

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

Mosty, propustky a zdi

SO 06-21-01

Mstětice - Praha Horní Počernice,
propustek v ev. km 15,188

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 staveníště (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

M3 27,8

1,64*0,6*13+(4,36+8,69)*0,3+1*2*0,3*2+0,4*2*12,4

Vodorovné přemístění výkopku tř. I za každý 1 km
(27,8-1,0)*13

M3 348,1

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

(svahy u gabionů)

M3 1,0

3,14*1*1*1/3

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

M3 10,8

1,64*0,6*(13-2*1)

Bourání konstrukcí z kamene, vč. naložení a složení(ubourání
opěr)

M3 32,2

1,0*9,35*0,62+1,0*1,75*0,87*2+1,0*9,35*1,75+1,0*1,75*2,01*2

Bourání konstrukcí ze železobetonu, vč. naložení a složení
(nosná konstrukce, římsy)

M3 6,3

9,35*2,56*0,18+0,5*2,56*0,23*2+(7,45*0,5+7,55*0,45)*0,2

Demontáž ocelového zábradlí, vč. naložení a složení
(7,45+7,55)*0,04

T 0,6

Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot za každý 1 km
19,6*2,49*17+7,7*2,5*17+0,6*5

tkm 1636,4

Základy ze železobetonu do C16/20, vč.výztuže z oceli 10505
(deska pod izolaci)

M3 10,2

0,2*2,9*13+(0,8-0,2)*2,9*0,3*2+(1+2*0,2)*(1+2*0,2)*0,2*4

Mostní objekty rámové, železobetonové, prefabrikované do
C45/55 (dodávka + montáž)

M3 19,2

1,48*9+1,48*2*2

Římsy ze železobetonu C30/37, vč.výztuže z oceli 10505

M3 1,1

0,15*2,64*2+0,4*0,25*0,77*4

Zídky u konc. rámu, ze železobetonu C30/37, vč.výztuže z oceli
10505

M3 1,6

(1*1*0,2+1*0,2*1)*4

Nátěry proti zemní vlhkosti

M2 70,2

13*(1,5+2,4+1,5) Odláždění lomovým kamenem do podkladního betonu (2,56+2,64)*4,05	M2	21,1
Pažení do ocelových zápor s odstraněním pažení hl výkopu do 10 m 1,5*3	M2	4,5
Zemní kotvy lanové, dočasné, vč. vrtů v hornině III 2*6	M	12,0
Hranice dřevěné dočasné plné, zřízení, opotřebení a odstranění (pažení kolejového lože) 2*4*0,6*0,25	M3	1,2

CELKEM
