

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Název PS,SO :
Datum zpracování :

„Modernice traťového úseku Brno Maloměřice (včetně) - Brno Židenice (mimo)“
Žst.Brno Maloměřice střed, TS1 - zařízení DŘT
30.04.2014

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)
828 7

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby:
Číslo PS,SO:
Datum aktualizace :

PS 31-05-07

1

0

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

Číslo zakázky:

13-002-231-PS

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
	SZDC	Dispečerská řídicí technika - Vodárna Hády												
Díl: 1	741 741R	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění Kabelové lávky,chráničky, elektroinstalační materiál	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	SD P SŽDC10		Položka obsahuje : Dodávku a montáž včetně dovozu, manipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.
S	Celkem za m741	Elektroinstal.materiál, ocelové konstruk., uzemnění						0,00		0,00				
Díl: 2	742 742GEB	Sílnoproudé rozvody CYKY 2/3 x 4 mm ² , kabel silový izolace plastová	m	5,000		0,000		0,00		0,00	SD P SŽDC10		Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.
3	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm ²	ks	4,000				0,00		0,00	P SŽDC10		Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopky vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelové koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.
4	742KAC	Označovací štítek na kabel	kus	20,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10		Položka obsahuje : Dodávku a montáž označovacího štítku vč. podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.
5	742LBC	SYKFY 10x2x0,5, kabel sdělovací izolace PVC	m	18,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC10		Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do trubky, na rošty, pod omítku, do rozvaděče). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.
6	742LBI	Kabel sdělovací LAN UTP/FTP ukončený RS-485 nebo konektory RJ45	m	50,000				0,00		0,00	P SŽDC10		Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do trubky, na rošty, pod omítku, do rozvaděče). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Název PS,SO :
Datum zpracování :

„Modernice traťového úseku Brno Maloměřice (včetně) - Brno Židenice (mimo)“
Žst.Brno Maloměřice střed, TS1 - zařízení DŘT
30.04.2014

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)
828 7

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby:

Číslo PS,SO: PS 31-05-07

Datum aktualizace :

1

0

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

Číslo zakázky:

13-002-231-PS

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			
7	742LEA	Ukončení sdělovacího kabelu v rozvaděči vč. pomocného materiálu a změření kontinuity ovládacího obvodu	kus	6,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelového zakončení a kabelu vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelového zakončení v rozvaděči, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.				
S	Celkem za m742	Silnoproudé rozvody						0,00 0,00		0,00 0,00								
Díl: 8	744 744KCC	Rozvaděče Označovací štítek do rozvaděče	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		SD P SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž zařízení do rozvaděče nebo skříně včetně dovozu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.				
9	744KCD	Obal na výkresy do rozvaděče	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž zařízení do rozvaděče nebo skříně včetně dovozu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.				
10	744CAB	Jistič jednopólový 4 - 10A (10kA)	kus	2,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž přístroje do skříně nebo rozvaděče včetně dovozu a manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.				
11	744JAB	Modulární svodič přepětí - PI-k16/24VDC	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž zařízení do rozvaděče nebo skříně včetně dovozu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.				
12	744JDC	Modulární svodič přepětí pro sdělovací vedení 2páry nebo duplexní linka (RS232, RS422, RS485, Ethernet apod.)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž zařízení do rozvaděče nebo skříně včetně dovozu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.				
S	Celkem za m744	Rozvaděče						0,00 0,00		0,00 0,00								
Díl:	746IA	DŘT, skříně pro automatizaci										SD						

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : **„Modernice traťového úseku Brno Maloměřice (včetně) - Brno Židenice (mimo)“**

Název PS,SO : **Žst.Brno Maloměřice střed, TS1 - zařízení DŘT**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

Datum zpracování : 30.04.2014

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 31-05-07**

Datum aktualizace :

Číslo zakázky:

13-002-231-PS

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
13	746IBB-R	PLC základní jednotka, doplnění jednotek - rozšíření do max.1024 IO , prog.rozhraní včetně kabelu, software, montáž na DIN lištu nebo 19"uchycení (dle specifikace - TS4)	kus	1,000				0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž zařízení do rozváděče včetně podružného materiálu, dovozu a manipulace se zařízením, uvedení zařízení do provozu včetně předepsaných zkoušek a vystavení protokolů a výchozí revize. Dále obsahuje uživatelskou úpravu SW PLC, parametrizaci, nastavení PLC a uvedení do provozu nebo komplexní přenastavení PLC stávajícího po úpravách technologie, nastavení komunikace PLC versus zobrazovací jednotka, touchscreen a nastavení komunikace PLC - nadřizený ŘS vč. úpravy nebo definice protokolu, účasti na komplexním vyzkoušení ŘS jako celku. Dále obsahuje cenu dodavatelské dokumentace a pom. mechanismů včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.
14	746-R1	Engneering a podpora při zprovoznění v místě realizace	kus	1,000						0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Engineering a podporu při zprovoznění v místě realizace (2dny na jeden kus zařízení). Cena dále obsahuje pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.
15	746-R2	Provozní dokumentace zařízení včetně vnitřního zapojení	kus	1,000				0,00				P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku ve smyslu textace položky - cenu dodavatelské dokumentace a pom. mechanismů včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.
16	746ICB-R	Demontáž modemové jednotky	kus	1,000				0,00		0,00		P	SŽDC10	Položka obsahuje : Demontáž zařízení ve smyslu textace položky včetně podružného materiálu.	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.
S	Celkem za m746IA	DŘT, skříně pro automatizaci				0,000		0,00		0,00					
Díl: 17	747B 747BAB	Revize elektrického zařízení Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000				0,00		0,00		SD P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.
S	Celkem	Revize elektrického zařízení						0,00 0,00		0,00 0,00					
Díl:	747C	Průkaz způsobilosti										SD			

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Název PS,SO :
Datum zpracování :

„Modernice traťového úseku Brno Maloměřice (včetně) - Brno Židenice (mimo)“
Žst.Brno Maloměřice střed, TS1 - zařízení DŘT
30.04.2014

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)
828 7

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby:

Číslo PS,SO: PS 31-05-07

Datum aktualizace :

1

0

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

Číslo zakázky:

13-002-231-PS

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			
18	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000				0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení dokladu právnickou osobou o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.				
S	Celkem	Průkaz způsobilosti				0,000		0,00		0,00								
Díl: 19	747G 747GAA	HZS Dokončovací montážní práce na elektr. zařízení - provizorní stav	hod	8,000				0,00		0,00		SD P SŽDC10	Položka obsahuje: Montáž - práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.				
20	747GAB	Úprava zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů	hod	8,000				0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje : Všechny náklady na provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů v průběhu výstavy (pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.				
21	747GAC	Zkušební provoz	hod	4,000				0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za dobu kdy je zařízení po individuálních zkouškách dáno do provozu s prokázáním technických a kvalitativních parametrů zařízení. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.				
22	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	2,000				0,00		0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za dobu kdy je s funkcí seznamována obsluha zařízení, včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.				
23	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	8,000						0,00		P SŽDC10	Položka obsahuje : Cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru. Položka dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.				
S	Celkem za m747G	HZS						0,00 0,00		0,00 0,00								
Díl: 748		Ostatní										SD						

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : „Modernice traťového úseku Brno Maloměřice (včetně) - Brno

Název PS,SO : ***Zst.Brno Maloměřice střed, TS1 - zařízení DŘT*** objektu :
(JKSO)

Datum zpracování : 30.04.2014

majiteľ HIM:	SŽDC	0	
--------------	------	---	--

SŽDC	0
------	---

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 31-05-07**

Datum aktualizace :

	1	0
--	---	---

mj dle IKSO	počet mj
----------------	----------

mj dle IKSO	počet mj	objektový ukazatel
----------------	----------	--------------------

mj dle IKSO	počet mj	objektový ukazatel
----------------	----------	--------------------

Číslo zakázky: 13-002-231-PS

Číslo zakázky: 13-002-231-PS

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové záhlavky	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
24	748ACS	Jednopolové schéma zařízení	kus	1,000			0,00		0,00		P SZDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž tabulky, dopravu na staveniště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. 2.Výměr odpovídá textaci položky tohoto projektu.	
S	Celkem za m748	Ostatní					0,00 0,00		0,00 0,00					