

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : TRATĚ 321 OPAVA VÝCHOD - OSTRAVA-SVINOV - ČESKÝ TĚŠÍN, ÚSEK OSTRAVA-KUNČICE - HAVÍŘOV

Název PS, SO : Propustek v km 21,164

Projektant, firma : Dopravní projektování s.r.o.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 34

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS, SO

06-14-05

Datum zpracování : 4.2015

CÚ 2014

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód dátové 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				
1	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	m2	35,000	0,000			0,00		P SŽDC 10		Odstranění travin, křovin a stromů do průměru 1	2*17,5	
2	131218	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ S S ODVOZEM DO 20KM	m3	157,240	0,000			0,00		P SŽDC 10		- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeoz	14,5*10+1,7*4*0,9*2	
3	17412	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT PLACENÝ	m3	50,000	0,000			0,00		P SŽDC 10		Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména	viz výkres	
4	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	m2	36,000	0,000			0,00		P SŽDC 10		veškeré práce jsou obsaženy v textu položky/Viz	15*2*1,2	
5	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	m2	50,000	0,000			0,00		P SŽDC 10		Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky	25*25	
6	12931	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPU, PŘÍKOPOVÝCH ZÍDEK A POD. OD NÁNOSU DO 0,25 M3/M	m2	33,500	0,000			0,00		P SŽDC 10		Popisy prací zahrnují - vodorovná a svislá dopra	viz výkres	
S	Celkem za 1	Zemní práce			0,000			0,00						
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce								SD				
7	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	m3	4,796	0,000			0,00		P SŽDC 10		příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	0,4*10,9*1,1	
8	333360	VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘIDEL Z OCELI	t	1,595	0,000			0,00		P SŽDC 10		příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	viz příloha výkres výztuže	
9	333366	VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘIDEL Z KARI-SÍTÍ	t	0,215	0,000			0,00		P SŽDC 10		příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	viz příloha výkres výztuže	
10	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	kg	83,712	0,000			0,00		P SŽDC 10		- příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	viz příloha výkres výztuže	
11	348173	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVÉ ZINK PONOREM S NÁTĚREM	kg	928,660	0,000			0,00		P SŽDC 10		příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	viz. Výkres zábradlí	
12	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)	m3	4,290	0,000			0,00		P SŽDC 10		příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	3,9*1,1	
13	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	m3	1,320	0,000			0,00		P SŽDC 10		- příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	0,6*1,1*2	
S	Celkem za 3	Svislé a kompletní konstrukce			0,000			0,00						
Díl: 2		Zakládání								SD				
14	261314	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ III NA POVRCHU	m	24,000	0,000			0,00		P SŽDC 10		- příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	8*0,3*10	
S	Celkem za 2	Zakládání			0,000			0,00						
Díl: 4		Vodorovné konstrukce								SD				
15	451314	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30)	m3	0,700	0,000			0,00		P SŽDC 10		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) pos	0,1*10*0,7	
16	458523	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ Id DO 0,9	m3	50,000	0,000			0,00		P SŽDC 10		příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	8*0,3*10	
S	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce			0,000			0,00						
Díl: 05		Komunikace								SD				
17	R	ZKPP	M3	130,000	0,000			0,00		P OTSKP_SPK13			viz výkres	
S	Celkem za 05	Komunikace			0,000			0,00						
Díl: 711		Izolace proti vodě								SD				
18	711110	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK - PŘÍPRAVNÁ VRSTVA	m2	37,500	0,000			0,00		P SŽDC 10		příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	30*1,25	
19	711725	IZOLACE VODĚ POLYMERNÍ STRÍKANÁ	m2	37,500	0,000			0,00		vlastní SŽDC 10		příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	30*1,25	
20	71150	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU	m2	37,500	0,000			0,00		P OTSKP		příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	30*1,25	
S	Celkem za 711	Izolace proti vodě			0,000			0,00						
Díl: 62		Úprava povrchů vnější								SD				
21	62663	INJEKTÁŽ TRHLIN SILOVÉ SPOJUJÍCÍ	m	81,000	0,000			0,00		P URS			6*11*1+15*1	
S	Celkem za 62	Úprava povrchů vnější			0,000			0,00						
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce - bourání								SD				
22	94190	LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 kPa	m3	11,025	0,000			0,00		P SŽDC 10		příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	3,5*1,5*2,1	
23	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	m3	2,024	0,000			0,00		P SŽDC 10		příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	0,2*9,2*1,1	
24	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRÝŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	m	10,500	0,000			0,00		P SŽDC 10		příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	10,5	
25	93656	NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI	ks	1,000	0,000			0,00		P SŽDC 10		příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	viz. Tz.	
26	966187	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 16KM	t	0,200	0,000			0,00		P SŽDC 11		příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	0,2	
S	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce - bourání			0,000			0,00						
Díl: 990		Poplatky za skládky								SD				
27	170101	Beton z demolic	t	5,060	0,000			0,00		P SŽDC 10		Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na	0,2*9,2*1,1*2,5	
28	170504	Výkopová zemina	t	251,584	0,000			0,00		P SŽDC 10		Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na	(14,5*10+1,7*4*0,9*2)*1,6	
29	966187	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH A zpětná montáž	t	0,150	0,000			0,00		vlatní URS		příprava pracoviště, ptenášení potřebného mate	dle výkresu	
30		nátěr zábradlí	m2	3,720	0,000			0,00		vlastní URS		Položka obsahuje cenu za přípravu a kordinaci	3,1*1,2	
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky			0,000			0,00						
Díl: 2		Zakládání								P SŽDC				
31	231111	Štětové stěny berané z terénu z dílců kovových z oceli řady 37 a 52	t	15,345	0,000			0,00		P SŽDC		- zřízení stěny- opotřebení štětovnic, případně jejich	90*155/1000*1,1	
32	232111	Štětové stěny nasazené z terénu z dílců kovových z oceli řady 37 a 52	t	6,200	0,000			0,00		P SŽDC		- zřízení stěny- opotřebení štětovnic, případně jejich	40*155/1000	
33	237171	VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST)	t	21,545	0,000			0,00		P OTSKP		položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a u	90*155/1000*1,1+40*155/1000	
34	23717A	ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE	m2	80,000	0,000			0,00		P OTSKP		položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a u	viz výkres pažení	
35	227851	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 300MM NA POVRCHU	m	39,000	0,000			0,00		vlastní URS		položka obsahuje veškeré práce s vrtáním a provede	6,5*3*2	
36	21284	TRATIVODOVÝ KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	35,000	0,000			0,00		P OTSKP_SPK		Položka platí pro kompletní konstrukce trativodo	2*17,5	
S	Celkem za 2	Zakládání			0,000			0,00						
Díl: 767		Zámečnické konstrukce												
37	953981104R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 125 mm, M 16, ampule	kus	24,00	0,000			0,00					dle výkresu zábradlí	
38	711381022R00	kotvení zábradlí-plastbeton	m2	0,50	0,000			0,00					dle výkresu zábradlí	
S	Celkem za 767	Zámečnické konstrukce			0,000			0,00						