



Hrvatske autoceste d.o.o.

Društvo s ograničenom odgovornošću, za upravljanje, građenje i održavanje autocesta
Širolina 4, Zagreb, Hrvatska • tel.: +385 1 46 94 444 • faks.: +385 1 46 94 692 • www.hac.hr
Društvo upisano kod Trgovačkog suda u Zagrebu pod brojem: 080391688 • Temeljni kapital: 131.140.100,00 kn
OIB: 57500462912 MB: 1554964 IBAN: HR87 2340 0091 1100 2359 5 kod Privredne banke Zagreb d.d.
Predsjednik Uprave dr.sc. Boris Huzjan dipl.ing.građ., član Uprave Stjepan Baranašić dipl.ing.građ.

**HRVATSKE
AUTOCESTE**

Klasa: 500-02/21-03/126
Ur. broj: 4211-100-21-04
Evidencijski broj: J212/21
Zagreb, 15.09.2021. godine

Predmet nabave: Izrada tehničkog rješenja sanacije crpne stanice Jezerane

- **Poziv za dostavu ponude (dalje u tekstu: Poziv) od 14. rujna 2021. godine**
- **Upit zainteresiranog gospodarskog subjekta**

Sukladno točki 16. Poziva, a temeljem upita zainteresiranog gospodarskog subjekta dostavljamo odgovor.

Pitanje 1:

Molim vas da dopišete postojeće stanje crpne stanice-da li je podzemna/nadzemna crpna stanica, da li se treba raditi arhitektonsko-građevinska rekonstrukcija, situacija gdje se ista nalazi, par građevinskih tlocrta/presjeka, itd...

Odgovor:

Postojeće stanje crpne stanice: trenutno je u funkciji 1 od 3 pumpe, nedovoljan ulazni tlak, dolazi do pucanja rotora crpke zbog nečistoća, pumpa se pregrijava.

Crpna stanica je nadzemna.

Arhitektonsko-građevinska rekonstrukcija - nije potrebna.

Građevina se nalazi nedaleko sela Jezerane, ispod/pokraj vijadukta Jezerane.

Naručitelj dostavlja tlocrt/presjek i isti se nalazi u prilogu.

Pitanje 2:

Iz projektnog zadatka je jasno da CS (crpke) ne funkcionira i da je potrebna izmjena istih. Obzirom da se navodi 'mali ulazni tlak' kao problem, molim pojašnjenje da li CS direktno napaja hidrantsku mrežu ili vodu prepumpava u vodospremu ili drugu CS (ako je u pitanju direktno opskrbljivanje mreže, moguće je da će biti potrebno dodavanje usisnog bazena (kojim bi se kompenzirao nedovoljan dotok/tlak vode na mjestu uzimanja))

Odgovor:

CS vodu prepumpava u vodospremu, gdje iz VS u hidrantsku mrežu odlazi prirodnim padom, razlika crpne stanice i vodospreme je cca 170-180mnm.

Pitanje 3:

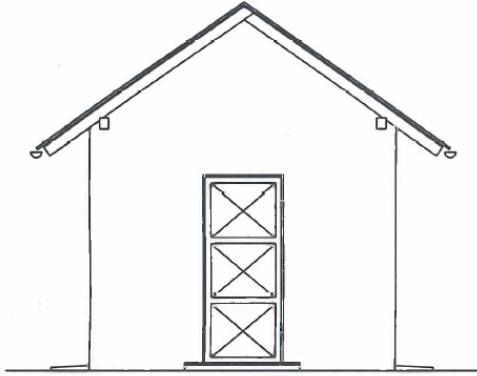
Podatak o dostupnoj snazi el. energije (koliko 'rezerve' imamo). Očito je da će biti potrebne jače crpke (manji ulazni tlak od projektom predviđenog) te je pitanje da li će biti potrebno dovesti veću snagu (novi trafo, eventualno kabeli) do objekta?

Odgovor:

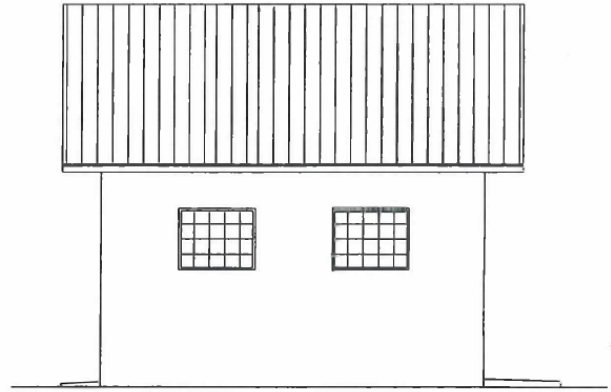
Dostupna snaga je 29,9 kW, rezerve imamo obzirom da režim rada je da treća pumpa radi kao rezerva odnosno sve tri pumpe većinu vremena ne rade istovremeno.



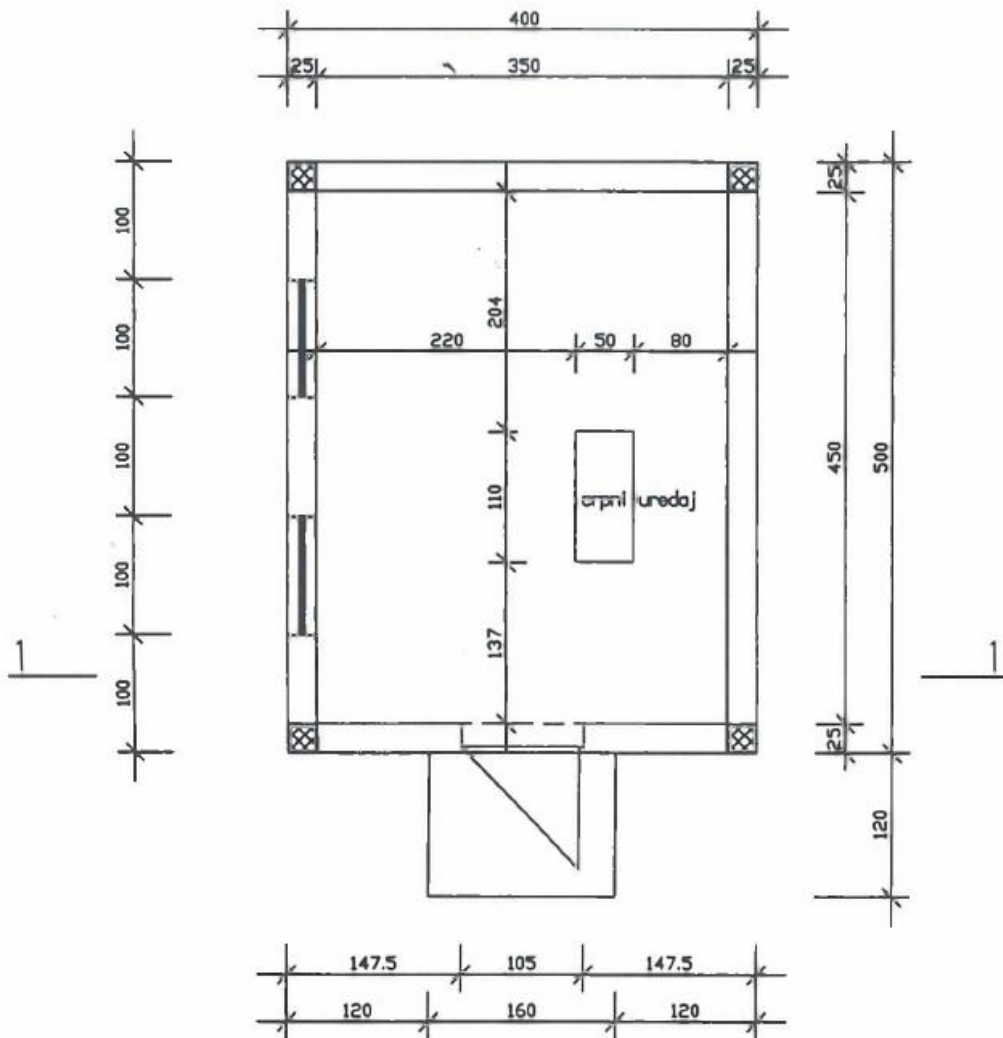
ULAZNA FASADA



BOCNA FASADA



TLOCRT



PRESJEK 1-1

