

## TEHNIČKI UVJETI

### za Uzorkovanje i ispitivanje otpadnih voda iz baza tehničkih jedinica održavanja i s dionica pod vodopravnom dozvolom na AC A1, A6 i A7

1. Uzorkovanje i ispitivanje kakvoće otpadnih voda potrebno je provoditi na području autocesta u nadležnosti Hrvatskih autocesta d.o.o., temeljem Zakona o vodama (NN 66/2019), Državnog plana mjera za slučaj izvanrednih i iznenadnih onečišćenja voda (NN 05/11), Pravilnika o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda (NN 26/20), Pravilnika o posebnim uvjetima za obavljanje djelatnosti uzimanja uzoraka i ispitivanja voda (NN 3/2020) i druge zakonske regulative RH i EU. Sukladno Zakonu o zaštiti okoliša (NN 80/13, 153/13, 78/15, 12/18, 118/18) i Zakonu o zaštiti prirode (NN 80/13, 15/18, 14/19, 127/19) obvezno je postupiti prema Rješenjima o prihvatljivosti zahvata za okoliš i ekološku mrežu za sve autoceste u nadležnosti Hrvatskih autocesta, sukladno kojima je potrebno redovito ispitivati sastav otpadnih oborinskih voda.

2. Granične vrijednosti emisija otpadnih voda moraju biti navedene u Ispitnim izvješćima.

3. Uzimanje i analizu uzoraka sanitarnih, tehnoloških i oborinskih otpadnih voda u bazama Tehničkih jedinica održavanja i na dionicama potrebno je provoditi na biodiskovima i separatorima tj. mjernim mjestima definiranim vodopravnim dozvolama, a sve prema troškovnikom definiranoj učestalosti.

Ispitivanje provoditi na parametre i na način definiran Vodopravnim dozvolama (prilog broj 1). Separatori se nalaze u bazama Tehničkih jedinica održavanja i na dionicama AC, a biodiskovi samo u bazama.

4. **Rok za dostavu svih ispitnih izvještaja je maksimalno 20 dana od izvršenog uzorkovanja.**

5. Uvjet za ispostavu računa je dostava Izvješća o obavljenim radovima koje treba sadržavati tekstualno, grafički i tabelarno obrađene podatke za predmetni period kao i originalne analitičke izvještaje.

6. Svako analitičko izvješće treba sadržavati i slijedeće:

- datum i vrijeme uzorkovanja,
- tko je izvodio uzorkovanje,
- vremenske uvjete za vrijeme uzorkovanja
- temperaturu zraka i vode prilikom uzorkovanja
- temeljem čega se vrši uzorkovanje (navesti broj i datum izdavanja vodopravne dozvole)
- vrijeme unutar kojeg je uzorak analiziran u laboratoriju
- broj i vrstu uzetih uzoraka, te korištenu metodu za pojedini parametar
- terenska mjerenja,
- fotodokumentaciju sa uzorkovanja,
- odstupanja od procedure uzorkovanja,
- neuobičajene pojave (npr, boja vode i zamućenost, prisutnost filma ulja, mirisa i slično).

7. Obveza je izvršitelja dostave kvartalnih (nakon svakog ciklusa uzorkovanja) i završnog Izvješća koja moraju u sebi sadržavati kompletno obrađene sve sastavnice uzorkovanja i ispitivanja otpadnih voda (grafički, tabelarno i tekstualno) i to u formi koja će biti definirana s odgovornom osobom Naručitelja.

8. Vrijeme provođenja predmetne narudžbenice je 12 mjeseci.

9. Obračun će se vršiti prema stvarno izvršenim količinama.

10. Dokumentacija treba biti isporučena Naručitelju u 2 primjerka, te u digitalnom obliku e-mailom direktno voditelju TJO te odgovornoj osobi naručitelja (.pdf format).

#### **IZJAVA**

Kojom prihvaćamo ponuđene tehničke uvjete.

U....., .....2026.

Ponuditelj:

---

(žig i potpis ovlaštene osobe)