

GRAD KLANJEC  
Trg mira 11

TROŠKOVNIK ASFALTIRANJA NERAZVRSTANE  
CESTE BRATOVSKI VRH KOLEŠI - DRAŠE

Klanjec, kolovoz 2015.

# TROŠKOVNIK

## ASFALTIRANJA NERAZVRSTANE CESTE BRATOVSKI VRH KOLEŠI- DRAŠE (dužina L= 530,0 m)

1. Doprema stroja i strojno planiranje postojeće kamene kolničke konstrukcije s rezanjem bankina

$$\text{m}^2 \quad 1.600,0 \times \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{kn}$$

2. Nabava, doprema i ugradnja, sa valjanjem, zdravog kamenog materijala bez organskih primjesa, granulacije 0-30 mm, u sloju debljine 10 cm u uvaljanom stanju.

U cijenu uračunati i fino završno planiranje i profiliranje sa poprečnim padom minim. 1% kao priprema za asfaltiranje.

Za ugrađeni kameni materijal potrebno je dostaviti dokumentaciju kojom se dokazuje kvaliteta i usklađenost sa tehničkim propisima.

$$\text{m}^3 \quad 160,0 \times \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{kn}$$

3. Strojno rezanje postojećeg asfalta deb. 6,0 cm na mjestu spoja sa novim asfaltom. U cijenu treba uračunati i ručno iskapanje izrezanog sloja u širini 20 cm te ugradnja u najbližu bankinu, kao i premazivanje spoja starog i novog asfalta bitumenskom emulzijom.

$$\text{ml} \quad 3,00 \times \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{kn}$$

4. Nabava, doprema i strojna ugradnja asfalta tip BNHS -16 u sloju debljine 6 cm u uvaljanom stanju, granulacije 0-16 mm. Odstupanje ravnine površine ugrađenog sloja asfalta, mjereno letvom dužine 4 m smije odstupati najviše + - 0,6 cm.

Za ugrađeni asfalt potrebno je dostaviti dokumentaciju kojom se dokazuje kvaliteta i usklađenost sa tehničkim propisima.

$$\text{m}^2 \quad 1.325,0 \times \underline{\hspace{2cm}} = \text{kn} \underline{\hspace{2cm}} \text{kn}$$

5. Nabava i doprema zdravog kamenog materijala granulacije 0-30 mm te ručna ugradnja sa izradom bankine širine do 50 cm , debljina sloja 5-7cm s valjanjem. količina ugrađenog kamenog materijala je 0,3m3/ml

$$\text{ml } 1600 \times \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{kn}$$

6. Strojni iskop kanala na mjestu propusta dimenzija 50 x 80 cm, dobava, doprema i polaganje betonskih cijevi fi 30 cm sa oblaganjem cijevi betonom C20/25 u sloju deb. min 10 cm sa svih strana.

---

$$\text{ml } 10,0 \times \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{kn}$$

**UKUPNO:** 

---

kn

**PDV 25 %** 

---

kn

**SVEUKUPNO:** 

---

kn