

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :  
Název PS,SO :  
Projektant, firma :

Revitalizace trati Frýdlant nad Ostravicí – Valašské Meziříčí  
.ú. Frýdlant nad Ostravicí - Kunčice pod Ondřejníkem, most v km 9  
Ing. Shirzad, Ph.D., Dopravní projektování, spol. s r.o.

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO  
Datum zpracování :

SO 01-19-11  
02.02.2015

CÚ 2014

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				yp 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
Díl: 1		ZEMNÍ PRÁCE									SD P SŽDC 10 - vodorovná a svislá doprava, přemíst(30,5+12,7+33,9+38)*0,4+(10,5+2*7+38)*0,15+(			

FORMULÁŘ 5  
ROZPOČET

Název stavby :  
Název PS,SO :  
Projektant, firma :

Revitalizace trati Frýdlant nad Ostravicí – Valašské Meziříčí  
.ú. Frýdlant nad Ostravicí - Kunčice pod Ondřejníkem, most v km 9  
Ing. Shirzad, Ph.D., Dopravní projektování, spol. s r.o.

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

majitel HIM: SŽDC  
Číslo stavby  
Číslo PS,SO  
Datum zpracování :

0  
Cena za objekt [Kč]

CÚ 2014

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
Díl:	62	Úprava povrchů vnější										SD			
16	62747R	HLOUKOVÉ SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU	M2	119,163		0,000		0,00		0,00		R_pol.	příprava pracoviště, přenášení potřeb	119,163	
17	62661-62R	INJEKTÁŽ TRHLIN	m	34,000		0,000		0,00		0,00		R_pol.	příprava pracoviště, přenášení potřeb	12*2+24	
S	Celkem za 62	Úprava povrchů vnější				0,000		0,00		0,00					
Díl:	91	Doplň.konstr.a práce na mostech										SD			
18	348173	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVÉ ZINK PONOREM S NÁTÉREM	KG	816,948		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	příprava pracoviště, přenášení	816,948	
19	348175R	OSAZENÍ OCELOVÉHO ZÁBRADLÍ NA MOSTĚ DO 100 kg/m	M	22,000		0,000		0,00		0,00		P R_pol.	potřebného materiálu a prostředků v	2*10,5	
20	348175R	Osazení doplňkových ocel. konstrukcí do 500 kg	KS	16,000		0,000		0,00		0,00		P R_pol.	příprava pracoviště, přenášení	2*8	
21	953981104R	Chemické kotvy do betonu, hl. 125 mm, M 16, ampule	kus	64,000		0,000		0,00		0,00		P R_pol.	příprava pracoviště, přenášení	8*4*2	
22	45234R	kotvení zábradlí-plastbeton	m2	3,763		0,000		0,00		0,00		P R_pol.	materiálu a prostředků- kontrola	0,28*0,28*16*2*1,5	
23	783 01-01	Protikorozní ochrana zábradlí	m2	42,084		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	potřebného materiálu a prostředků v	11,69*2*1,8	
24	452317R	značení mostu - celek včetně betonáže a osazení, materiál	ks	2,000		0,000		0,00		0,00		P R_pol.	dodání požadovaného tvaru a	2	
25	93656	Nivelační značka na konstrukci - vč. geometrického zaměření	kus	2,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	potřebného materiálu a prostředků v	2	
	931185R	VÝPLŇ Z POLYSTYRENU TL DO 50MM	m2	20,700		0,000		0,00		0,00		R_pol.	příprava pracoviště, přenášení	1,5*6,9*2	
S	Celkem za 91	Doplň.konstr.a práce na mostech				0,000		0,00		0,00					
Díl:	96	Bourání, demontáž, odstranění										SD			
26	966155	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONU S ODVOZEM DO 8KM	m3	21,000		0,000		0,00		0,00		P R_pol.	potřebného materiálu a prostředků v	0,5*2*10,5*2	
27	966811	ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ	m	22,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	potřebného materiálu a prostředků v	11*2	
S	Celkem za 96	Bourání, demontáž, odstranění				0,000		0,00		0,00					
Díl:	711	Izolace proti vodě										SD			
28	711130R	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ - PŘÍPRAVNÁ VRSTVA, VČ. ADHEZ	m2	140,700		0,000		0,00		0,00		P R_pol.	příprava pracoviště, přenášení potřeb	17,5*6,7*1,2	
29	711132	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ ASFALT PÁSY	m2	140,700		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	příprava pracoviště, přenášení potřeb	17,5*6,7*1,2	
30	711507	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE	m2	140,700		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	příprava pracoviště, přenášení potřeb	17,5*6,7*1,2	
31	711509	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ - OCHRANA IZOLACE Z TEXTILIE	m2	140,700		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	příprava pracoviště, přenášení potřeb	17,5*6,7*1,2	
32	272325R	TVRDÁ OCHRANA ZE ŽELEZOBETONU C30/37 (B37) S KARI-SÍTÍ	M3	7,739		0,000		0,00		0,00		P R_pol.	- příprava pracoviště, přenášení potřeb	17,5*6,7*1,1*0,06	
33	711111	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY (2X)	m2	48,800		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	příprava pracoviště, přenášení potřeb	12,2*4	
34	212034_R	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM, RÝHA	m	24,000		0,000		0,00		0,00		R_pol.	konstrukce trativodů a zahrnuje	2*12	
S	Celkem za 711	Izolace proti vodě				0,000		0,00		0,00					
Díl:	990	Poplatky za skládky										SD			
35	170504-O	Výkopová zemina-odkop	t	479,691		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	Položka obsahuje cenu za uložení mat	((30,5+12,7+33,9+38)*0,4+(10,5+2*7+	
36	170107-O	stavební a demoliční suť (stavební hmoty na bázi přírodních materiálů)	t	52,500		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	Položka obsahuje cenu za uložení mat	0,5*2*10,5*2*2,5	
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00					

SD  
R\_pol. příprava pracoviště, přenášení potřeby 119,163  
R\_pol. příprava pracoviště, přenášení potřeby 12\*2+24

SD  
P SŽDC 10 příprava pracoviště, přenášení 816,948  
P R\_pol. potřebného materiálu a prostředků v 2\*10,5  
P R\_pol. příprava pracoviště, přenášení 2\*8  
P R\_pol. příprava pracoviště, přenášení 8\*4\*2  
P R\_pol. materiálu a prostředků- kontrola 0,28\*0,28\*16\*2\*1,5  
P SŽDC 10 potřebného materiálu a prostředků v 11,69\*2\*1,8  
P R\_pol. dodání požadovaného tvaru a 2  
P SŽDC 10 potřebného materiálu a prostředků v 2  
R\_pol. příprava pracoviště, přenášení 1,5\*6,9\*2

SD  
P R\_pol. potřebného materiálu a prostředků v 0,5\*2\*10,5\*2  
P SŽDC 10 potřebného materiálu a prostředků v 11\*2

SD  
P R\_pol. příprava pracoviště, přenášení potřeby 17,5\*6,7\*1,2  
P SŽDC 10 příprava pracoviště, přenášení potřeby 17,5\*6,7\*1,2  
P SŽDC 10 příprava pracoviště, přenášení potřeby 17,5\*6,7\*1,2  
P SŽDC 10 příprava pracoviště, přenášení potřeby 17,5\*6,7\*1,2  
P R\_pol. - příprava pracoviště, přenášení potřeby 17,5\*6,7\*1,1\*0,06  
P SŽDC 10 příprava pracoviště, přenášení potřeby 12,2\*4  
R\_pol. konstrukce trativodů a zahrnuje 2\*12

B

SD  
P SŽDC 10 Položka obsahuje cenu za uložení mat ((30,5+12,7+33,9+38)\*0,4+(10,5+2\*7+  
P SŽDC 10 Položka obsahuje cenu za uložení mat 0,5\*2\*10,5\*2\*2,5