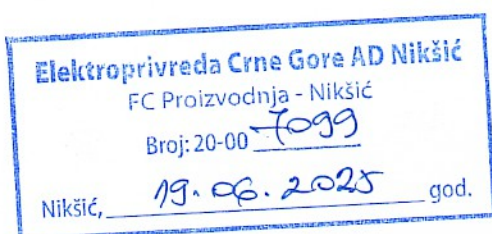


UGOVOR
O
VRŠENJU USLUGA

Poziv 23/25 - Usluge za potrebe HE "Perućica

Partija 1: Podešavanje horizontalnosti osovine agregata A2 HE Perućica

Ugovorne strane:



Elektroprivreda Crne Gore AD Nikšić
ž. r. 535-55-11; PIB 02002230;
PDV reg. br. 20/31-00112-1;
koju zastupa
Glavni finansijski direktor
Mr Branislav Pejović, dipl.ecc.
(u daljem tekstu: Naručilac)

i

GenEko doo - Semeljci
ž. r. IBAN: HR8123600001102773579 ;
PIB 32169662661;
koju zastupa
direktor
Josip Jaman
(u daljem tekstu: Izvršilac)

Nikšić, maj 2025. godine

Nakon otvorenog javnog nadmetanja br. 23/25, Odluke o izboru najpovoljnije ponude br. 20-00-4692 od 15.04.2025. godine i Ponude br. 124721 od 02.04.2025. godine, za izbor najpovoljnijeg ponuđača za nabavku usluga za potrebe HE »Perućica«, objavljenom na web prezentacijama: Elektroprivrede Crne Gore AD Nikšić www.epcg.com i Uprave za javne nabavke www.ujn.gov.me, ugovorne strane su se dogovorile sledeće:

I PREDMET UGOVORA

Član 1.

Predmet ovog ugovora je izvođenje usluga za potrebe HE »Perućica« kako slijedi:

Partija 1: Podešavanje horizontalnosti osovine agregata A2 HE Perućica

Izvršilac se obavezuje da će izvesti usluge navedene u članu 1 ovog Ugovora, u svemu prema Tenderskoj dokumentaciji 23/25 i Specifikaciji iz prihvaćene Ponude br. 124721 od 02.04.2025. godine koja čini sastavni dio Ugovora.

II CIJENA I NAČIN PLAĆANJA

Član 2.

Osnovna cijena usluga, navedenih u članu 1 ovog Ugovora, iznosi **9.980,00 €** (i slovima: **devethiljadadevetstotinaosamdeset Eura**), bez uračunatog PDV-a.

PDV iznosi **2.095,80 €** (i slovima: **dvijehiljadedevedesetpet i 80/100 Eura**).

Ukupna cijena za usluge navedene u članu 1 ovog Ugovora sa PDV-om iznosi **12.075,80 €** (i slovima: **dvanaesthiljadasedamdesetpet i 80/100 Eura**).

Član 3.

Bilo koje obavještenje ili druga formalna komunikacija u vezi sa ovim Ugovorom mora biti data u pisanom obliku (što uključuje faks i e-mail) i može biti dostavljena ili poslata poštom, faksom ili e-mailom ugovornoj strani na adresi navedenoj u ovom Ugovoru i to:

Za tehničku realizaciju:

Kontakt osoba: Dragomir Blagojević, dipl. maš. ing.

Telefon: 067/813-962

E-mail adresa: dragomir.blagojevic@epcg.com

Za finansijsku realizaciju:

Kontakt osoba: Nina Nikolić

Telefon: 040/204-169

E-mail adresa: nina.nikolic@epcg.com

Za pružene usluge Izvršilac je dužan ispostaviti Naručiocu fakturu potpisanu od strane ovlašćenog lica, na ugovoreni iznos sa uračunatim PDV-om. Faktura mora sadržati broj Ugovora po kojem se plaćanje vrši.

*Faktura se dostavlja na adresu:
EPCG AD Nikšić, Vuka Karadžića br. 2, Nikšić
Direkcija za nabavku
n/r Radovan Radojević*

Lice koje će pratiti realizaciju ovog Ugovora u ime Izvršioca:

Kontakt osoba: Josip Jaman
Telefon: +385 9947 94901
E-mail adresa: geneko@geneko.hr

Član 4.

Ugovorne strane su saglasne da će Naručilac platiti ugovorenu cijenu Izvršiocu u roku od 60 dana po ovjeri ispostavljene fakture .

III ROKOVI

Član 5.

Izvršilac se obavezuje da će usluge navedene u članu 1 ovog Ugovora kompletno izvršiti u roku od 30 dana od dana uvođenja u posao.(period remonta)

IV OBAVEZE UGOVORNIH STRANA

Član 6.

Izvršilac se obavezuje:

- Da dostavi i usaglasi sa Naručiocem dinamički plan usluga u roku od 2 dana nakon zaključivanja Ugovora;
- Da usluge koje su predmet ovog Ugovora izvodi u skladu sa ovjerenom tehničkom dokumentacijom, važećim zakonskim propisima, normativima i standardima za ovu vrstu posla;
- Da usluge iz Specifikacije ovog Ugovora izvede u skladu sa zakonom i drugim propisima, tehničkim normativima i normama kvaliteta;
- Da usluge pruža kvalifikovanom radnom snagom sa potrebnim iskustvom za ovu vrstu posla;
- Da rukovodi izvršenjem svih usluga;
- Da organizuje i izvodi kontrolu kvaliteta usluga;
- Da primijeni mjere zaštite na radu propisane zakonom, kako ne bi došlo do povrede, odnosno nesreće na poslu, a u slučaju da do istih dođe, odgovoran je po svim osnovama;
- Da odmah, po zahtjevu nadzornog organa Naručioca, pristupi otklanjanju uočenih nedostataka i propusta u obavljanju posla;

- Da nadoknadi svu štetu Naručiocu, koja bude prouzrokovana nesavjesnim ili nekvalitetnim radom ili krivicom lica koje vrši obezbjeđenje.
- Da vodi propisanu dokumentaciju (dnevnik montaže sa listama kontrole) koje će ovjeravati nadzorni organ Naručioca;
- Da rukovodi izvršenjem svih ugovorenih usluga;
- Da obezbijedi primjenu mjera i sredstava zaštite na radu, zaštite od požara, propisanih Zakonom;
- Da sa Naručiocem zaključi poseban Ugovor o zaštiti na radu;
- Da sprovede sve mjere na zaštitu okoline;
- Da o svom trošku svakodnevno uklanja sa objekta sav otpadni materijal, a da nakon završetka svih usluga, a prije primopredaje istih, ukloni sav otpadni materijal i očisti mjesto rada od otpadaka koje je napravio;
- Da otkloni u potpunosti o svom trošku sve nedostatke, a koji su posljedica izvršenih usluga, odnosno, koji su ustanovljeni na opremi i djelovima na kojima je Izvršilac obavljao poslove iz predmeta ovog Ugovora.

Član 7.

Naručilac se obavezuje:

- Da Izvršioca obavijesti o datumu početka usluga;
- Da Izvršioca uvede u posao. Pod uvođenjem u posao podrazumijeva se obezbjeđenje potrebnih uslova za nesmetano vršenje usluga;
- Da obezbijedi Izvršiocu pravo pristupa lokaciji i opremi;
- Da vrši kontrolu kvaliteta vršenja usluga neposredno preko ovlašćenih predstavnika;
- Da organizuje sa Izvršiocem primopredaju dokumentacije i opreme;
- Da Izvršiocu uredno plaća za usluge na način kako je to predviđeno ovim Ugovorom.

V UGOVORNA KAZNA

Član 8.

Izvršilac se obavezuje da plati ugovornu kaznu u visini 2‰ za svaki dan kašnjenja u izvršenju usluga, a najviše 10 % ukupne vrijednosti ugovorenog posla. Strane ugovora ovim ugovorom isključuju primjenu pravnog pravila po kojem je Naručilac dužan saopštiti Izvršiocu po zapadanju u docnju da zadržava pravo na ugovorenu kaznu (penale), te se smatra da je samim padanjem u docnju Izvršilac dužan platiti ugovorenu kaznu (penale) bez opomene Naručioca, a Naručilac ovlašćen da ih naplati - odbije na teret Izvršiočevih potraživanja za izvedene usluge na objektu koji je predmet ovog ugovora ili od bilo kojeg drugog Izvršiočevog potraživanja od Naručioca, s tim što je Naručilac o izvršenoj naplati - odbijanju, dužan obavijestiti Izvršioca. Plaćanje ugovorene kazne (penala) ne oslobađa Izvršioca obaveze da u cjelosti izvrši ugovorene usluge.

Ako Naručiocu nastane šteta zbog prekoračenja ugovorenog roka izvršenja usluga u iznosu većem od ugovorenih i obračunatih penala - kazne, tada je Izvršilac dužan da plati Naručiocu pored ugovorene kazne (penale) i iznos naknade štete koji prelazi visinu ugovorene kazne.

Član 9.

Odredbe prethodnog člana se ne primjenjuju ako je zakašnjenje u izvršenju usluga prouzrokovano neblagovremenim uvođenjem Izvršioca u posao od strane Naručioca, ako Naručilac nije obezbijedio uslove da Izvršilac izvrši predmetne usluge i u slučaju nemogućnosti ispunjenja Ugovora u skladu sa Zakonom o obligacionim odnosima.

VI GARANTNI ROK

Član 10.

Garantni rok za ugovorene usluge je 12 mjeseci od dana izvršenja ugovorenih usluga. Izvršilac je dužan da o svom trošku otkloni sve nedostatke na izvršenim uslugama, koji se pokažu u toku garantnog roka u roku koji mu odredi Naručilac. Ukoliko Izvršilac ne postupi po zahtjevu Naučioca, Naručilac ima pravo da na teret Izvršioca otkloni nedostatke angažovanjem drugog Izvršioca.

Član 11.

Izvršilac se obavezuje da sve intervencije na otklanjanju nedostataka započne najkasnije u roku od 24 časa od trenutka prijave problema, u radno vrijeme i radnim danom, odnosno 48 sati u danima vikenda.

VII RASKID UGOVORA

Član 12.

Ugovorne strane su saglasne da do raskida ovog Ugovora može doći ako Izvođač ne bude izvršavao svoje obaveze u rokovima i na način predviđen Ugovorom:

- U slučaju kada nadzorni organ Naručioca ustanovi, u toku izvršenja ugovornih obaveza, da kvalitet izvršenih usluga odstupa od traženog, odnosno ponuđenog kvaliteta iz ponude Izvršioca;
- U slučaju da se Izvršilac ne pridržava dogovorene dinamike vršenja usluga;
- Ukoliko Izvršilac ne izvrši korekciju propusta u realizaciji svojih ugovornih obaveza u roku od 5 (pet) dana od dana prijema zvaničnog upozorenja Naručioca, ili u bilo kom daljem periodu koji je Naručilac nakon toga pisano odobrio;
- Ukoliko se provjerom ustanovi da Izvršilac nema predviđen broj radnika. Takođe, ukoliko se ustanovi da se na licu mjesta nalaze radnici koji nisu na ugovorenom spisku (invalidi, maloljetnici, penzioneri, narkomani, lica pod uticajem alkohola i sl.)
- Ukoliko ne poštuje i ne primjenjuje zakon o bezbjednosti i zaštiti na radu;

VIII OSOBLJE IZVRŠIOCA

Član 13.

Ukoliko Naručilac ima osnovan razlog za nezadovoljstvo radom bilo kojeg člana osoblja Izvršioca, u tom slučaju, Izvršilac će na osnovu pisanog zahtjeva Naručioca, u kome se navodi razlog, obezbijediti kao zamjenu lice sa kvalifikacijama i iskustvom koji su prihvatljivi Naručiocu.

Izvršilac nema pravo da zahtijeva pokrivanje dodatnih troškova koji proističu ili su u vezi sa premještanjem ili zamjenom osoblja.

IX GARANCIJE

Član 14.

Izvršilac se obavezuje da Naručiocu u trenutku potpisivanja ovog Ugovora (a najkasnije u roku od 8 dana) preda neopozivu, bezuslovnu i naplativu na prvi poziv Garanciju za dobro izvršenje ugovora na iznos od **499,00 €** (i slovima: **četiristotinedevedesetdevet Eura**), što čini 5% vrijednosti Ugovora, sa rokom važnosti 30 (trideset) dana dužim od ugovorenog roka završetka usluga i koju Naručilac može aktivirati u svakom momentu kada nastupi neki od razloga za raskid ovog Ugovora.

Izvršilac se obavezuje da neposredno prije isticanja roka važnosti garancije za dobro izvršenje ugovora dostavi Naručiocu neopozivu i bezuslovno plativu na prvi poziv Garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku na iznos od od **499,00 €** (i slovima: **četiristotinedevedesetdevet Eura**), što čini 5% vrijednosti Ugovora, bez prava prigovora, koja stupa na snagu danom izdavanja i traje 12 mjeseci.

Naručilac se obavezuje da neposredno nakon ispunjenja obaveza, na način i pod uslovima iz ovog ugovora, vrati Izvršiocu garancije.

Garancije se dostavljaju na adresu:

EPCG AD Nikšić, Vuka Karadžića br. 2, Nikšić

Direkcija za nabavku

n/r Vladimir Nikčević

X OSTALE ODREDBE

Član 15.

Eventualne nesporazume koji mogu da se pojave u vezi ovog Ugovora ugovorne strane će pokušati da riješe sporazumno.

Sve sporove koji nastanu u vezi ovog Ugovora rješavaće Privredni sud u Podgorici.

Član 16.

Za sve što nije predviđeno ovim Ugovorom, primjenjuju se odredbe Zakona o obligacionim odnosima i drugih pozitivnih propisa koji regulišu ovu oblast.

Član 17.

Ugovor o javnoj nabavci koji je zaključen uz kršenje antikorupcijskog pravila u skladu sa odredbama člana 15 ZJN (Sl.list CG br. 42/11, 57/14 i 28/2015) ništav je.

Član 18.

Ovaj Ugovor je pravno valjano zaključen i potpisan od strane dolje navedenih ovlašćenih zakonskih zastupnika strana Ugovora i sačinjen je u 4 (četiri) istovjetna primjerka, od kojih su dva (2) primjerka za Izvršioca, a dva (2) za Naručioca.

GenEko DOO
(Naziv)

Josip Jaman.
(Odgovorno lice)

GenEko d.o.o.
Semeljci (Potpis)

ELEKTROPRIVREDA CRNE GORE AD
(Naziv)

Mr Branislav Pejović, dipl.ecc.
(Odgovorno lice)



(Potpis)

Radujica

Py

Finansijski dio

Ponuđena cijena bez PDV: 9.980 EUR

	Podešavanje horizontalnosti osovine agregata A2 HE Perućica	Količina	Cijena po jedinici
1	Radovi na osovini Proizvodni agregat br.2 u HE Perućica je snage 40 MW, sa horizontalnom osovinom i dvije Pel-ton turbine. Radove na popravci i podešavanju horizontalnosti osovine $\varnothing 600\text{mm}$ agregata br.2 potrebno izvesti u cilju dovođenja radnih parametara agregata u projektovane sa odstupanjima u dozvoljenim granicama. Odstupanje se manifestuje u vidu povećanja nagiba osovine rotora izvan tolerisane mjere usled čega je došlo do oštećenja aksijalnog dijela vodećeg ležaja. Prije demontažnih radova potrebno je izvršiti provjeru mjernih parametara, aksijalnih i radijal-nih na generatorskim ležajevima, provjeriti vri-jednost odstupanje osovine od horizontalnog položaja. Takođe, prije demontažnih radova provjeriti vri-jednosti otpora izolacije. Pripremni radova koje je potrebno izvršiti u cilju podešavanja osovine odnose se na demontažu komponenti elektronike i termoelemenata na kućištima ležajeva, demontažu poklopaca ležajeva na stranama A i B, demontažu sistema rashladne vode i maznih prstenova. Na ležajnim šoljama izvršiti demontažu mesinganih brtvi. Nakon toga potrebno je provjeriti parameter uljnih dzepova, startnog dizanja, aksijalnih i radi-jalnih mjera na ležajevima. Izvršiti demontažu donjih šolja ležajeva. Podešavanje se vrši umetcima instrument limo-vima na kućištima ležajeva, a dimenziona provje-ra sa istrumentom koji je u obavezi da obezbijedi Izvođač. Instrument mora biti sertifikovan od strane akreditovane laboratorije. Podizanje rotora u granicama dozvoljenog zazor na rotoru vrši se kranomskom dizalicom, a pomoćna sredstva obezbjeđuje Izvođač. Nakon završenog podešavanja i montaže sklopova izmjerena vrijednost odstupanja od horizontalnosti mora biti u dozvoljenim grani-cama, tj. $0,02\text{mm}$.	1 komplet	5.180 EUR
	Radovi na ležajevima Nakon završenog podešavanja horizontalnosti osovine potrebno je izvršiti popravku oštećenja i podešavanje generatorskih ležajeva, radijalnog i aksijalnog. U smislu podešavanja potrebno je izvršiti doradu kugle ležajeva, do tolerisane mjere nalijeganja. Dorada se vrši ručnom obradom,	2 kom	2.400 EUR

	Podešavanje horizontalnosti osovine agregata A2 HE Perućica	Količina	Cijena po jedinici
	šaberovanjem. Nakon toga potrebno je izvršiti popravku oštećenja na aksijalnom dijelu vodećeg ležaja. Takođe, potrebno je izvršiti provjeru otiska i po-dešavanje donjih šolja ležaja A i B. Poslije završenih podešavanja i montaže sklopova vri-jednosti uljnih dzepova, radijalnih i aksijalnih mjera na lezajevima kao I parametri startnog di-zanja moraju biti u tolerisanim granicama. Poslije završenih radova potrebno je obezbijediti generator za funkcionalnu probu.		

<https://cejn.gov.mc/tenders/view-tender/88196>