

Optimalizace traťového úseku Mstětice (mimo) – Praha-Vysočany (včetně)

Mosty, propustky a zdi

SO 10-21-02

Výh. Skály - Praha Vysočany, propustek v ev. km 10,556

JKPOV, JKSO:

824 12

CÚ 2015

SKP, KSD:

46.23.13

budoucí majitel HIM % podíl na majetku SO	Procento z nákladů objektu pro:			název jiného majitele
	SŽDC, s. o.	ČD, a. s.	jiný	
	100			

Náklady ZRN (B.1.1.1) tis. Kč

Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady:

- zařízení staveniště (B.1.1.2.1) tis. Kč
- ztížené výr. podmínky (B.1.1.2.2) tis. Kč
- geodetická činnost (B.1.1.4) tis. Kč
- koord. činnost vyššího zhot. (B.1.1.5) tis. Kč
- zkoušky a revize (B.1.1.6) tis. Kč

NEVYPLŇOVAT
náklady na VRN rozpustit
v jednotkových cenách ZRN,
zkoušky a revize jako samostatná položka v ZRN

- poplatky za likvidaci odpadů (B.1.1.7) tis. Kč

NEVYPLŇOVAT
odpady jako samostatná položka v ZRN

Náklady na pořízení provozního souboru, stavebního objektu:

v tis. Kč

Položka	m.j.	počet m.j.	jedn.cena	cena celkem
Zkoušky a revize				
Poplatky za likvidaci odpadů				

Hloubení jam zapažených i nezapažených v hornině tř. I, vč. naložení a složení

M3 155,9

15*2,75*1+(8,34+3,08)*3*3/2*2+20,9*0,95*0,5+2*0,6*0,83*2

Vodorovné přemístění výkopu tř. I za každý 1 km

M3 1297,8

(155,9-97,0)*22

Zásyp jam a rýh hutněný, materiálem vyzískaným, vč. naložení a složení

M3 97,0

9,6*20,2/2

Zásyp za operami hutněný, materiálem nakupovaným (dle SŽDC S4)

M3 97,0

9,6*20,2/2

Bourání konstrukcí z kamene, vč. naložení a složení

M3 87,7

7,4*4,13+1,94*0,9*1,75*2+4,98*(4,13+0,9*0,35*2)+5,6*(0,6*0,25+0,5*0,65)+(5,6-2,75)*1*2,1+7,5*0,51*2+(7,5-2,75)*0,95*2,45

Bourání konstrukcí z prostého betonu, vč. naložení a složení

M3 31,4

1,596*(4,13+0,9*0,35*2)+7,5*0,7+(7,5-2,75)*1,596*2,45

Bourání konstrukcí ze železobetonu, vč. naložení a složení

M3 1,0

1,94*1,51*0,18+1,94*0,5*0,25*2

Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot za každý 1 km

tkm 3771,3

87,7*2,49*13+31,4*2,2*13+1,0*2,5*13

Podkladní beton do C12/15

M3 3,9

2*0,1*19,3

Základy z betonu prostého do C25/30

M3 13,7

2*(0,25)*19,3+2*0,8*0,45*2+(2,05+2,15)*0,61*(2-1)

KARI síť 8/100-8/100

T 0,6

20,2*2*2*0,0079

Trubní propust ze železobetonových trub patkových DN 1000mm 20,2

M 20,2

Odláždění lomovým kamenem do podkladního betonu

M2 30,9

7,54+5,65*1,2+6,4+8,5*1,2

Pažení do ocelových zápor s odstraněním pažení hl výkopu do 10 m

M2 56,0

8*3,5*2

Zemní kotvy lanové, dočasné, vč. vrtů v hornině III

M 31,2

2*3*5,2
Izolace Np+2Na
5,5*20,2

M2

111,1

CELKEM
