontáž	kus	2,000						
33	703452	Elektroinstalační trubka s funkční odolností při požáru včetně upevnění a příslušenství DN	m	20,000						
34	75I911	Optotrubka HDPE průměru do 40 mm	m	4 060,000						
35	75I914	Optotrubka HDPE - uložení	m	3 598,000						
36	75I91X	Optotrubka HDPE - zatažení	m	462,000						
37	75I91Y	Optotrubka HDPE - demontáž	m	4 099,000						
38	75I961	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	5,000						
39	75I962	Optotrubka - kalibrace	m	4 060,000						
40	75IA11	Optotrubková spojka průměru do 40 mm	kus	10,000						
41	75IA1X	Optotrubková spojka - montáž	kus	10,000						
42	75IA1Y	Optotrubková spojka - demontáž	kus	6,000						
43	75IA61	Optotrubková koncoka s ventilkem průměru do 40 mm	kus	5,000						
44	75IA6X	Optotrubková koncoka s ventilkem - montáž	kus	5,000						
45	75IA71	Optotrubková průchodka průměru do 40 mm	kus	4,000						
46	75IA7X	Optotrubková průchodka - montáž	kus	4,000						
47	75IA7Y	Optotrubková průchodka - demontáž	kus	1,000						
48	75ID11	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - dodávka	kus	2,000						
49	75ID1X	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - montáž	kus	4,000						
50	75ID1Y	Plastová zemní komora pro uložení rezervy - demontáž	kus	2,000						

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Optimalizace trati Beroun(včetně)-Králov Dvůr**

Název PS,SO : **Beroun - Králov Dvůr, DOK a TK**

Datum zpracování : **31.10.2014**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) **341 21**

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 14-22-01**

Datum aktualizace : **29.7.2015**

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
51	75ID2X	Plastová zemní komora pro uložení spojky - montáž	kus	4,000						
52	75ID2Y	Plastová zemní komora pro uložení spojky - demontáž	kus	2,000						
53	75ID31	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - dodávka	kus	12,000						
54	75ID3X	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - montáž	kus	12,000						
55	75ID3Y	Plastová zemní komora těsnění pro HDPE trubku do 40 mm - demontáž	kus	6,000						
56	75IE41	Sloupkový rozvaděč do 100 párů - dodávka	kus	1,000						
57	75IE4X	Sloupkový rozvaděč do 100 párů - montáž	kus	1,000						
58	75IEC5	Optický rozvaděč 19" provedení do 144 vláken	kus	1,000						
59	75IECX	Optický rozvaděč 19" provedení - montáž	kus	1,000						
60	75IECY	Optický rozvaděč 19" provedení - demontáž	kus	1,000						
61	75IEE1	Kazeta pro uložení svárů - dodávka	kus	1,000						
62	75IEEX	Kazeta pro uložení svárů - montáž	kus	1,000						
63	75IEF1	Konektorový modul 12 vláken - dodávka	kus	4,000						
64	75IEFX	Konektorový modul 12 vláken - montáž	kus	4,000						
65	75IEH1	Zaslepovací modul 12 vláken - dodávka	kus	8,000						
66	75IEHX	Zaslepovací modul 12 vláken - montáž	kus	8,000						
67	75IF21	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - dodávka	kus	3,000						
68	75IF2X	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - montáž	kus	3,000						
69	75IF2Y	Rozpojovací svorkovnice 2/10, 2/8 - demontáž	kus	3,000						
70	75IF31	Zemní svorkovnice - dodávka	kus	3,000						
71	75IF3X	Zemní svorkovnice - montáž	kus	3,000						
72	75IF3Y	Zemní svorkovnice - demontáž	kus	1,000						
73	75IF41	Montážní rám do 10+1 - dodávka	kus	1,000						
74	75IF4X	Montážní rám do 10+1 - montáž	kus	1,000						
75	75IG11	Tyč uzemňovací - dodávka	kus	4,000						
76	75IG1X	Tyč uzemňovací - montáž	kus	4,000						
77	741C02	Uzemňovací svorka	kus	8,00						
78	75IG61	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - dodávka	m	50,000						
79	75IG6X	Vedení uzemňovací v zemi z FeZn drátu do 120 mm2 - montáž	m	50,000						

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Optimalizace trati Beroun(včetně)-Králov Dvůr**

Název PS,SO : **Beroun - Králov Dvůr, DOK a TK**

Datum zpracování : **31.10.2014**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) **341 21**

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 14-22-01**

Datum aktualizace : **29.7.2015**

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
80	742F12	Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	20,000						
81	741C04	Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2	kus	6,000						
82	742J12	Ukončení jednožilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	6,000						
83	742Z23	Demontáž kabelového vedení NN	m	415,000						
84	75IH62	Ukončení kabelu optického do 36 vláken	kus	2,000						
85	75IH81	Ukončení kabelu objímka kabelová - dodávka	kus	3,000						
86	75IH8X	Ukončení kabelu objímka kabelová - montáž	kus	3,000						
87	75IH91	Ukončení kabelu štítek kabelový - dodávka	kus	3,000						
88	75IH9X	Ukončení kabelu štítek kabelový - montáž	kus	3,000						
89	75IH9Y	Ukončení kabelu štítek kabelový - demontáž	kus	1,000						
90	75II21	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem do 100 žil	kus	5,000						
91	75II2X	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem - montáž	kus	5,000						
92	75II62	Spojka - odbočovací souprava střední	kus	1,000						
93	75II6X	Spojka - odbočovací souprava - montáž	kus	1,000						
94	75II6Y	Spojka - odbočovací souprava - demontáž	kus	1,000						
95	75IJ11	Měření - zřízení vývodu kabelového pláště pro měření	kus	5,000						
96	75IJ12	Měření stejnosměrné	pár	50,000						
97	75IJ13	Měření jednosměrné kontinuity na místním sdělovacím kabelu: žil, smyčkových a izolačních	pár	50,000						
98	75IJ14	Měření útlumu přeslechu na blízkém konci na místním sděl. kabelu za 1 čtyřku XN a 1 mě	kus	25,000						
99	75IJ15	Měření a vyrovnání kapacitních nerovnováh na místním sdělovacím kabelu, kabel do 4 km	úsek	25,000						
100	75II71	Spojka optická do 72 vláken	kus	5,000						
101	75II7X	Spojka optická - montáž	kus	5,000						
102	75II7Y	Spojka optická - demontáž	kus	2,000						
103	75IK13	Měření útlumu na skládce 36 vláken	kus	3,000						
104	75IK23	Měření útlumu po montáži 36 vláken	kus	3,000						
105	75IK43	Měření na třech vlnových délkách po montáži 36 vláken	kus	3,000						
106	75IK63	Měření komplexní tří vlnových délek 36 vláken	kus	2,000						
107	75J821	Optický pigtail singlemode do 2 m	kus	24,000						
108	75J82X	Optický pigtail singlemode - montáž	kus	24,000						

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Optimalizace trati Beroun(včetně)-Králov Dvůr**

Název PS,SO : **Beroun - Králov Dvůr, DOK a TK**

Datum zpracování : **31.10.2014**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) **341 21**

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 14-22-01**

Datum aktualizace : **29.7.2015**

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
109	75J82Y	Optický pigtail singlemode - demontáž	kus	12,000						
110	75J921	Optický patchcord singlemode do 5 m	kus	12,000						
111	75J92X	Optický patchcord singlemode - montáž	kus	12,000						
112	75IL71	Kabelová kniha - vyhotovení	m	1 610,000						
S	Celkem za 2	Montáže+Nosný materiál								
Díl: M3		Poplatky za skládky								
113	014113	Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 17 05 04 Vytěžené zeminy a horniny	t	81,300						
114	014310	Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 16 02 14 Elektrošrot (vyřazená el.	t	0,050						
S	Celkem za M4	Poplatky za skládky								