

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

Mosty, propustky a zdi

SO 06-21-03

Mstětice - Praha Horní Počernice,  
propustek v ev. km 16,388

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			
NEVYPLŇOVAT odpady jako samostatná položka v ZRN			

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

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

5\*14+8,8\*(2,1+2,6)

m3 111,4

Vodorovné přemístění výkopku tř. I za každý 1 km  
(111,4-55,7)\*13

m3 723,8

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

111,4/2

m3 55,7

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

7,1\*13,4+(8,6\*(2,1+2,6)-2,1\*1,7\*1,9)-55,7

m3 73,1

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

7\*2,1\*2

m2 29,4

Bourání konstrukcí z kamene, vč. naložení a složení

(1,6\*0,8+0,18\*0,4)\*2\*14

m3 37,9

Bourání konstrukcí ze železobetonu, vč. naložení a složení

0,18\*1,1\*14+0,2\*0,45\*3,4

m3 3,1

Bourání trubního propustku do DN 800 mm, vč. naložení a složení  
10

M 10,0

Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot za každý 1 km  
37,9\*2,49\*17+3,1\*2,5\*17+10\*2,05\*17

tkm 2081,8

Podkladní beton prostý do C12/15

1,8\*0,1\*12,69

M3 2,3

Základy z betonu prostého do C25/30

1,5\*0,3\*12,69+1,5\*0,8\*0,45+0,515\*2\*(1,5-0,8)

m3 7,0

Čelo propustku ze železobetonu C30/37

1,93\*2\*2,64-1,2\*1,5\*2,34

m3 6,0

KARI síť 8/100-8/100

(13,4\*1,5\*2)\*0,0079

t 0,3

Trubní propust ze železobetonových trub patkových DN 800mm  
13,4

m 13,4

Odláždění lomovým kamenem do podkladního betonu

5,4+1,2\*1,6+21,1\*1,8

m2 45,3

<i>Izolace Np+2Na</i>	m2	62,4
<i>4,66*13,4</i>		
<i>Příkopový žlab ze žlabovek, vč. podkladního betonu C25/30</i>	m	0,6
<i>0,3*2</i>		
<i>Prefabrikované římsové zídky</i>	kus	2,0
<i>2</i>		

---

CELKEM

---