

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :  
Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

828 34

Číslo stavby

Číslo PS,SO  
Datum zpracování :

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2015

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

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

12

13

14

15

Díl: 1

1 014201  
2 123731  
3 123738  
4 123739  
5 125738  
6 132738  
7 17120  
8 17310  
9 17481  
10 17680  
11 18110  
12 18215  
13 18225  
14 18232  
15 18242  
16 18247  
17 18600

Zemní práce  
POPLATKY ZA ZEMNÍK  
ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 1KM  
ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM  
PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY  
VÝKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM  
HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM  
ULOŽENÍ SPYANINY DO NÁSPYŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  
ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM  
ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  
VÝPLNĚ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  
ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I  
ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M  
ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,50M  
ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M  
ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI  
OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  
ZALÉVÁNÍ VODOU

M3  
M3  
M3  
M3  
M3  
M3  
M3  
M3  
M3  
M3  
M2  
M2  
M2  
M2  
M2  
M2  
M3

500,400  
68,450  
5 147,200  
4 950,000  
500,400  
441,240  
5 656,890  
68,450  
438,120  
32,625  
5 835,500  
1 600,000  
768,000  
1 800,000  
2 568,000  
2 568,000  
77,040

0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000

0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00

0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00

S

Celkem za 1

Zemní práce

0,000

0,00

0,00

S

Díl: 5

18 501430  
42 56330  
19 56333  
20 572213  
21 574A34  
22 574E98  
23 58222  
24 587202

Komunikace  
ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ZEMINY ZLEPŠENÉ (STABILIZOVANÉ) VÁPNO-CEMENTEM  
VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  
VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  
SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  
ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 100MM  
DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC  
PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK

M3  
M3  
M2  
M2  
M2  
M2  
M2  
M2

1 904,000  
1 022,239  
4 710,000  
4 710,000  
4 710,000  
4 710,000  
66,800  
587,700

0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000

0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00

0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00

S

Celkem za 5

Komunikace

0,000

0,00

0,00

0,00

S

Díl: 7

25 711520R

PSV  
SEPARAČNÍ FOLIE TEXTILÍ

M2

1 120,900

0,000

0,00

0,00

0,00

S

Celkem za 7

PSV

0,000

0,00

0,00

0,00

S

Díl: 8

26 87634  
27 899523  
28 89921  
29 899112

Potrubi  
CHRÁNICÍKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM  
OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C16/20 (B20)  
VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ  
POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ

M  
M3  
KUS  
KUS

18,000  
3,300  
2,000  
2,000

0,000  
0,000  
0,000  
0,000

0,00  
0,00  
0,00  
0,00

0,00  
0,00  
0,00  
0,00

S

Celkem za 8

Potrubi

0,000

0,00

0,00

0,00

S

Díl: 9

30 91722aR  
31 91722bR  
32 91722cR  
33 91723  
43 91771  
44 91784  
34 931311

Ostatní práce  
CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ  
CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ  
CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ  
OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ  
OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK VELKÝCH  
VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUB Z DLAŽEB KOSTEK VELKÝCH  
TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2

M  
M  
M  
M  
M  
M  
M

306,000  
174,000  
5,000  
25,000  
108,000  
162,000  
511,000

0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000  
0,000

0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00

0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, plocha VNVK u koleje č.5

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

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování : aktualizace 20.09.2016

CÚ 2015

0

Cena za objekt [Kč]

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	
35	966118	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM	M3	19,800		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_SPK13	položka zahrnuje:- rozbourání konstrukce bez c (100*0.3*0.2)+(230*0.3*0.2)	
36	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	92,000		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_SPK13	položka zahrnuje:- rozbourání konstrukce bez c 100*2.3*0.4	
37	967138	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	16,000		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_SPK13	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vyboi 80*0.2	
S	Celkem za 9	Ostatní práce				0,000		0,00		0,00	S			
Díl:	990	Poplatky za skládky									SD			
38	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	9 249,192		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ZS13	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provoz (5147.20+441.24-(1500*0.3))*1.8	
39	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	290,680		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ZS13	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provoz (19.8+92.0)*2.6	
40	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ	T	43,200		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ZS13	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provoz 16*2.7	
41	015670R	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 03* ZEMINA A KAMENÍ OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY	T	810,000		0,000		0,00		0,00	P	R	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provoz (1500*0.3)*1.8	
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00	S			