

FORMULÁŘ 5 b

CÚ 2016

Položkový rozpočet PS

Název stavby : **Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) - Křižanov (mimo)**
 Název PS : **BTS Sviny, DŘT vč.doplnění řídicího systému na ED Brno**
 Datum zpracování :

Číslo stavby
 Číslo PS **PS 02-05-01**
 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: 703 Všeobecné práce pro silnoprůd a slaboprůd										
1	703411	ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKA PLASTOVÁ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ DN PRŮMĚRU DO 25 MM	M	15,000						
2	703511	ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTA ŠÍŘKY DO 30 MM	M	30,000						
3	703512	ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTA ŠÍŘKY PŘES 30 DO 60 MM	M	10,000						
4	703513	ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTA ŠÍŘKY PŘES 60 MM	M	5,000						
5	703721	KABELOVÁ PŘÍCHÝTKA PRO ROZSAH UPNUTÍ DO 25 MM	KUS	12,000						
6	706110	PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA do EI 90	M2	0,500						
S	Celkem za m70	Všeobecné práce pro silnoprůd a slaboprůd								
Díl: 741 Silnoprůd - Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění										
7	741731	DVEŘNÍ KONTAKT	KUS	1,000						
8	741C04	OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ CU VODIČEM DO 16 MM2	KUS	1,000						
9	741C05	SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ	KUS	1,000						
S	Celkem za m741	Silnoprůd - Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění								
Díl: 742, 743 Silnoprůd - Silnoprůdové rozvody										
10	742F12	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	5,000						
11	742G11	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	24,000						
12	742G12	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	15,000						
13	742K11	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	2,000						
14	742K12	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	2,000						
15	742J12	UKONČENÍ JEDNOŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	2,000						
16	742O15	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS	22,000						
S	Celkem za m742,743	Silnoprůd - Silnoprůdové rozvody								
Díl: 744 Silnoprůd - Rozvaděče nn										
17	744Q32	SVODIČ PŘEPĚTÍ TYP 2 (TŘÍDA C) 3-4 PÓLOVÝ	KUS	1,000						
18	744Q42	SVODIČ PŘEPĚTÍ TYP 3 (TŘÍDA D) 3-4 PÓLOVÝ	KUS	1,000						

FORMULÁŘ 5 b

CÚ 2016

Položkový rozpočet PS

Název stavby : **Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) - Křižanov (mimo)**
 Název PS : **BTS Sviny, DŘT vč.doplnění řídicího systému na ED Brno**
 Datum zpracování :

Číslo stavby
 Číslo PS **PS 02-05-01**
 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
19	744R23	UCPÁVKOVÁ VÝVODKA PRO KABEL O PRŮMĚRU OD 14 DO 21 MM	KUS	8,000						
20	744R25	UCPÁVKOVÁ VÝVODKA PRO KABEL O PRŮMĚRU OD 25 DO 35 MM	KUS	2,000						
21	744R35	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK DO ROZVADĚČE NN	KUS	1,000						
22	744R36	OBAL NA VÝKRESY DO ROZVADĚČE NN	KUS	1,000						
S	Celkem za m744	Silnoproud - Rozvaděče nn								
Díl:	746	Silnoproud - Silnoproudá technologie - R110 kV, měnirny, TNS, spínací stanice								
23	746634	VYBAVENÁ SKŘÍŇ PRO AUTOMATIZACI ROZVADĚČOVÁ VÝŠKY PŘES 600 MM	KUS	1,000						
24	746642	PLC PRO AUTOMATIZACI - ZÁKLADNÍ JEDNOTKA PŘES 128 DO 1024 IO	KUS	1,000						
25	74663-R	PODPORA PŘI UVÁDĚNÍ DO PROVOZU	KUS	1,000						
		Elektrodispečink (ED) Brno								
26	74667-01R	PŘIPOJENÍ OBJEKTU RTU	KUS	1,000						
27	74667-02R	NASTAVENÍ PARAMETRŮ RTU	KUS	1,000						
28	74667-03R	NASTAVENÍ PARAMETRŮ PŘENOSOVÉ SÍTĚ POETHERNETOVÝCH KANÁLECH	KUS	1,000						
29	74667-04R	OŽIVENÍ PŘENOSOVÝCH SÍTÍ	KUS	1,000						
30	74667-05R	SYSTÉMOVÁ A DATOVÁ ANALÝZA	KUS	1,000						
31	74667-06R	ETHERNET DRIVER RTU	KUS	1,000						
32	74667-07R	INSTAKACE, PARAMETRIZACE A OŽIVENÍ DRIVERŮ	KUS	1,000						
33	74667-08R	ÚPRAVY ŘÍDICÍCH ALGORITMŮ A PROGRAMOVÝCH TABULEK RTIS	KUS	1,000						
34	74667-09R	PLNĚNÍ TELEMETRICKÝCH STRUKTUR	KUS	1,000						
35	74667-010R	PLNĚNÍ DATOVÝCH A ŘÍDICÍCH STRUKTUR	KUS	1,000						
36	74667-011R	REALIZACE A PLNĚNÍ PRESENTAČNÍCH ZOBRAZENÍ A FORMULÁŘŮ	KUS	1,000						
37	74667-012R	REALIZACE A PLNĚNÍ DATOVÝCH A PREZENTAČNÍCH STRUKTUR SVZ	KUS	1,000						
38	74667-013R	PLNĚNÍ TECHNOLOGICKÝCH STRUKTUR	KUS	1,000						
39	74667-014R	ODZKOUŠENÍ TECHNOLOGICKÝCH STRUKTUR	KUS	1,000						
40	74667-015R	AKTUALIZACE MODELU ŘÍZENÉ TECHNOLOGIE V PRŮBĚHU VÝSTAVBY	KUS	1,000						
41	74667-016R	UŽIVATELSKÉ ŠKOLENÍ OBSLUHY A ÚDRŽBY	KUS	1,000						
42	74667-017R	DODAVATELSKÁ DOKUMENTACE ŘS	KUS	1,000						

FORMULÁŘ 5 b

CÚ 2016

Položkový rozpočet PS

Název stavby : **Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova (mimo) - Křižanov (mimo)**
 Název PS : **BTS Sviny, DŘT vč.doplnění řídicího systému na ED Brno**
 Datum zpracování :

Číslo stavby
 Číslo PS **PS 02-05-01**
 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
43	74667-018R	ZKOUŠKY PROGRAMOVÉHO VYBAVENÍ	KUS	1,000						
44	74667-019R	VERIFIKACE PŘENOSŮ NA SVORKY RTU	KUS	1,000						
45	74667-020R	VERIFIKACE PŘENOSŮ NA TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ	KUS	1,000						
46	74667-021R	KOMPLEXNÍ VYZKOUŠENÍ	KUS	1,000						
S	Celkem za m746	Silnoprud - Silnoprudá technologie - R110kV, měřírny, TNS, spínací stanice								
Díl: 747		Silnoprud - Zkoušky, revize a HZS								
47	747213	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. Kč	KUS	1,000						
48	747301	PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PRÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI	KUS	1,000						
49	747701	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	8,000						
50	747703	ZKUŠEBNÍ PROVOZ	HOD	2,000						
51	747704	ZAŠKOLENÍ OBSLUHY	HOD	2,000						
52	747705	MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM	HOD	8,000						
S	Celkem za m747	Silnoprud - Zkoušky, revize a HZS								
Díl: 748		Silnoprud - Ostatní								
53	748151	BEZPEČNOSTNÍ TABULKA	KUS	1,000						
54	748154	PLAKÁT "SCHÉMA ZAŘÍZENÍ"	KUS	1,000						
55	748242	PÍSMENA A ČÍSLICE VÝŠKY PŘES 40 DO 100 MM	KUS	90,000						
S	Celkem za m748	Silnoprud - Ostatní								
Díl: 75		Slaboprud								
56	75J212	KABEL SDĚLOVACÍ PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ DO 10 PÁRŮ PRŮMĚRU 0,5 MM	KMPÁR	1,010						
57	75J222	KABEL SDĚLOVACÍ PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ DO 20 PÁRŮ PRŮMĚRU 0,5 MM	KMPÁR	0,480						
58	75J321	KABEL SDĚLOVACÍ PRO STRUKTUROVANOU KABELÁŽ FTP/STP - DODÁVKA	KMPÁR	0,864						
59	75J32X	KABEL SDĚLOVACÍ PRO STRUKTUROVANOU KABELÁŽ FTP/STP - MONTÁŽ	KMPÁR	0,864						
60	75JC11	KABELOVÁ FORMA PRO KABELY DO 10 PÁRŮ	KUS	5,000						
61	75JC12	KABELOVÁ FORMA PRO KABELY DO 30 PÁRŮ	KUS	1,000						

