

Prijestonica Cetinje

Broj iz evidencije postupaka javnih nabavki: 01-27OT/20

Redni broj iz Plana javnih nabavki: 51

Mjesto i datum: Cetinje, 11.11.2020. godine

Na osnovu člana 93 stav 1 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 074/19)  
Prijestonica Cetinje objavljuje

**TENDERSKU DOKUMENTACIJU  
ZA OTVORENI POSTUPAK JAVNE NABAVKE**

**za**

**nabavku pumpnog agregata u pumpnoj stanici “Podgor“**

Predmet nabavke se nabavlja:

kao cjelina

## SADRŽAJ TENDERSKE DOKUMENTACIJE

<b>1. POZIV ZA NADMETANJE .....</b>	<b>3</b>
<b>2. TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA JAVNE NABAVKE.....</b>	<b>11</b>
<b>3. SREDSTVA FINANSIJSKOG OBEZBJEĐENJA UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI.....</b>	<b>23</b>
<b>4. METODOLOGIJA VREDNOVANJA PONUDA .....</b>	<b>23</b>
<b>5. UPUTSTVO ZA SAČINJAVANJE PONUDE .....</b>	<b>24</b>
<b>6. NAČIN ZAKLJUČIVANJA I IZMJENE UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI .....</b>	<b>25</b>
<b>7. ZAHTJEV ZA POJAŠNJENJE ILI IZMJENU I DOPUNU TENDERSKE DOKUMENTACIJE</b> <b>27</b>	<b>27</b>
<b>8. IZJAVA NARUČIOCA O NEPOSTOJANJU SUKOBIA INTERESA .....</b>	<b>27</b>
<b>9. UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU .....</b>	<b>28</b>

## 1. POZIV ZA NADMETANJE

### I Podaci o naručiocu

Naziv naručioca: Prijestonica Cetinje	Lice za davanje informacija: mr Irena Perović
Adresa: Baja Pivljanina br.2	Poštanski broj: 81250
Sjedište: Cetinje	PIB: 02005115
Telefon: 041-232-373	Faks: 041-232-373
E-mail adresa: <a href="mailto:javne.nabavke@cetinje.me">javne.nabavke@cetinje.me</a>	Internet stranica (web): <a href="http://www.cetinje.me">www.cetinje.me</a>

### II Vrsta postupka

- otvoreni postupak

### III Predmet javne nabavke

#### a) Vrsta predmeta javne nabavke

Robe

#### b) Naziv i opis predmeta javne nabavke

Nabavka pumpnog agregata u pumpnoj stanici "Podgor" u svemu prema specifikaciji.

#### c) CPV – Jedinstveni rječnik javnih nabavki

14212200-2 Agregati

#### **IV Način nabavke:**

Nabavka se vrši:

kao cjelina

Obrazloženje razloga zašto predmet nabavke nije podijeljen na partije: predmet javne nabavke je definisan kao cjelina i ne može se dijeliti po partijama.

#### **VI Procijenjena vrijednost predmeta nabavke:<sup>1</sup>**

Procijenjena vrijednost predmeta nabavke:

kao cjeline je 123966.90 €;

#### **VII Zajednička nabavka**

Nabavka se sprovodi kao zajednička nabavka:

Ne

#### **VIII Centralizovana nabavka**

Nabavka je centralizovana:

Ne

#### **IX Jezik ponude**

Ponuda se sačinjava na:

crnogorski jezik i drugi jezik koji je u službenoj upotrebi u Crnoj Gori, u skladu sa Ustavom i zakonom

engleski jezik za djelove ponude koji se odnose na termine koje i naručilac koristi u tehničkoj specifikaciji

---

<sup>1</sup> Procijenjena vrijednost se iskazuje bez PDV-a uključujući i sve troškove, nagrade i moguća obnavljanja ugovora na osnovu okvirnog sporazuma.

**X Rok za donošenje odluke o izboru najpovoljnije ponude, odnosno odluke o poništenju postupka javne nabavke**

Odluka o izboru najpovoljnije ponude, odnosno odluka o poništenju postupka javne nabavke donijeće se u roku od 60 dana od dana otvaranja ponuda.<sup>2</sup>

**XI Posebni oblik nabavke**

**PONUĐA SA VARIJANTAMA**

Mogućnost podnošenja ponude sa varijantama

Varijante ponude nijesu dozvoljene i neće biti razmatrane.

**REZERVISANA NABAVKA**

Ne

**XII Uslovi za učešće u postupku javne nabavke i osnovi za isključenje**

**A. Obavezni uslovi**

U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji:

1) nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ć) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu;

2) je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje.

---

<sup>2</sup> Rok ne može biti duži od 60 dana od dana otvaranja ponuda

## Dokazivanje ispunjenosti obaveznih uslova

Ispunjenost obaveznih uslova dokazuje se na osnovu uvjerenja ili potvrde:

- 1) nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj izvršni direktor tog privrednog subjekta ima prebivalište,
- 2) organa uprave nadležnog za poslove naplate poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište.

## B. Uslovi sposobnosti privrednog subjekta<sup>3</sup>

Privredni subjekat mora da ispunjava uslove sposobnosti: <sup>4</sup>

- za obavljanje djelatnosti,
- stručne i tehničke osposobljenosti.

### B1. Uslovi za obavljanje djelatnosti

Privredni subjekat treba da:

- je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište, i/ili
- posjeduje ovlaštenje za obavljanje djelatnosti (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt) u skladu sa zakonom.

## Dokazivanje uslova za obavljanje djelatnosti

Ispunjenost uslova za obavljanje djelatnosti dokazuje se dostavljanjem:

- dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlaštenom licu privrednog subjekta;

---

<sup>3</sup> Naručilac može ali ne mora da zahtijeva uslove sposobnosti, ali u koliko ih zahtijeva mora tačno da ih precizira i odredi dokaze za njihovo dokazivanje

<sup>4</sup> Uslovi sposobnosti privrednog subjekta mogu da se zahtijevaju na minimalnom nivou kojim se obezbjeđuje sposobnost privrednog subjekta da može uspješno da izvrši ugovor o javnoj nabavci u cjelini ili u određenom dijelu, u zavisnosti od toga da li ponudu podnosi za predmet nabavke u cjelini ili za određenu partiju. Uslovi sposobnosti privrednog subjekta moraju da budu u vezi sa predmetom nabavke i srazmjerni predmetu nabavke.

ovlaštenja za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt nadležnog organa za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke)

Shodno članu 135, a u vezi člana 122 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore", br. 64/17, 44/18, 63/18, 11/2019 i 82/2020) ponuđač, privredno društvo treba da dostavi:

- Licencu projektanta i izvođača radova za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekta.

- Rješenje za ovlaštenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekta – ovlašćeni inženjer struke (djelatnost) mašinska, koji ispunjava uslove za ovlašćene inženjere u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata.

- Rješenje za ovlaštenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekta – ovlašćeni inženjer struke (djelatnost) elektrotehničke, koji ispunjava uslove za ovlašćene inženjere u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata.”

### **B3. Stručna i tehnička sposobnost**

Privredni subjekat je dužan da posjeduje:

minimum iskustva na kvalitetnom i uspješnom izvršavanju istih ili sličnih poslova iz oblasti predmeta nabavke;

minimum stručnih i kadrovskih kapaciteta koji su potrebni za izvršenje ugovora;

minimum mehanizacije, tehničke opreme i/ili druge kapacitete koji su potrebni za blagovremeno i kvalitetno izvršenje ugovora.

### **Dokazivanje stručne i tehničke sposobnosti**

Stručna i tehnička sposobnost dokazuje se:

potvrdama izdatih od strane investitora, odnosno korisnika o izvršenim isporukama robe, pruženim uslugama ili izvedenim radovima, tokom prethodnih godina ali ne duže od pet godina, računajući i godinu u kojoj je započet postupak javne nabavke, koje sadrže opis i vrijednost predmeta nabavke, vrijeme realizacije ugovora i konstataciju da je ugovor blagovremeno i kvalitetno izvršen.

Neophodno dostaviti:

- minimum 3 (tri) potvrde o kvalitetnom i uspješnom izvršavanju istih ili sličnih poslova iz oblasti predmeta nabavke.

Istim poslovima se smatra:

- nabavka i ugradnji pumpnog agregata minimalne jačina od 355 kW

Sličnim poslovima se smatra:

- nabavka i izvođenje radova na ugradnji pumpe minimalne jačina od 300 kW

dokazom o angažovanju radne snage (kopija radne knjižice, prijava za osiguranje ili ugovor o radu) sa odgovarajućim referencama koje su potrebne za izvršenje predmeta nabavke u skladu sa zakonom kao i dokaz da Ponuđač ima zaposleno lice osposobljeno prema standardu ISO 18436-2 za obavljanje poslova mjerenja vibracija.

- ovlašćenog inženjera koji će rukovoditi građenjem objekta u cjelini
- ovlašćenog inženjera za izvođenje mašinskih radova - Ovlašćeni inženjer za mašinsku djelatnost koji ispunjava uslove za ovlašćenog inženjera u skladu sa Zakonom o planiranju prostora I izgradnji objekata
- ovlašćenog inženjera za izvođenje elektro radova - Ovlašćeni inženjer za elektrotehničku djelatnost koji ispunjava uslove za ovlašćenog inženjera u skladu sa Zakonom o planiranju prostora I izgradnji objekata
- diplomiranog inženjera za mašinsku djelatnost za vršenje mjerenja vibracija.

listom osnovnih sredstava i opreme u svojini odnosno obezbijedenih na drugi način u skladu sa zakonom;

U prilogu liste se dostavljaju dokazi o zakupu ili posjedovanju:

- Uređaj za mjerenje brzine, ubrzanja i spektra ubrzanja vibracija sa mogućnošću obrade prikupljenih podataka i štampanja izvještaja;

- Uređaj za lasersko centriranje spojki elektromotora i pumpe, sa mogućnošću izvođenja mjerenja na montiranoj spojci. Uređaj treba imati mogućnost štampanja izvještaja.”



### **C. Osnovi za obavezno isključenje iz postupka javne nabavke**

Privredni subjekat će se isključiti iz postupka javne nabavke, ako:

- 1) postoji sukob interesa iz člana 41 stav 1 tačka 2 alineja 1 i 2 ili člana 42 Zakona o javnim nabavkama,
- 2) ne ispunjava obavezne uslove i uslove sposobnosti privrednog subjekta predviđene tenderskom dokumentacijom,
- 3) postoji drugi razlog predviđen ovim zakonom.

### **D. Posebni osnovi za isključenje iz postupka javne nabavke<sup>5</sup>**

Iz postupka javne nabavke isključiće se privredni subjekta koji:

- je u postupku stečaja ili likvidacije;
- je zaključio ugovor ili sporazum sa drugim privrednim subjektom sa ciljem narušavanja tržišne konkurencije;
- ima neizvršenih ugovorenih obaveza ili značajnih ili trajnih nedostataka tokom izvršavanja zahtjeva iz prethodnog ugovora o javnoj nabavci, javno-privatnom partnerstvu ili koncesiji, čija je posljedica bila raskid ugovora, naknada štete ili druga odgovarajuća sankcija;
- je netačno prikazivao činjenice u vezi ispunjenosti uslova u postupku javne nabavke;
- je učinio teški profesionalni propust koji dovodi u pitanje njegov integritet.

### **XIII Kriterijum za izbor najpovoljnije ponude:**

- odnos cijene i kvaliteta

### **XIV Način, mjesto i vrijeme podnošenja ponuda i otvaranja ponuda**

- Podnošenje ponuda u pisanoj formi:**

Ponude se mogu podnijeti:<sup>6</sup>

- neposrednom podnošenjem na arhivi naručioca na adresi Baja Pivljanina br.2

<sup>5</sup> Ukoliko nije zahtijevano brisati opciju iz tenderske dokumentacije

<sup>6</sup> Do dana uspostavljanja ESJN

- preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi Baja Pivljanina br.2, s tim što ponuda mora biti uručena od strane poštanskog operatora najkasnije do roka određenog za podnošenje ponude,

radnim danima od 09:00 do 14:00 sati, zaključno sa danom 27.11.2020 godine do 12:00 sati.

Otvaranje ponuda, kome mogu prisustvovati ovlašćeni predstavnici ponuđača sa priloženim punomoćjem potpisanim od strane ovlašćenog lica, održaće se dana 27.11.2020. godine u 12:30 sati, u prostorijama Prijestonice Cetinje (Sala za sastanke) na adresi Ulica Baja Pivljanina br 2.

Obrazloženje: Koristeći pravo propisano članom 54 ZJN, Naručilac skraćuje rok za podnošenje ponuda, budući da se otvoreni postupak ponavlja. Prethodni otvoreni postupak se obustavio iz razloga što su pristigle ponude bile neispravne, a s obzirom na to da Naručilac nije mijenjao tehničku specifikaciju, uslove i zahtjeve tenderske dokumentacije, Komisija je odlučila da skрати rok za podnošenje ponuda.

#### **XV Rok važenja ponude**

Rok važenja ponude je 90 dana od dana otvaranja ponuda.

#### **XVI Garancija ponude**

da

Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 8 dana nakon isteka važenja ponude.

Garancija ponude će se aktivirati ako ponuđač:

- 1) odustane od ponude u roku važenja ponude;
- 2) ne dostavi zahtijevane dokaze prije potpisivanja ugovora;
- 3) odbije da potpiše ugovor o javnoj nabavci; ili
- 4) u izjavi privrednog subjekta navede netačne činjenice o ispunjenosti uslova iz člana 111 stav 4 Zakona o javnim nabavkama.

**XVII Tajnost podataka**

Tenderska dokumentacija sadrži tajne podatke

 ne**2. TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA JAVNE NABAVKE**

r.b.	Opis predmeta nabavke u cjelini	Bitne karakteristike predmeta nabavke u pogledu kvaliteta, dimenzija, oblika, bezbjednosti, performansi, označavanja, roka upotrebe i dr...	Jedinica mjere	Količina
<b>1. PUMPNI AGREGAT</b>				
1.1	Demontaža postojeće hidromašinske opreme	Stavkom je obuhvaćena demontaža postojećeg pumpnog agregata sa pripadajućom armaturom, iznošenje iz pumpne stanice i lagerovanje u neposrednoj blizini pumpne stanice.	Komplet	1
1.2	Nabavka, transport, ugradnja i puštanje u pogon pumpnog agregata	a) Tip pumpe: Horizontalna višestepena centrifugalna pumpa, b) Radni medijum: Pitka voda, pumpa treba posjedovati atest za pitku vodu prema ACS koji je neophodno dostaviti u ponudi. c) Hidrauličke	Komad	1

		<p>karakteristike pumpe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kapacitet jedne pumpe: min 70,00 l/s;</li> <li>- Napor jedne pumpe: min 366,08 m;</li> <li>- Apsorbovana snaga u radnoj tački: max 323,61 kW</li> <li>- Stepen korisnog dejstva: min 77,5%.</li> <li>- Broj stepeni pumpe: 4.</li> <li>- Minimalni protok pumpe za stabilan rad pumpe je 24,00l/s, pri broju obrtaja motora od 2675 1/min.</li> <li>- Dokazivanje hidrauličkih karakteristika pumpe prema ISO 9906 klase 2B.</li> <li>- Dokazivanje hidrauličkih karakteristika se vrši u fabrici proizvođača pumpe. Izveštaj se dostavlja prilikom isporuke.</li> <li>- Proizvođač pumpe treba da ima atestiranu ispitivačnicu za ovu vrstu ispitivanja.</li> <li>- Uz pumpu dostaviti sertifikate materijala za elemente pumpe.</li> </ul> <p>d) Osnovni sklopovi koji čine pumpu su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hidraulički dio koji</li> </ul>		
--	--	--	--	--

		<p>se sastoji iz usisnog i potisnog dijela</p> <p>usisna prirubnica DN150 PN25 orjentisana desno gledajući od motora, a potisna DN125 PN63 orjentisana gore. Usisna prirubnica je postavljena prema elektro motoru.</p> <p>- Broj obrtaja: maksimalno 2989 1/min</p> <p>- Pogon: preko frekventnog regulatora.</p> <p>- Uz pumpu se isporučuje inteligentni davač pritiska sa pokazivanjem radnih podataka na mjestu ugradnje i to: usisnog pritiska, potisnog pritiska, diferencijalnog pritiska i kvalitativno pokazivanje radne tačke pumpe sa intuitivno razumljivim simbolima.</p> <p>- Na ležajevima motora su ugrađeni senzori temperature PT100.</p>		
2	<b>ARMATURE NA USISU I POTISU PUMPNOG AGREGATA</b>			
2.1	Nabavka, transport i ugradnja nepovratnog ventila na potisu	Jediničnom cijenom obuhvatiti sav potreban spojni	Komad	1

	pumpnog agregata	materijal. Tip ventila je "Non Slam" DN200 PN40		
2.2	Nabavka, transport i ugradnja prirubničkog leptirastog ventila na potisima pumpi	DN200 PN40. Jediničnom cijenom obuhvatiti sav potreban spojni materijal	Komad	1
2.3	Nabavka, transport i ugradnja montažno-demontažnog komada	DN200 PN40. Jediničnom cijenom obuhvatiti sav potreban spojni materijal	Komada	1
2.4	Nabavka, transport i ugradnja prirubničkog leptirastog ventila na usisima pumpi	DN200 PN16. Jediničnom cijenom obuhvatiti sav potreban spojni materijal	Komad	1
3.1	Pripremni radovi na demontaži postojeće opreme			
3.1.1	Demontaža SN Kompenzatorskog bloka		Komplet	1
3.1.2	Probijanje otvora i prilagođavanje kablovskih kanala za postavljanje napojnih i signalnih kablova pumpnog agregata		Komplet	1
3.2	Elektromontažni radovi			
3.2.1	RAZVODNI ORMAR PUMPE 1 RO-P1			
3.2.2	Razvodna tabla komplet sa sabirnicama i odgovarajućim materijalom	Dimenzije ormara (600+800)x2000x600 dekapirani lim IP42	Komad	1
3.2.3	Niskonaponski komplet sklopka-osigurač, 690V, 50Hz, za montažu na	Sklopku-osigurač čine energetska sklopka i komplet	Komad	1

	odgovarajuće adaptore	niskonaponskog visokoučinskog osigurača sa trolnim podnožjem i tri izvlačiva umetka veličine klase gG (brzi), nazivne struje sklopke (i podnožja osigurača)/nazivne struje osiguračkih umetaka In=800 A		
3.2.4	Niskonaponski komplet sklopka-osigurač, 690V, 50Hz, za montažu na odgovarajuće adaptore	Sklopku-osigurač čine energetska sklopka i komplet niskonaponskog visokoučinskog osigurača sa trolnim podnožjem i tri izvlačiva umetka veličine klase gG (brzi), nazivne struje sklopke (i podnožja osigurača)/nazivne struje osiguračkih umetaka In 20/6 A	Komad	1
3.2.5	Jednopolni topljivi osigurac sa postoljem	230V, 50Hz 6A	Komad	2
3.2.6	Trolni niskonaponski prekidač sa motornim pogonom	za 690V, 50Hz, sa prekostrujnim okidačima (termički i el. magnetni), sa naponskim članom 220V, 50 Hz, sledećih nazivnih struja/naznačena granična moć prekidanja struje kratkog spoja (Icu) 800A / 25kA	Komad	1
3.2.7	Trolni niskonaponski prekidač	za 440V, 50Hz, sa prekostrujnim okidačima (termički i el. magnetni), karakteristika C, sledećih nazivnih	Komad	1

		struja/naznačena granična moć prekidanja struje kratkog spoja (Icu)  16A / 10kA		
3.2.8	Jednopolni niskonaponski prekidač	za 230V, 50Hz, sa prekostrujnim okidačima (termički i el. magnetni), karakteristika C, sledećih nazivnih struja/naznačena granična moć prekidanja struje kratkog spoja (Icu)  10A / 10kA	Komada	4
3.2.9	Signalna sijalica za 220V, 50Hz	Zelene boje	Komada	4
3.2.10	Signalna sijalica za 220V, 50Hz,	crvene boje	Komada	11
3.2.11	Taster crvene boje, kontakti za 6A, 230V, 50Hz	Za ugradnju na orman, zaštita IP65 i n/c kontakata	Komada	1
3.2.12	Taster zelene boje, kontakti za 6A, 230V, 50Hz	Za ugradnju na orman, zaštita IP65 i n/c kontakata.	Komada	3
3.2.13	Udarni taster (pečurka)	sa jednim mirnim i jednim radnim kontaktom, sa zabavljanjem položaja, sa resetovanjem pomoću ključa, kontakti za 10A, 230V, 50Hz, u zaštiti IP65, za ugradnju na orman	Komada	1
3.2.14	Ispravljač	Napona 230VAC / 24 VDC, nominalne struje 6A	Komada	1
3.2.15	"Mini" relej za kontrolu	sa namotajem za 230V, 50Hz,	Komada	10



		kontaktima za 6 A, 230 V sledećeg broja preklopnih kontakata:4NO/NC		
3.2.16	"Mini" relej za kontrolu	sa namotajem za 24VDC, kontaktima za 6 A, 24 VDC sledećeg broja preklopnih kontakata:4NO/NC	Komada	10
3.2.17	Relej za zaštitu namotaja motora od pregrijavanja	prilagođen za PTC sonde 0...200°C, 24..240V AC/DC relejni izlazi 2x1c/o	Komada	1
3.2.18	Relej za monitoring temperature,	temperaturnog opsega 0...200°C, 24..240V AC/DC, za tip senzora Pt 100; relejni izlazi 2x1c/o	Komada	4
3.2.19	Niskonaponska preklopka	za 220V AC, sledeće konstrukcije i broja polova:0-1-2-3/3p	Komada	1
3.2.20	Strujni mjerni transformator	Si=1kV, kl.1, Fs=5, 15VA, I <sub>th</sub> =100In, I <sub>dyn</sub> =2,5I <sub>th</sub> i sledećih prenosnih odnosa:800/5A	Komada	3
3.2.21	Multifunkcionalni digitalni mjerni uređaj, multimetar, za priključak na SMT 5A	dimenzija 96x96mm, za montažu na vrata ormara, sa displejem za lokalno očitavanje mernih veličina (I, U, P, Q, f; itd.), pomoćno napajanje 24-240VAC/DC, sa MODBUS TCP komunikacionim protokolom	Komada	1
3.2.22	Svjetiljka	sa 1 fluo cijevi od 18 W, u zaštiti IP 20, za osvetljenje unutar ormara	Komada	1

3.2.23	Mikroprekidač za ugradnju na vrata table	Sa kontaktorom za 230 V, 50 Hz, 6 A	Komada	1
3.2.24	FREKVENTNI REGULATOR 355kW,	<p>U zaštiti IP 00 prilagođen za montažu u ormar,</p> <p>Nominalni napon: 400V</p> <p>Snaga motora (Pn): 355kW</p> <p>Nominalna izlazna struja (In), (Pn): 635A</p> <p>Maksimalna izlazna struja (Imax): 730A</p> <p>Dva porta za Ethernet Adapter (PROFINET IQ IO, EtherNet/IP, Modbus/TCP)</p> <p>Panel</p> <p>EMC filter C3</p> <p>Common mode filter</p> <p>Pump control program</p> <p>Kontrola opterećenja sile na vratilu pumpe (Safe torque off)</p> <p>Ulaz/Izlaz kablova sa donje strane</p> <p>Učvršenje kablova na ulazu</p> <p>1 set originalne dokumentacije na USB stik 8GB</p>	Set/Komplet	1
3.2.25	Kablovi izvedeni sa žilama od bakra i PVC izolacijom, sa polaganjem u zemlju, na kablovske regale ili sa provlačenjem kroz			

	čelične cijevi, komplet sa povezivanjem na oba kraja, sledećih tipova i presjeka:			
3.2.25.1	NYCWY 3x185/95		M	40
3.2.25.2	FG16R16 1x240mm		M	70
3.2.26	Komandno – signalni kablovi izvedeni sa žilama od bakra i PVC izolacijom, sa polaganjem u zemlju, na kablovske regale ili sa provlačenjem kroz čelične cijevi, komplet sa povezivanjem na oba kraja, sledećih tipova i presjeka:			
3.2.26.1	PP00-Y 5x1.5		M	150
3.2.26.2	LiYCY 4x0,75mm <sup>2</sup>		M	520
3.2.26.3	YSLY 12x075mm <sup>2</sup>		M	60
3.2.27	Perforirani nosač kablova površinske zaštite hladnim cinkovanjem - FS, položeni horizontalno ili vertikalno, sa kompletnim montažnim priborom za promenu pravca trase i priborom za spajanje, pravim elementima, sa ugaonim, račvastim i krstastim elementima, sa konzolnim nosačima, tipskim nosačima za kačenje o plafon, betonske ili čelične stubove (postavljeni na svakih 2m) i sa svim ostalim potrebnim elementima za izvodjenje kompletne konfiguracije (trase)	Širina 200mm	M	17

	regala. Nosači kablova se montiraju na rastojanju između oslonaca od 2m i poseduju spojnicu koja obezbeđuje galvansku povezanost. Svi elementi moraju posjedovati CE oznaku i prateće sertifikate.			
3.2.29	PVC krute cijevi postavljene kao mehanička zaštita kablova na mjestima ulaska i izlaska kablova u potrošač.	fi 21 mm	M	10
3.2.30	PVC krute cijevi postavljene kao mehanička zaštita kablova na mjestima ulaska i izlaska kablova u potrošač.	fi 25 mm	M	10
3.2.31	PVC krute cijevi postavljene kao mehanička zaštita kablova na mjestima ulaska i izlaska kablova u potrošač.	fi 32 mm	M	10
3.2.32	Metalne fleksibilne cijevi (SAPA), postavljene kao mehanička zaštita kablova na mjestima ulaska i izlaska kablova u potrošač.	fi 21 mm	M	10
3.2.33	Metalne fleksibilne cijevi (SAPA), postavljene kao mehanička zaštita kablova na mjestima ulaska i izlaska kablova u potrošač.	fi 25 mm	M	10

3.2.34	Metalne fleksibilne cijevi (SAPA), postavljene kao mehanička zaštita kablova na mjestima ulaska i izlaska kablova u potrošač.	fi 32 mm	M	10
3.2.35	Nadgradnja postojećeg PLC Kontrolera tipa S71200 CP1214	sa dodatnim karticama i to: 1x 16DI, 1x8RTD AI, 1x4AI/2AO, 1x8DO	Komplet	1
3.2.36	Izrada scada aplikativnog softvera		Komada	1
4	Puštanje u rad sistema		Komada	1

Predmet nabavke će se realizovati po (tehničkoj dokumentaciji - projektnoj dokumentaciji) koju je izradio Ortis doo Podgorica, a u koju se može izvršiti uvid od 12.11.2020. godine do dana 26.11.2020. godine kod kontakt osobe iz tačke I Poziva, uz predhodnu najavu minimum 24 sata.

**Zahtjevi u pogledu načina izvršavanja predmeta nabavke koji su od značaja za sačinjavanje ponude i izvršenje ugovora**

Rok izvršenja ugovora je 45 dana od dana zaključivanja ugovora.

Mjesto izvršenja ugovora je CS Podgor.

Rok plaćanja je: Plaćanje će se izvršiti preko Uprave javnih radova, najkasnije u roku od 30 dana na osnovu zaključenog ugovora, Zapisnika o primopredaji robe i puštanju u rad, potpisani od strane ovlašćenih predstavnika Naručioca i Dobavljača, koji će naknadno biti imenovani od strane ovlašćenih lica i ovjerenog računa od strane Prijestonice Cetinje po kontu i budžetskoj poziciji koja je utvrđena sa Upravom javnih radova sa kojom je Prijestonica Cetinje zaključila Aneks Ugovora o realizaciji programa "Razvojni projekti Prijestonice Cetinje".

Način plaćanja je: Virmanski

Uslovi plaćanja su: Zapisnici o primopredaji robe i puštanju u rad, potpisani od strane ovlašćenih predstavnika Naručioca i Dobavljača, koji će naknadno biti imenovani od strane ovlašćenih lica i račun ovjeren od strane Prijestonice Cetinje.

Garantni rok: minimum 1 godina koji počinje teći danom potpisivanja zapisnika o uspješnom puštanju pumpe u rad. Zapisnik potpisuju ovlašćeni predstavnici zaduženi za

praćenje realizacije ugovora koji će naknadno biti imenovana od strane ovlaštenih lica Naručioca i Dobavljača.

Način sprovođenja kontrole kvaliteta: od strane komisije zadužene za praćenje realizacije ugovora koja će naknadno biti imenovana u skladu sa Pravilnikom o načinu i postupku vršenja stručnog nadzora.

Na zahtjev nadzornog organa preko firme ovlaštene za ispitivanje kontrole kvaliteta. Stručni nadzor nad realizacijom ugovora Naručilac će vršiti preko ovlaštenog privrednog društva za vršenje poslova nadzora.

Nacrt i obračun troškova, proba, stručni nadzor, uslovi preuzimanja, kao i svi izvedeni radovi vršiće se u skladu sa:

- Ugovornom dokumentacijom (građevinske knjige i građevinski dnevnik); Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Sl. list CG", br. 64/2017, 44/2018, 63/2018, 11/19 i 82/20); Zakon o zaštiti na radu ("Sl. list RCG 79/04"); Pravilnikom o načinu i postupku vršenja stručnog nadzora, Pravilnikom o načinu vođenja i sadržini građevinskog dnevnika, građevinske knjige i knjige inspekcije, Pravilnikom o izmjeni i dopuni pravilnika o načinu vršenja tehničkog pregleda.

Dokaz odnosno sertifikat, koje izdaju akreditovana sertifikaciona tijela o ispunjavanju uslova kvaliteta predmeta nabavke:

- Radni medijum za pumpu: Pitka voda, pumpa treba posjedovati atest za pitku vodu prema ACS koji je neophodno dostaviti u ponudi.

- Sertifikat proizvođača MEST EN ISO 9001 ili drugom odgovarajućom potvrdom nadležnog organa ili organizacije o ispunjavanju uslova upravljanja kvalitetom iz oblasti predmeta nabavke;

- Sertifikat proizvođača MEST EN ISO 14001 ili drugom odgovarajućom potvrdom nadležnog organa ili organizacije o uspostavljenom sistemu zaštite životne sredine.

Primopredaja i puštanje u rad: Zapisnik o primopredaji robe i puštanju u rad.

Drugi uslovi:

- Osim navedenoga, Ponuđač je obavezan da kao sastavni dio ponude dostavi dokaz izdat od strane proizvođača da je ovlašten za zastupanje u vidu distribucije i instalacije.
- Ponuđač je u obavezi da dostavi Potvrdu izdatu od strane proizvođača pumpe kojom se potvrđuje da će u momentu isporuke postojati ovlašćeni servis za ponuđenu robu na teritoriji Crne Gore.

### **3. SREDSTVA FINANSIJSKOG OBEZBJEĐENJA UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI**

Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o javnoj nabavci dostavi naručiocu:

garanciju za dobro izvršenje ugovora ako su potpisnici dužni da ga izvršavaju, za slučaj povrede ugovorenih obaveza u iznosu od 5% od vrijednosti ugovora sa rokom važnosti 5 dana dužim od ugovorenog roka.

garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku, za slučaj da izabrani ponuđač u garantnom roku ne ispuní obaveze na koje se garancija odnosi u iznosu od 5% od vrijednosti ugovora sa rokom važenja za vrijeme trajanja garancije.

polisu osiguranja od profesionalne odgovornosti u iznosu od 100.000,00 eura sa rokom važenja od dana početka važenja ugovora do dana isteka garantnog roka, u skladu sa zakonom.

#### **4. METODOLOGIJA VREDNOVANJA PONUDA**

Naručilac će u postupku javne nabavki izabrati ekonomski najpovoljniju ponudu, primjenom pristupa isplativosti, po osnovu kriterijuma:

odnos cijene i kvaliteta

najniža ponuđena cijena broj bodova 70

kvalitet broj bodova 30

##### **1. Podkriterijum najniza ponudjena cijena se obračunava:**

##### **Ponuđena cijena (C) (70 poena)**

Bodovi za parametar ponuđena cijena izračunavaju se na način što se kao osnova za vrednovanje uzima najniža ponuđena cijena (bez PDV-a), koja dobija maksimalan br.bodova:

Ponuđena cijena će se bodovati nan slj. Način:

$$C=(C_{min}/C_p) \times 70$$

$C_{min}$ -najniža ponuđena cijena (bez PDV-a)

$C_p$ -ponuđena cijena (bez PDV-a)

##### **2. Podkriterijum kvalitet se obračunava:**

### **Kvalitet (K) ( 30 poena)**

K1: Iskustvo lica kojima će biti povjereno izvršenje predmetne nabavke izračunavaju se na taj način što se kao osnova za vrednovanje uzima najveći broj referenci diplomiranog inženjera za mašinsku djelatnost na ugradnji pumpnog agregata ili pumpe minimalne jačine 300kW, koje dobija maksimalan broj bodova.

Iskustvo lica kojima će biti povjereno izvršenje predmetne nabavke dokazuje se prilaganjem potvrde izdate od strane korisnika o uspješno izvršenim uslugama, a koja sadrži opis i vrijednost predmetne nabavke, vrijeme realizacije ugovora i konstataciju da je ugovor blagovremeno i kvalitetno izvršen.

Maksimalan predviđeni broj bodova je 20, a bodovanje će se vršiti na slj. Način:

$$K1=(Kp/Kmax) \times 20$$

Kp-ponuđeni br.predviđenih potvrda

Kmax-najveći br. Predviđenih potvrda

K2: Iskustvo lica kojima će biti povjereno izvršenje predmetne nabavke izračunavaju se na taj način što se kao osnova za vrednovanje uzima najveći broj referenci diplomiranog inženjera za elektrotehničku djelatnost na ugradnji frekventnog gerulatora minimalne snage 300kW, koje dobija maksimalan broj bodova.

Iskustvo lica kojima će biti povjereno izvršenje predmetne nabavke dokazuje se prilaganjem potvrde izdate od strane korisnika o uspješno izvršenim uslugama, a koja sadrži opis i vrijednost predmetne nabavke, vrijeme realizacije ugovora i konstataciju da je ugovor blagovremeno i kvalitetno izvršen.

Maksimalan predviđeni broj bodova je 10, a bodovanje će se vršiti na slj. način:

$$K2=(Kp/Kmax) \times 10$$

Kp-ponuđeni br.predviđenih potvrda

Kmax-najveći br. Predviđenih potvrda

**UKUPNO = C (najniža ponuđena cijena) + K**

## **5. UPUTSTVO ZA SAČINJAVANJE PONUDE**



Ponude se sačinjavaju u skladu sa tenderskom dokumentacijom i Pravilnikom o sadržaju ponude i uputstvu za sačinjavanje i podnošenje ponude.

Ispunjenost uslova za učešće u postupku javne nabavke dokazuje se izjavom privrednog subjekta, koja se sačinjava na obrascu datom u Pravilniku o obrascu izjave privrednog subjekta.

Ponuđač je dužan da tačno i nedvosmisleno popuni Izjavu privrednog subjekta u skladu sa zahtjevima iz tenderske dokumentacije.

## **6. NAČIN ZAKLJUČIVANJA I IZMJENE UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI**

Naručilac zaključuje ugovor o javnoj nabavci u pisanom ili elektronskom obliku sa ponuđačem čija je ponuda izabrana kao najpovoljnija, nakon izvršnosti odluke o izboru najpovoljnije ponude.

Ugovor o javnoj nabavci mora da bude u skladu sa uslovima utvrđenim tenderskom dokumentacijom, izabranom ponudom i odlukom o izboru najpovoljnije ponude, osim u pogledu iskazivanja PDV-a.

Ugovor između naručioca i ponuđača čija je ponuda izabrana kao najpovoljnija, pored uslova koji su propisani ovom tenderskom dokumentacijom, će sadržati i sljedeće:<sup>7</sup>

Dobavljač snosi sve troškove isporuke i montaze, špediterske i carinske dažbine, privremeni uvoz opreme i materijala, utovar, istovar, terenski rad, instalaciju na objektima Naručioca, puštanje u rad, osiguranje zaposlenih i primjenu mjera zaštite na radu, korišćenje opreme, poreze i takse, troškove ambalaže prikladne za drumski prevoz, troškove prevoza i osiguranje prilikom transporta, kao i sve troškove koji mogu nastati kao rezultat reklamacije i otklanjanja nedostataka u garantnom roku.

Naručilac je u obavezi da svaki problem u radu ili kvar novonabavljene, ugrađene robe u garantnom roku pisano prijavi Dobavljaču (putem fax sistema ili elektronski, putem e-mail poruke) odmah po njenom nastanku.

Dobavljač se obavezuje da svaki problem po reklamaciji započne rješavati najkasnije u roku od 24h od trenutka pismene prijave Naručioca, a iste da ukloni najkasnije u roku od 15 dana od tog trenutka.

Dobavljač se obavezuje da plati ugovornu kaznu u visini 2‰ za svaki dan kašnjenja u isporuci/ugradnji robe, a najviše 5% od ukupne vrijednosti ugovorenog posla.

---

<sup>7</sup> U ovom dijelu moguće je i predvidjeti raskid ugovora, ugovorne kazne i ostale elemente ugovora

Ugovorne strane su saglasne da do raskida ovog Ugovora može doći ako se ne budu izvršavale obaveze u rokovima i na način predviđen Ugovorom:

- U slučaju kada Naručilac ustanovi da kvalitet robe, izvršene usuge koja je predmet ovog Ugovora odstupa od traženog, odnosno ponuđenog kvaliteta iz ponude Dobavljača,
- U slučaju da Naručilac ne izvrši obavezu plaćanja
- U slučaju da se Dobavljač ne pridržava svojih obaveza i u drugim slučajevima nesavjesnog obavljanja posla,

Ukoliko u toku važnosti ovog Ugovora dođe do bilo kakvih promjena u nazivu ili drugim statusnim promjenama ugovornih strana, tada će sva prava i obaveze ugovorne strane kod koje dođe do takve promjene, preći na njenog pravnog sljedbenika.

Ugovor o javnoj nabavci koji je zaključen uz kršenje antikorupcijskog pravila iz člana 38 Zakona o javnim nabavkama Crne Gore, ništav je.

Za sve što nije predviđeno ovim Ugovorom primjenjuju se odredbe Zakona o obligacionim odnosima i drugih pozitivnih propisa.

Ugovorne strane su saglasne da eventualne sporove povodom ovog Ugovora rješavaju sporazumom. U protivnom, ugovara se nadležnost Privrednog suda u Podgorici.

Ugovor o javnoj nabavci tokom njegovog trajanja može da se izmijeni bez sprovođenja novog postupka javne nabavke u skladu sa članom 151 Zakona o javnim nabavkama:

1) ako su izmjene, bez obzira na njihovu vrijednost izraženu u novcu, predviđene tenderskom dokumentacijom i ugovorom o javnoj nabavci i uključuju izmjenu cijene ili varijante, sa utvrđenim obimom i prirodom mogućih izmjena ili varijanti, kao i uslovima u kojima se izmjene mogu vršiti, pod uslovom da se ugovorom ne predviđaju izmjene kojima se mijenja ukupna priroda ugovora o javnoj nabavci, a povećanje vrijednosti ugovora nije veće od 20% vrijednosti prvobitnog ugovora,

2) radi nabavke dodatnih roba, usluga ili radova, koji su postali neophodni, a koji nijesu bili uključeni u prvobitni ugovor o javnoj nabavci, ako promjena privrednog subjekta sa kojim je zaključen ugovor nije moguća iz ekonomskih ili tehničkih razloga, kao što su zahtjevi kompatibilnosti sa postojećom opremom, uslugama ili radovima nabavljenim u okviru prvobitne nabavke i može da prouzrokuje značajne poteškoće ili znatno povećavanje troškova za naručioca a povećanje vrijednosti ugovora nije veće od 20% vrijednosti prvobitnog ugovora,

3) kada je potreba za izmjenom ugovora nastala zbog okolnosti koje naručilac u vrijeme zaključivanja ugovora nije mogao da predvidi, a izmjenom se ne mijenja priroda

ugovora a povećanje vrijednosti ugovora nije veće od 20% vrijednosti prvobitnog ugovora,

4) ako privrednog subjekta nakon restrukturiranja, uključujući preuzimanje, spajanje, kupovinu ili stečaj, zamjenjuje u potpunosti ili djelimično novi pravni sljedbenik, odnosno privredni subjekat, koji ispunjava prvobitno određene uslove zaključenog ugovora o javnoj nabavci, a izmjene su predviđene tenderskom dokumentacijom, pod uslovom da se ne vrše druge bitne izmjene ugovora iz člana 150 stav 2 ovog zakona.

## **7. ZAHTJEV ZA POJAŠNENJE ILI IZMJENU I DOPUNU TENDERSKE DOKUMENTACIJE**

Privredni subjekat može da predloži naručiocu da izmijeni i/ili dopuni tendersku dokumentaciju, u roku od osam dana od dana objavljivanja, odnosno dostavljanja tenderske dokumentacije u skladu sa članom 94 st. 4 i 5 Zakona o javnim nabavkama.

Privredni subjekat ima pravo da pisanim zahtjevom traži od naručioca pojašnjenje tenderske dokumentacije najkasnije deset dana prije isteka roka određenog za dostavljanje ponuda.

Zahtjev se podnosi isključivo u pisanoj formi na adresu naručioca, e-mail-om, telefaxom ili putem ESJN-a.<sup>8</sup>

## **8. IZJAVA NARUČIOCA O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA**

---

<sup>8</sup> Od dana upostavljanja ESJN-a isključivo se dostavlja preko ESJN-a

Prijestonica Cetinje

Broj: 01-426/20-1741/2

Mjesto i datum: Cetinje, 11.11.2020. godine

U skladu sa članom 43 stav 1 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br.74/19),

### **Izjavljujem**

da u postupku javne nabavke redni broj 51 iz Plana javne nabavke broj 01-426/20-89/14 od 02.11.2020. godine za nabavku pumpnog agregata u pumpnoj stanici “Podgor“ nijesam u sukobu interesa u smislu člana 41 stav 1 tačka 1 Zakona o javnim nabavkama i da ne postoji ekonomski i drugi lični interes koji može uticati na moju nepristrasnost i nezavisnost u ovom postupku javne nabavke.

Ovlašćeno lice naručioca Aleksandar Kaščelan, s.r.

Službenik za javne nabavke mr Irena Perović, s.r.

Lice koje je učestvovalo u planiranju javne nabavke, Blagota Radulović, s.r.

Član komisije za sprovođenje postupka javne nabavke Milica Krstićević, s.r.

Član komisije za sprovođenje postupka javne nabavke mr Irena Perović, s.r.

Član komisije za sprovođenje postupka javne nabavke Jošo Otašević, s.r.

Član komisije za sprovođenje postupka javne nabavke Mirjana Latković, s.r.

Član komisije za sprovođenje postupka javne nabavke Nikola Radunović, s.r.

## **9. UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU**

Privredni subjekat može da izjavi žalbu protiv ove tenderske dokumentacije Komisiji za zaštitu prava najkasnije deset dana prije dana koji je određen za otvaranje ponuda.

Žalba se izjavljuje preko naručioca neposredno, putem pošte preporučenom pošiljkom sa dostavnicom ili elektronskim putem preko ESJN-a<sup>9</sup>. Žalba koja nije podnesena na naprijed predviđeni način biće odbijena kao nedozvoljena.

Podnosilac žalbe je dužan da uz žalbu priloži dokaz o uplati naknade za vođenje postupka u iznosu od 1% od procijenjene vrijednosti javne nabavke, a najviše 20.000,00 eura, na žiro račun Komisije za zaštitu prava broj 530-20240-15 kod NLB Montenegro banke A.D.

Ukoliko je predmet nabavke podijeljen po partijama, a žalba se odnosi samo na određenu/e partiju/e, naknada se plaća u iznosu 1% od procijenjene vrijednosti javne nabavke te/tih partije/a.

Instrukcije za plaćanje naknade za vođenje postupka od strane žalilaca iz inostranstva nalaze se na internet stranici Komisije za zaštitu prava nabavki <http://www.kontrola-nabavki.me/>“.

---

<sup>9</sup> Od dana upostavljanja ESJN-a isključivo se dostavlja preko ESJN-a