

Uređenje lijeve obale rijeke Bosne u Zavidovićima, dionica od P20 do P8 u dužini cca 370 m (Najniža cijena)(e-Tendering)(e-Aukcija)

I.D.: 107115885

Vrsta ugovora	Radovi	Datum objave	18.12.24
---------------	--------	--------------	----------

Vrsta objave:	Obavijest o sklopljenim ugovorima	CPV kodovi	45240000-1
---------------	-----------------------------------	------------	------------

Opis: 4.1.1 Predmet ovog postupka javne nabavke je nabavka radova - Uređenje korita rijeke Bosne u Zavidovićima, dionica nizvodno od izvedenog dijela, izvest će se prema projektnoj dokumentaciji: Glavni projekat uređenja korita rijeke Bosne u Zavidovićima, kojeg je uradio IPSA Institut d.o.o. Sarajevo 2009. godine. Predmet ove nabavke je dionica lijeve obale rijeke Bosne između profila P8 i profila P20, ukupne dužine 370 m. Normalni profil je jednostruki trapezni presjek sa pješačkim stazama na visini H1/10 (vode ranga pojave jednom u 10 godina). Kosine do pješačke staze oblažu se šestougaonim betonskim prizmama, debljine 25 cm. Duž kosina planiran je pješčani filterski sloj debljine 15 cm u cilju sprječavanja ispiranja finih čestica iz tla, što bi moglo dovesti do ugrožavanja stabilnosti kosina. Pješačke staze rade se u poprečnom nagibu od 1% da ne dolazi do zadržavanja vode na njima. U nastavku, iza pješačke staze, projektovane su berme u visini od H1/100 (vode ranga pojave jednom u 100 godina) + 80 cm zaštitnog nadvišenja, koje se humuziraju i zatravljaju, sa nagibom kosina od 1:1.5. Od nadvišenja profil se prilagođava okolnom terenu u minimalnom nagibu od 1%. Na ovom potezu regulacije planirane su nožične grede kao i grede na krajevima obloge od hidrotehničkog betona. Nožična greda zaštićena je krupnim filterskim nabačajem. Obloga je ukrućena i poprečnim betonskim gredama svakih 9,0 m. Na oblozi korita predviđene su barbakane Ø 10 cm u dva reda svakih 5 m i smaknute po 2,5 m. Za stabilizaciju dna i kosina predviđeni su stabilizacioni pragovi na razmaku od cca. 100 m. Na ovom potezu predviđeni su stabilizacioni pragovi u vidu stepenica od nabijenog hidrotehničkog betona, širine 1,00 m sa soklom u visini stepenica. Stabilizacioni prag se sa uzvodne i nizvodne strane štiti krupnim kamenim materijalom, složenim tako da onemogućava erodiranje dna. Stabilizacioni pragovi imaju nagib 0.5% od sredine praga prema nožici nasipa.