



Adresa: **Ul. Hamdije Čemerlića 39a**  
71000 Sarajevo  
<http://www.voda.ba>

Broj: **10-1066-2/22**

Sarajevo, 27.9.2022. godine

Int. br. nabavke: **10-339-5/22**

tel. +387 33 726 400  
fax. +387 33 726 423  
e – mail: [info@voda.ba](mailto:info@voda.ba)

Na osnovu člana 17. stav (1), člana 18. stav 1. i člana 24. stav (1) tačka a) Zakona o javnim nabavkama BiH (Službeni glasnik BiH, broj: 39/14), člana 12. Pravilnika o javnim nabavkama roba, usluga i radova „Agencije za vodno područje rijeke Save“ Sarajevo i člana 47. Statuta "Agencije za vodno područje rijeke Save" Sarajevo, donosim

## **POSEBNU ODLUKU**

### **o pokretanju postupka javne nabavke radova – Pregovarački postupak bez objave obavjesti o nabavci "Dodatni radovi na razradi piježometara aerliftom "**

#### **Član 1.**

Pokreće se postupak javne nabavke **pregovaračkim postupkom bez objave obavještenja o nabavci** za nabavku radova čiji je predmet **Dodatni radovi na razradi piježometara aerliftom** .

#### **Član 2.**

Predmetna nabavka nije predviđena u Planu nabavki "Agencije za vodno područje rijeke Save" Sarajevo za 2022. godinu, te će se ista evindetirati u Plan nabavki prilikom prve naredne Izmjene i dopune Plana nabavki.

#### **Član 3.**

Procjenjena vrijednost javne nabavke iznosi 42.000,00 KM (slovima: četrdesetdvijehiljade konvertibilnih maraka) bez PDV-a.  
Za nabavku usluga iz člana 1. ove Odluke predviđena su sredstva u sklopu Plana i Finansijskog plana Agencije za 2022. godinu, ekonomski kod Tekuća rezerva.

#### **Član 4.**

Poziv za dostavljanje zahtjeva za učešće u postupku iz člana 1. Ove Odluke uputiti ponuđaču .

#### **Član 5.**

Ova odluka stupa na snagu danom donošenja.

## Obrazloženje

U Planu i Finansijskom planu Agencije za vodno područje rijeke Save Sarajevo za 2022. godinu predviđena je stavka A.2.5. "Nastavak monitoringa podzemnih voda-uspostava monitoringa na akviferima međuzrnske poroznosti pod pritiskom". Nakon provedene procedure Javne nabavke po otvorenom postupku, sklopljen je ugovor broj: 10-628-11/22 od 09.08.2022. godine sa firmom IPIN d.o.o. BIJELJINA, sa ugovorenom cijenom od 249.085,39 KM sa PDV-om i rokom od 4 (četiri) mjeseca od dana zaključena Ugovora i uvođenja Izvršioca u posao.

Nakon provedene procedure Javne nabavke putem direktnog sporazuma, sklopljen je ugovor broj: 10-749-11/22 od 06.07.2022. godine sa firmom "RUDARSKI INSTITUT" d.d. Tuzla za vršenje usluga "Nadzor na nastavku monitoringa podzemnih voda-uspostava monitoringa na akviferima međuzrnske poroznosti pod pritiskom", sa ugovorenom cijenom od 6.903,00 KM sa PDV-om. Nadzorni organ je aktom broj: 30-02-01/22 od 24.08.2022. godine proslijedio Agenciji za vodno područje rijeke Save Sarajevo (AVP Sava) zahtjev Izvođača radova (akt broj: 64-8/22/22 od 24.08.2022. godine) za odobravanje dodatnih radova na ispiranju pijezometarske bušotine LH-AP2 u Lukavcu, odnosno ispiranja predmetne pijezometarske bušotine s ciljem postizanja potrebne funkcionalnosti pijezometra i smanjenja sadržaja pijeska u vodi ispod nivoa maksimalno dozvoljenih vrijednosti, te dostavio svoju saglasnost na predmetni zahtjev. U svom aktu Izvođač radova je istakao da se slična situacija može očekivati i na pijezometrima u Stjepan Polju – Gračanica i na lokaciji Ugljare u Orašju.

Da bi se sva tri predmetna pijezometra osposobila za normalno funkcionisanje bilo je neophodno izvršiti dugotrajnu razradu. Dakle, kako bi se iz pribušotinske zone izbacio sitnozrni materijal i prepakovao šljunčani granulirani materijal u dovoljnoj mjeri da se spriječi pjeskarenje bušotine bilo je potrebno dodatno ispiranje pijezometarskih bušotina. Na osnovu bušenjem utvrđenih granulometrijskih karakteristika nabušenog sitnozrnog materijala koji je u najvećem procentu sitniji od 0,5 mm, i količine pijeska koji se unosi do kraja planiranih 12 sati razrade. Aktom broj 78-9/22 od 19.9.2022. godine Izvođač radova je informisao AVP Sava da je izvršena dodatna razrada u trajanju 100 sati za bušotinu u Hrvatima, za bušotinu u Stjepan Polju dodatnih 80 sati i za bušotinu na lokaciji Ugljare u Orašju dodatnih 50 sati, što ukupno iznosi 230 sati razrade aerliftom.

Detaljnijom analizom predmetne problematike sagledano je da je zahtjev Izvođača radova opravdan, posebno imajući u vidu slijedeće činjenice:

- Elaboratom za nastavak monitoringa podzemnih voda - uspostava monitoringa na akviferima međuzrnske poroznosti pod pritiskom, na osnovu kojeg se izvode predmetni pijezometri, je definisan prognozni geotehnički profil pijezometra na bazi čega je i predložena razrada pijezometra od 12 sati. Tokom izvođenja radova na terenu te problematike navedene u zahtjevu izvođača jasno je da je situacija na terenu znatno kompleksnija. Uvidom u radove na terenu, u toku bušenja pijezometara, u nabušenom materijalu se našao veliki procenat sitnozrnog pijeska, praha i glinovitih čestica koje prijete da popune unutrašnjost pijezometarske cijevi kroz otvore filtera što bi onemogućena hidraulička vezu sa vodonosnikom i samim time bi se dovela u pitanje reprezentativnost pijezometra, što bi ugrozilo predviđena mjerenja nivoa vode i uzorkovanja kvaliteta podzemne vode. Dakle, da bi se pijezometri osposobili za normalno funkcionisanje neophodno je izvršiti dugotrajnu razradu.
- Značaj izvođenja pijezometara i uspostava monitoringa podzemnih voda u akviferima

međuzrnske poroznosti pod pritiskom se ogleda u vrijednosti veoma važnih i vrijednih podatke za hidrogeološka istraživanja, prognozu rezervi i kvaliteta, bilansiranje, zahvatanje i zaštitu podzemnih voda u vodnim tijelima pod pritiskom. Podaci izvođenja i proširenja mreže pijezometara i monitoring podzemnih voda u ovom tipu akvifera, zajedno sa podacima monitoringa podzemnih voda u akviferima međuzrnske poroznosti sa slobodnim nivoom koji provodi Agencija, su neophodni i biti će od neprocjenjive važnosti za kvalitetnije korištenje, zaštitu i upravljanje vodnim tijelima podzemnih voda u ovom prostoru.

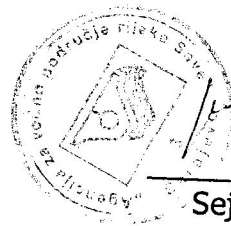
- Dobijanje adekvatnih podataka o nivou vode i raspoloživim količinama je od izuzetnog značaja jer se lokaliteti na kojima se izvode pijezometri razmatraju kao potencijalni izvori za buduće vodosnabdijevanje. Imajući u vidu da je vodosnabdijevanje najveći prioritet upravljanja vodama, neophodno je izvršiti dugotrajnu razradu pijezometra, te iz pribušotinske zone izbaciti sitnozrni materijal i šljunčani materijal u adekvatnoj mjeri, kako bi se spriječilo i izbjeglo pjeskarenje bušotine.

- Napominjemo da se prilikom provođenja postupka javne nabavke za predmetne aktivnosti nisu mogli egzaktno i precizno definisati svi neophodni parametri, među kojima i vrijeme potrebno za razradu pijezometara kako bi isti bio potpuno u funkcionalnom stanju. Procjena navedenog vremena data u tenderskoj dokumentaciji je bazirana na osnovu raspoloživih podloga (karata) i iskustva iz ranije vršenih radova, uz napomenu da na ovim lokalitetima nisu postojali već izvedeni pijezometri koji bi mogli dati egzaktnije podatke.

Shodno gore navedenom smatramo da je zahtjev za dodatnim radovima na razradi pijezometara u Lukavcu (naselje Hrvati), Gračanici (naselje Stjepan Polje) i Orašju (naselje Ugljare) aerliftom u ukupnom trajanju od 230 sati, neophodan i opravdan za adekvatno izvršenje osnovnog ugovora. U cilju realizacije dodatnih radova pokreće se pregovarački postupak u skladu sa članom 24. stav a) Zakona o javnim nabavkama ("Službeni glasnik BiH" 39/14).

Dostaviti:

- Sektor za ekonomske, pravne i opšte poslove
- Sektor za upravljanje vodama
- a/a



DIREKTOR

Sejad Delić, dipl.inž.