

U G O V O R
ZA NABAVKU ROBA
Postupak br. 162/24

Nabavka, isporuka, montaža i puštanje u rad 2 stanice za punjenje električnih vozila na lokacijama u Nikšiću i Podgorici, po modelu "ključ u ruke"

Ugovorne strane:

Elektroprivreda Crne Gore AD Nikšić	
Broj: 10-00	<u>10706</u>
Nikšić,	<u>03.03.2025</u> god.

"VIGORIS ECOTECH" D.O.O.
Broj 06.03.2025
Podgorica, 06.03. 2025 god.

Elektroprivreda Crne Gore AD Nikšić
ž. r. 535 - 55 - 11; PIB 02002230;
PDV reg. br.: 20/31 - 00112 - 1;
koju zastupa
Mr Branislav Pejović,
Izvršni rukovodilac Direkcije za finansije,
računovodstvo i nabavke
(u daljem tekstu: **Naručilac**)

i

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
"VIGORIS ECOTECH" D.O.O. PODGORICA
ž. r.: 520-34481-34 Hipotekarna banka;
PIB 03129896
koju zastupa izvršni direktor
Siniša Višnjić
(u daljem tekstu: **Prodavac**)

Nikšić, februar 2025.godine

Nakon otvorenog nadmetanja br. 162/24, na osnovu Odluke o izboru najpovoljnije ponude br. 10-00-3850 od 04.02.2025.godine, ponude ponuđača DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU "VIGORIS ECOTECH" D.O.O. PODGORICA šifra ponude 119103 od 31.12.2024. godine i tenderske dokumentacije broj 162/24 od 06.12.2024.godine za nabavku robe- Nabavka, isporuka, montaža i puštanje u rad 2 stanice za punjenje električnih vozila na lokacijama u Nikšiću i Podgorici, po modelu "ključ u ruke", objavljene na web prezentacijama: Elektroprivrede Crne Gore AD Nikšić www.epcg.com i Uprave za javne nabavke www.cejn.gov.me, ugovorne strane su se dogovorile sledeće:

I PREDMET UGOVORA

Član 1

Predmet ovog Ugovora je nabavka roba.

Nabavka roba iz prethodnog stava obuhvata nabavku robe - Nabavka, isporuka, montaža i puštanje u rad 2 stanice za punjenje električnih vozila na lokacijama u Nikšiću i Podgorici, po modelu "ključ u ruke".

Nabavka robe se vrši pod uslovima iz ovog Ugovora, a sve prema Ponudi Prodavca šifra ponude 119103 od 31.12.2024. godine i tehničkoj specifikaciji iz tenderske dokumentacije br. 162/24, koja sadrži sve podatke o kvalitetu i tehničkim zahtjevima koje predmetna roba mora da ispunjava i koje Naručilac izričito zahtijeva.

Ponuda Prodavca integrisana je u odredbama ovog Ugovora.

CIJENA, ROK I NAČIN PLAĆANJA

Član 2

Ukupna cijena za isporuku robe iz ovog Ugovora bez PDV-a za iznosi 92.025,00 € (devedesetdvijehiljadedvadesetpeteura)

PDV 21% u iznosu od 19.325,25 €.

Ukupna cijena za isporuku robe iz ovog Ugovora sa PDV-om iznosi 111.350,25 € (stotinujedanaesthiljadatristotinepedesetpetauraidvadesetpetcenti) (u daljem tekstu: (Ugovorena vrijednost).

U ukupnu cijenu iz stava 1 ovog člana su uračunati troškovi pakovanja, markiranja, utovara i istovara, carinjenja, osiguranja i transporta do mjesta definisanog članom 7 ovog Ugovora, kao i eventualni ostali zavisni troškovi.

Član 3

Naručilac se obavezuje da će plaćanje izvršiti 60-ti dan od dana potpisivanja potvrde o izvršenom poslu na žiro račun Prodavca br. ž.r.: 520-34481-34 Hipotekarna banka; banku. Plaćanje će se vršiti u eurima.

ROKOVI, MJESTO ISPORUKE I PENALI

Član 4

Prodavac se obavezuje da nabavku, isporuku, montažu i puštanje u rad 2 stanice za punjenje električnih vozila iz člana 1 ovog Ugovora izvrši u roku od 90 (devedeset) dana od dana potpisivanja Ugovora.

Prodavac se obavezuje da puštanje u rad 2 stanice za punjenje električnih vozila izvrši u roku iz stava 1 ovog člana Ugovora. U suprotnom, Naručilac će cijenu robe isporučene sa

zakašnjenjem umanjiti za 0,5% za svaku sedmicu kašnjenja isporuke, s tim da takvo umanjenje može iznositi najviše 5% Ugovorene vrijednosti.

Mjesto isporuke je Nikšić (upravna zgrada EPCG na adresi Ulica Vuka Karadžića, br. 2) i Podgorica (parking prostor kod upravne zgrade CEDIS-a, na adresi Ivana Milutinovića, br.12).

PRIMOPREDAJA

Član 5

Prodavac će prije isporuke pisanim putem (e-mail, fax) obavijestiti Naručioca o terminu isporuke i montaže.

Prodavac se obavezuje da robe koje su predmet nabavke, isporuči u formi pune funkcionalnosti i u originalnom pakovanju propisanom od strane proizvođača, zatim montira i pušti u rad, a sve prema uslovima iz Tenderske dokumentacije i Ponude Prodavca. Prilikom isporuke Prodavac dostavlja za svu Robu potvrde o porijeklu proizvoda, pripadajuće ateste i sertifikate o kvalitetu.

Ugovor će se smatrati realizovanim kada ovlašćeno lice Naručioca obavi kvalitativan i kvantitativan prijem roba, radova i Dokumentacije, što se potvrđuje Potvrdom o izvršenom poslu koju potpisuju prisutna ovlašćena lica Naručioca i Prodavca.

Datum izvršenja Ugovora je datum potpisivanja Potvrde o izvršenom poslu.

Ako se prilikom primopredaje, zapisnički utvrdi da roba ili dio robe, radovi na montaži i Dokumentacija koje je Prodavac isporučio Naručiocu imaju nedostatke u kvalitetu i količini:

- Prodavac se obavezuje da odmah preduzme aktivnosti kako bi otklonio konstatovane nedostatke, odnosno izvršio zamjenu neispravnog proizvoda ispravnim, u roku od 10 (deset) dana od dana konstatovanja nedostataka;

Original fakturu zajedno sa potpisanom Potvrdom o izvršenom poslu i otpremnicom sa pozivom na broj Ugovora po kojem se nabavka vrši, a po cijenama iz ponude Prodavca dostaviti na adresu Sekretarijat za nabavku, Ul. Vuka Kadržića 2, u Nikšiću.

Za Naručioca:

U vezi tehničkih pitanja:

Kontakt osoba: Milan Jokić

Tel: 067 607 902

E-mail: milan.jokic@epcg.com

U vezi prijema faktura i realizacije Ugovora
Sekretarijat za nabavku

Kontakt osoba: Nina Nikolić

Telefon: 040 204 169

E-mail: nina.nikolic@epcg.com

Za Prodavca

Kontakt osoba: Siniša Višnjic

Tel: +382 68/708-700

E-mail: sinisa.visnjic@vigoris.me

GARANTNI ROK

Član 6

Garancija na radove i ugrađenu opremu iznosi 30 mjeseci od dana potpisivanja potvrde o izvršenom poslu.

Prodavac garantuje da je ponuđena oprema nova i neupotrebljavana i da nema stvarnih i pravnih nedostataka i da će obim i kvalitet njegove isporuke biti potpuno u skladu sa njegovom Ponudom i ovim Ugovorom. U slučaju konstatovanja nedostataka i uočavanja grešaka u toku garantnog roka, Naručilac će odmah pisanim putem (e-mail, faks, pismo) obavijestiti Prodavca koji je dužan u najkraćem roku o svom trošku otkloniti nedostatke, odnosno izvršiti zamjenu neispravnog/oštećenog proizvoda ispravnim.

REKLAMACIJE

Član 7

Prodavac garantuje da je isporučena Roba nova i neupotrebljavana i da nema stvarnih i pravnih nedostataka i da će obim i kvalitet njegove isporuke biti potpuno u skladu sa njegovom Ponudom i ovim Ugovorom.

Reklamacije na kvalitet, efikasnost i funkcionalnost Robe u garantnom roku, treba da budu upućene Prodavcu preporučenim pismom, bez odlaganja. Prije toga Naručilac šalje Prodavcu mejlom ili faksom obavještenje o pripremi reklamacije i poziva predstavnika Prodavca na objekat radi učešća u rješavanju pitanja reklamacije. Reklamacioni akt će se smatrati dokumentom, kojim se obrazlaže reklamacija. U aktu se navodi broj Ugovora, naziv i količina defektne Robe, datum isporuke, opis defekata i uzroci njihove pojave, kao i konkretni zahtjevi Naručioca. Uz reklamacioni akt treba da budu priložene fotografije, koje potvrđuju defekt/oštećenje Robe.

Prodavac će u najkraćem roku, najkasnije 10 dana od datuma dobijanja reklamacije, obavijestiti Naručioca o mjerama, koje preduzima, u vezi sa reklamacijom, koju je dobio.

U slučaju, ako je do defekta isporučene Robe, došlo krivicom Prodavca, isti će za svoj račun, u definisanom roku isporuke Robe, isporučiti novu Robu u zamjenu za defektnu Robu na osnovu podnesene reklamacije.

Reklamacije u odnosu na skrivene defekte Robe treba da podnese Naručilac Prodavcu, bez odlaganja, uz uslov da ih otkrije u garantnom roku i pošalje Prodavcu.

Troškove opravdane reklamacije snosi Prodavac, a troškove neopravdane reklamacije, tj. troškove defekata nastalih krivicom Naručioca, snosi Naručilac.

NAČIN SPROVOĐENJA KONTROLE KVALITETA

Član 8

Prodavac će prilikom svake isporuke Naručiocu dostaviti za svu robu potvrde o porijeklu proizvoda, kao i pripadajuće ateste i sertifikate o kvalitetu na verifikaciju.

RASKID UGOVORA

Član 9

Ugovor se može raskinuti sporazumno ili jednostrano.

Ako strane ugovora sporazumno raskidaju ugovor, sporazumom o raskidu ugovora utvrđuju se međusobna prava i obaveze koje proističu iz raskida Ugovora i koja su dospjela na dan zaključenja predmetnog sporazuma o raskidu.

U slučaju jednostranog raskida Ugovor će se raskinuti pisanim obavještenjem sa otkaznim rokom od 15 (petnaest) dana koje se dostavlja drugoj ugovornoj strani. Raskid ugovora stupa na snagu 15-tog dana od dana prijema obavještenja od strane druge ugovorne strane. U obavještenju mora biti naznačeno po kom osnovu se Ugovor raskida.

Naručilac je dužan da raskine ugovor o javnoj nabavci u slučaju nastupanja okolnosti ili razloga utvrđenim članom 150 Zakona o javnim nabavkama.

Prodavac ima pravo da jednostrano raskine Ugovor ako Naručilac ne izvrši plaćanje Prodavcu u roku i na način predviđen Ugovorom.

SREDSTVA FINANSIJSKOG OBEZBJEĐENJA UGOVORA

Član 10

Prodavac se obavezuje da Naručiocu uz potpisan Ugovor dostavi безусловnu i plativu na prvi poziv, bez prava prigovora, Garanciju za dobro izvršenje ugovora na iznos od 9.202,5 € (devethiljadadvijestotinedvaeuraipedesetcenti), kojom garantuje potpuno izvršenje ugovornih obaveza, sa rokom važnosti 5 (pet) dana dužem od roka izvršenja ugovora.

Član 11

Prodavac se obavezuje da 24 (dvadesetčetiri) sata prije isticanja roka važnosti garancije za dobro izvršenje ugovora preda Naručiocu безусловnu i plativu na prvi poziv Garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku na iznos od 9.202,5 € (devethiljadadvijestotinedvaeuraipedesetcenti), sa rokom važnosti do isteka garantnog roka, definisanog u članu 7 ovog Ugovora.

Član 12

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

OSTALE ODREDBE

Član 13

Za potrebe tumačenja prioritet ugovornih dokumenata mora biti u skladu sa sljedećim redoslijedom:

1. Ugovor;
2. Tenderska dokumentacija br. 162/24;
3. Ponuda Prodavca šifra ponude 119103 od 31.12.2024.godine.

Ugovorne strane su saglasne da sastavni dio ovog ugovora čine:

- Tenderska dokumentacija br. 162/24;
- Ponuda Prodavca, šifra ponude 119103 od 31.12.2024.godine;
- Garancija za dobro izvršenje ugovora;
- Garancija za otklanjanje nedostataka.

Član 14

Ugovor o javnoj nabavci koji je zaključen uz kršenje antikorupcijskog pravila u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama ništav je.

Član 15

Za sve što nije definisano ovim ugovorom primjenjivaće se odredbe Zakona o obligacionim odnosima.

Član 16

Sve eventualne sporove proistekle iz ovog Ugovora ugovorne strane nastojeće riješiti sporazumno.

U slučaju nemogućnosti takvog rješenja eventualne sporove rješavaće Privredni sud Crne Gore.

Član 17

Ugovor stupa na snagu danom obostranog potpisivanja i sačinjen je u 4 (četiri) istovjetna primjerka od kojih se, nakon potpisivanja, 2 (dva) primjerka dostavljaju Prodavcu, a 2 (dva) Naručiocu.

PRODAVAC
Vigoris Ecotech d.o.o. Podgorica

Izvršni direktor

Siniša Višnjic



NARUČILAC
Elektroprivreda Crne Gore AD Nikšić

*Mr Branislav Pejović, Izvršni
rukovodilac Direkcije za finansije,
računovodstvo i nabavke*



Finansijski dio:

Ponuđena cijena bez PDV: 92.025,00 EUR

Nabavka, isporuka, montaža i puštanje u rad 2 stanice za punjenje električnih vozilila na lokacijama u Nikšiću i Podgorici, po modelu "ključ u ruke"	Stanica sa 1 modulom minimalne snage 50kW, sa 1 DC satelitom i 1 AC satelitom. Oba satelita (DC i AC) trebaju imati po 2 izlaza. Izlazi na DC moraju biti standarda CCS2, a na AC satelitu standarda Type 2. DC satelit se napaja iz napojnog kućišta minimalne snaga punjenja, 50kW sa mogućnošću nadogradnje snage do minimum 200kW u budućnosti, jednostavnim dodavanjem napojnih modula; AC satelit ima napajanje direkno iz brojila, s tim da je povezan komunikacionim kablom na napojno kućište, kako bi se omogućilo balansiranje opterećenja kroz pametno dinamičko punjenje. Dinamičko punjenje treba da omogući balansiranje dostupne snage među priključenim vozilima, uzimajući parametre kao što su: trenutni procenat napunjenosti baterije, trenutni zahtjev za električnom snagom vozila na punjenju i prioritnost vozila/korisnika. Pametno dinamičko punjenje treba da omogući da se slobodna snaga koja nije zahtijevana od strane jednog priključenog vozila na punjenju, preusmjeri ka drugom. Preraspodjela električne energije mora biti dinamička u koracima od maksimum 30kW. Napojno	Nabavka, isporuka, montaža i puštanje u rad 2 stanice za punjenje električnih vozilila na lokacijama u Nikšiću i Podgorici, po modelu "ključ u ruke" Stanica sa 1 modulom snage 50kW, sa 1 DC satelitom i 1 AC satelitom. Oba satelita (DC i AC) imaju po 2 izlaza. Izlazi na DC su standarda CCS2, a na AC satelitu standarda Type 2. DC satelit se napaja iz napojnog kućišta snage punjenja 50kW sa mogućnošću nadogradnje snage do 200kW u budućnosti, jednostavnim dodavanjem napojnih modula; AC satelit ima napajanje direkno iz brojila, s tim da je povezan komunikacionim kablom na napojno kućište, kako bi se omogućilo balansiranje opterećenja kroz pametno dinamičko punjenje. Dinamičko punjenje omogućava balansiranje dostupne snage među priključenim vozilima, uzimajući parametre kao što su: trenutni procenat napunjenosti baterije, trenutni zahtjev za električnom snagom vozila na punjenju i prioritnost vozila/korisnika. Pametno dinamičko punjenje omogućava da se slobodna snaga koja nije zahtijevana od strane jednog priključenog vozila na punjenju, preusmjeri ka	2 komplet	46.012,5 EUR
---	--	--	------------------	---------------------

kućište mora posjedovati opciju nadogradnje u budućnosti za još 4 punjačka mjesta uz instalaciju 2 zasebna satelita. AC satelit po izlazu mora omogućiti snagu do 22kW. Kablovi za punjenje na DC i AC satelitima moraju biti minimalne dužine 5 metara sa oprugama za lakše upravljanje istim i izbjegavanje habanja na podlozi; AC i DC sateliti moraju posjedovati integrisani ekran na dodir, za upravljanje i prikaz servisnih informacija; DC i AC sateliti moraju biti jednoobrazni i po dizajnu i dimenzijama, istog proizvođača. Dobavljač je u obavezi da obezbijedi autorizaciju korišćenja putem RFID kartica, Komunikacioni protokol OCPP: 1.6 i 2.0; Internet konekcija pomoću: 3G, 4G, LTE i WIFI; Zaštita: prenaponska/podnaponska; Odvodnik prenapona; Zaštita od kratkog spoja; Zaštita od preopterećenja, praćenje struje zemljospoja (curenja); Zaštita od prekomjernog zagrijavanja uređaja; Usklađenost sa standardima: IEC 61851-1, IEC 61851-23; Standard elektromagnetne kompatibilnosti (EMC): IEC 61851-21-2; Radna temperatura minimum u opsegu: -30 do +50 °C. Dobavljač je u obavezi da obezbijedi softversko rješenje u vidu web platforme i mobilne aplikacije za monitoring, kontrolu i eventualnu naplatu usluge punjenja, usklađen sa poreskim sistemom Crne	drugom. Preraspodjela električne energije je dinamička u koracima od 25kW. Napojno kućište posjeduje opciju nadogradnje u budućnosti za još 4 punjačka mjesta uz instalaciju 2 zasebna satelita. AC satelit po izlazu omogućava snagu do 22kW. Kablovi za punjenje na DC i AC satelitima su dužine 5 metara sa oprugama za lakše upravljanje istim i izbjegavanje habanja na podlozi; AC i DC sateliti posjeduju integrisani ekran na dodir, za upravljanje i prikaz servisnih informacija; DC i AC sateliti su jednoobrazni i po dizajnu i dimenzijama, istog proizvođača. Obezbijedili smo autorizaciju korišćenja putem RFID kartica, Komunikacioni protokol OCPP: 1.6 i 2.0; Internet konekcija pomoću: 3G, 4G, LTE i WIFI; Zaštita: prenaponska/podnaponska; Odvodnik prenapona; Zaštita od kratkog spoja; Zaštita od preopterećenja, praćenje struje zemljospoja (curenja); Zaštita od prekomjernog zagrijavanja uređaja; Usklađenost sa standardima: IEC 61851-1, IEC 61851-23; Standard elektromagnetne kompatibilnosti (EMC): IEC 61851-21-2; Radna temperatura u opsegu: -30 do +50 °C. Obezbijedili smo softversko rješenje u vidu web platforme i mobilne aplikacije za monitoring, kontrolu i eventualnu naplatu usluge punjenja, usklađen sa poreskim sistemom Crne Gore, na koji će se povezati
--	---

	Gore, na koji će se povezati predmetni punjači i četiri postojeća punjača na parkingu upravne zgrade EPCG u Nikšiću, uz tehničku podršku i održavanje istih u roku trajanje garancije. Dobavljač mora dostaviti najmanje dva predloga brendiranja punjača u bojama i stilu Naručioca. Naručilac predlaže da zbog ograničenog prostora za instalacije predmetnih satelita, potencijalni ponuđač prije davanje ponude obiđe lokaciju naručioca.	predmetni punjači i četiri postojeća punjača na parkingu upravne zgrade EPCG u Nikšiću, uz tehničku podršku i održavanje istih u roku trajanje garancije. U prilogu ponude dostavjamo dva predloga brendiranja punjača u bojama i stilu Naručioca. Na predlog Naručioca zbog ograničenog prostora za instalacije predmetnih satelita, prije davanje ponude obišli smo lokaciju naručioca.		
--	--	--	--	--