

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : Modernizace traťového úseku Brno Maloměřice (včetně) –Brno Židenice (mimo)

Název PS,SO : Brno-Židenice - zhlaví Hády, PHS v km 158,749 - 159,676 vlevo

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) 815 46

Datum zpracování : 25.7.2014
Projektant, firma: Ing. Karolína Pastrňková, MCO

Část: E.1.10

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 31-15-54

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: 00	029R01	Všeobecné podmínky: OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KUS	14,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 00	Všeobecné podmínky:				0,000		0,00		0,00

Díl: 10	2	122716	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TŘ 1-4 S ODVOZEM DO 12KM	M3	43,724	0,000		0,00		0,00
	3	125116	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ 1-2 S ODVOZEM DO 12KM	M3	97,388	0,000		0,00		0,00
	4	131716	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 1-4 S ODVOZEM DO 12KM	M3	25,000	0,000		0,00		0,00
	5	132716	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 1-4 DO 12KM	M3	470,672	0,000		0,00		0,00
	6	133716	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 1-4 S ODVOZEM DO 12KM	M3	0,486	0,000		0,00		0,00
	7	133719	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 1-4 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM	M3	7 164,432	0,000		0,00		0,00
	8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	1 136,918	0,000		0,00		0,00
	9	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT	M3	67,200	0,000		0,00		0,00
	10	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ ZEMINOU SE ZHUT	M3	30,188	0,000		0,00		0,00
	11	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4	M2	54,035	0,000		0,00		0,00
	12	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	1 729,780	0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 10	Zemní práce:				0,000		0,00		0,00

Díl: 20	13	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	326,440	0,000		0,00		0,00
	14	224324	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M3	515,237	0,000		0,00		0,00
	15	224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	81,799	0,000		0,00		0,00
	16	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505	T	27,435	0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Modernizace traťového úseku Brno Maloměřice (včetně) –Brno Židenice (mimo)

Název PS,SO : Brno-Židenice - zhlaví Hády, PHS v km 158,749 - 159,676 vlevo

Datum zpracování : 25.7.2014
Projektant, firma: Ing. Karolína Pastrňková, MCO

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)
Část: E.1.10

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO SO 31-15-54
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
17	261512	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM	M	3,400		0,000		0,00		0,00
18	264330	VRTY PRO PILOTY TŘ III D DO 800MM	M	1 352,100		0,000		0,00		0,00
19	27157	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	1,830		0,000		0,00		0,00
20	272314	ZÁKLADY Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	M3	0,432		0,000		0,00		0,00
21	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	20,160		0,000		0,00		0,00
22	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505	T	0,691		0,000		0,00		0,00
23	272368	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ ZE SVAŘ SÍTÍ	T	0,160		0,000		0,00		0,00
24	28536	KOTVENÍ KOMPLETNÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE	T	0,180		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 20	Základy:				0,000		0,00		0,00

Díl:	30	Svislé konstrukce:								
25	333314	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z PROST BET DO C25/30 (B30)	M3	0,975		0,000		0,00		0,00
26	33717	SLOUPKY PROTIHLUK STĚN Z DÍLCŮ KOVOVÝCH	T	92,686		0,000		0,00		0,00
27	33717-R01	SLOUPKY PROTIHLUK STĚN Z DÍLCŮ KOVOVÝCH - kotvené chem. kotvami do říms mostů, vč. podlití plastmaltou / vč. vrtů, kotevních desek, šroubů, profilů, model na mostech a všech prvků uvedených na výkresech	T	22,914		0,000		0,00		0,00
28	347125-R02	STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) - soklové panely tl.120 mm vč. hydroizol. nátěru	M2	195,386		0,000		0,00		0,00
29	347125-R03	STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) - oboustranně pohltivý panel	M2	3 213,800		0,000		0,00		0,00
30	347125-R04	STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) - soklové panely tl.140 mm vč. hydroizol. nátěru, vyztužené na jednostranný zemní tlak	M2	399,500		0,000		0,00		0,00
31	347125-R05	STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) - oboustranně pohltivý panel s garantovaným prostupem do 5min / za použití běžných technických prostředků používaných jednotkami požární ochrany - zvuková pohltivost A3, DL alfa 8-11dB	M2	160,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Modernizace traťového úseku Brno Maloměřice (včetně) –Brno Židenice (mimo)**

Název PS,SO : **Brno-Židenice - zhlaví Hády, PHS v km 158,749 - 159,676 vlevo**

Datum zpracování : 25.7.2014
Projektant, firma: Ing. Karolína Pastrňková, MCO

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
Část: **E.1.10**

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 31-15-54**

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
32	347125-R06	STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) - soklové panely tl.140 mm vč. hydroizol. nátěru, ATYP s ozubem	M2	64,381		0,000		0,00		0,00
33	347125-R07	STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) - oboustranně pohltivý panel vč. zárubně a únikových dveří z recyklovaného plastu	M2	12,000		0,000		0,00		0,00
34	34796-R01	STĚNY PROTIHLUKOVÉ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ SKLENĚNÝCH - mrazuvzdorné sklo tl. 15mm v rámu, těsnicí profily, zádržný řetízek, vypiskované pruhy	M2	335,200		0,000		0,00		0,00
35	34797-R01	STĚNY PROTIHLUKOVÉ A OHRADNÍ Z RECYKLOVANÝCH PLASTŮ - oboustranně pohltivý panel, vč. těsnění spar	M2	38,931		0,000		0,00		0,00
36	34797-R02	STĚNY PROTIHLUKOVÉ A OHRADNÍ Z RECYKLOVANÝCH PLASTŮ - odrazivý soklový panel, vč. těsnění spar	M2	24,000		0,000		0,00		0,00
37	34797-R03	STĚNY PROTIHLUKOVÉ A OHRADNÍ Z RECYKLOVANÝCH PLASTŮ - jednostranně pohltivý soklový panel s vyztuženou spodní hranou, vč. těsnění spar	M2	106,800		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 30	Svislé konstrukce:				0,000		0,00		0,00

Díl:	40	Vodorovné konstrukce:								
38	43194-R01	SCHODIŠŤ KONSTR Z KOMPOZITNÍCH MATERIÁLŮ - D+M komplet	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
39	434124	SCHODIŠŤ STUPNĚ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C25/30 (B30)	M3	0,431		0,000		0,00		0,00
40	451314	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30)	M3	0,286		0,000		0,00		0,00
41	45152	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	165,499		0,000		0,00		0,00
42	451523	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ Id DO 0,9	M3	1,478		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 40	Vodorovné konstrukce:				0,000		0,00		0,00

Díl:	50	Komunikace:								
43	56332	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 100MM	M2	44,800		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : Modernizace traťového úseku Brno Maloměřice (včetně) –Brno Židenice (mimo)

Název PS,SO : Brno-Židenice - zhlaví Hády, PHS v km 158,749 - 159,676 vlevo

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) 815 46

Datum zpracování : 25.7.2014
Projektant, firma: Ing. Karolína Pastrňková, MCO Část: E.1.10

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 31-15-54

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
S	Celkem za 50	Komunikace:				0,000 0,000		0,00 0,00		0,00 0,00
Díl:	60	Úpravy povrchu:								
44	6256-R01	HROTOVÉ ZÁBRANY PROTI PTACTVU - kompletní dodávka a montáž	m	323,000		0,000		0,00		0,00
45	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	3,900		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 60	Úpravy povrchu:				0,000		0,00		0,00
Díl:	750	Slaboproud:								
46	7420-R01	UZEMNĚNÍ, UKOLEJNĚNÍ - vzájemné svislé projení panelů páskem FeZn 4x30mm	M	884,540		0,000		0,00		0,00
47	75724	VÝVODY Z VÝZTUŽE PRO SLEDOVÁNÍ VLIVU BP - metalizované desky pro měření bludných proudů dle TP vč. montáže, dodávky a povrch. úpravy dle PD	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 750	Slaboproud:				0,000		0,00		0,00
Díl:	783	Nátěry:								
48	783262	PROTIKOR OCHRANA DOPLŇK OK KOMBIN POVLAKEM SE ŽÁR ZINK PONOR	M2	2 322,413		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 783	Nátěry:				0,000		0,00		0,00
Díl:	90	Ostatní konstrukce a práce:								
49	91722	CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ	M	22,000		0,000		0,00		0,00
50	919165	ŘEZÁNÍ KAMENNÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 250MM	M	41,600		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Modernizace traťového úseku Brno Maloměřice (včetně) –Brno Židenice (mimo)**

Název PS,SO : **Brno-Židenice - zhlaví Hády, PHS v km 158,749 - 159,676 vlevo**

Datum zpracování : 25.7.2014
Projektant, firma: Ing. Karolína Pastrňková, MCO

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)
Část: **E.1.10**

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 31-15-54**

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
51	933433	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT NESYSTÉMOVÝCH	KUS	24,000		0,000		0,00		0,00
52	93610-R01	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ	M3	0,101		0,000		0,00		0,00
53	93650	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	7,500		0,000		0,00		0,00
54	938541	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ	M2	3,900		0,000		0,00		0,00
55	953211-R01	BEZPEČNOST ZNAČKY RETROREFLEX NA HLINÍK PLECHU DOD A MONTÁŽ - Piktogram - směr úniku - horizontální ukazatel směru -tabulka se šipkou a nápisem ÚNIK / osazení, montáž a dodávka piktogramu vč. kotev. a upevňovacích prvků, pomocného lešení	KUS	47,000		0,000		0,00		0,00
56	953211-R02	BEZPEČNOST ZNAČKY RETROREFLEX NA HLINÍK PLECHU DOD A MONTÁŽ - Tabulka „Zákaz vstupu“ / osazení, montáž a dodávka piktogramu vč. kotev. a upevňovacích prvků, pomocného lešení	KUS	5,000		0,000		0,00		0,00
57	966136	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 12KM	M3	0,975		0,000		0,00		0,00
58	966146	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 12KM	M3	7,063		0,000		0,00		0,00
59	966156	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 12KM	M3	25,113		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 90	Ostatní konstrukce a práce:				0,000		0,00		0,00

Díl:	995	Poplatky za skládky:								
60	01.170504-O	čistá výkopová zemina-odkop	T	1 975,107		0,000		0,00		0,00
61	02.1701023-O	stavební a demoliční suť (cihly, tašky, keramika)	T	16,243		0,000		0,00		0,00
62	04.170101-O	beton z demolic objektů, základů TV	T	55,249		0,000		0,00		0,00
63	44.170504-O	kamenná suť	T	1,999		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 995	Poplatky za skládky:				0,000		0,00		0,00