



REPUBLIKA HRVATSKA
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA
ŽUPANIJA



OPĆINA KALNIK
Stručno povjerenstvo za provedbu
postupka javne nabave

KLASA: 340-03/17-01/02
URBROJ: 2137/23-18-7
Kalnik, 16. lipnja 2018.

PREDMET: Rekonstrukcija nerazvrstane ceste NC 01
- odgovor na zahtjev za pojašnjenje – Pojašnjenje broj 1. i dopune troškovnika

Sukladno članku 202. stavku 2. i članku 200. stavku 6. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“ broj 120/16), a temeljem Zahtjeva za pojašnjenjem u postupku javne nabave rekonstrukcije nerazvrstane ceste NC 01, Ev.broj: MV 2-2018, daje se sljedeće pojašnjenje i izmjena troškovnika:

Upit:

"Vezano na otvoreni postupak javne nabave: rekonstrukcija nerazvrstane ceste NC, Ev.broj: MV 2-2018, molimo Vas za sljedeća pojašnjenja:

Stavka: 3.8. Nabava, dobava i ugradnja granitnih kocki dimenzija 20*20*6 cm i rubnjaka dimenzija 8*20 cm. Granitne kocke se polažu u trupu ceste prema projektu i omeđene su upuštenim rubnjacima. Nosivi sloj za ugradnju granitnih kocki treba biti debljine od 30 - 50 cm, a sastoji se od prirodnog ili drobljenog šljunka 0 - 32 mm, koji se ugrađuje u slojevima. Zbijanje materijala vrši se vibracijskom pločom do: stupanj zbijenosti $S_z=100\%$, modul stišljivosti $M_{smin}=100 \text{ MN/m}^2$. Gotove površine su prije zbijanja vibro pločom 2 - 5 mm iznad kote projektirane nivelete ceste (rubova gotovih elemenata). Na dobro zbijenu površinu nanosi se sloj drobljenog pijeska od 2 - 4 cm koji treba biti pomiješan s vapnom ili cementom u omjeru od 1 : 4 do 1 : 5. Pijesak ili tucanik se razvlače aluminijskom letvom ravnomjerno po površini.

Na nju se polažu granitne kocke debljine 6 cm. Nakon postavljanja kocki površina se čisti. Nabija se ili ravna vibro pločom obloženom gumenom navlakom. Nakon toga opločena površina se ispunjava isključivo suhim pijeskom. Postupak treba ponoviti više puta sve dok opločena površina ne dobije traženi izgled.

M2 197,00

Pitanje: U navedenoj stavci traži se granitne kocke, molimo Vas da li su to kocke od granita ili su to opločnici (kocke) betonske presvučene površinu imaju granitom.

Da li su rubnjaci betonski ili granitni.

Molimo Vas da iskažete rubnjake u m1, a kocke u m2.“

Odgovor:

Navedeni materijal iz stavke 3.8. troškovnika se izrađuje kao betonska galanterija, odnosno opločnici i rubnjaci.

Količina opločnika iznosi 197 m².

Količina rubnjaka iznosi 177 m'.

DOPUNE TROŠKOVNIKA

Shodno odgovoru po pojašnjenju broj 1. mijenja se točka 3.8. troškovnika i glasi:

3.8.	IZRADA OPLOČENJA POPREČNIH CESTOVNIH TRAKA BETONSKIM OPLOČNICIMA I RUBNJACIMA			
	<p>Nabava, dobava i ugradnja betonskih opločnika tipa granit (granitni kameni agregat) dimenzija 20*20*8 cm i betonskih rubnjaka dimenzija 8*20*100 cm. Betonski opločnici tipa granit se polažu u trupu ceste prema projektu i omeđeni su upuštenim betonskim rubnjacima (horizontalno položeni). Nosivi sloj za ugradnju betonskih opločnika treba biti debljine od 30 - 50 cm, a sastoji se od prirodnog ili drobljenog šljunka 0 - 32 mm, koji se ugrađuje u slojevima. Zbijanje materijala vrši se vibracijskom pločom do: stupanj zbijenosti Sz=100%, modul stišljivosti M_{min}=100 MN/m². Gotove površine su prije zbijanja vbro pločom 2 - 5 mm iznad kote projektirane nivelete ceste (rubova gotovih elemenata). Na dobro zbijenu površinu nanosi se sloj drobljenog kamenog agregata veličine zma od 2 - 4 cm koji treba biti pomiješan s vapnom ili cementom u omjeru od 1 : 4 do 1 : 5. Kameni agregat se razvlači aluminijskom letvom ravnomjerno po površini.</p> <p>Na nju se polažu betonski opločnici tipa granit debljine 8 cm i betonski rubnjaci horizontalno položeni. Nakon postavljanja betonskih opločnika površina se čisti, Nabija se ili ravna vbro pločom obloženom gumenom navlakom. Nakon toga opločena površina se ispunjava isključivo suhim sitnim pijeskom. Postupak treba ponoviti više puta sve dok reške opločene površine ne budu zapunjene. U cijenu je uračunit sav potreban materijal (betonski opločnici, betonski rubnjaci, drobljeni kameni ili šljunčani agregat za nosivu podlogu i polaganje opločnika), njegova dobava i ugradnja.</p>			
	- Betonski opločnici tipa granit, dim. 20/20/8 cm	m ²	197,00	
	- Betonski rubnjak, skošeni, dim. 8/20/100 cm	m'	177,00	

U zbirnoj stavci 4.9. Cijevni propust u zagradi je dodan ukupan broj propusta

4.9.	CIJEVNI PROPUST			
	(grupa: 03.03, oznaka: 00203)			
	<p>Stavka obuhvaća kompletan rad računajući iskop, izradu betonske podloge i obloge betonom klase C12/15, obostrano ab čeonu zidovi (2 kom), zatrpavanje zamijenskim materijalom, nabavu PP/PE cijevi DN 400 mm, sve prijevoze i prijenose, rad na izradi, ugradnji i spajanju te sav ostali rad, opremu i materijal potreban za potpuno dovršenje stavke.</p>			
	Obračun po m ¹ potpuno izrađenog cijevnog propusta (ukupno 13 propusta)	m'	107,00	

Izmjene troškovnika naručitelj objavljuje u Elektroničkom oglasniku javne nabave u „Narodnim novinama“.

Stručno povjerenstvo za provedbu postupka javne nabave

