

FORMULÁŘ 9 a

CÚ 2013

Objekt :	SO 01-18-01		JKSO :	xxxxxx
Název objektu :	TNS Valašské Meziříčí, zpevněné plochy		SKP :	
Stavba :				
Název stavby :	Zvýšení trakčního výkonu TNS Valašské Meziříčí			
Projektant :	SUDOP BRNO spol. s r.o.	Počet měrných jednotek :	1	
Objednatel :	SŽDC, s.o., Stavební správa východ	Náklady na MJ :		
Počet listů :	4+	Zakázkové číslo :	13040-01-0913	
Zpracovatel projektu :	SUDOP BRNO spol. s r.o.	Zhotovitel :		
STAVEBNÍ OBJEKTY DODÁVANÉ ZHOTOVITELI				
Základní rozpočtové náklady B.1.1.1		Vedlejší rozpočtové náklady B.1.1.2		
Z R N	B.1.1.1.1 Dodávka celkem		B.1.1.2.1 zařízení staveniště	
	Montážní práce celkem		B.1.1.2.2 ztížené podmínky výstavby	
	HSV práce celkem		Vedlejší rozpočtové náklady B.1.1.2 celkem	
	PSV práce celkem		Ostatní rozpočtové náklady	
	B.1.1.1.2 PRÁCE (HSV+PSV+Montáže) CELKEM	-----	B.1.1.3 umělecká díla dodávané zhotoviteli	
	B.1.1.1.3 Náklady na nakládání s odpadem	-----	B.1.1.4 geodetická činnost zhotovitele	
B.1.1.1.4 HZS		B.1.1.5 koordinační činnost zhotovitele		
Základní rozpočtové náklady (ZRN) B.1.1.1 celkem			B.1.1.6 zkoušky a revize	
			B.1.1.7 poplatek za uložení na skládku a ostatní	
			A.5.3.1.1 poplatek za uložení na skládku	
			Ostatní rozpočtové náklady celkem	
			STAVEBNÍ OBJEKTY DODÁVANÉ ZHOTOVITELI	
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Bronislav Urbánek 30.8.2013		Jméno : Datum : Podpis:		Jméno : Datum : Podpis :
Základ pro DPH		15 % činí :		
DPH		15 % činí :		
Základ pro DPH		21 % činí :		
DPH		21 % činí :		
CENA ZA OBJEKT CELKEM				

FORMULÁŘ 8 a**B.1.1.7****Poplatek za uložení na skládku**Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Valašské Meziříčí**

Číslo stavby :

Datum zpracování : srpen 2013

Název SO : **TNS Valašské Meziříčí, zpevněné plochy**Číslo SO : **SO 01-18-01**

Datum aktualizace:

poř. číslo	katalogové číslo	kateg.	název odpadu	jedn.	množství	koef.	jedn.	množství	cena za likvidaci	celkem za likvidaci
1	17 05 04	O	výkopová zemina čistá (zemina 1-3)	m3		1,800	t			- Kč
1a	17 05 04	O	výkopová zemina (překročení limitních hodnot uložení na skládku)	m3		1,600	t			- Kč
2	17 05 03	O/N	zemina kontam. ropnými látkami (biodegradace) - skládka	m3		1,600	t			- Kč
3	17 05 08	O	šterk čistý	m3		1,800	t			- Kč
4	17 05 07	N	šterk kontam. ropnými látkami - biodegradace	m3		2,035	t			- Kč
5	17 05 07	N	lokálně zneč. šterk (výhybky) / skládka	m3		2,035	t			- Kč
6	17 01 07	O	stavební a demoliční suť (stavební hmoty na bázi přírodních materiálů)	m3		1,800	t			- Kč
7	17 09 04	O	směsné stavební a demoliční odpady (z interiérů budov)	t			t			- Kč
8	17 01 01	O	beton z demolic objektů, základů TV	m3		2,600	t			- Kč
9	17 01 06	N	úlomky betonu znečištěné škodlivinami	m3		2,300	t			- Kč
10	17 01 06	N	kontaminovaná stavební suť a betony z demolic	t		1,000	t			- Kč
11	17 03 02	O	výbouraný asf.beton (demolice vozovky)	m3		2,000	t			- Kč
12	17 02 01	O	dřevo po stav.použití, z demolic	m3		0,700	t			- Kč
13	17 09 02	N	stavební suť a zemina s PCB	m3		1,800	t			- Kč
14	02 01 03	O	smýcené stromy a keře	m3		1,000	t			- Kč
15	17 02 04	N	železniční pražce dřevěné	ks		0,080	t			- Kč
16	17 01 01	O	železniční pražce betonové	ks		0,270	t			- Kč
17	17 01 01	O	kůly a sloupy betonové	ks		1,400	t			- Kč
18	17 02 04	N	kůly a sloupy dřevěné	ks		1,400	t			- Kč
19	17 04 04	N	mostnice - podlahy z ocelových mostů	t		1,000	t			- Kč
20	17 04 05	O	železný šrot - konstrukce,kolejnice	t		1,000	t			- Kč
21	12 01 01	O	piliny ze železných kovů	kg		0,001	t			- Kč
22	12 01 03	O	piliny z neželezných kovů	kg		0,001	t			- Kč
23	17 04 07	O	šrot neželezných kovů	t		1,000	t			- Kč
24	17 04 09	N	výhybky znečištěné mazadly	ks			t			- Kč
25	17 04 02	O	odpad hliníku	t		1,000	t			- Kč
26	17 04 01	O	odpad mědi a jejích slitin	t		1,000	t			- Kč
27	17 04 11	O	zbytky kabelů vodičů	t		1,000	t			- Kč
28	17 03 01	N	dehtové izolace proti vlhku	t		1,000	t			- Kč
29	17 03 02	O	asf.stavební nátěry	t		1,000	t			- Kč
30	08 01 11	N	odpadní nátěr.hmoty	kg		1,000	kg			- Kč
31	08 01 17	N	odpadní ředidla, zbytky	l		0,650	kg			- Kč
32	08 01 17	N	staré nátěr. hmoty + písek z otryskání	kg		0,001	t			- Kč
33	15 01 10	N	obaly od nátěrových hmot	kg		0,001	t			- Kč
34	15 01 02	O	obaly plastové	kg		0,001	t			- Kč
35	15 01 01	O	obaly papírové	kg		0,001	t			- Kč
36	15 01 03	O	obaly dřevěné	kg		0,001	t			- Kč
37	16 02 14	O	transformátory bez PCB	kg		1,000	kg			- Kč
38	16 02 14	O	likvidované sděl. + zab.zař.	t		1,000	t			- Kč
39	16 02 14	O	ostatní vyřazené zařízení	t		1,000	t			- Kč
40	16 06 01	N	olověné akumulátory	t		1,000	t			- Kč
41	16 06 02	N	Ni-Cd akumulátory	t		1,000	t			- Kč
42	17 01 03	O	izolátory porcelánové	ks		0,011	t			- Kč
43	17 01 03	O	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks		0,010	t			- Kč
44	07 02 99	O	pryžové podložky	km		0,600	t			- Kč
45	17 02 03	O	PE podložky	km		0,300	t			- Kč
46	17 06 05	N	stavební materiály s obsahem azbestu	t		1,000	t			- Kč

FORMULÁŘ 7 a

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS Valašské Meziříčí

Číslo stavby :

Datum zpracování : srpen 2013

Název SO : TNS Valašské Meziříčí, zpevněné plochy

Číslo SO : SO 01-18-01

Datum aktualizace:

DALŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY pro SO

Přirážka	CENA(Kč)			
	individuální kalkulace	sazba %	základna	celkem (Kč)
B.1.1.2.1 zařízení staveniště		2,0%		
B.1.1.2.2 ztížené podmínky výstavby		2,5%		
B.1.1.3 umělecká díla dodávané zhotoviteli				
B.1.1.4 geodetická činnost zhotovitele				
B.1.1.5 koordinační činnost zhotovitele				
B.1.1.6 zkoušky a revize				
B.1.1.7.1 poplatek za uložení na skládku a ostatní				
A.5.3.1.1 poplatek za uložení na skládku				
Celkem				

FORMULÁŘ 6 a

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS Valašské Meziříčí

Číslo stavby :

Datum zpracování : srpen 2013

Název SO : TNS Valašské Meziříčí, zpevněné plochy

Číslo SO : SO 01-18-01

Datum aktualizace:

REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Montáž	Dodávka	Náklady na nakládání s odpadem	HZS
--------------	-----	-----	--------	---------	--------------------------------------	-----

FORMULÁŘ 5 a

CÚ 2013

Položkový rozpočet SO

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Valašské Meziříčí**
 Název SO : **TNS Valašské Meziříčí, zpevněné plochy**
 Datum zpracování : **srpen 2013**

Číslo stavby
 Číslo SO **SO 01-18-01**
 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: 1		Zemní práce								
1 11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	450,00						
2 112012		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 2KM	KUS	20,00						
3 113132		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 2KM	M3	4,35						
4 113152		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU, ODVOZ DO 2KM	M3	7,63						
5 113522		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 2KM	M	18,75						
6 12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	22,00						
7 121102		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM	M3	137,00						
8 12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	70,00						
9 122732		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 2KM	M3	2 140,00						
10 131732		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 2KM	M3	60,00						
11 17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2 337,00						
12 173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	11,40						
13 17320		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	58,60						
14 17482		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ PLACENÝ	M3	9,00						
15 18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. 1-4	M2	2 193,00						
16 18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	147,00						
17 18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	147,00						
18 18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	147,00						
S	Celkem za 1	Zemní práce								
Díl: 2		Základy								
19 212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I	M	200,00						
20 21451		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	810,00						
21 27157		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	2,03						
S	Celkem za 2	Základy								
Díl: 4		Vodorovné konstrukce								
22 451523		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	10,40						
S	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce								
Díl: 5		Komunikace								
23 561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM	M2	1 520,00						
24 56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	273,00						
25 56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	300,00						
26 56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	1 620,00						
27 56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	57,00						
28 572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1 620,00						
29 572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 850,00						
30 574131		ASFALTOVÝ BETON TŘ.I TL. 40MM	M2	1 350,00						

FORMULÁŘ 5 a

CÚ 2013

Položkový rozpočet SO

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Valašské Meziříčí**
 Název SO : **TNS Valašské Meziříčí, zpevněné plochy**
 Datum zpracování : **srpen 2013**

Číslo stavby
 Číslo SO **SO 01-18-01**
 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
31	574151	ASFALTOVÝ BETON TR.I TL. 60MM	M2	1 400,00						
32	574611	OBALOVANÉ KAMENIVO TR.I TL. 50MM	M2	1 450,00						
33	574621	OBALOVANÉ KAMENIVO TR.I TL. 100MM	M2	104,00						
34	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	273,00						
S	Celkem za 5	Komunikace								
Díl:	7	Přidružená stavební výroba								
35	711117	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ	M2	23,10						
S	Celkem za 7	Přidružená stavební výroba								
Díl:	8	Trubní vedení								
36	R895111	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE Z PLAST DÍLCŮ ŠN 40	KUS	12,00						
37	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	9,00						
38	897541	VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 100MM	KUS	1,00						
S	Celkem za 8	Trubní vedení								
Díl:	9	Ostatní konstrukce a práce								
39	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	1,25						
40	91721	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	213,75						
41	91722	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	387,50						
42	91723	OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ	M	105,60						
43	92170	ÚROVŇOVÉ DRÁŽNÍ PŘEJEZDY ASFALTOVÉ	M2	104,00						
44	93541	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	M	29,00						
45	R96564	ODSTRANĚNÍ DRÁŽNÍCH ÚROVŇOVÝCH PŘEJEZDŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 2KM	M2	330,00						
46	967112	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 2KM	M3	3,13						
S	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce								
Díl:	990	Poplatky za skládky								
47	014102-1-O	POPLATKY ZA SKLÁDKU - výkopová zemina čistá	T	4 206,60						
48	014102-2-O	POPLATKY ZA SKLÁDKU - beton z demolice objektů, základů TV	T	158,48						
49	014102-3-O	POPLATKY ZA SKLÁDKU - vybouraný asf.beton (demolice vozovky)	T	10,01						
50	014101-4-O	POPLATKY ZA SKLÁDKU - smýcené stromy a keře	M3	4,00						
S	Celkem	Poplatky za skládky								

FORMULÁŘ OSTATNÍ

Položkový rozpočet SO - ostatní

CÚ 2013

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS Valašské Meziříčí
Název SO : TNS Valašské Meziříčí, zpevněné plochy
Datum zpracování : srpen 2013

Číslo stavby
Číslo SO SO 01-18-01
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