


	Dopravní projektování spol. s r. o. Janáčkova 1194/12, 702 00 Ostrava		TEL: +420 595 155 011 FAX: +420 596 116 606 http://www.dopravniprojektovani.cz/

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

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

OBJEDNAVATEL:	Správa železniční dopravní cesty, s.o., Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 Oblastní ředitelství Brno (organizační jednotka)		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz
PROFESNÍ SKUPINA:	12 Mosty	VEDOUcí PROF. SKUPINY Ing. Karel Pukl	JEDNATEL Ing. Jiří Molák
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Igor Kekely	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Michal Kroupa	NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. Michal Kroupa	KONTROLOVAL Ing. Radovan Komínek
KRAJ: Jihomoravský	POVĚŘENÝ MĚÚ: Šlapanice, Slavkov u Brna, Bučovice		STUPEŇ: Projekt
Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo) SO 04-19-10 PROPUSTEK V KM 29,274			ZAK. ČÍSLO 14068-01-1214
			ARCH. ČÍSLO 2014120082
			MĚŘITKO POČET FORMÁTŮ A4
VÝKAZ VÝMĚR			DATUM: 12/2014 ČÁST DOKUM. E.1.4.22 PŘÍLOHA 16

FORMULÁŘ 5
ROZPOČET

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Brno – Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) – Nesovice (mimo)**

majitel HIM:

SŽDC
0

Cena za objekt [Kč]

Název PS,SO : **Propustek v km 29,274**
Projektant, firma : Ing. Kroupa, Dopravní projektování, spol. s r.o.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) 821 21

Číslo stavby

Číslo PS,SO : **SO 04-19-10**
Datum zpracování : 12/2014

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	17,000		0,000		0,00		0,00
2	131218	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 3 S ODVOZEM DO 20KM	m3	172,400		0,000		0,00		0,00
3	17412	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT PLACENÝ	m3	164,220		0,000		0,00		0,00
4	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	m2	40,250		0,000		0,00		0,00
5	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	m2	42,000		0,000		0,00		0,00
6	12931	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ, PŘÍKOPOVÝCH ŽÍDEK A POD. OD NÁNOSU DO 0,25 M3/M	m2	10,000		0,000		0,00		0,00
7	12996	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800 MM	m	5,600		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 1	Zemní práce				0,000		0,00		0,00
Díl: 2		Zakládání								
8	261314	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ III NA POVRCHU D DO 35MM	m	5,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 2	Zakládání				0,000		0,00		0,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce								
9	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	m3	0,693		0,000		0,00		0,00
10	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ	kg	25,000		0,000		0,00		0,00
11	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	m3	25,040		0,000		0,00		0,00
12	333360	VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI	t	0,310		0,000		0,00		0,00
13	333366	VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z KARI-SÍTÍ	t	0,670		0,000		0,00		0,00
14	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)	m3	9,660		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 3	Svislé a kompletní konstrukce				0,000		0,00		0,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce								
14	451314	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30)	m3	2,192		0,000		0,00		0,00
15	458523	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ Id DO 0,9	m3	164,220		0,000		0,00		0,00
16	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MALTU CEMENTOVOU	m3	5,891		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce				0,000		0,00		0,00
Díl: 711		Izolace proti vodě								
17	711110	IZOLACE BÉŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK - PŘÍPRAVNÁ VRSTVA	m2	75,860		0,000		0,00		0,00
18	711111	IZOLACE BÉŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NATĚRY	m2	151,720		0,000		0,00		0,00
19	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	m2	85,860		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 711	Izolace proti vodě				0,000		0,00		0,00
Díl: 62		Úprava povrchů vnější								
20	622131111	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omezených ploch polymercementový spojovací mýstek nanášený ručně stěn	m2	14,000		0,000		0,00		0,00
21	626113	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 30MM	m2	14,000		0,000		0,00		0,00
22	628611111	Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 2x impregnační OS-A	m2	42,000		0,000		0,00		0,00
23	62662	INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNICÍ	m	10,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 62	Úprava povrchů vnější				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5
ROZPOČET

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Brno – Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) – Nesovice (mimo)**

Název PS, SO : **Propustek v km 29,274**
Projektant, firma : Ing. Kroupa, Dopravní projektování, spol. s r.o.

Zatřídění
objektu : 821 21
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC
0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS, SO : **SO 04-19-10**
Datum zpracování : 12/2014

Pof. 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: 9		Ostatní konstrukce a práce - bourání								
24	94190	LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 kPa	m3	5,000		0,000		0,00		0,00
25	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	m3	70,010		0,000		0,00		0,00
26	985132311	Očištění ploch líc klebeb a podhledů ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	12,420		0,000		0,00		0,00
27	967052111R00	Úprava líc podzemních stěn, dokončovací práce, napojení, úprava šachty na vtoku, úprava	m2	5,200		0,000		0,00		0,00
28	82460	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETON DN DO 800MM	M	7,600		0,000		0,00		0,00
29	91836	PROPUSTKY Z TRUB DN DO 800MM	m	7,600		0,000		0,00		0,00
30	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	ks	2,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce - bourání				0,000		0,00		0,00
Díl: 990		Poplatky za skládky								
31	170101	Beton z demolic	t	175,025		0,000		0,00		0,00
32	170504	Výkopová zemina	t	275,840		0,000		0,00		0,00
33	170405	železný šrot - konstrukce, kolejnice	t	0,765		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00
Díl: 2		Zakládání								
34	231111	Štětové stěny berané z terénu z dílců kovových z oceli řady 37 a 52	t	3,875		0,000		0,00		0,00
35	232111	Štětové stěny nasazené z terénu z dílců kovových z oceli řady 37 a 52	t	2,062		0,000		0,00		0,00
36	237171	VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST)	t	3,875		0,000		0,00		0,00
37	23717A	ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE	m2	13,300		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 2	Zakládání, zvláštní zakládání				0,000		0,00		0,00