

Na zahtev zainteresovanog privrednog subjekta postavljena su pitanja koja objavljujemo 06.11.2025. godine zajedno sa odgovorima u okviru Javnog poziva za nabavku

**Sistem za pametno merenje i prenos podataka u svrhu praćenja i analize potrošnje vode – Vrnjačka Banja**

- 1. Da li je na mernim mestima obezbeđeno napajanje električnom energijom (VAC230 50Hz)? – merna grupa?**

Da, na mernim mestima obezbeđeno je napajanje VAC230 50Hz.

- 2. Pošto se projektnim zadatkom zahteva ugradnja, da li postoji plan, detaljne informacije o dimenzijama mernih mesta, lokacijske fotografije i slično, okvir nuđenja?**

Šahte na tim lokacijama su betonske, suve i dovoljne veličine za montažu predmetne opreme. U pitanju su merno mesto „AMD“ kod drugog kružnog toka, ulica Miloša Obilića br.1 i merno mesto kod „Gagija“ ulica Kneza Miloša broj 172A. Ne postoje detaljne informacije o dimenzijama mernih mesta.

- 3. U karakteristikama mernog mesta zahteva se udaljena verzija senzor transmitter. Da li se zna kolika dužina kabla je potrebna?**

Potrebna je dužina kabla od 10m.

- 4. U karakteristikama davača pritiska se navodi mehanička zaštita senzora IP66/68. Da li je potrebno da transmitter pritiska ima klasu IP zaštite kao i merilo protoka (IP68)?**

Da, potrebno je da ima klasu IP zaštite kao i merilo protoka (IP68).

- 5. Molimo vas da nam dostavite dodatne informacije o uiTOP platformi na koju je potrebno poslati podatke. Da li se zna koje sve protokole i standard prihvata, pitanje se postavlja kako bi se dostavilo što optimalnije rešenje za daljinski prenos podataka putem GSM/GPRS mreže. Da li prihvata OPC UA standard, DNP3 protokol, i slično?**

uiTOP platforma je web-bazirana platforma koja pruža širok spektar opcija integracije preko TCP-a. To uključuje REST krajnje tačke platforme, Modbus TCP ili Modbus RTU preko TCP-a, OPC UA, MQTT i HTTP.

**6. Pod tačkom 1.6.4 i 1.6.5 definisana je dodatna oprema za merno mesto br. 1 i br.2.**

**a. Da li transmiteri pritiska imaju ranije pripremljeno mesto za ugradnju?**

Transmiteri pritiska nemaju ranije pripremljeno mesto. Potrebno ga je pripremiti.

**b. Da li se kod mernog mesta br. 2 samo isporučuje oprema ili je potrebno izvršiti ugradnju iste (18m cevi, tuljic i ostalo).**

Potrebna je i isporuka i ugradnja.

**Ova pitanja i odgovori čine sastavni deo konkursne dokumentacije.**