

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



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:	32 Inženýrské sítě	VEDOUČÍ PROF. SKUPINY Ing. Bohdan Plch	JEDNATEL ING. JIŘÍ MOLÁK
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY ING. VÍTĚZSLAV ŠIMÁČEK	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Bohdan Plch	NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. Bohdan Plch	KONTROLOVAL L. Mašová
KRAJ : Vysočina	POVĚŘENÝ OÚ : Ostrov nad Oslavou		STUPEŇ: DUR - Přípravná dok.
"Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou" SO 01-27-01 TNS Ostrov nad Oslavou, venkovní kanalizace SO 01-27-02 TNS Ostrov nad Oslavou, provozní budova-ZTI			ZAK. ČÍSLO 13037-01-0813
			ARCH. ČÍSLO 2013240033
			MĚŘITKO
			POČET FORMÁTŮ 5xA4
			DATUM: 08/2013
Soupis prací			ČÁST DOKUM. E.1.6
			PŘÍLOHA 4

FORMULÁŘ 5 a

Položkový rozpočet SO

Soupis prací SO

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou

Název SO : TNS Ostrov nad Oslavou, venkovní kanalizace

Datum zpracování : červenec 2013

Číslo stavby

Číslo SO

Datum aktualizace :

SO 01-27-01

CÚ 2013

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	113107112	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžené tl.20 cm	m2	30,00						
2	113107122	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	30,00						
3	113107143	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 15 cm	m2	30,00						
4	115101201	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	hod	150,00						
5	119001401	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	15,00	0,00869	0,13035				
6	119001411	Dočasné zajištění betonového potrubí do DN 200 mm	m	12,00	0,01070	0,12840				
7	119001422	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	25,00	0,03974	0,99350				
8	120001101	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti vedení	m3	140,00						
9	131201101	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	94,18						
10	151101301	Rozeptření stěn pažení - příložné - hl. do 4 m	m3	184,20	0,00046	0,08473				
11	151101311	Odstranění rozeptření stěn - příložné - hl. do 4 m	m3	184,20						
12	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	213,04						
13	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku	m3	213,04						
	Celkem za	1 Zemní práce				1,33698				
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce									
14	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	250,00						
15	R45001	Kamerová prohlídka kanalizace	m	203,00						
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce								
Díl: 8	Trubní vedení									
16	892581111	Zkouška těsnosti kanalizace DN 250 - 300	m	203,00						
17	892582111	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300	kus	3,00						
18	893312111	Šachty armaturní ŽB, strop z dílců, do 1,50 m2	kus	1,00	10,33121	10,33121				
19	831230110	Vodovodní přípojka z trub polyetylenových D 40-63 hloubka 1,2 m	m	100,00	0,55262	55,26200				
20	831350012	Kanalizace z trub PVC hrdlových D 160 hloubka 3,0 m	m	123,00	0,83114	102,23022				
21	831350014	Kanalizace z trub PVC hrdlových D 315 hloubka 3,0 m	m	80,00	1,04787	83,82960				
22	831990010	Příplatek za každých dalších 50 cm hloubky rýhy při šířce rýhy do 1,00 m	m	100,00	0,00109	0,10900				
23	831990101	Příplatek za trasu ve vozovce živičné při šířce rýhy do 1,0 m	m	100,00	0,87638	87,63800				
24	894412311	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno přímé V max 40 hloubka dna 4,26 m poklop litina 40 t	kus	7,00	5,47101	38,29707				
25	899000001	Jímka odpadní	m3 OP	1,00	1,57438	1,57438				
26	R 30201	Poklop na vstupní šachtu d 600 BRNO dodávka a montáž	kus	7,00	0,15800	1,10600				
27	R90254	Zalití KOPOS	m3	10,00	1,08300	10,83000				
28	R95822	Napojení na stáv. kanalizaci	kus	2,00	2,80500	5,61000				
	Celkem za	8 Trubní vedení				396,81748				

FORMULÁŘ 5 a

položkový rozpočet SO

Soupis prací SO

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS Ostrov nad Oslavou

Název SO : TNS Ostrov nad Oslavou, venkovní kanalizace

Datum zpracování : červenec 2013

Číslo stavby

Číslo SO

SO 01-27-01

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: 96		Bourání konstrukcí								
29	963300012	Bourání stropů ŽB deskových tl. 15 cm	m2	10,00	0,00100	0,01000				
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí								
Díl: 99		Staveništní přesun hmot								
30	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	398,13						
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot								

FORMULÁŘ 5 a

položkový rozpočet SO

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS Otrav nad Oslavou
 Název SO : TNS Otrav nad Oslavou, provozní budova - zti
 Datum zpracování : červenec 2013

Soupis prací SO

Číslo stavby
 Číslo SO
 Datum aktualizace :

SO 01-27-02

CÚ 2013

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: 721	Vnitřní kanalizace									
1	721110806	Demontáž potrubí z kameninových trub DN 200	m	20,00						
2	721140802	Demontáž potrubí litinového DN 100	m	13,00						
3	721171803	Demontáž potrubí z PVC do DN 75	m	2,00						
4	721176102	Potrubí HT připojovací DN 40 x 1,8 mm	m	1,20	0,00038	0,00046				
5	721176105	Potrubí HT připojovací DN 100 x 2,7 mm	m	1,00	0,00152	0,00152				
6	721176114	Potrubí HT odpadní svislé DN 70 x 1,9 mm	m	7,00	0,00078	0,00546				
7	721176115	Potrubí HT odpadní svislé DN 100 x 2,7 mm	m	6,00	0,00131	0,00786				
8	721176222	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 100 x 3,2 mm	m	16,00	0,00209	0,03344				
9	721176223	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 125 x 3,2 mm	m	5,00	0,00250	0,01250				
10	721194104	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	4,00						
11	721194109	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	2,00						
12	721211411	Vpust podl DN 50/75/100 záp uz	kus	1,00	0,00089	0,00089				
13	721242110	Lapač sítěšních splavenin PP HL 600 DN 100, kloub zápachová klapka, koš na listí	kus	4,00	0,07382	0,29528				
14	721242804	Demontáž lapače sřešních splavenin DN 125	kus	4,00						
15	721273200	Souprava ventilační sřeššní HL souprava větrací hlavice PP HL807 DN 70	kus	1,00	0,00013	0,00013				
16	721273200	Souprava ventilační sřeššní HL souprava větrací hlavice PP HL810 DN 100	kus	1,00	0,00027	0,00027				
17	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	21,00						
18	721290123	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	15,20						
19	721290821	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m	t	0,83						
20	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,36						
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				0,35781				
Díl: 722	Vnitřní vodovod									
21	722130801	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	70,00						
22	722172411	Potrubí z PPR Wavin, D 20/2,2 mm	m	42,00	0,00046	0,01932				
23	722172412	Potrubí z PPR Wavin, D 25/2,3 mm	m	31,00	0,00051	0,01581				
24	722172413	Potrubí z PPR Wavin, D 32/2,9 mm	m	2,00	0,00064	0,00128				
25	722181211	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 6 mm vnitřní průměr 22 mm	m	21,00	0,00002	0,00042				
26	722181211	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 6 mm vnitřní průměr 25 mm	m	15,00	0,00006	0,00009				
27	722181211	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 6 mm vnitřní průměr 32 mm	m	2,00	0,00005	0,0001				
28	722181213	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 22 mm	m	21,00	0,00004	0,00084				
29	722181213	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 25 mm	m	16,00	0,00006	0,00096				
30	722181812	Demontáž plstěných pásů z trub D 50	m	70,00						
31	722190401	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	13,00						

