


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

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

 <b>SUDOP BRNO</b>	<b>SUDOP BRNO, spol. s r.o.</b> 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
<b>Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo) SO 04-19-09 PROPUSTEK V KM 28,614</b>			ZAK. ČÍSLO 14068-01-1214
			ARCH. ČÍSLO 2014120082
			MĚŘITKO POČET FORMÁTŮ A4
VÝKAZ VÝMĚR			DATUM: 12/2014
			ČÁST DOKUM. E.1.4.21
			PŘÍLOHA 14

**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 28,614**  
Projektant, firma : Ing.Kroupa, Dopravní projektování, spol. s r.o.

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)  
  
821 21

majitel HIM:

**SŽDC**
**0**

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO : **SO 04-19-09**  
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
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>								
1	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	m2	15,000		0,000		0,00		0,00
2	131218	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 3 S ODVOZEM DO 20KM	m3	36,320		0,000		0,00		0,00
3	17412	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT PLACENÝ	m3	24,600		0,000		0,00		0,00
4	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	m2	15,000		0,000		0,00		0,00
5	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	m2	40,000		0,000		0,00		0,00
6	115311	ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 500L/MIN VÝŠKY DO 20M	hod	80,000		0,000		0,00		0,00
7	12931	ČISTĚNÍ PŘÍKOPŮ, PŘÍKOPOVÝCH ZÍDEK A POD. OD NÁNOSU DO 0,25 M3/M	m2	10,000		0,000		0,00		0,00
8	11318	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONOVÝCH DESEK NEBO DLAŽBY	m3	0,225		0,000		0,00		0,00
9	113338	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT. NEBO CEMENT. POJIV	m3	0,400		0,000		0,00		0,00
10	129958	ČISTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600 MM	m	24,500		0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 1</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 2</b>		<b>Zakládání</b>								
11	261314	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ III NA POVRCHU D DO 35MM	m	7,500		0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 2</b>	<b>Zakládání</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>								
12	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	m3	0,449		0,000		0,00		0,00
13	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	kg	10,000		0,000		0,00		0,00
14	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	m3	3,860		<b>0,000</b>		0,00		0,00
15	333360	VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘIDEL Z OCELI	t	0,180		0,000		0,00		0,00
16	333366	VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘIDEL Z KARI-SITÍ	t	0,288		0,000		0,00		0,00
17	327125	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBRŽ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)	m3	4,815		0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>								
17	451314	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30)	m3	0,361		0,000		0,00		0,00
18	458523	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ Id DO 0,9	m3	24,600		0,000		0,00		0,00
19	13432445R01	Ocel rámu jakost 11375 + kotvení	kg	70,000						
	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MALTU CEMENTOVOU	m3	0,228		0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>								
20	711110	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK - PŘÍPRAVNÁ VRSTVA	m2	22,750		0,000		0,00		0,00
21	711111	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY	m2	45,500		0,000		0,00		0,00
22	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	m2	32,750		0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 711</b>	<b>Izolace proti vodě</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 62</b>		<b>Úprava povrchů vnější</b>								
23	622131111	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omeňaných ploch polymercementový spojovací mústek nanášený ručně stěn	m2	41,800		0,000		0,00		0,00
24	626113	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 30MM	m2	41,800		0,000		0,00		0,00
25	628611111	Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 2x impregnační OS-A	m2	125,400		0,000		0,00		0,00
26	62662	INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNICÍ	m	20,900		0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 62</b>	<b>Úprava povrchů vnější</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

**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 28,614**  
Projektant, firma : Ing.Kroupa, Dopravní projektování, spol. s r.o.

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV) 821 21

majitel HIM:

**SŽDC**
**0**

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO : **SO 04-19-09**  
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
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce - bourání</b>								
27	94190	LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 kPa	m3	5,000		0,000		0,00		0,00
28	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	m3	7,198		0,000		0,00		0,00
29	985132311	Očištění ploch líc kleneb a podhledů ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	45,600		0,000		0,00		0,00
30	967052111R00	Úprava líc podzemních stěn, dokončovací práce, napojení, úprava šachty na vtok, úprava	m2	5,200		0,000		0,00		0,00
31	82458	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETON DN DO 600MM	M	1,500		0,000		0,00		0,00
32	918358	PROPUSKY Z TRUB DN DO 600MM	m	1,500		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce - bourání</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 990</b>		<b>Poplatky za skládky</b>								
33	170101	Beton z demolic	t	17,995		0,000		0,00		0,00
34	170504	Výkopová zemina	t	58,112		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 990</b>	<b>Poplatky za skládky</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 15</b>		<b>Zemní práce roubení</b>								
35	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	5,500		0,000		0,00		0,00
36	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	5,500		0,000		0,00		0,00
37	15463210	Příložné pažení Pažnice Union 11320 profil číslo 6100930	t	0,500		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 2</b>	<b>Základy,zvláštní zakládání</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>								
38	564281111	Podklad ze šterkopisků po zhutnění tloušťky do 30 cm	m2	2,700		0,000		0,00		0,00
39	465310	DLAŽBY Z PROST BETONU	m3	0,270		0,000		0,00		0,00
40	564281111	Podklad ze šterkopisků po zhutnění tloušťky do 30 cm	m2	2,000		0,000		0,00		0,00
41	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí 1kg/m2	m2	2,000		0,000		0,00		0,00
42	573231111	Postřík živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	2,000		0,000		0,00		0,00
43	577141122	Beton asfaltový pro obrusné vrstvy ACO11+ tř.1 do 3 m, tl.5 cm plo	m2	2,000		0,000		0,00		0,00
44	577151123	Beton asfaltový ABL ložný tř.1 do 3 m, tl.6 cm (ACL16+)	m2	2,000		0,000		0,00		0,00
45	577182326	Asf. beton pro podkladní vrstvy ACP 22+ tl. 7cm	m2	2,000		0,000		0,00		0,00
46	55242140R00	Mříž kanalizační kompozitnílitinová s rámem	ks	2,00		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 5</b>	<b>Komunikace</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>