

FORMULÁŘ 9 a

CÚ 2013

Objekt :	SO 01-18-01	JKSO :	8225472
Název objektu :	TNS Havlíčkův Brod, zpevněné plochy		
Stavba :		SKP :	
Název stavby :	Zvýšení trakčního výkonu TNS Havlíčkův Brod		
Projektant :	SUDOP BRNO spol. s r.o.	Počet měrných jednotek :	2782
Objednatel :	SŽDC, s.o., Stavební správa východ	Náklady na MJ :	
Počet listů :	4+	Zakázkové číslo :	13038-01-0913
Zpracovatel projektu :	SUDOP BRNO spol. s r.o. nebo jiná firma	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
Ing. Svatopluk Holotík 5.9.2013	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 Havlíčkův Brod

Číslo stavby :

Datum zpracování : září 2013

Název SO : TNS Havlíčkův Brod, 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		1,600	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	štěrk čistý	m3		1,800	t			- Kč
4	17 05 07	N	štěrk kontam. ropnými látkami - biodegradace	m3		2,035	t			- Kč
5	17 05 07	N	lokálně zneč. štěrky (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		2,300	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	vybouraný 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		0,700	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 sloupky betonové	ks		1,400	t			- Kč
18	17 02 04	N	kůly a sloupky 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 Havlíčkův Brod

Číslo stavby :

Datum zpracování : září 2013

Název SO : TNS Havlíčkův Brod, 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				
B.1.1.2.2 ztížené podmínky výstavby				
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 Havlíčkův Brod

Číslo stavby :

Datum zpracování : září 2013

Název SO : TNS Havlíčkův Brod, 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 Havlíčkův Brod**

Název SO : **TNS Havlíčkův Brod, zpevněné plochy**

Datum zpracování : **září 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 R01		ODSTRAN KRYTU VOZ ZE SILNIČ DÍLCŮ VČET PODKL, ODVOZ DO 27KM	M3	53						
2 11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC	M2	83						
3 R01		ODSTRAN KRYTU VOZ ZE SILNIČ DÍLCŮ VČET PODKL, ODVOZ DO 27KM	M3	51						
4 R02		ODSTRANĚNÍ BETONOVÝCH ZÁKLADŮ	M3	2						
5 R03		ODSTRAN ŠTĚRKOVÝCH PLOCH	M3	303						
6 113432		ODSTRAN KRYTU VOZ A CHOD S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 2KM	M3	20						
7 113452		ODSTRAN KRYTU VOZ A CHOD Z BETONU VČET PODKLADU, ODVOZ DO 2KM	M3	127						
8 R04		ODSTRAN PŘEJEZDOVÝCH ÚPRAV Z BET. PANELŮ, ODVOZ DO 27KM	M3	36						
9 112012		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 2KM	KUS	9						
10 R05		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 27KM	M3	687						
11 123718		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. 3, ODVOZ DO 20KM	M3	747						
12 121101		SEJMTUÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM	M3	125						
13 171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS	M3	100						
14 214662		ÚPRAVA PODLOŽÍ VÁPŇENÍM DO 1,5% HL DO 0,5M	M2	3242						
15 18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. 1-4	M2	3242						
16 R06		NÁHRADNÍ VÝSADBA	KUS	1						
17 R07		ODVODŇOVACÍ ŽLAB Š. 0,5 M	M	100						
18 R08		ÚŽLABÍ Z BETONOVÝCH DESEK	M	47						
19 R09		DOPRAVNÍ ZNAČKA SVISLÁ - KOMPLET	KUS	1						
20 R10		BETONOVÉ ZÁKLADY VRÁTKU - KOMPLET	M3	2						
21 R11		SADOVÉ ÚPRAVY	M2	920						
22 126718		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSPŮ TŘ. 1-4,	M3	100						
23 17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	45						
S	Celkem za 1	Zemní práce								
Díl: 5		Komunikace								
24 582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	475						
25 582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	172						
26 56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	172						
27 56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	2844						
28 562141		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 200MM	M2	2844						
29 572222		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 1,0KG/M2	M2	3818						
30 574621		OBALOVANÉ KAMENIVO TŘ.I TL. 100MM	M2	1909						
31 574141		ASFALTOVÝ BETON TŘ.I TL. 50MM	M2	1909						
S	Celkem za 2	Komunikace								

FORMULÁŘ OSTATNÍ

Položkový rozpočet SO - ostatní

CÚ 2013

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Havlíčkův Brod**
Název SO : **TNS Havlíčkův Brod, zpevněné plochy**
Datum zpracování : **září 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