



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy  
Státní fond dopravní  
infrastruktury



			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



**SUDOP BRNO**

**SUDOP BRNO, spol. s r.o.**  
**Kounicova 26**  
**611 36 Brno**

OBJEDNAVATEL:	SŽDC, s.o., Stavební správa východ se sídlem v Olomouci, Nerudova 1, 772 58 Olomouc		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:	31 POZEMNÍ STAVBY	VEDOUČÍ PROF. SKUPINY ING. STANISLAV KAŠPÁREK	ŘEDITEL ING. JIŘÍ MOLÁK	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY ING. JAN ZÁŘECKÝ <i>Jan Zářecký</i>		ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO ING. STANISLAV KAŠPÁREK <i>Stanislav Kašpárek</i>	NAVRHL, VYPRACOVAL ING. HANA KONDERLOVÁ	
KRAJ : Pardubický, Středočeský		POVĚŘENÝ OÚ : Svitavy - Zábोří nad Labem		STUPEŇ: P - projekt
Výstavba EOv v žst. Přelouč, Kostěnice až Choceň, odb. Zádulka a Svitavy - 2.část PS 09-13-01.5 Žst. Zámorsk, trafostanice 35/0,4kV - budova trafostanice			ZAK. ČÍSLO 16002-01-0716	ARCH. ČÍSLO 2016240011
			MĚŘÍTKO	POČET FORMÁTŮ
			DATUM: 07/2016	
Soupis prací			ČÁST DOKUM. D.3.5	PŘÍLOHA 8

# FORMULÁŘ 5

## ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

812 56

Název PS,SO : **PS 09-13-01.5 Žst. Zámorsk, trafostanice 35/0,4kV - budova trafostanice**

Projektant, firma : **SUDOP BRNO spol. s r.o.**

majitel HIM:

**SŽDC**

CÚ 2016

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování : **04/2016**

**PS 09-13-01.5**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základny
							dodávky		montáže				
							jednotková	celkem	jednotková	celkem			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13

Díl: 1	Zemní práce											SD
1	112101121	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 300 mm	kus	3,000		0,00					R	ÚRS
		"dle TZ" 3		3,000								
2	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	3,000		0,00					R	ÚRS
		"dle TZ" 3		3,000							R	ÚRS
3	162301405	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	3,000		0,00					R	ÚRS
		"dle TZ" 3		3,000								
4	162301415	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	3,000		0,00					R	ÚRS
		"dle TZ" 3		3,000								
5	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	3,000		0,00					R	ÚRS
		"dle TZ" 3		3,000								
6	162301905	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů jehličnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	6,000		0,00					R	ÚRS
		"dle TZ" 3*2		6,000								
7	162301915	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	6,000		0,00					R	ÚRS
		"dle TZ" 3*2		6,000								
8	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	6,000		0,00					R	ÚRS
		"dle TZ" 3*2		6,000								
9	111251111	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	5,299		0,00					R	ÚRS
		"odhad 3ks stromů" 3*3,14*0,15*0,15*25,0		5,299								
10	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	5,846		0,00					R	ÚRS
		"v místě objektu budovy" 7,4*7,9*0,1		5,846							R	ÚRS
	ornice_sejmutá	Součet		5,846								
11	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	77,072		0,00					R	ÚRS
		"výkop pro objekt" 6,7*6,2*0,5+0,84/3*(7,3*6,8+ Sqrt(7,3*6,8*7,4*7,9))+7,4*7,9)		66,122								
		"výkop pro zámkovou dlažbu" chodník_ZD*0,24		3,600							R	ÚRS
		"výkop pro komunikaci" komunikace*0,35		7,350								
	výkop	Součet		77,072								
12	131301109	Příplatek za lepidlost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	38,536		0,00					R	ÚRS
		výkop*0,5		38,536								
13	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	68,640		0,00					R	ÚRS
		výkop- zásyp_zemina		64,567								
		ornice_sejmutá-trávník*0,1		4,073								
		Součet		68,640								
14	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	68,640		0,00					R	ÚRS
		výkop-zásyp_zemina		64,567								
		ornice_sejmutá-trávník*0,1		4,073								
		Součet		68,640								

## FORMULÁŘ 5

Název stavby :	<b>Výstavba EOv v žst. Přelouč, Kostěnice až Choceň, odb. Zádulka a Svítavy</b>	
	Zatřídění objektu :	IKSO

Název PS,SO :	PS 09-13-01.5 Žst. Zámorsk, trafostanice 35/0,4kV - budova trafostanice	objektu : (JKSO, JKPOV)
Projektant, firma :	SUDOP BRNO spol. s r.o.	

SŽDC

0

CÚ 2016

Číslo stavby

Číslo PS,SO  
Datum zprac

Číslo PS,SO **PS 09-13-01.5**  
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
							dodávky		montáže				
							jednotková	celkem	jednotková	celkem			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13
15	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním výkop "odpočet vytlačené kubatury" "základy, podkladní beton, podsyp" -(5,651+3,789+3,417+0,456) -chodník_ZD*0,24 -komunikace*0,35 -zásyp_zemina Mezisoučet "násyp mezi pasy tl. 230 mm " (1,2+1,32+1,72)*2,42*0,23+4,84*2,3*0,23 "okolo objektu " (6,7+6,2)*(0,6+0,8)/2*0,84 Mezisoučet Součet	m3	52,809 77,072  -13,313 -3,600 -7,350 -12,505 40,304  4,920 7,585 12,505 52,809						0,00		R	ÚRS
	zásyp_štěrkopísek											R	ÚRS
	zásyp_zemina											R	ÚRS
	zásyp											R	ÚRS
16	583312010	štěrkopísek netříděný stabilizační zemina "náhradní zásypový materiál - zásypový klín pod chodníkem a směrem ke kolejišti - ztratné na zhutnění 15%" zásyp_štěrkopísek*1,7*1,15	t	78,794						0,00		R	ÚRS
17	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm "dle tz" 3	kus	3,000 3,000						0,00		R	ÚRS
18	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 trávník	m2	17,726 17,726						0,00		R	ÚRS
												R	ÚRS
19	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 trávník	m2	17,726 17,726						0,00		R	ÚRS
20	005724200	osivo směs travní parková okrasná trávník*0,02	kg	0,355						0,00		R	ÚRS
21	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění "vyrovnnání pod trávník - v místě zasypu budovy" 7,4*7,9-6,18*5,7-5,508 Součet	m2	17,726 17,726 17,726						0,00		R	ÚRS
	trávník												
22	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním "přehutnění základové spáry" 7,3*6,8 "pod komunikaci" komunikace "pod chodníkem" chodník_ZD "pod okapový chodník" okapový_chodník Součet	m2	91,148 49,640 21,000 15,000 5,508 91,148						0,00		R	ÚRS
												R	ÚRS
23	185804215	Vypleťt záhonu trávníku po výsevu s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5 trávník	m2	17,726 17,726						0,00		R	ÚRS
												R	ÚRS
24	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2 trávník*0,1	m3	1,773 1,773						0,00		R	ÚRS
												R	ÚRS
S Celkem za 1		Zemní práce								0,00			

# FORMULÁŘ 5

## ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

812 56

Název PS,SO : **PS 09-13-01.5 Žst. Zámorsk, trafostanice 35/0,4kV - budova trafostanice**

Projektant, firma : **SUDOP BRNO spol. s r.o.**

majitel HIM:

**SŽDC**

CÚ 2016

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování : **04/2016**

**PS 09-13-01.5**

Dodatek č. 1 k cenovému výkazu							Dodatek č. 2 k cenovému výkazu				typ řádku	kód datové základny
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	12	

2	Zakládání										SD	
25	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 8 až 16 mm m3 "násyp mezi pasy tl. 150 mm fr. 8/16" (1,2+1,32+1,72)*2,52*0,15+5,04*2,4*0,15		3,417		0,00					R	ÚRS
26	271562211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z drobného kameniva frakce 0 až 4 mm m3 "násyp mezi pasy tl. 20 mm fr. 0/2" (1,2+1,32+1,72)*2,52*0,02+5,04*2,4*0,02		0,456		0,00					R	ÚRS
27	274321R	Základové pasy ze ŽB tl. C 20/25 XC2 m3 (5,84*2+2,52*4+2,4*2)*0,4*0,4+5,84*0,6*0,4		5,651		0,00					R	R
28	274351215	Zřízení bednění stěn základových pásů m2 (5,84+6,32+5,04+2,4+1,2+2,52+1,32+2,52)*2*0,4		25,120		0,00					R	ÚRS
29	274351216	Odstranění bednění stěn základových pásů m2 25,12		25,120		0,00					R	ÚRS
30	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R) t 5,651*0,08		0,452		0,00					R	ÚRS
S	Celkem za 2	Zakládání				0,00						

3	Svislé a kompletní konstrukce										SD	
31	300R1	D+M prefabrikovaného technologického objektu trafostanice pro EOv, vnějšího rozměru 6180x5700x3710 mm, vč. elektroinstalace, bleskosvodu a vč. přesunu hmot. "podrobný popis konstrukce objektu viz. TZ a výkresová část" "obestavěný prostor 6,18*5,7*3,71= 131 m3" 1 kus		1,000		0,00					R	R
S	Celkem za 3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00						

5	Komunikace										SD	
32	56472211R	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 50 mm m2 "frakce 8/16" chodník_ZD		15,000		0,00					R	R
33	564831111	Podklad ze štěrku ŠD tl 100 mm m2 "frakce 0/63" chodník_ZD		15,000		0,00					R	ÚRS
34	564871111	Podklad ze štěrku ŠD tl 250 mm m2 "frakce 0-63" komunikace		21,000		0,00					R	R
35	569831111	Zpevnění krajnic štěrku tl 100 mm m2 "zpevnění krajnice" 8,0		8,000		0,00					R	ÚRS
36	57321111R	D+M dvojvrstvý nátěr asfaltový N2V m2 "dvojnásobný nátěr" komunikace		21,000		0,00					R	R
				21,000							R	ÚRS

## FORMULÁŘ 5

## ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **PS 09-13-01.5 Žst. Zámorsk. trafostanice 35/0,4kV - budova trafostanice**

Projektant, firma : SUDOP BRNO spol. s r.o.

**majiteľ HIM:** **SŽDC**

SŽDC

0 CÚ 2016

	Cena za objekt [Kč]
--	---------------------

Číslo stavby

Číslo PS.SO **PS 09-13-01.5**

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
							dodávky		montáže				
							jednotková	celkem	jednotková	celkem			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13
	37 574381112	Penetrační makadam hrubý PMH tl 100 mm	m2	21,000						0,00		R	ÚRS
		21,0		21,000								R	ÚRS
	komunikace	Součet		21,000									
	38 596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	15,000						0,00		R	ÚRS
		" chodník ze zámkové dlažby" 15,0		15,000									
	chodník_ZD	Součet		15,000									
	39 59245180R	Dodávka dlažba zámková tl. 6 cm šedá	m2	15,450						0,00		R	R
		chodník_ZD*1,03		15,450									
	S Celkem za 5	Komunikace								0,00			
	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní										SD	
	40 631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	3,789						0,00		R	ÚRS
		"podkladní beton základových pasů"											
		6,4*5,92*0,1		3,789								R	R
	41 635111215	Násyp pod podlahy ze štěrkopísku se zhuťněním	m3	0,456						0,00		R	ÚRS
		"násyp mezi pasy tl. 20 mm fr. 0/16"											
		(1,2+1,32+1,72)*2,52*0,02+5,04*2,4*0,02		0,456									
	42 637111111	Okapový chodník ze štěrkopísku tl 100 mm s udusáním	m2	5,508						0,00		R	ÚRS
		" okapovým chodník" (6,18+0,3*2+5,7+0,9+1,38+1,2+2,4)*0,3		5,508									
	okapový_chodník	Součet		5,508									
	43 637211122	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár MC	m2	5,508						0,00		R	ÚRS
		okapový_chodník		5,508								R	ÚRS
	S Celkem za 6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								0,00			
	270	Dešťová kanalizace										SD	
	44 270-1	Dešťová kanalizace viz. sam. příloha	kpl	0,000								SD	
	S Celkem za 270	Dešťová kanalizace								0,00			
	998	Přesun hmot										SD	
	45 998014011	Přesun hmot pro budovy jednopodlažní z betonových dílců s nezděným pláštěm	t	38,384						0,00		R	ÚRS
	S Celkem za 998	Přesun hmot								0,00			
	O01	Poplatky za skládky										R	ÚRS
	46 200201	Poplatek za uložení smýcené stromy	t	3,137						0,00		SD	
		4,239*0,74		3,137								R	R
	47 001 -170504	Poplatek za uložení zeminy na skládku druh odpadu O - 170504	t	103,307						0,00		R	ÚRS
		(výkop-zásyp_zemina)*1,6		103,307									
	S Celkem za O01	Poplatky za skládky								0,00			