



**ELEKTROPRIJENOS BIH**  
**ЕЛЕКТРОПРЕНОС БИХ**

Broj: JN-KZ-1780-6/2022

Datum: 18.01. 2023. godine

## **TENDERSKA DOKUMENTACIJA ZA NABAVKU ROBE**

**Broj javne nabavke: JN-KZ-1780/2022**

**Naziv nabavke:**

**Nabavka i ugradnja sekundarne opreme u TS 110/x kV Bosanski  
Petrovac**

**KONKURENTSKI ZAHTJEV ZA DOSTAVLJANJE PONUDA**

**Banja Luka, januar 2023. godine**

"Elektroprenos Bosne i Hercegovine" a.d. Banja Luka  
78000 Banja Luka, Marije Bursać 7a,  
Tel. +387 51 246 500, Fax: +387 51 246 550  
Operativna područja:  
Banja Luka, Sarajevo, Mostar i Tuzla

IB: 402369530009  
MB: 11001416  
BR: 08-50.3.-01-4/06  
Ministarstvo pravde BiH  
Sarajevo

Korisničke banke i brojevi računa  
Nova Banka a.d. 5550070151342858  
UniCredit Bank a.d. B. Luka 5510010003400849  
Raiffeisen Bank 1610450028020039  
Atos Bank a.d. Banja Luka 5672411000000702  
NLB Banka 1320102011989379



## SADRŽAJ

OPŠTI PODACI .....	4
1. Podaci o ugovornom organu .....	4
2. Komunikacija i razmjena informacija .....	4
3. Popis privrednih subjekata sa kojim je ugovorni organ u sukobu interesa .....	5
4. Redni broj nabavke .....	5
5. Podaci o postupku javne nabavke .....	5
PODACI O PREDMETU NABAVKE .....	6
6. Opis predmeta nabavke .....	6
7. Oznaka i naziv iz JRJN .....	6
8. Količina predmeta nabavke .....	6
9. Tehničke specifikacije .....	6
10. Mjesto isporuke robe .....	6
11. Rok isporuke robe i garantni period .....	6
USLOVI ZA KVALIFIKACIJU .....	7
12. Lična sposobnost .....	7
13. Sposobnost obavljanja profesionalne djelatnosti .....	8
14. Ekonomska i finansijska sposobnost .....	9
15. Tehnička i profesionalna sposobnost .....	10
16. Uslovi za grupu ponuđača .....	11
PODACI O PONUDI .....	13
17. Sadržaj ponude .....	13
18. Način pripreme ponude .....	14
19. Jezik i pismo ponude .....	15
20. Način dostavljanja ponuda .....	15
21. Mjesto, datum i vrijeme za prijem ponuda .....	16
22. Mjesto, datum i vrijeme otvaranja ponuda .....	16
23. Izmjena, dopuna i povlačenje ponuda .....	16
24. Cijena ponude .....	17
25. Kriterijum za dodjelu ugovora .....	18
26. Period važenja ponude .....	18
27. Nacrt ugovora .....	19
28. Zaključivanje ugovora .....	19
OSTALI PODACI I DODATNE INFORMACIJE .....	20
29. Trošak ponude, objava i preuzimanje tenderske dokumentacije .....	20
30. Ispravka i/ili izmjena tenderske dokumentacije, traženje pojašnjenja .....	20
31. Podugovaranje .....	20
32. Ukoliko se kao ponuđač javi fizičko lice (uslovi i dokazi) .....	21
33. Povjerljivost dokumentacije privrednih subjekata .....	22
34. Neprirodno niska cijena ponude .....	22
35. Provjera računarske ispravnosti ponude .....	22
36. Preferencijalni tretman domaćeg .....	22
37. Sukob interesa .....	22
38. Pouka o pravnom lijeku .....	23
39. Ovlaštenja potrebna za realizaciju Ugovora .....	23
40. Garancija za uredno izvršenje ugovora .....	24
41. E – aukcija .....	24
PRILOZI .....	26
PRILOG 1 - POPIS DOKUMENTACIJE .....	27
PRILOG 2 - OBRAZAC ZA PONUDU .....	28



PRILOG 3 - OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE .....	31
PRILOG 4 - OBRAZAC ZA POVJERLJIVE INFORMACIJE .....	32
PRILOG 5 - IZJAVA O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ LANA 45.....	33
PRILOG 6 - IZJAVA O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ LANA 47.....	34
PRILOG 7 - IZJAVA U SKLADU S LANOM 52.....	35
PRILOG 8 - TEHNI KI ZAHTJEVI I SPECIFIKACIJE .....	36
PRILOG 9 - NACRT UGOVORA.....	49
PRILOG 10 - PODACI O LICENCAMA / OVLAŠTENJIMA .....	58
PRILOG 11 - FORMA GARANCIJE ZA UREDNO IZVRŠENJE UGOVORA .....	60

Vlasništvo "Elektroprijenos - Elektroprenos BiH" a.d. Banja Luka -samo za uvid

„Elektroprenos - Elektroprijenos BiH“ a.d. Banja Luka (u daljem tekstu „Ugovorni organ“), u postupku javne nabavke putem konkurentskog zahtjeva za dostavljanje ponuda, poziva zainteresovane ponuđače da dostave ponude za nabavku i ugradnju sekundarne opreme u TS 110/x kV Bosanski Petrovac.

Procedura javne nabavke obavi se u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama („Službeni glasnik Bosne i Hercegovine“, broj 39/14 i 59/22, u daljem tekstu ZJN), podzakonskim aktima koji su doneseni u skladu sa ZJN i ovom tenderskom dokumentacijom.

## **OPŠTI PODACI**

### **1. Podaci o ugovornom organu**

Naziv: „ELEKTROPRENOS–ELEKTROPRIJENOS BIH“ a.d. BANJA LUKA

Adresa: Ul. Marije Bursa 7a, 78000 Banja Luka, BiH

Identifikacioni broj (JIB): 4402369530009

Broj bankovnog računa:

- UniCredit Bank Banja Luka, račun broj 5510010003400849
- Raiffeisen Bank, račun broj 1610450028020039
- Atos Bank a.d Banja Luka, račun broj 5672411000000702
- Nova Banka a.d, račun broj 5550070151342858
- NLB Banka, račun broj 1320102011989379

Broj deviznog računa:

UniCredit Bank ad Banja Luka SWIFT BLBABA22, korespondentna banka UniCredit Bank Austria AG, Vienna SWIFT BKAUATWW, IBAN 395517904801164548

### **Služba protokola javnih nabavki:**

Telefon: + 387 (0)51 246 551

Faks: + 387 (0)51 246 550

E-mail: jnprotokol@elprenos.ba

Web stranica: www.elprenos.ba

### **2. Komunikacija i razmjena informacija**

2.1 Cjelokupna komunikacija i razmjena informacija (korespondencija) između ugovornog organa i ponuđača treba se voditi u pisanoj formi, na način da se ista dostavlja poštom ili lično na adresu naznačenu u tački 1. tenderske dokumentacije, izuzev komunikacije koja se vrši kroz sistem „E – nabavke“, kako je to definisano Zakonom o javnim nabavkama („Službeni glasnik Bosne i Hercegovine“, broj 39/14 i 59/22), (u daljem tekstu ZJN) i podzakonskim aktima.

2.2 Izuzetno, komunikacija i razmjena informacija (korespodencija) izme u ugovornog organa i ponu a a može se obavljati putem faksa i/ili e-maila nazna enih u ta ki 1. ove tenderske dokumentacije, osim ako ovom tenderskom dokumentacijom za pojedine vrste komunikacije nije druga ije odre eno. Podnesci dostavljeni Ugovornom organu od **07:00 h do 15:00 h, radnim danom (ponedeljak – petak)**, zaprimi e se tog dana, u suprotnom bi e zaprimljeni sljede eg radnog dana.

**3. Popis privrednih subjekata sa kojim je ugovorni organ u sukobu interesa**

Kod ugovornog organa nema privrednih subjekata koji ne bi mogli u estvovati u ovom postupku javne nabavke u skladu sa lanom 52. ZJN.

**4. Redni broj nabavke**

4.1 Broj nabavke: JN-KZ-1780/2022

4.2 Referentni broj iz Plana nabavki: Plan nabavki za 2022. godinu za investiciiona ulaganja, stavka 1.I.7.

**5. Podaci o postupku javne nabavke**

5.1 Vrsta postupka javne nabavke: Konkurentski zahtjev za dostavu ponuda

5.2 Podjela na lotove: **NE**

5.3 Procijenjena vrijednost javne nabavke (bez PDV-a): **41.416,00 KM**

5.4 Vrsta ugovora o javnoj nabavci: NABAVKA ROBE (ugovor o nabavci robe (opreme), koji kao usputnu stvar uklju uje ugradnju i montažu robe, a sve u skladu s tehni kim zahtjevima i specifikacijama iz Priloga 8 ove tenderske dokumentacije).

5.5 U ovom postupku javne nabavke ne predvi a se zaklju ivanje okvirnog sporazuma

Vlasništvo "Elektroprijenos Elektroprivrenos BiH" a.d. Banja Luka - samo za uvid

## PODACI O PREDMETU NABAVKE

### **6. Opis predmeta nabavke**

6.1 Predmet ovog postupka je Nabavka i ugradnja sekundarne opreme u TS 110/x kV Bosanski Petrovac (nabavka ormara sa ispravlja ima i invertorom, elektromontažni radovi na ugradnji, funkcionalno ispitivanje i puštanje u rad ormara sa ispravlja ima i invertorom).

### **7. Oznaka i naziv iz JRJN**

7.1 Oznaka i naziv iz JRJN:

31682540-7 Oprema za transformatorske stanice  
31154000-0 Nепrekidno elektri no napajanje  
45311200-2 Elektromontažni radovi

### **8. Koli ina predmeta nabavke**

8.1 Koli ina predmeta nabavke definisan je Prilogom 3 – Obrazac za cijenu ponude i detaljno opisana u Prilogu 8 – Tehni ke specifikacije

### **9. Tehni ke specifikacije**

9.1 Tehni ke specifikacije predmeta nabavke su detaljno navedene u Prilogu 8 – Tehni ke specifikacije, koji ini sastavni i neodvojivi dio ove tenderske dokumentacije.

9.2 Sve ponu ene stavke moraju zadovoljiti zahtjeve iz tehni kih specifikacija, u suprotnom ponuda se odbacuje kao neprihvatljiva.

### **10. Mjesto isporuke robe**

10.1 Mjesto isporuke robe je: TS 110/x kV Bosanski Petrovac, Drvarska bb, Bosanski Petrovac

10.2 **Ponu a ima e biti omogu en obilazak mjesta ili lokacije za isporuku robe** na lokaciji TS 110/x kV Bosanski Petrovac, Drvarska bb, Bosanski Petrovac. Svi zainteresovani ponu a i su dužni pisanim putem zatražiti obilazak mjesta ili lokacije na na in naveden u ta ki 2.2 tenderske dokumentacije. Ugovorni organ e pisanim putem obavijestiti ponu a a o terminu obilaska mjesta ili lokacije.

Osoba ispred ugovornog organa zadužena za obilazak mjesta ili lokacije je Kadri Sadik, kontakt telefon 037/313-410.

Obilazak mjesta ili lokacije nije uslov za dostavljanje ponude. Ponu a i koji nisu obišli mjesto ili lokaciju na kojoj e se isporu iti roba, mogu dostaviti ponude u roku utvr enom tenderskom dokumentacijom.

### **11. Rok isporuke robe i garantni period**

11.1 Rok za isporuku robe je maksimalno 120 (stotinudvadeset) dana od dana obostranog potpisivanja ugovora

11.2 **Zahtijevani garantni period** na isporu enu robu i izvršene usluge je **minimalno 36 (tridesetšest) mjeseci** i po injete i od dana puštanja opreme u rad u TS 110/x kV Bosanski Petrovac o emu e se sa initi Zapisnik o puštanju u rad opreme na mjestu ugradnje.

## USLOVI ZA KVALIFIKACIJU

### **12. Li na sposobnost**

12.1 U skladu s članom 45. ZJN, ugovorni organ će odbaciti ponudu ako:

- c) ponuđač nije ispunio obaveze u vezi sa plaćanjem penzijskog i invalidskog osiguranja i zdravstvenog osiguranja, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili propisima zemlje u kojoj je registrovan;
- d) ponuđač nije ispunio obaveze u vezi sa plaćanjem direktnih i indirektnih poreza, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili zemlji u kojoj je registrovan.

12.2 U svrhu dokazivanja uslova iz tačke 12.1 od c) do d), ponuđač je dužan da dostavi popunjenu, potpisanu (od strane odgovorne osobe ponuđača ili osobe ovlaštene za podnošenje ponude od strane ponuđača) i kod nadležnog organa (organ uprave ili notar) ovjerenu izjavu o ispunjenosti navedenih uslova. Izjava se dostavlja u formi utvrđenoj Prilogom 5 tenderske dokumentacije i ne može biti starija od datuma objave obavještenja za predmetnu nabavku na portalu javnih nabavki.

12.3 Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, svaki član grupe je dužan dostaviti ovjerenu izjavu iz tačke 12.2.

12.4 U slučaju da se u ponudi ne dostavi navedeni dokument ili se ne dostavi na način kako je naprijed traženo, ponuđač će biti isključen iz daljeg učesništva zbog neispunjavanja navedenog uslova za kvalifikaciju.

12.5 Ponuđač koji bude odabran kao najpovoljniji u ovom postupku javne nabavke dužan je dostaviti sljedeće dokaze (original ili ovjerenu kopiju) u svrhu dokazivanja činjenica potvrđenih u izjavi, i to:

- c) uvjerenja nadležnih institucija kojim se potvrđuje da je ponuđač izmirio dospelje obaveze, a koje se odnose na doprinose za penzijsko i invalidsko osiguranje i zdravstveno osiguranje.
- d) uvjerenja nadležnih institucija da je ponuđač izmirio dospelje obaveze u vezi sa plaćanjem direktnih i indirektnih poreza.

12.6 U slučaju da ponuđač i imaju zaključen sporazum o reprogramu obaveza, odnosno odgođenom plaćanju, po osnovu doprinosa za penzijsko-invalidsko osiguranje, zdravstveno osiguranje, direktne i indirektno poreze, dužni su dostaviti potvrdu nadležne institucije/a da ponuđač u predviđenoj dinamici izmiruje svoj reprogramirane obaveze.

12.7 Dokaze o ispunjavanju uslova izabrani ponuđač je dužan da dostavi u roku od tri (3) dana, od dana zaprimanja obavještenja o rezultatima ovog postupka javne nabavke. Dokazi moraju biti fizički dostavljeni na protokol ugovornog organa najkasnije tri (3) dana po prijemu odluke o izboru najpovoljnijeg ponuđača u radnom vremenu ugovornog organa, do 15:00 časova, te za ugovorni organ nije relevantno na koji su način poslani.

Dokazi koji se dostavljaju moraju biti originali ili ovjerene kopije originala (ovjerena kopija originala podrazumjeva kopiju originalnog dokumenta ovjerenu kod nadležnog organa – organ uprave ili notar, u daljem tekstu ovjerena kopija) koji ne mogu biti stariji od tri (3) mjeseca, računajući od dana dostavljanja ponude.

Izabrani ponuđač mora ispunjavati sve uslove u momentu dostavljanja ponude, u protivnom se smatrati da je dao lažnu izjavu iz člana 45. ZJN.

**Napomena:**

Ukoliko ponuđač u sastavu ponude uz Izjavu o ispunjenosti uslova iz člana 45. stav (1) tačka c) do d) ZJN (ovjerenu kod nadležnog organa – organ uprave ili notar) dostavi i tražene dokaze koji su navedeni u Izjavi, oslobođen se obaveze naknadnog dostavljanja istih, ako bude izabran. Dostavljeni dokazi moraju biti originali ili ovjerene kopije originala koji ne može biti stariji od tri (3) mjeseca, računajući od dana dostavljanja ponude.

12.8 Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, svaki član grupe mora ispunjavati uslove u pogledu lične sposobnosti i dokazi se dostavljaju za svakog člana grupe.

12.9 U slučaju sumnje o postojanju okolnosti koje su navedene u tački 12.1 tenderske dokumentacije, ugovorni organ se obratiti nadležnim organima s ciljem provjere dostavljene dokumentacije i date Izjave iz tačke 12.2.

12.10 Za ponuđača je sjedište izvan Bosne i Hercegovine ne traži se posebna nadovjera dokumenata koji se zahtijevaju u stavu (2) člana 45. ZJN.

12.11 Težak profesionalni propust (član 45. stav (5) ZJN):

Ugovorni organ može na period od 12 mjeseci isključiti iz učešća u postupku nabavke kandidata/ponuđača koji se nalaze u bilo kojoj od situacija iz člana 45. st. (5) do (6) ZJN

**13. Sposobnost obavljanja profesionalne djelatnosti**

13.1 Što se tiče sposobnosti za obavljanje profesionalne djelatnosti, u skladu sa članom 46. ZJN, ponuđači moraju biti registrovani za obavljanje djelatnosti koja je predmet javne nabavke.

13.2 U svrhu dokazivanja profesionalne sposobnosti ponuđači trebaju uz ponudu dostaviti dokaz o registraciji u odgovarajućem profesionalnom ili drugom registru u zemlji u kojoj su registrovani ili da obezbjede posebnu izjavu ili potvrdu nadležnog organa kojom se dokazuje njihovo pravo da obavljaju profesionalnu djelatnost, koja je u vezi sa predmetom nabavke.

Dostavljeni dokazi se priznaju, bez obzira na kojem nivou vlasti su izdati.

Potrebno je dostaviti:

- **za ponuđača iz BIH:** Rješenje o upisu u sudski registar sa svim izmjenama ili Aktuelni Izvod iz sudskog registra kojim su obuhvaćene sve izmjene u sudskom registru,
- **za ponuđača izvan BIH:** odgovarajući dokument koji odgovara zahtjevu iz člana 46. ZJN, a koji je izdat od nadležnog organa, sve prema važećim propisima zemlje sjedišta ponuđača / zemlje u kojoj je registrovan ponuđač.

13.3 Dokazi koji se dostavljaju moraju biti originali ili ovjerene kopije originala.

13.4 U slučaju da se u ponudi ne dostave navedeni dokumenti u vezi sposobnosti obavljanja profesionalne djelatnosti ponuđača (član 46. ZJN) ili se ne dostave na način kako je naprijed traženo, ponuđač se bitno isključuje iz daljeg učešća zbog neispunjavanja navedenog uslova za kvalifikaciju.



13.5 Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, svi članovi grupe zajedno moraju biti registrovani za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke. Svaki član grupe je dužan dostaviti dokaz o registraciji.

**Napomena:**

Ukoliko od upisa u sudski registar nije bilo izmjena, ponuđač je uz rješenje o upisu u sudski registar dostaviti izjavu da dostavljeno rješenje odražava stvarno stanje i da privredni subjekat od registracije nije vršio izmjene u sudskom registru. Izjava se daje na memorandumu ponuđača i treba biti potpisana od strane ponuđača (odgovorne osobe ponuđača ili osobe ovlaštene za podnošenje ponude od strane ponuđača) i ovjerena pečatom ponuđača.

**14. Ekonomska i finansijska sposobnost**

14.1 Što se tiče ekonomske i finansijske sposobnosti, u skladu sa članom 47. ZJN, ponuđač će biti odbijen ako nije ispunjen minimalni uslov:

- da je ponuđač ostvario ukupan prihod za period ne duži od posljednje tri finansijske godine ili od datuma registracije, odnosno od početka poslovanja, ako je ponuđač registrovan, odnosno po seos radom prije manje od tri godine, zbirno minimalno u iznosu procijenjene vrijednosti nabavke.

14.2 Ocjena ekonomskog i finansijskog stanja ponuđača će se izvršiti na osnovu dostavljene **popunjene Izjave potpisane od strane ponuđača i ovjerene pečatom ponuđača**, koja ne smije biti starija od datuma objave obavještenja za predmetnu nabavku, a dostavlja se u formi utvrđenoj Prilogom 6 tenderske dokumentacije, i na osnovu dostavljenih obilježnih kopija sljedećih dokumenata:

- **Poslovni bilans, odnosno bilans uspjeha** za period ne duži od posljednje tri finansijske godine, ili od datuma registracije, odnosno od početka poslovanja, ako je ponuđač registrovan, odnosno po seos radom prije manje od tri godine, ukoliko je objavljivanje poslovnog bilansa zakonska obaveza u zemlji u kojoj je ponuđač registrovan.

- Ako ne postoji zakonska obaveza objave bilansa u zemlji u kojoj je registrovan ponuđač, dužan je dostaviti izjavu ovjerenu od strane nadležnog organa da je ponuđač ostvario prihod za period ne duži od posljednje tri finansijske godine, odnosno od početka poslovanja, ako je ponuđač registrovan, odnosno po seos radom prije manje od tri godine, zbirno minimalno u iznosu procijenjene vrijednosti nabavke.

14.3 Ponuđačija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija, dužan je u roku ne dužem od tri (3) dana nakon prijema odluke o izboru najpovoljnijeg ponuđača da dostavi originale ili ovjerene kopije dokumenata kojima dokazuje ekonomsku i finansijsku sposobnost. Dokazi moraju biti zaprimljeni na protokol ugovornog organa najkasnije trećidana po prijemu odluke o izboru, u radnom vremenu ugovornog organa do 15:00 časova, te za ugovorni organ nije relevantno na koji su način poslani.

**Napomena:**

Ponuđači mogu uz Izjavu o ispunjavanju uslova iz tačke 14.1, tj. uz svoju ponudu, odmah dostaviti i originale ili ovjerene kopije traženih dokaza koji su navedeni u Izjavi. Ovim se ponuđač, ako bude izabran, oslobađa obaveze naknadnog dostavljanja originala ili ovjerenih kopija dokaza.

## **15. Tehni ka i profesionalna sposobnost**

15.1 Što se ti e tehni ke i profesionalne sposobnosti, u skladu sa lanom 49. ZJN, ponuda e biti odba ena ako nisu ispunjeni zahtijevani minimalni uslovi:

Uspješno iskustvo ponu a a u izvršenju najmanje jednog (1) ili više ugovora isporuke robe sa ugradnjom iji su karakter i kompleksnost sli ni predmetu nabavke, minimalne ukupne ugovorene vrijednosti od **41.416,00 KM**, u posljednje tri (3) godine zbirno (ra unaju i od dana objave obavještenja o nabavci) ili od datuma registracije, odnosno po etka poslovanja, ako je ponu a registrovan, odnosno po eo sa radom prije manje od tri godine.

Pod pojmom „karakter i kompleksnost sli ni“ podrazumijeva se uspješno izvršenje ugovora koji za predmet imaju isporuku robe, ugradnju robe kao i pripadaju e usluge ili uspješno izvršenje pojedina njih ugovora koji za predmet imaju isporuku robe i izvo enje radova na ugradnji sekundarne opreme za neprekidno napajanje elektri nom energijom (invertor i ispravlja ).

Predmetni obim izvršenja (isporuka robe, ugradnja robe i pripadaju e usluge) može biti obuhva en jednim ugovorom ili kroz više ugovora, na na in da svaki od navedenih segmenata predmetnog obima mora biti obuhva en najmanje jednim ugovorom.

15.2 Ocjena tehni ke i profesionalne sposobnosti ponu a a, u skladu sa lanom 49. ZJN, e se izvršiti na osnovu sljede ih dokaza:

- a) **Spisak izvršenih ugovora o isporuci robe sa ugradnjom iji su karakter i kompleksnost sli ni predmetu nabavke**, koji sa injava sam ponu a na svom poslovnom memorandumu, potpisan od strane ponu a a i ovjeren pe atom ponu a a, koji sadrži ugovore minimalne ukupne ugovorene vrijednosti od **41.416,00 KM**, u posljednje 3 (tri) godine zbirno (ra unaju i od dana objave obavještenja o nabavci), ili od datuma registracije, odnosno po etka poslovanja, ako je ponu a registrovan, odnosno po eo da radi prije manje od tri godine, koji za svaki izvršeni ugovor naveden u spisku obavezno sadrži naziv i sjedište ugovornih strana, predmet ugovora, vrijednost ugovora, vrijeme i mjesto izvršenja ugovora.
- b) Uz spisak izvršenih ugovora ponu a je dužan da dostavi **potvrde o uredno izvršenim ugovorima koje su izdali primaoci robe/naru ioci radova/usluga**, ija je minimalna ukupna ugovorena vrijednost **41.416,00 KM**, a koje obavezno sadrže: naziv i sjedište ugovornih strana, predmet ugovora sa opisom i obimom isporu ene robe, radova na ugradnji i pripadaju ih usluga, vrijednost ugovora, vrijeme i mjesto izvršenja ugovora i **navode o urednom izvršenju ugovora**. Potvrda o uredno izvršenom ugovoru treba biti data na memorandumu primaoca robe ovjerena pe atom i potpisana od strane odgovornog lica primaoca robe.

U slu aju da se takva potvrda iz objektivnih razloga ne može dobiti od ugovorne strane koja nije ugovorni organ, važi izjava ponu a a o uredno izvršenim ugovorima, uz predo enje dokaza o u njenim pokušajima da se takve potvrde obezbijede. Ukoliko ponu a uz izjavu o urednom izvršenju ne dostavi dokaz o u njenim pokušajima da se takva potvrda osigura, ugovorni organ e takvu ponudu odbiti kao neprihvatljivu.

### **Napomena:**

Nije prihvatljivo dostavljanje kopija Ugovora umjesto potvrda o izvršenim ugovorima. Ugovorni organ može od Ponu a a ija je ponuda ocijenjena najpovoljnijom, zatražiti ponovnu provjeru dokaza sposobnosti ukoliko posumnja u istinitost njegovih dokaza. Ako

Ponu a , ija je ponuda ocijenjena najpovoljnijom, ne može ponovno dokazati svoju sposobnost, ugovorni organ e njegovu ponudu odbiti.

Ako ponu a nije samostalno u estvovao u izvršenju ugovora za koje dostavlja potvrde, ve kao lan konzorcijuma, potrebno je da potvrde sadrže podatke o njegovom finansijskom udjelu u izvršenju ugovora i vrsti obavljenih poslova u okviru ugovora.

Ukoliko izdata potvrda ne sadrži podatke o finansijskom udjelu ponu a a u izvršenju ugovora i vrsti obavljenih poslova u okviru ugovora, ponu a uz ovakvu potvrdu treba da dostavi i izvod iz Konzorcijalnih ugovora ili Izjavu na memorandumu ponu a a datu pod punom materijalnom i krivi nom odgovornoš u, iz kojih su vidljivi podaci o njegovom finansijskom udjelu u izvršenju ugovora i vrsti obavljenih poslova u okviru ugovora.

Ugovorni organ zadržava pravo provjere podataka dostavljenih u Izjavi. U slu aju utvr ivanja neistinosti podataka dostavljenih u Izjavi, predmetna potvrda o urednom izvršenju ugovora ne e biti prihva ena te e Ugovorni organ preduzeti sve druge zakonom predvi ene mjere.

- 15.3 Ponu a je dužan dostaviti u sastavu ponude **originale ili ovjerene kopije dokumenata iz ta ke 15.2** kojima dokazuje tehni ku i profesionalnu sposobnost.

## **16. Uslovi za grupu ponu a a**

- 16.1 U slu aju da ponudu dostavlja grupa ponu a a, ugovorni organ e ocjenu ispunjenosti kvalifikacionih uslova od strane grupe ponu a a izvršiti na sljede i na in:

- uslove koji su navedeni pod ta kom 12.1 (li na sposobnost) mora ispunjavati svaki lan grupe ponu a a pojedina no, te svaki od lanova grupe ponu a a mora dostaviti dokumentaciju kojom dokazuje ispunjavanje postavljenih uslova, na na in na koji je predvi eno dostavljanje dokaza;
- svaki lan grupe ponu a a je dužan da dostavi ovjerenu izjavu iz ta ke 12.2 - Izjava iz lana 45. ZJN (Prilog 5);
- svaki lan grupe ponu a a je dužan da dostavi ovjerenu izjavu iz ta ke 37.1 tenderske dokumentacije - Izjava iz lana 52. ZJN (Prilog 7);
- grupa ponu a a kao cjelina mora ispuniti uslov koji je naveden pod ta kom 13.1. (sposobnost obavljanja profesionalne djelatnosti), a svaki od lanova grupe ponu a a mora dostaviti dokaz o registraciji, na na in na koji je predvi eno dostavljanje dokaza;
- grupa ponu a a kao cjelina mora ispuniti uslove koji su navedeni u ta kama 14.1 (ekonomska i finansijska sposobnost), 15.1 (tehni ka i profesionalna sposobnost) i 39. (licence/ovlaštenja) tenderske dokumentacije, što zna i da grupa ponu a a može zbirno ispunjavati postavljene uslove i dostaviti dokumentaciju kojom dokazuju ispunjavanje postavljenih uslova;
- Izjavu iz lana 47. ZJN (Prilog 6) potrebno je da dostave samo oni lanovi grupe ponu a a koji u ponudi dostavljaju dokumente kojima se dokazuje ekonomska i finansijska sposobnost (bilans uspjeha).

- 16.2 Grupa ponu a a koja u estvuje u ovom postupku javne nabavke i koja bude izabrana kao najpovoljnija, dužna je da dostavi original ili ovjerenu kopiju pravnog akta o udruživanju u grupu ponu a a radi u eš a u postupku javne nabavke, u roku ne dužem od 3 (tri) dana od dana prijema odluke o izboru najpovoljnijeg ponu a a.

Navedeni pravni akt mora sadržavati: ko su članovi grupe ponuđača sa ta njim identifikacionim elementima; ko ima pravo istupa, predstavljanja i ovlaštenje za potpisivanje ugovora u ime grupe ponuđača, na in pla nja ugovorne obaveze (lideru ili članovima grupe ponuđača ponaosob prema dijelu ugovora koji izvršava, u kojem slu aju je potrebno navesti koji dio ugovora i u kojem obimu e izvršavati pojedini član grupe ponuđača), kao i utvr enu solidarnu odgovornost izme u članova grupe ponuđača za obaveze koje preuzima grupa ponuđača.

Ukoliko u konzorcijalnom ugovoru ne bude jasno definisan na in pla nja, ugovorni organ e pla nje vršiti prema lideru konzorcijuma. Tako e, ukoliko u konzorcijalnom ugovoru ne bude jasno definisano ko u ime konzorcijuma potpisuje ugovor, ugovorni organ e kao potpisnika ugovora smatrati lidera konzorcijuma i istom e dostaviti ugovor na potpis.

Definisani pravni akt mora biti fizi ki dostavljen na protokol ugovornog organa najkasnije peti dan po prijemu odluke o izboru najpovoljnijeg ponuđača u radnom vremenu ugovornog organa (od 07:00 do 15:00 sati), te za ugovorni organ nije relevantno na koji je na in poslan.

**Ukoliko ponuđača ne dostavi pravni akt sa naprijed definisanom sadržinom, ugovor e se dodijeliti sljede em ponuđača u sa rang liste.**

**Napomena:** Grupa ponuđača može uz svoju ponudu odmah dostaviti original ili ovjerenu kopiju pravnog akta o udruživanju. Ovim se osloba a obaveza naknadnog dostavljanja originala ili ovjerene kopije ako bude izabrana.

- 16.3 Ukoliko se ponuđača odlu io da u estvuje u postupku javne nabavke kao član grupe ponuđača, ne može u istom postupku u estvovati i samostalno sa svojom ponudom, niti kao član druge grupe ponuđača, odnosno postupanje suprotno ovom zahtjevu ugovornog organa e imati za posljedicu odbijanje svih ponuda u kojima je taj ponuđača u estvovao.
- 16.4 Grupa ponuđača ne mora osnovati novo pravno lice da bi u estvovala u ovom postupku javne nabavke.
- 16.5 Grupa ponuđača solidarno odgovara za sve obaveze.

Vlasništvo "Elektroprijenos - Elektroprivnos BiH" a.d. Banja Luka - Sarajevo - uvid

## PODACI O PONUDI

### 17. Sadržaj ponude

17.1 Ponuda treba sadržavati sljedeće dokumente (sadržaj ponude):

- 1) **Popis dokumentacije** koja je priložena uz ponudu – sadržaj ponude u skladu sa formom koja je data u Prilogu 1 tenderske dokumentacije;
- 2) **Obrazac za ponudu**, popunjen, potpisan i ovjeren u skladu sa formom koja je data u Prilogu 2 tenderske dokumentacije;
- 3) **Obrazac za cijenu ponude**, popunjen, potpisan i ovjeren u skladu sa formom koja je data u Prilogu 3 tenderske dokumentacije;
- 4) **Obrazac za povjerljive informacije**, sa navodima o povjerljivim informacijama ako ih ima (u skladu sa tačkom 33.1 tenderske dokumentacije), ili sa izjašnjenjem da nema povjerljivih informacija, potpisan i ovjeren od strane ponuđača u skladu sa formom koja je data u Prilogu 4 tenderske dokumentacije. Ukoliko ponuđač ne dostavi ovaj obrazac, ili ga dostavi nepopunjenog smatra se da ponuda ne sadrži povjerljive informacije i neće biti odabrana;
- 5) **Izjave i dokaze o ispunjenosti uslova iz tabele tenderske dokumentacije:**
  12. Lična sposobnost;
  13. Sposobnost obavljanja profesionalne djelatnosti
  14. Ekonomska i finansijska sposobnost
  15. Tehnička i profesionalna sposobnost
- 6) **Izjavu ponuđača** u skladu sa članom 52. stav (10) ZJN i tačkom 37.1 tenderske dokumentacije – Sukob interesa, u skladu sa formom koja je data u Prilogu 7 tenderske dokumentacije;
- 7) **Dokumentaciju koja se odnosi na predmet nabavke:**
  - **Tehnički detalji**, popunjeni, potpisani i ovjereni u skladu sa formom datom u Prilogu 8 – **Tehnički zahtjevi i specifikacije**; (Potrebno je upisati podatke za "proizvođača", "tip" i "kataloški broj", kako bi jednoznačno bilo određeno koja se oprema nudi);
  - Izgled ormara i dispoziciju opreme u ormaru;
  - Izvještaje o tipskim ispitivanjima za ispravljači i inverter izdate od strane akreditovane laboratorije. Tipski test se mora odnositi na uređaj koji je naveden u ponudi;
  - Dijelove kataloške dokumentacije, koji se odnose na ponuđenu opremu a koji potvrđuju zahtjeve iz Tabelarnih tehničkih detalja;
- 8) **Nacrt ugovora / okvirnog sporazuma** (u skladu sa tačkom 27. tenderske dokumentacije) u skladu sa formom koja je data u Prilogu 9 tenderske dokumentacije;
- 9) **Licence / ovlaštenja za obavljanje djelatnosti koje su predmet nabavke** u skladu sa tačkom 39. tenderske dokumentacije, u skladu sa formom koja je data u Prilogu 10
- 10) **Forma garancije za uredno izvršenje ugovora** u skladu sa tačkom 40. tenderske dokumentacije, u skladu sa formom koja je data u Prilogu 11

## **18. Na in pripreme ponude**

18.1 Ponu a i su obavezni da pripreme ponude u skladu sa uslovima koji su utvr eni u ovoj tenderskoj dokumentaciji. Ponude koje nisu u skladu sa ovom tenderskom dokumentacijom e biti odba ene kao nepravilne, sve u skladu sa lanom 68. ZJN. Ponu a ne smije mijenjati ili nadopunjavati tekst tenderske dokumentacije.

18.2 Ponude se pripremaju u:

- jednom (1) originalu;
- jednoj (1) štampanoj kopiji (hard – copy) i
- jednoj (1) elektronskoj kopiji na CD-u ili DVD-u ili USB-stiku (skenirana ponuda u pdf formatu).

18.3 Original i jedna (1) štampana kopija kompletne ponude se izra uju na na in da pojedina no ine cjelinu i trebaju biti otkucani ili napisani neizbrisivom tintom. Eventualne korekcije u tekstu ponude, tokom pripreme iste, moraju biti vidljive, itljive te potpisane od strane ponu a a i ovjerene pe atom ponu a a, u suprotnom ponuda e biti odba ena. Svi listovi originala ponude (podrazumjeva se kompletna ponuda koja sadži komercijalni, kvalifikacioni, tehni ki i druge tražene dijelove) moraju biti vrsto uvezani tj. uvezani tako da se sadržaj (listovi) ponude ne mogu nesmetano vaditi ili dopunjavati, a da se pri tome ne ugrozi cjelovitost ponude.

**Pod vrstim uvezom podrazumjeva se ponuda ukori ena u knjigu ili ponuda osigurana jemstvenikom sa naljepnicom i pe atom ponu a a. Original i sve štampane kopije ponude se uvezuju na gore opisan na in.**

Dijelove ponude kao što su uzorci, katalozi, mediji za pohranjivanje podataka i sli no, koji ne mogu biti uvezani, ponu a obilježava nazivom i navodi u Popisu dokumentacije kao dio ponude. **CD/DVD/USB na kojem je elektronska kopija ponude, u slu aju da se isti dostavlja u posebnoj koverti stavljenoj u kovertu/paket sa originalom ponude ili se eventualno dostavlja zalijepljen/uvezan u original ponude, se ne navodi u Popisu dokumentacije originala ponude jer predstavlja zasebnu elektronsku kopiju ponude.**

Ako zbog obima ili drugih objektivnih okolnosti ponuda ne može biti izra ena na na in da ini cjelinu, onda se izra uje u dva ili više dijelova. U tom slu aju svaki dio se vrsto uvezuje na prethodno opisan na in, a ponu a mora u sadržaju ponude navesti od koliko se dijelova ponuda sastoji.

18.4 Sve stranice/listovi ponude trebaju biti ozna ene brojem (numerisane) na na in da je vidljiv redni broj stranice/lista.

Ako ponuda sadži štampanu literaturu, brošure, kataloge i sl. koji imaju izvorno numerisane brojeve, onda se ti dijelovi ponude ne numerišu dodatno.

Kada ponuda sadži više dijelova, stranice/listovi se ozna avaju na na in da svaki sljede i dio zapo inje rednim brojem kojim se nastavlja redni broj stranice/lista kojim završava prethodni dio.

Ponuda ne e biti odba ena ukoliko se neka, pojedina na stranica/list ponude omaškom ponu a a ne numeriše, a pri tome su ostale stranice/listovi ponude numerisane na na in da je obezbje en kontinuitet numerisanja, te e se ovo smatrati manjim odstupanjem koje bitno ne mijenja osnovni zahtjev za numeraciju stranica/listova, naveden u tenderskoj dokumentaciji.

18.5 **Ponuda mora biti potpisana od strane ponu a a (odgovorne osobe ponu a a ili osobe ovlaštene za podnošenje ponude od strane ponu a a),** te ovjerena pe atom ponu a a, na mjestima gdje je to u tenderskoj dokumentaciji nazna eno (na mjestima u Izjavama i Prilozima koji se dostavljaju u ponudi gdje piše potpis i pe at ponu a a, na zadnjoj stranici Nacrta ugovora, na mjestu gdje piše „za Dobavlja a” i na svim drugim dokumentima koji moraju da se dostave u ponudi, a koji prema zahtjevima tenderske dokumentacije moraju da budu potpisani od strane ponu a a i ovjereni pe atom ponu a a), ako po zakonu države u

kojoj je sjedište ponuđača, isti ima pečat ili sadržavati dokaz da po zakonu države u kojoj je sjedište ponuđača, ponuđača nema pečat.

**Stranice/listove ponude ne treba parafirati.**

18.6 Predlaže se da forma ponude prati poglavlja iz tenderske dokumentacije.

Prilikom pripreme ponude potrebno je jasno napisati šta se nudi: jednoznačno navesti proizvođača, zemlju porijekla, vrstu i tip proizvoda i karakteristike koje pokazuju da je ponudena stavka ono što se traži u tehničkoj specifikaciji ili njen ekvivalent istih ili boljih karakteristika.

Ako je ta komponenta 17.1 tenderske dokumentacije traženo dostavljanje tehničke dokumentacije, u priloženim katalogima, crtežima i drugoj pratećoj tehničkoj dokumentaciji, moraju jasno biti naznačene ponudene stavke, sa svim detaljima i da se na istima potvrde karakteristike ponudene stavke (ne prilagati uopštene kataloge u kojima nije jednoznačno navedeno koje parametre ima ponudena stavka). **Tehnička dokumentacija koja ne upućuje jednoznačno na dati proizvod/uslugu ne može biti razmatrana.**

## **19. Jezik i pismo ponude**

19.1 Ponuda, svi dokumenti i pisana korespondencija u vezi sa ponudom izmeđ u ponuđača i ugovornog organa mora biti na jednom od službenih jezika u Bosni i Hercegovini i napisana na latini pismu ili cirilici pismu ili na nekom drugom jeziku koji se najčešće koristi u međunarodnoj trgovini, ali pod uslovom da je obavezno u ponudi dostavljen i zvanični prevod (ovjeren od strane ovlaštenog sudskog tumača za jezik sa kojeg je izvršen prevod), na jedan od službenih jezika u Bosni i Hercegovini.

Izuzetno, štampana literatura, brošure, nacrti, kataloška dokumentacija proizvođača materijala i opreme i protokoli o tipskim ispitivanjima materijala i opreme, koje ponuđač dostavlja mogu biti napisani na engleskom jeziku, bez obaveze prevoda na neki od službenih jezika u BiH.

Takođe, štampana literatura, brošure, nacrti, kataloška dokumentacija proizvođača materijala i opreme i protokoli o tipskim ispitivanjima materijala i opreme, koje ponuđač dostavlja mogu biti napisani i na drugom jeziku koji se koristi u međunarodnoj trgovini (npr. njemački, francuski,...), ali uz uslov da se dostavi i cjelokupan prevod na jedan od službenih jezika u Bosni i Hercegovini, izvršen od strane ovlaštenog prevodioca.

## **20. Način dostavljanja ponuda**

20.1 Ponuda se dostavlja u originalu i jednoj (1) štampanoj kopiji (hard copy) i jednoj (1) elektronskoj kopiji na CD-u ili DVD-u ili USB stiku, zajedno sa originalom. Na originalu i kopijama treba pisati „ORIGINAL PONUDE“ i „KOPIJA PONUDE“, respektivno. Kopija ponude sadrži sva dokumenta koja sadrži i original. U slučaju razlike između originala i kopije ponude, vjerodostojan je original ponude.

Štampane kopije ponude se dostavljaju zajedno sa originalom u jednoj koverti/paketu, **ako je fizički izvodivo**, ili u više odvojenih koverata/paketa. **Elektronska kopija ponude se dostavlja u posebnoj koverti stavljenoj u kovertu/paket sa originalom ponude ili se dostavlja zalijepljena/uvezana u original ponude.**

20.2 Ponuda, bez obzira na način dostavljanja, mora biti zaprimljena na protokol ugovornog organa, na adresi navedenoj u tenderskoj dokumentaciji, do datuma i vremena navedenog u obavještenju o nabavci i tenderskoj dokumentaciji. Sve ponude zaprimljene nakon tog vremena su neblagovremene i kao takve, neotvorene ne mogu biti vraćene ponuđaču.

20.3 Ponude se dostavljaju li no na protokol ugovornog organa ili putem pošte, na adresu ugovornog organa u zatvorenoj koverti/paketu na kojoj, na prednjoj strani, mora biti navedeno:

- „Elektroprenos - Elektroprijenos BiH“ a.d. Banja Luka  
ul. Marije Bursa 7a, 78000 Banja Luka , Bosna i Hercegovina
- naziv i adresa ponu a a (grupe ponu a a) – u lijevom gornjem uglu koverta/paketa,
- broj nabavke: **JN-KZ-1780/2022**,
- naziv predmeta nabavke: **“Nabavka ugradnja sekundarne opreme u TS 110/x kV Bosanski Petrovac**
- naznaka: „NE OTVARAJ – do 09.02.2023. godine do 11:30 asova“.

20.4 Dopusštenost dostave alternativnih ponuda: Nije dozvoljeno

20.5 Ponu a može dostaviti samo jednu ponudu. Ponude ponu a a koji dostavi više ponuda, samostalno ili u okviru grupe ponu a a, bi e odba ene.

## **21. Mjesto, datum i vrijeme za prijem ponuda**

21.1 Ponude se dostavljaju na na in definisan u ta ki 20. ove tenderske dokumentacije, na protokol ugovornog organa na sljede u adresu:

**„Elektroprenos - Elektroprijenos BiH“ a.d. Banja Luka  
ul. Marije Bursa 7a, 78000 Banja Luka  
Bosna i Hercegovina**

21.2 **Rok za dostavljanje ponuda je 09.02.2023 godine do 11:00 asova.**

21.3 Ponuda ponu a a mora biti dostavljena do datuma i sata nazna enog u obavještenju o nabavci odnosno tenderskoj dokumentaciji i za ugovorni organ nije relevantno kada je ona poslata niti na koji na in. Ponu a i koji ponude dostavljaju poštom preuzimaju rizik kašnjenja ukoliko ponude ne stignu do krajnjeg roka utvr enog tenderskom dokumentacijom. Ponude zaprimljene nakon isteka roka za prijem ponuda se vra aju neotvorene ponu a ima.

## **22. Mjesto, datum i vrijeme otvaranja ponuda**

22.1 Javno otvaranje ponuda e se održati **09.02.2023. godine u 11:30 asova**, u prostorijama Ugovornog organa „Elektroprenos – Elektroprijenos BiH“ a.d. Banja Luka, ul. Marije Bursa 7a, 78 000 Banja Luka.

22.2 Ovlašteni predstavnici ponu a a, kao i sva druga zainteresovana lica mogu prisustvovati otvaranju ponuda. Predstavnici ponu a a moraju imati ovlaštenje za u eš e na javnom otvaranju ponuda u ime Ponu a a, ovjereno i potpisano od strane odgovorne osobe ponu a a, da bi mogli potpisati i preuzeti Zapisnik sa otvaranja ponuda.

## **23. Izmjena, dopuna i povla enje ponuda**

23.1 Do isteka roka za prijem ponuda, ponu a može svoju ponudu izmjeniti ili dopuniti i to da u posebnoj koverti/paketu, dostavi sve dokumente koji su vezani za izmjene ili dopune, uvezane



na na in kako se traži ovom tenderskom dokumentacijom, a na koverti/paketu navesti sljede e:

**„Elektroprenos - Elektroprijenos BiH“ a.d. Banja Luka  
ul. Marije Bursa 7a, 78000 Banja Luka  
Bosna i Hercegovina**

- naziv i adresa ponu a a (grupe ponu a a) – u lijevom gornjem uglu koverta/paketa,
- **IZMJENA/DOPUNA PONUDE ZA NABAVKU**
- broj nabavke: **JN – KZ-1780/2022**
- naziv predmeta nabavke: **Nabavka i ugradnja sekundarne opreme u TS 110/x kV Bosanski Petrovac**
- naznaka: **„NE OTVARAJ – do 09.02. 2023. godine do 11:30 asova“.**

23.2 Ponu a može do isteka roka za prijem ponuda odustati od svoje ponude, na na in da dostavi pisanu izjavu da odustaje od ponude, uz obavezno navo enje predmeta nabavke i broja nabavke, i to najkasnije do roka za prijem ponuda. U tom slu aju ponuda e biti vra ena ponu a u neotvorena.

#### **24. Cijena ponude**

- 24.1 Cijena ponude je cijena bez PDV-a, koja jedn ka zbiru cijena bez PDV-a svih stavki navedenih u Obrascu za cijenu ponude – Prilog 3.
- 24.2 Cijena ponude mora biti isto izražena u Obrascu za ponudu – Prilog 2 i Obrascu za cijenu ponude – Prilog 3. U slu aju da se ne slažu cijene iz ova dva obrasca, prednost se daje cijeni ponude iz Obrasca za cijenu ponude – Prilog 3.
- 24.3 Cijena ponude se u Obrascu za ponudu i Obrascu za cijenu ponude navodi bez PDV-a, a zatim se posebno navodi ponu eni popust, cijena ponude sa uklju enim popustom, iznos PDV-a na cijenu ponude sa uklju enim popustom i na kraju ukupna cijena ponude sa uklju enim popustom (sa PDV-om). Ukupna cijena ponude sa uklju enim popustom (sa PDV-om) piše se brojevima i slovima, kako je to predvi eno u Obrascu za ponudu. U slu aju neslaganja iznosa upisanih broj ano i slovima, prednost se daje iznosu upisanom slovima.
- 24.4 Ponu a i su dužni dostaviti popunjen obrazac za cijenu ponude – Prilog 3, u skladu sa svim zahtjevima koji su u njemu definisani, i ponu a je dužan dati ponudu za sve stavke koje su navedene u obrascu. U slu aju da ponu a ne popuni obrazac u skladu sa postavljenim zahtjevima, njegova ponuda e biti odba ena.
- 24.5 Ponu a iskazuje popust u procentima i u nov anom iznosu. U slu aju da ponu a ne nudi popust, na mjestima gdje se upisuje pripadaju i iznos popusta upisuje 0,00. Ako ponu a ne iskaže popust na propisan na in ili na bilo koji na in uslovljava popust, smatra e se da nije ni ponudio popust. U slu aju razlike u popustu iskazanom u procentima i u nov anom iznosu prednost se daje iznosu iskazanom u procentima.
- 24.6 Ukoliko ponu a nije PDV obveznik u Bosni i Hercegovini, cijenu ponude u Obrascu za ponudu i Obrascu za cijenu ponude navodi bez PDV-a, zatim posebno navodi ponu eni popust, cijenu ponude sa uklju enim popustom bez PDV-a, ne prikazuje PDV (na mjestu gdje se upisuje pripadaju i iznos PDV-a upisuje 0,00) i na kraju, na mjestu ukupne cijene ponude

- upisuje prethodno navedenu cijenu ponude sa uklju enim popustom bez PDV-a (brojevima i slovima).
- 24.7 U slu aju stranog ponu a a, isti je dužan da se, ukoliko bude izabran kao najpovoljniji, registruje kod poreskog punomo nika za PDV koji ima sjedište u BiH, a sve u skladu sa lanom 60. Zakona o porezu na dodatu vrijednost („Službeni glasnik Bosne i Hercegovine“, br. 9/05, 35/05 i 100/08), (u daljem tekstu: Zakon o PDV-u), i o tome Ugovornom organu dostavi pisani dokaz najkasnije do zaklju enja ugovora.
- 24.8 Ponu ena cijena treba biti na paritetu DDP (Incoterms 2020) i treba uklju ivati sve obaveze vezane za realizaciju ugovora, a naro ito:
- sve carinske obaveze ili poreze na uvoz i prodaju ili druge poreze koji su ve pla eni ili koji se mogu platiti na komponente i sirovine koje se koriste u proizvodnji ili sastavljanju robe i opreme;
  - sve carinske obaveze ili poreze na uvoz i prodaju ili druge poreze koji su ve pla eni na direktno uvezene komponente koje se nalaze ili e se nalaziti u toj robi i opremi;
  - sve pripadaju e indirektnne poreze (odnosi se na carine ali ne na PDV koji se pla a u BiH), poreze na prodaju i druge sli ne poreze na gotove proizvode koji e se trebati platiti u Bosni i Hercegovini, ako ovaj ugovor bude dodijeljen;
  - cijenu prevoza i špediterske usluge;
  - osiguranje;
  - cijenu popratnih (dodatnih) usluga navedenih u tenderskoj dokumentaciji;
  - druge troškove u procesu nabavke i isporuke robe.
- 24.9 Cijena ponude koju navede ponu a ne e se mijenjati u toku izvršenja ugovora i ne podliježe bilo kakvim promjenama. Ugovorni organ e kao neprihvatljivu odbiti onu ponudu koja sadrži cijenu ponude koja se može prilago avati, a koja nije u skladu sa ovim stavom.
- 24.10 Cijena ponude treba biti navedena u konvertibilnim markama (KM). Strani ponu a i mogu cijenu ponude iskazati u eurima (EUR), isklju ivo na paritetu DDP (Incoterms 2020). Navedeni iznos prera unae se u KM prema zvani nom kursu Centralne banke Bosne i Hercegovine na dan otvaranja ponuda i zadržati po istom kursu sve do kraja realizacije ugovora.

## **25. Kriterijum za dodjelu ugovora**

- 25.1 Kriterijum za dodjelu ugovora je: **Najniža cijena**
- 25.2 Ugovor se dodjeljuje ponu a u koji je ponudio najnižu cijenu ponude.
- 25.3 Ponude koje ne zadovolje tehni ke zahtjeve i specifikacije ili nisu u skladu sa opisom predmeta javne nabavke, bi e odbijene.

## **26. Period važenja ponude**

- 26.1 Ponude moraju važi ti 90 (devedeset) dana, ra unaju i od isteka roka za dostavljanje ponuda. Sve dok ne istekne period važenja ponuda, ugovorni organ ima pravo da traži od ponu a a u pisanoj formi da produže period važenja njihovih ponuda do odre enog datuma. Svaki ponu a ima pravo da odbije takav zahtjev. Ponuda se ne smije mijenjati. Ako ponu a ne odgovori na zahtjev ugovornog organa u vezi sa produženjem perioda važenja ponude smatrat

e se da je ponu a odbio zahtjev ugovornog organa, te se njegova ponuda ne e razmatrati u daljem toku postupka.

## **27. Nacrt ugovora**

27.1 Nacrt ugovora je dat u Prilogu 9 ove tenderske dokumentacije. Ponu a **ne mora da popuni** nacrt ugovora sa svojim podacima i detaljima koji su sadržani u ponudi (tj. cijena i drugi podaci). Ti podaci e biti uvršteni u ugovor prilikom pripreme istog nakon provedenog postupka javne nabavke kojom prilikom e se upisati podaci koje je ponu a naveo u svojoj ponudi. Nacrt ugovora na njegovoj zadnjoj stranici, treba da bude potpisan od strane **ponu a a (odgovorne osobe ponu a a ili osobe ovlaštene za podnošenje ponude od strane ponu a a)** te ovjeren pe atom ponu a a na za to predvi enom mjestu. Na prethodno opisan na in, potpisan i ovjeren nacrt govora ini sastavni dio ponude. U slu aju da ponu a popuni nacrt ugovora njegova ponuda ne e biti odba ena.

## **28. Zaklju ivanje ugovora**

28.1 Ugovorni organ e dostaviti na potpis izabranom ponu a u prijedlog ugovora i to nakon isteka roka od petnaest (15) dana, ra unaju i od dana kada su svi ponu a i obaviješteni o izboru najpovoljnijeg ponu a a, osim u slu aju da odluka nije postala kona na zbog uložene žalbe (slu aj odga anja nastavka postupka) ili je poništena povodom uložene žalbe. Prijedlog ugovora e odgovarati nacrtu ugovora iz tenderske dokumentacije pri emu Ugovorni organ zadržava pravo prilago enja prijedloga ugovora u skladu sa predmetom nabavke.

28.2 Ugovor e se zaklju iti u skladu sa uslovima iz tenderske dokumentacije, prihva ene ponude i u skladu sa zakonima o obligacionim odnosima u BiH.

28.3 Ugovorni organ e dostaviti prijedlog ugovora ponu a u ija je ponuda na rang listi odmah iza ponude izabranog ponu a a, ako izabrani ponu a :

- propusti da dostavi originale ili ovjerene kopije dokumenata iz lana 45. i 47. ZJN, ne starije od tri mjeseca od dana dostavljanja ponude, u roku od tri dana od dana obavještenja o izboru najpovoljnijeg ponu a a ili
- propusti da dostavi dokumentaciju koja je bila uslov za potpisivanje ugovora, a koju je bio dužan da dostavi u skladu sa propisima u BiH, ili
- u pisanoj formi odbije dodjelu ugovora, ili
- propusti da dostavi garanciju za uredno izvršenje ugovora u skladu sa uslovima iz tenderske dokumentacije, ili
- propusti da potpiše ugovor o nabavci u roku koji odredi Ugovorni organ ili odbije da zaklju i ugovor u skladu sa uslovima iz tenderske dokumentacije i ponude koju je dostavio.

## **OSTALI PODACI I DODATNE INFORMACIJE**

### **29. Trošak ponude, objava i preuzimanje tenderske dokumentacije**

- 29.1 Trošak pripreme ponude i podnošenja ponude u cjelini snosi ponuđač.
- 29.2 Ugovorni organ objavljuje tendersku dokumentaciju, istovremeno s objavom obavještenja o nabavci na Portalu javnih nabavki (u daljem tekstu: Portal JN). Preuzimanje tenderske dokumentacije vrši se na na in da zainteresovani privredni subjekti koji su registrovani na Portalu JN, bez naknade, preuzimaju tendersku dokumentaciju objavljenu na Portalu JN.
- 29.3 Kompletna tenderska dokumentacija, za uvid, bi e objavljena na web stranici Ugovornog organa i to: [www.elprenos.ba](http://www.elprenos.ba)

### **30. Ispravka i/ili izmjena tenderske dokumentacije, traženje pojašnjenja**

- 30.1 Zainteresovani kandidati/ponuđači mogu, putem Portala JN, tražiti pojašnjenje tenderske dokumentacije blagovremeno, a najkasnije deset (10) dana prije isteka roka za podnošenje zahtjeva za učešće ili ponuda.
- 30.2 Ugovorni organ će putem Portala JN odgovoriti na zahtjev za pojašnjenje, blagovremeno u roku od tri (3) dana, a najkasnije pet (5) dana prije isteka roka za podnošenje zahtjeva za učešće ili ponude, a odgovor dostaviti svim kandidatima/ponuđačima koji su preuzeli tendersku dokumentaciju na Portalu JN.
- 30.3 Ugovorni organ može napraviti izmjene i dopune tenderske dokumentacije pod uslovom da se one u ine dostupnim zainteresovanim kandidatima/ponuđačima ima istog dana, a najkasnije pet dana prije isteka utvorenog roka za prijem zahtjeva za učešće ili ponuda.

### **31. Podugovaranje**

- 31.1 U slučaju da ponuđač u svojoj ponudi (tačka 5. Izjave ponuđača u Obrascu za ponudu - Prilog 2) naznači da će dio ugovora dati podugovaraču, mora se izjasniti koji dio (opisno ili procentualno ili u vrijednosti ponude izraženoj u valuti ponude bez PDV-a) će dati podugovaraču. U Izjavi ne mora identifikovati podugovarača.
- 31.2 Izabrani ponuđač je dužan, prije nego uvede podugovarača u posao, obratiti se pismeno ugovornom organu za saglasnost za uvođenje podugovarača, sa svim podacima vezano za podugovarača. Ugovorni organ može izvršiti provjeru kvalifikacija podugovarača u skladu s članom 44. ZJN, i u roku od 15 dana od dana prijema obavještenja o podugovaraču, obavijestiti Doblavljača o svojoj odluci.
- 31.3 Ugovorni organ ukoliko odbije dati saglasnost za uvođenje podugovarača za koje je izabrani ponuđač dostavio zahtjev, dužan je pismeno obrazložiti razloge zbog kojih nije dao saglasnost.
- 31.4 Ponuđač kojem je dodijeljen ugovor dužan je da prije realizacije podugovora dostavi ugovornom organu podugovor koji obavezno sadrži sljedeće elemente propisane članom 73. stav (4) ZJN, i to:
- dio ugovora - koji će realizovati podugovarač ;
  - naziv, opis i vrijednost dijela ugovora koji će realizovati podugovarač ;

- podatke o podgovara u: naziv podgovara a, sjedište, JIB/IDB, broj transakcionog ra una i naziv banke kod koje se vodi.

31.5 Gore navedeni podaci su osnov za direktno pla anje podgovara u.

31.6 U slu aju podgovaranja, odgovornost za uredno izvršavanje ugovora snosi izabrani ponu a .

**Napomena:**

U skladu sa ZJN podgovara se ne smatra ponu a em niti lanom grupe ponu a a u smislu postupka javne nabavke.

Ako se ponu a u Izjavi izjasnio da ne e angažovati podgovara a, a u toku realizacije Ugovora se pojavi potreba za angažovanjem podgovara a, Ugovorni organ i Dobavlja e postupiti u skladu sa lanom 73. ZJN.

Ako ponu a u Obrascu za ponudu ne zaokruži nijednu od opcija, smatra e se da se izjasnio da ne e podgovarati, a ponuda ne e biti odba ena.

**32. Ukoliko se kao ponu a javi fizi ko lice (uslovi i dokazi)**

32.1 U slu aju da ponudu dostavlja fizi ko lice u smislu odredbe lana 2. stav (1) ta ka c) ZJN, u svrhu dokaza u smislu ispunjavanja uslova li ne sposobnosti i sposobnosti obavljanja profesionalne djelatnosti dužan je dostaviti sljede e dokaze:

- izvod/uvjerenje nadležnog suda kojim dokazuje da u krivi nom postupku nije izre ena pravosnažna presuda kojom je osu en za krivi no djelo u eš a u kriminalnoj organizaciji, za korupciju, prevaru ili pranje novca, u skladu sa važe im propisima u Bosni i Hercegovini ili zemlji u kojoj je registrovan, koje glasi na ime vlasnika – preduzetnika;
- uvjerenje od nadležnog organa uprave da nije u postupku obustavljanja poslovne djelatnosti;
- potvrda nadležne poreske uprave da izmiruje doprinose za penziono-invalidsko osiguranje i zdravstveno osiguranje za sebe i zaposlene (ukoliko ima zaposlenih u radnom odnosu),
- potvrda nadležne poreske uprave da izmiruje sve poreske obaveze kao fizi ko lice registrovano za samostalnu djelatnost;
- potvrda nadležnog opštinskog organa da je registrovan i da obavlja djelatnost za koju je registrovan.

32.2 Pored dokaza o li noj sposobnosti i sposobnosti obavljanja profesionalne djelatnosti, dužan je dostaviti sve dokaze u pogledu ekonomsko-finansijske sposobnosti i tehni ke i profesionalne sposobnosti, koji se traže u ta kama 14. i 15. tenderske dokumentacije.

### **33. Povjerljivost dokumentacije privrednih subjekata**

33.1 Ponu a koji dostavlja ponudu koja sadrži odre ene informacije/podatke koje su povjerljive treba da u ponudi dostavi spisak povjerljivih informacija/podataka u formi koja je data u Prilogu 4 - obrazac za povjerljive informacije, potpisan od strane ponu a a i ovjeren pe atom ponu a a ili u slu aju da ponuda ne sadrži povjerljive informacije/podatke, treba da u ponudi dostavi obrazac za povjerljive informacije potpisan od strane ponu a a i ovjeren pe atom ponu a a, sa izjašnjenjem da nema povjerljivih informacija. Ukoliko ponu a u ponudi ne dostavi obrazac za povjerljive informacije ili ga dostavi nepopunjenog smatra e se da ponuda ne sadrži povjerljive informacije i ne e biti odba ena.

U slu aju postojanja povjerljivih informacija/podataka, uz njihovo navo enje, ponu a je dužan da nazna i brojeve stranica u ponudi na kojoj se nalaze, pravni osnov po kojem se te informacije/podaci smatraju povjerljivim i koliko dugo e biti povjerljive. Povjerljivim podacima ne mogu se smatrati informacije navedene u lanu 11.ZJN.

Ugovorni organ dužan je da omogu i kopiranje kod Ugovornog organa ili fotografisanje ponuda ili da omogu i prenos podataka na medij za pohranu podataka svakom ponu a u koji podnese pisani zahtjev, osim podataka koji su ozna eni za povjerljive, u skladu sa ta kom 33.1 tenderske dokumentacije

### **34. Neprirodno niska cijena ponude**

34.1 Ako ugovorni organ ocijeni da je ponu ena cijena neprirodno niska, u skladu sa lanom 66. ZJN, pismeno e zahtijevati od ponu a a da obrazloži ponu enu cijenu. Ponu a je dužan na zahtjev ugovornog organa da pismeno dostavi detaljne informacije o relevantnim sastavnim elementima ponude, uklju uju i elemente cijene, odnosno razloge za ponu enu cijenu. Ako ponu a odbije da dostavi pisano obrazloženje ili dostavi obrazloženje, iz kojeg se ne može utvrditi da e ponu a biti u mogu nosti da isporu i robu/izvrši usluge/izvede radove po ponu enoj cijeni, ugovorni organ e takvu ponudu odbaciti.

### **35. Provjera ra unske ispravnosti ponude**

35.1 Ugovorni organ e ispraviti bilo koju grešku u ponudi koja je isto aritmeti ke prirode, ukoliko se ista otkrije tokom provjera ra unske ispravnosti ponude. Ugovorni organ e neodložno ponu a u uputiti obavještenje o svakoj ispravci i može nastaviti sa postupkom ocjene ponude, sa ispravljenom greškom, pod uslovom da je ponu a pisanim putem prihvatio ispravku u roku koji je odredio ugovorni organ. Jedinina cijena stavke se ne smatra ra unskom greškom, odnosno ne može se ispravljati.

### **36. Preferencijalni tretman doma eg**

36.1 Ugovorni organ ne e primjenjivati preferencijalni tretman doma eg iz lana 67. ZJN („Službeni glasnik BiH“, broj: 39/14 i 59/22), jer je Odluka Savjeta ministara BiH o obaveznoj primjeni preferencijalnog tretmana doma eg („Službeni glasnik BiH“, br. 34/20), prestala da važi 01.06.2021.god.

### **37. Sukob interesa**

37.1 Ponu a je dužan da uz ponudu dostavi i posebnu pismenu Izjavu u vezi lana 52. stav (10) zakona o javnim nabavkama da nije nudio mito niti u estvovao u bilo kakvim radnjama iji je cilj korupcija u javnoj nabavci i to u formi utvr enoj Prilogom 7 tenderske dokumentacije,

ovjerenu kod organa nadležnog za ovjeru dokumenata, ne stariju od datuma objave obavještenja za predmetnu nabavku. Ako ponudu dostavlja grupa ponuđača, svaki član mora dostaviti izjavu po članu 52. ZJN

### **38. Pouka o pravnom lijeku**

- 38.1 Svaki ponuđač koji ima opravdan interes za ugovor o javnoj nabavci i smatra da je ugovorni organ u toku postupka javne nabavke izvršio povredu ZJN i/ili podzakonskih akata, ima pravo da uloži žalbu na postupak u roku koji je određen u članu 101. ZJN.
- 38.2 Žalba se izjavljuje ugovornom organu u najmanje tri primjerka u pisanoj formi direktno, preporučenom poštanskom pošiljkom ili elektronskim putem, u rokovima propisanim članom 101. ZJN.
- 38.3 Ugovorni organ je dužan u roku od pet dana od zaprimanja žalbe donijeti odgovarajuću odluku po žalbi u skladu sa članom 100. ZJN.
- 38.4 Ako ugovorni organ odbaci žalbu zaključkom zbog procesnih nedostataka (žalba neblagovremena, nedopuštena ili izjavljena od neovlaštenog lica) ponuđač može izjaviti žalbu KRŽ u roku od 5 dana, od dana prijema zaključka.
- 38.5 Ako ugovorni organ usvoji žalbu djelimično ili u cjelosti, te svoje rješenje ili odluku zamjeni drugim rješenjem ili odlukom ili poništi postupak nabavke, ponuđač može izjaviti žalbu KRŽ u roku od 5 (pet) dana, od dana prijema rješenja, posredstvom ugovornog organa.
- 38.6 Ako ugovorni organ utvrdi da je žalba blagovremena, dopuštena i izjavljena od ovlaštenog lica, ali je neosnovana, dužan je u roku od pet dana, od datuma njenog zaprimanja prosljediti žalbu KRŽ, sa svojim izjašnjenjem na navode žalbe, kao i kompletnom dokumentacijom vezano za postupak protiv kojeg je izjavljena žalba.

### **39. Ovlaštenja potrebna za realizaciju Ugovora**

- 39.1 Ponuđači treba da uz ponudu dostave važeće ovlaštenje/ovlaštenja za obavljanje poslova izvođenja elektromontažnih radova koji su predmet Javne nabavke izdate od strane Federalnog Ministarstva prostornog uređenja Federacije BiH ili Ministarstva za građevinarstvo, prostorno uređenje i zaštitu okoline USK.

U suprotnom ponuđači ne mogu biti odabrani. Dokumenti trebaju biti ovjerene kopije originala.

**Ponuđači ima se skreće pažnja da dostavljanje uz ponudu Rješenja za obavljanje predmetnih djelatnosti izdatih od strane Federalnog Ministarstva prostornog uređenja Federacije BiH, a ne ovlaštenja, ne mogu biti prihvaćena, osim za djelatnosti za koje zakonskim odredbama nije predviđeno izdavanje ovlaštenja.**

- 39.2 Ponuđači koji u momentu dostavljanja ponude posjeduju važeće licence / ovlaštenja / odgovarajuće dokumente za obavljanje djelatnosti izvođenja radova (elektro dio), izdate u entitetu u kojem su registrovani ili u državi u kojoj su registrovani, **a ne posjeduju neku od važećih, traženih ovlaštenja** u FBiH treba da u Tabelu 1. Priloga 10 tenderske dokumentacije upišu podatke o tim važećim licencama / ovlaštenjima / odgovarajućim dokumentima izdatim u entitetu / državi u kojoj je registrovan, a ovjerene kopije važećih licenci / ovlaštenja / odgovarajućih dokumenata navedenih u Tabeli 1. treba da prilože uz ovu

tabelu, u suprotnom e ponuda ponu a a biti odba ena. Dokumenti trebaju biti ovjerene kopije originala.

Ovi ponu a i su dužni da dostave popunjenu **Izjavu** iz Priloga 10, potpisanu od strane ponu a a i ovjerenu pe atom ponu a a, kojom se obavezuju da e, ukoliko budu izabrani kao najpovoljniji ponu a i da bi mogli pristupiti zaklju enju ugovora, pribaviti važe e ovlaštenje /ovlaštenja za obavljanje djelatnosti izvo enja radova (elektro dio) izdate od strane Federalnog Ministarstva prostornog ure enja Federacije BiH ili Ministarstva za gra enje, prostorno ure enje i zaštitu okoline USK, koje ne posjeduju, te dostaviti njihove ovjerene kopije ugovornom organu, najkasnije 10 dana od dostave obavještenja o izboru najpovoljnijeg ponu a a.

**Navedeno ovlaštenje / ovlaštenja je neophodno osigurati prije zaklju enja ugovora i kao takve predstavljaju minimalan uslov da bi se pristupilo zaklju enju ugovora.** Ukoliko ponu a u ostavljenom roku ne dostavi ugovornom organu gore navedene važe e ovlaštenje/ovlaštenja, smatra e se da odbija da zaklju i predloženi ugovor pod uslovima navedenim u tenderskoj dokumentaciji, te e se postupiti u skladu sa lanom 72. stav 3. ZJN, odnosno ugovor e se dodijeliti onom ponu a u ija je ponuda po redoslijedu odmah nakon ponude izabranog ponu a a.

#### **40. Garancija za uredno izvršenje ugovora**

40.1 Ponu a koji je izabran kao najpovoljniji dužan je u roku od petnaest (15) dana od dana obostranog potpisivanja ugovora dostaviti Ugovornom organu bezuslovnu bankarsku garanciju za uredno izvršenje ugovora u iznosu od 10% (deset procenata) od ukupne vrijednosti ugovora bez ura unatog PDV-a, sa klauzulom plativo na prvi pisani poziv korisnika garancije i bez prava prigovora, sa rokom važnosti, rok izvršenja ugovornih obaveza plus šezdeset (60) dana. Ponu a prihvata obavezu dostavljanja garancije za uredno izvršenje ugovora, potpisivanjem i ovjeravanjem pe atom ponu a a Izjave ponu a a u Obrascu za ponudu - Prilog 2 tenderske dokumentacije, ta ka 7 b. Garancija za uredno izvršenje ugovora e biti nominovana u valuti Ugovora i mora biti dostavljena u formi datoj u Prilogu 11 tenderske dokumentacije.

#### **41. E – aukcija**

41.1 Za ovaj postupak javne nabavke predvi eno je provo enje E – aukcije u skladu sa Pravilnikom o uslovima i na inu korištenja E – aukcije (Službeni glasnik BiH br. 66/16).

41.2 E – aukcija je na in provo enja dijela postupka javne nabavke, koji uklju uje:

- podnošenje novih cijena, izmijenjenih naniže,

a odvija se nakon po etne ocjene ponuda i omogu ava njihovo rangiranje pomo u automatskih metoda ocjenjivanja u informacionom sistemu E – nabavke.

41.3 Ugovorni organ odre uje po etak i dužinu trajanja E – aukcije u sistemu E – nabavke. Za zakazivanje i po etak E – aukcije referentno je vrijeme u sistemu E – nabavke. Od momenta zakazivanja do vremena po etka E – aukcije mora pro i minimalno 48 asova. E – aukcija ne može po eti vikendom, neradnim danom i radnim danom prije 9:00 sati i nakon 15:00 sati.

41.4 Svi ponu a i koji su podnijeli **prihvatljive** ponude, momentom zakazivanja E – aukcije obavještavaju se istovremeno putem sistema E – nabavke o sljede em:

- a) datumu i vremenu po etka E – aukcije,
- b) prethodno odre enom trajanju E – aukcije;
- c) broju postupka javne nabavke i broju lota, ukoliko je postupak podijeljen na lotove;



- d) poziciji na rang listi u po etnoj ocjeni ponuda;
- e) ukupnom broju bodova u slu aju ekonomski najpovoljnije ponude;
- f) da li se na ponudu primjenjuje preferencijalni tretman doma eg.

- 41.5 Izmjenu vremena po etka i dužine trajanja E – aukcije ugovorni organ može vršiti kroz sistem E – nabavke do momenta po etka E – aukcije. Od momenta izmjene do novog po etka E – aukcije mora pro i minimalno 48 sati. Otkazivanje E – aukcije se može vršiti kroz sistem E – nabavke do momenta po etka E – aukcije.
- 41.6 Svako snižavanje cijene ponude u slu aju najniže cijene, kao kriterijuma za dodjelu ugovora, je mogu e u rasponu od 0,1 % do 10 % najniže po etne cijene svih ponuda.
- 41.7 Sistem E – nabavke šalje obavještenje o završenoj E – aukciji. Ugovorni organ po završetku E – aukcije, u skladu sa lanom 69. ZJN donosi odluku o prestanku postupka javne nabavke i obavještava ponu a e u skladu sa lanom 71. ZJN.
- 41.8 Kada se ukupna cijena odnosi na tehni ku specifikaciju koja se sastoji od više pozicija tada se svaka od pozicija umanjuje za isti procenat koliko iznosi kona no procentualno umanjene ukupne cijene postignute nakon E – aukcije, te se na tako umanjene cijene nudi zaklju enje ugovora najpovoljnijem ponu a u u skladu sa lanom 72. ZJN.
- 41.10 U skladu sa lanom 3 stav (3) Pravilnika o uslovima i na inu korištenja E – aukcije, u slu aju prijema jedne prihvatljive ponude E-aukcija se ne može zakazati, nego se postupak okon ava u skladu sa lanom 69. ZJN.
- 41.11 Izmjena, otkazivanje ili ponovno zakazivanje E – aukcije e se vršiti u skladu sa odredbama lanova 6. i 7. Pravilnika o uslovima i na inu korištenja E – aukcije.

Vlasništvo "Elektroprijenos - Elektroprenos BiH" a.d. Džurina Luk, Šamozačavid

**PRILOZI**

- Prilog 1 - Popis dokumentacije
- Prilog 2 - Obrazac za ponudu
- Prilog 3 - Obrazac za cijenu ponude
- Prilog 4 - Obrazac za povjerljive informacije
- Prilog 5 - Izjava o ispunjavanju uslova iz člana 45. ZJN
- Prilog 6 - Izjava o ispunjavanju uslova iz člana 47. ZJN
- Prilog 7 - Izjava u skladu s članom 52. ZJN
- Prilog 8 - Tehnički zahtjevi i specifikacije
- Prilog 9 - Nacrt ugovora
- Prilog 10 - Podaci o licencama / ovlaštenjima
- Prilog 11 - Forma garancije za uredno izvršenje ugovora

Vlasništvo "Elektroprijenos - Elektroprenos BiH" a.d. Banja Luka - samo za uvid

**PRILOG 1 - POPIS DOKUMENTACIJE**

(Naziv dokumenta 1)	broj stranice ponude
(Naziv dokumenta 2)	broj stranice ponude
(Naziv dokumenta 3)	broj stranice ponude

•  
•  
•

(Naziv dokumenta n)

broj stranice ponude

Potpis i pečat ponuđača \_\_\_\_\_



**PRILOG 2 - OBRAZAC ZA PONUDU**

Broj i naziv nabavke: JN-KZ-1780/2022 - Nabavka i ugradnja sekundarne opreme u TS 110 kV  
Bosanski Petrovac

Broj obavještenja sa Portala javnih nabavki: \_\_\_\_\_

Broj ponude: \_\_\_\_\_; Datum: \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.2023. godine.

**UGOVORNI ORGAN: „Elektroprenos – Elektroprijenos BiH” a.d. Banja Luka**  
**Marije Bursa 7a, 78 000 Banja Luka, BiH**

**PONU A :**

	<b>Ponu a (ovlašteni predstavnik grupe ponu a a)</b>	<b>lanovi grupe ponu a a (ukoliko se radi o grupi ponu a a)</b>	
		<b>lan grupe</b>	<b>lan grupe</b>
<b>Naziv i sjedište ponu a a</b>			
<b>Adresa</b>			
<b>IDB/JIB</b>			
<b>Broj žiro ra una</b>			
<b>PDV</b>			
<b>Adresa za dostavljanje pošte</b>			
<b>lanovi grupe ponu a a (ukoliko se radi o grupi ponu a a)</b>			
	<b>lan grupe</b>	<b>lan grupe</b>	<b>lan grupe</b>
<b>Naziv i sjedište ponu a a</b>			
<b>Adresa</b>			
<b>IDB/JIB</b>			
<b>Broj žiro ra una</b>			
<b>PDV</b>			
<b>Adresa za dostavljanje pošte</b>			

(Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponu a a, upisuju se podaci za sve lanove grupe ponu a a, kao i kada ponudu dostavlja samo jedan ponu a . Podgovara se ne smatra ponu a em niti lanom grupe ponu a a u smislu postupka javne nabavke.)

**KONTAKT OSOBA** (za ovu ponudu):

<b>Ime i prezime</b>	
<b>Adresa</b>	
<b>Broj telefona</b>	
<b>Broj faksa</b>	
<b>E-mail adresa</b>	

**IZJAVA PONU A A**

(ukoliko ponudu dostavlja grupa ponu a a, onda ovu Izjavu popunjava samo predstavnik grupe ponu a a)

U postupku javne nabavke, koju ste pokrenuli objavom obavještenja broj \_\_\_\_\_ na Portalu javnih nabavki dana: \_\_\_\_\_. godine, dostavljamo ponudu i izjavljujemo sljede e:

1. U skladu sa sadržajem i zahtjevima tenderske dokumentacije JN-KZ-1780-6/2022 – Nabavka i ugradnja sekundarne opreme u TS 110/x kV Bosanski Petrovac, ovom izjavom prihvatamo njene odredbe u cijelosti, bez ikakvih rezervi ili ograni enja.
2. Ovom ponudom odgovaramo zahtjevima iz tenderske dokumentacije za nabavku *Nabavka i ugradnja sekundarne opreme u TS 110/x kV Bosanski Petrovac*, u skladu s uslovima utvr enim u tenderskoj dokumentaciji, kriterijumima i utvr enim rokovima, bez ikakvih rezervi ili ograni enja.

3. Cijena naše ponude je:

	Iznos	Valuta
Cijena ponude (bez PDV-a) je:		
Popust koji dajemo na Cijenu ponude ( ____ %) je:		
Cijena ponude, sa uklju enim popustom (bez PDV-a) je:		
PDV 17% na Cijenu ponude sa uklju enim popustom je:		
<b>Ukupna cijena ponude</b> (sa ura unatim PDV-om) je:		

(slovima: \_\_\_\_\_)

U prilogu se nalazi i obrazac za cijenu naše ponude, koji je popunjen u skladu sa zahtjevima iz tenderske dokumentacije. U slu aju razlika u cijenama iz ove izjave i obrasca za cijenu ponude, relevantna je cijena iz obrasca za cijenu ponude.

4. Naša ponuda važi \_\_\_\_ dana ( \_\_\_\_\_), ra unaju i od isteka roka za dostavljanje ponuda, tj. do: \_\_\_\_\_.

5. Podugovaranje:

a) Imamo namjeru podugovaranja prilikom izvršenja ugovora  
Naziv i sjedište podugovara a (nije obavezan podatak): \_\_\_\_\_  
i/ili Dio ugovora koji se namjerava podugovarati (obavezan podatak, navesti opisno ili u procentima ili u vrijednosti ponude izraženoj u valuti ponude bez PDV-a): \_\_\_\_\_.

b) Nemamo namjeru podugovaranja

**(zaokružiti ta ku a) ili b), a ako se izjavi namjera podugovaranja popuniti najmanje obavezne podatke).**

6. Garantni period na isporu enu robu i izvršene radove je \_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_) mjeseci od primopredaje robe i izvršenih radova

7. Ako naša ponuda bude najuspješnija u ovom postupku javne nabavke, obavezujemo se da emo:

a) dostaviti dokaze o kvalifikovanosti, u pogledu li ne sposobnosti, ekonomske i finansijske sposobnosti, te tehni ke i profesionalne sposobnosti koji su traženi tenderskom dokumentacijom i u roku koji je utvr en, a što potvr ujemo izjavama u ovoj ponudi.

b) dostaviti garanciju za uredno izvršenje ugovora u skladu sa zahtjevima iz tenderske dokumentacije.

Ime i prezime osobe koja je ovlaštena da predstavlja ponu a a: [.....]

Potpis ovlaštene osobe: [.....]

Mjesto i datum: [.....]

Pe at ponu a a:

Vlasništvo "Elektroprijenos - Elektroprenos BiH" a.d. Banja Luka -samo za uvid



**PRILOG 3 - OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE**

NAZIV PONU A A: \_\_\_\_\_

Broj ponude: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

R.b.	Opis robe	Jedinica mjerne	Koli ina	Jedini na cijena po stavki bez PDV-a Valuta _____	Ukupna cijena po stavki bez PDV-a Valuta _____
1.	Ormar sa ispravlja ima 230 VAC/220 VDC i inverterom 220 VDC/230 VAC sa ugradnjom	kom	1		
UKUPNA CIJENA BEZ PDV-a:					
POPUST ( _____ %):					
UKUPNA CIJENA SA POPUSTOM BEZ PDV-a:					
IZNOS PDV-a (17%):					
UKUPNA CIJENA SA PDV-om:					

Napomena:

1. Cijene moraju biti jasno izražene u KM (doma i ponu a i) ili EUR (strani ponu a i). Za svaku stavku u ponudi mora se navesti cijena (i jedini na i ukupna), u suprotnom ponuda e biti odbijena kao neprihvatljiva.
2. Cijena ponude se iskazuje u skladu s gore datom formom i mora da sadrži sve naknade koje ugovorni organ treba platiti ponu a u. Ugovorni organ ne smije imati nikakve dodatne troškove osim onih koji su navedeni u ovom obrascu.
3. U slu aju razlika izme u jedini nih cijena i ukupnog iznosa, ispravka e se izvršiti u skladu sa jedini nim cijenama.
4. Jedini na cijena stavke se ne smatra ra unskom greškom, odnosno ne može se ispravljati. Tako e se ne može ispravljati popust izražen u procentima, a u slu aju razlike u popustu iskazanom u procentima i u nov anom iznosu, ispravka e se izvršiti u skladu sa iznosom izraženim u procentima.
5. Navedene cijene su nepromjenljive za vrijeme trajanja ugovora.

Potpis i pe at ponu a a \_\_\_\_\_

**PRILOG 4 - OBRAZAC ZA POVJERLJIVE INFORMACIJE**

Informacija koja je povjerljiva	Brojevi stranica s tim informacijama u ponudi	Razlozi za povjerljivost tih informacija	Vremenski period u kojem e te informacije biti povjerljive

Potpis i pečat ponuđača \_\_\_\_\_

**Napomena:**

Povjerljivim informacijama se ne mogu smatrati informacije propisane članom 11. ZJN.

Vlasništvo "Elektroprijenos - Elektroprenos BiH" a.d. Banja Luka - samo za uvid



**PRILOG 5 - IZJAVA O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ ČLANA 45.**

stav (1) tačka c) i d) Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik BiH“ broj: 39/14 i 59/22)

Ja, niže potpisani \_\_\_\_\_ (Ime i prezime), sa ličnom kartom broj: \_\_\_\_\_ izdatom od \_\_\_\_\_, u svojstvu predstavnika privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti \_\_\_\_\_ (Navesti položaj, naziv privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti), ID broj: \_\_\_\_\_, čije sjedište se nalazi u \_\_\_\_\_ (Grad/opština), na adresi \_\_\_\_\_ (Ulica i broj), kao ponuđača u postupku javne nabavke putem konkurentskog zahtjeva za dostavljanje ponuda: **JN-KZ-1780/2022 – Nabavka i ugradnja sekundarne opreme u TS 110/x kV Bosanski Petrovac**, a kojeg provodi ugovorni organ „Elektroprenos – Elektroprivreda BiH“ a.d. Banja Luka, za koje je objavljeno obavještenje o javnoj nabavci broj: \_\_\_\_\_ u „Službenom glasniku BiH“ broj: \_\_\_\_\_, a u skladu sa članom 45. stavovima (1) i (4) pod punom materijalnom i kaznenom odgovornošću u

**IZJAVLJUJEM**

Ponuđača \_\_\_\_\_ u navedenom postupku javne nabavke, kojeg predstavljam, nije:

- c) Propustio ispuniti obaveze u vezi s plaćanjem penzionog i invalidskog osiguranja i zdravstvenog osiguranja u skladu s važećim propisima u BiH ili zemlji u kojoj je registriran;
- d) Propustio ispuniti obaveze u vezi s plaćanjem direktnih i indirektnih poreza u skladu s važećim propisima u BiH ili zemlji u kojoj je registriran.

U navedenom smislu sam upoznat sa obavezom ponuđača da u slučaju dodjele ugovora dostavi dokumente iz člana 45. stav (2) tačke od c) do d) na zahtjev ugovornog organa i u roku kojeg odredi ugovorni organ shodno članu 72. stav (3) tačka a).

Nadalje izjavljujem da sam svjestan da krivotvorenje službene isprave, odnosno upotreba neistinite službene ili poslovne isprave, knjige ili spisa u službi ili poslovanju kao da su istiniti predstavlja kazneno djelo predviđeno Kaznenim zakonima u BiH, te da davanje netačnih podataka u dokumentima kojima se dokazuje lična sposobnost iz člana 45. Zakona o javnim nabavkama predstavlja prekršaj za koji su predviđene novčane kazne od 1.000,00 KM do 10.000,00 KM za ponuđača (pravno lice) i od 200,00 KM do 2.000,00 KM za odgovorno lice ponuđača.

Također izjavljujem da sam svjestan da ugovorni organ koji provodi navedeni postupak javne nabavke shodno članu 45. stav (6) Zakona o javnim nabavkama u slučaju sumnje u tačnost podataka datih putem ove izjave zadržava pravo provjere tačnosti iznesenih informacija kod nadležnih organa.

Mjesto i datum davanja izjave: \_\_\_\_\_

Izjavu dao: \_\_\_\_\_

Potpis i pečat nadležnog organa: \_\_\_\_\_

**PRILOG 6 - IZJAVA O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ ČLANA 47.**

st. (1) tačka c) i st. (4) Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik BiH“ broj 39/14 i 59/22)

Ja, niže potpisani \_\_\_\_\_ (Ime i prezime), sa ličnom kartom broj: \_\_\_\_\_ izdatom od \_\_\_\_\_, u svojstvu predstavnika privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti \_\_\_\_\_ (Navesti položaj, naziv privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti), ID broj: \_\_\_\_\_, čije sjedište se nalazi u \_\_\_\_\_ (Grad/opština), na adresi \_\_\_\_\_ (Ulica i broj), kao ponuđača u postupku javne nabavke putem konkurentskog zahtjeva za dostavljanje ponuda: JN-KZ-1780/2022 – Nabavka i ugradnja sekundarne opreme u TS 110/x kV Bosanski Petrovac, a kojeg provodi ugovorni organ „Elektroprenos – Elektroprivreda BiH“ a.d. Banja Luka, za koje je objavljeno obavještenje o javnoj nabavci broj: \_\_\_\_\_ u „Službenom glasniku BiH“ broj: \_\_\_\_\_, a u skladu sa članom 47. stavovima (1) i (4) pod punom materijalnom i kaznenom odgovornošću u

**IZJAVLJUJEM**

Dokumenti čije obilježje ne kopije dostavlja ponuđača u navedenom postupku javne nabavke, a kojima se dokazuje ekonomska i finansijska sposobnost iz člana 47. stav (1) tačka c) Zakona o javnim nabavkama, su identični sa originalima.

U navedenom smislu sam upoznat sa obavezom ponuđača da u slučaju dodjele ugovora dostavi dokumente iz člana 47. stav (1) tačka c) na zahtjev ugovornog organa i u roku kojeg odredi ugovorni organ shodno članu 72. stav (3) tačka a).

Nadalje izjavljujem da sam svjestan da krivotvorenje službene isprave, odnosno upotreba neistinite službene ili poslovne isprave, knjige ili spisa u službi ili poslovanju kao da su istiniti predstavlja kazneno djelo predviđeno Kaznenim zakonima u BiH, te da davanje netačnih podataka u dokumentima kojima se dokazuje ekonomska i finansijska sposobnost iz člana 47. Zakona o javnim nabavkama predstavlja prekršaj za koji su predviđene novčane kazne od 1.000,00 KM do 10.000,00 KM za ponuđača (pravno lice) i od 200,00 KM do 2.000,00 KM za odgovorno lice ponuđača.

Mjesto i datum davanja izjave:

Izjavu dao:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Potpis i pečat ponuđača: \_\_\_\_\_

**PRILOG 7 - IZJAVA U SKLADU S LANOM 52.**

stav 10. Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik BiH“ broj: 39/14 i 59/22)

Ja, nižepotpisani \_\_\_\_\_ (Ime i prezime), sa li nom kartom broj: \_\_\_\_\_ izdatom od \_\_\_\_\_, u svojstvu predstavnika privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti \_\_\_\_\_ (Navesti položaj, naziv privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti), ID broj: \_\_\_\_\_, ije sjedište se nalazi u \_\_\_\_\_ (Grad/opština), na adresi \_\_\_\_\_ (Ulica i broj), kao ponu a u konkurentskom postupku javne nabavke: JN-KZ-1780/2022 – Nabavka i ugradnja sekundarne opreme u TS 110/x kV Bosanski Petrovac, a kojeg provodi ugovorni organ „Elektroprenos – Elektroprijenos BiH“ a.d. Banja Luka, za koje je objavljeno obavještenje o javnoj nabavci broj: \_\_\_\_\_ u „Službenom glasniku BiH“ broj: \_\_\_\_\_, a u skladu sa lanom 52. stav (10) Zakona o javnim nabavkama pod punom materijalnom i kaznenom odgovornoš u

**IZJAVLJUJEM**

- 1) Nisam ponudio mito ni jednom licu uklju enom u proces javne nabavke, u bilo kojoj fazi procesa javne nabavke.
- 2) Nisam dao, niti obe ao dar, ili neku drugu povlasticu službenom ili odgovornom licu u ugovornom organu, uklju uju i i strano službeno lice ili me unarodnog službenika, u cilju obavljanja u okviru službene ovlasti, radnje koje ne bi trebalo da izvrši, ili se suzdržava od vršenja djela koje treba izvršiti on, ili neko ko posreduje pri takvom podmi ivanju službenog ili odgovorna lica.
- 3) Nisam dao ili obe ao dar ili neku drugu povlasticu službenom ili odgovornom licu u ugovornom organu uklju uju i i strano službeno lice ili me unarodnog službenika, u cilju da obavi u okviru svoje službene ovlasti, radnje koje bi trebalo da obavlja, ili se suzdržava od obavljanja radnji, koje ne treba izvršiti.
- 4) Nisam bio uklju en u bilo kakve aktivnosti koje za cilj imaju korupciju u javnim nabavkama.
- 5) Nisam sudjelovao u bilo kakvoj radnji koja je za cilj imala korupciju u toku predmeta postupka javne nabavke.

Davanjem ovu izjave, svjestan sam kaznene odgovornosti predvi ene za kaznena djela primanja i davanja mita i kaznena djela protiv službene i druge odgovornosti i dužnosti utvr ene u Kaznenim zakonima Bosne i Hercegovine.

Mjesto i datum davanja izjave:

Izjavu dao:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Potpis i pe at nadležnog organa: \_\_\_\_\_

## **PRILOG 8 - TEHNI KI ZAHTJEVI I SPECIFIKACIJE**

U ovom prilogu su date detaljne specifikacije koje treba da zadovolji ormar sa ispravlja ima i inverterom.

### **1.1 Opšte**

Prilog prikazuje specifikacije tražene opreme i ugradnju iste. U tabeli sa tehni kim detaljima, je potrebno navesti sve podatke konkretne opreme koja se nudi, posebno navode i proizvo a a, tip i kataloški broj gdje se to traži.

### **1.2 Obim isporuke**

Potrebno je isporu iti: jedan ormar sa ispravlja ima i inverterima.

<b>Predmet nabavke</b>	Ormar sa ispravlja ima 230VAC/220VDC i inverterima 220VDC/230VAC
<b>Koli ina koja se isporu uje</b>	1 kom
<b>Lokacija na koju se isporu uje</b>	TS 110/x kV Bosanski Petrovac, Drvarska bb, Bosanski Petrovac

### **1.3 Metalni ormar ispravlja a i invertora**

Ormar za smještanje ispravlja a, invertora i prate e opreme treba da je samostoje i, na injen od metalnih ramova, pokrivenih metalnim limovima na stranama ormara. Ormar treba da ima pristup samo sa prednje strane, a vrata ormara treba da su opremljena bravom sa klju em. Potrebno je isporu iti sidrene vijke koji omogu avaju pri vrš avanje ormara za pod. Konstrukcija ormara treba da je dovoljno jaka da podnese mogu e udarce tokom transport i ugradnje, kao i sile koje nastaju tokom kratkih spojeva. Svaki ormar treba da je opremljen sa :

- Baznom plo om za fiksiranje, plo om za uvod kablova sa kablovskim uvodnicama, potpornim šinama, ušicama za transport dizalicom.
- Bakarnu šinu za uzemljenje, povezanu sa svim metalni dijelovima, vratima i ku ištima ure aja.
- Elektri nim grija em dovoljne snage da održi temperaturu u ormaru 5°C višom od temperature okoline. Grija treba da je spojen preko odgovaraju eg automatskog prekida a (MCB), te da je kontrolisan higrostatom.
- Unutrašnje svjetlo, ugra eno na gornju plo u ormara koje se uklju uje sa otvaranjem vrata.
- Servisnom monofaznom šuko-uti nicom 230V, 16A, spojena preko odgovaraju eg MCB.

Ormar treba da ima dimenzije prema niže navedenoj detaljnoj specifikaciji, i treba, bez izuzetka, imati mehani ku zaštitu od minimalno IP 31. Ormar treba biti isporu en komplet sa specificiranom opremom. Ostala oprema, kao što su automatski prekida i (MCB), redne stezaljke, pokazni elementi, pomo ni elementi, treba da su ugra eni i povezani u skladu sa detaljnim projektom. Ormar treba da je isporu en kompletno završen i u svakom pogledu, oži en, fabri ki ispitan i spreman za ugradnju.

#### 1.4 Oži enje

Unutrašnje oži enje treba da je izvedeno sa fleksibilnim bakarnim provodnicima 0.6/1 kV, sa izolacijom otpornom na toplotu, vlagu i plamen. Izolacija treba da ima glatku površinu, da ne potpomaže gorenje i da je otporna na temperaturu do 90°C. Svaka žica treba da je sposobna da izdrži bez pretjeranog zagrijavanja najstrožiju kombinaciju intenziteta i trajanja kvara koji se može u ovim krugovima.

Oži enje treba da je izvedeno na uredan i pregledan način, položeno u odgovarajuće kanalice i savitljiva crijeva tako da mogu podnijeti vibracije, ugibanja i česta savijanja. Svaka žica treba da ima odgovarajuću oznaku na oba kraja. Interno oži enje različitih naponskih nivoa, treba da je izvedeno provodnicima različitih boja.

Nije dozvoljeno da se više od jednog provodnika unutrašnjeg ožičenja spoji na jednu stezaljku, izuzev najviše dva provodnika na aparatima, pod uslovom da je priključak odgovarajuće dimenzionisan i pozicioniran.

#### 1.5 Redne stezaljke

Oprema u ormaru treba da je ožičena tako da se svi odlazni i dolazni kablovi spajaju u redne stezaljke postavljene u donjem dijelu ormara. Za spajanje kablova trofaznog naizmjeničnog napona redne stezaljke treba da su presjeka ne manje od 10 mm<sup>2</sup>. Za spajanje kablova istosmjernog napona redne stezaljke treba da su presjeka ne manje od 35 mm<sup>2</sup>. Za spajanje kablova za upravljanje i signalizaciju koristiti redne stezaljke za provodnik ne manje presjeka od 2 mm<sup>2</sup>. Redne stezaljke za upravljanje i signalne krugove treba da su rastavnog tipa. Za spajanje kablova invertorskog naizmjeničnog razvoda koristiti redne stezaljke ne manje presjeka od 2 mm<sup>2</sup>.

#### 1.6 Uzemljenje

Sva oprema treba da je uzemljena u skladu sa relevantnim IEC publikacijama i lokalnim tehničkim propisima. Svi ugrađeni aparati treba da imaju viljak za priključak uzemljenja, gdje je to primjenjivo.

#### 1.7 Upravljački elementi

Preklopke, tasteri i upravljačke sklopke treba da imaju kontakte sposobne da uklope i prekinu struju od 2A pri naponu 220VDC.

#### 1.8 Zaštitni automatski prekidači (MCB)

Automatski prekidači treba da su trolepolni ili jednopolni za naizmjenični razvod, a dvopolni za istosmjerni razvod napona, pogodni za montažu na DIN nosivu šinu. Automatski prekidači trebaju biti opremljeni sa termomagnetnim lanom, a glavni kontakti da su posebniji. Stanje uključen i isključen treba da je jasno prikazano na kućištu prekidača. Svi automatski prekidači trebaju biti opremljeni sa najmanje dva (2) mirna (NC) pomoćna kontakta za potrebe daljinske i lokalne signalizacije.

Sve nazivne veličine trebaju biti navedene na jednopolnoj shemi ili specifikaciji opreme, ali ne biti podložni odobrenju Ugovornog organa prije isporuke.

#### 1.9 Rastavna sklopka - osigura

Rastavne sklopke – osigurači treba da su sposobni da prekinu kratkospojnu struju i podnesu nazivnu struju.

### 1.10 Ispravlja (AC/DC pretvara )

AC/DC pretvara treba da je u visokofrekventnoj izvedbi, sa niskim nivoom šuma. Ispravlja treba da ima specificiranu statičku i dinamičku stabilnost i treba da ima visokokvalitetne filtere za limitiranje naizmjenične komponente izlaznog napona. Hlađenje ispravljača treba biti izvedeno bez ventilatora.

Takođe je neophodno spriječiti pojavu prenapona u slučaju varijacije opterećenja, kao i odgovarajuće zaštitne uređaje (odvodnik prenapona) od tranzijentnih pojava sa napojne naizmjenične strane. Ormar ispravljača treba da ima trofazno napajanje naponom  $3 \times 400 \text{ V} \pm 15\%$ ,  $50 \text{ Hz} \pm 3 \text{ Hz}$ , izvedeno kao tri odvojena monofazna kruga, sa tolerisanjem varijacija napona i frekvencije kako su dati u Tabelarnim tehničkim detaljima. Ispravljač treba da ima mogućnost spajanja na centar daljinskog upravljanja komunikacijom baziranom na internet/intranetu.

Ispravljač treba da ima najmanje tri nezavisna monofazna ispravljača kao modula koja rade paralelno i nezavisno. Ispravljački modul treba na sebi imati ugrađenu mogućnost podešavanja izlaznog napona direktno bez upravljačke nadzorne jedinice kao i prikaz mjernih veličina izlaznog napona i struje.

**Kvar jednog modula ne smije da utiče na rad ostalih modula. Ne smije postojati ni jedan zajednički aparat (zajednički upravljačka jedinica, trolejni AC automatski prekidač ili sl.) za module koji bi kvar uzrokovao prestanak rada ili ometao podešeno stanje rada ostalih modula.**

Ispravljač i trebaju biti smješteni u ormar opisan u tački 1.3 Priloga 8 Tehničkih zahtjevi i specifikacije.

### 1.11 Invertor (DC/AC pretvara )

Invertor treba da je u visokofrekventnoj izvedbi, sa niskim nivoom šuma, sa karakteristikama datim u Tehničkim detaljima. Invertori trebaju biti smješteni u ormar opisan u tački 1.3 Priloga 8 Tehničkih zahtjevi i specifikacije.

### 1.12 Upravljanje i signalizacija

Upravljačka nadzorna jedinica koja se ugrađuje u ormar treba omogućiti lokalno i daljinsko praćenje rada i kontrolu sistema napajanja putem tipkovnice i LCD-a odnosno putem modema, Ethernet-a ili TCP/IP. U sistem upravljanja i nadzora rada uključeni su svi moduli ispravljača i invertora, statički preklopci i drugi bitni uređaji.

Upravljačka nadzorna jedinica uključuje prednji panel s grafičkim displejom i tipkovnicom za lokalnu upotrebu, i ima ugrađene sledeće mogućnosti:

- povezivanje sa računarom putem odgovarajućeg interfejsa i praćenje rada na daljinu i kontrolu putem modema, Ethernet-a, WEB-a ili SNMP-a
- analiza parametara kritičnih za sistem i
- prikaz greške i alarma koji omogućava brzo i učinkovito održavanje
- menadžment baterije za poboljšanje dostupnosti i životnog vijeka baterija
- slobodna konfiguracija releja alarma
- digitalni ulazi za praćenje stanja uređaja i opreme
- integrirana memorija može pohraniti za pohranjivanje događaja sa naznačenim datumom i vremenom

Za potrebe lokalne i daljinske signalizacije potrebno je formirati sledeće signale:

- ispad AC automata,

- ispad DC automata.
- kvar ispravlja a,
- kvar invertora.

Lokalnu signalizaciju obezbjediti u skladu sa opisom ormara u ovom Poglavlju, putem pomo nih signalnih ure aja, ili signalnih sijalica ili LED dioda. Za potrebe daljinske signalizacije potrebno je formirati pomenute signale pomo u beznaponskih kontakata, oži enih na namjenske stezaljke.

### 1.13. Konfigurisanje i podešavanje putem ra unara

Ispravlja i i invertori moraju imati mogu nost konfigurisanja i parametrisanja putem ra unara. Isporu iti softver i po potrebi odgovaraju u licencu koja je ura unata u cijenu ponude, kao i neophodne kablove za povezivanje. Dozvoljena je platforma konfigurisanja i parametrisanja putem internet pretraživa a.

### 1.14 Diodni protuspoj

Napajanje potroša a ispravlja realizuje u kombinaciji sa diodnim protuspojem, gdje se napon na potroša ima ograni ava na željenu vrijednost za vrijeme punjenja akumulatorskih baterija automatskim ubacivanjem serijski spojenih dioda. Diodni protuspoj treba da je aktivan kada je napon baterije ve i od 110%  $U_n$ . U tehni koj dokumentaciji navesti ta an broj dioda za realizaciju diodnog protuspvoja, kao i napon koji e se mjeriti na baterijama kada je napon na izlazu ispravlja a 110%  $U_n$ , pri emu je  $U_n$  nominalni napon baterije.

### 1.15 Tipska ispitivanja

Ponu a je obavezan da sa ponudom dostavi izvještaje o tipskim ispitivanjima za ponu ene tipove ispravlja a i invertora. Test mora minimalno sadržati: datum ispitivanja, vrstu provedenog tipskog ispitivanja, kvalifikaciju uspješnosti provedenog testa i naziv laboratorije koja je provela testove. Testovi e biti u skladu sa primjenjivim standardima. U tipskim testovima mora biti naglašeno da se odnose na model ure aja koji se isporu uje.

### 1.16 Tehni ka dokumentacija – nacrti i publikacije

U okviru ponude treba dostaviti minimalno slijede u tehni ku dokumentaciju:

- **Popunjene tabele "Tehni ki detalji"** sa osnovnim podacima i karakteristikama opreme. Potrebno je upisati podatke za "**proizvo a**", "**tip**" i "**kataloški broj**", kako bi jednozna no bilo odre eno koja se oprema nudi;
- Izgled ormara i dispoziciju opreme u ormaru;
- **Izveštaje o tipskim ispitivanjima** za ispravlja i inverter izdate od strane akreditovane laboratorije. Tipski test se mora odnositi na ure aj koji je naveden u ponudi ;
- Dijelove kataloške dokumentacije, koji se odnose na ponu enu opremu a koji potvr uju zahtjeve iz Tabelarnih tehni kih detalja;

**Nakon potpisivanja Ugovora** za svaki dio opreme Dobavlja e poslati Naru iocu, na odobrenje, etiri kopije slijede ih dokumenata:

- (a) Nacrte glavnih komponenti,
- (b) Nacrte komponenti i šeme djelovanja,
- (c) Planove i uputstva za montažu, održavanje i podešavanje ure aja,
- (d) Dimenzijske montažne nacрте.

Dobavljač će poslati, na pregled i komentare Naručiocu, detaljne nacрте u skladu sa rasporedom dogovorenim između Dobavljača i Naručioca. Dobavljač će također poslati na pregled i odobrenje, konstrukcijske i montažne nacрте, kompletne šeme ožičenja za svu električnu opremu, šematske dijagrame koji pokazuju sve veze za kompletan posao, nacрте postavljanja i podešavanja te ostale nacрте prema zahtjevu Naručioca da bi se pokazalo da su svi dijelovi opreme u skladu sa zahtjevima Tehničkih specifikacija.

U roku od 15 dana od datuma prijema, Naručilac će vratiti kopiju dokumentacije Dobavljaču sa sljedećim oznakama i/ili komentarima:

- (a) "Odobreno". U ovom slučaju Isporučilac će odmah po eti proizvodnju robe.
- (b) "Odobreno s primjedbama". U ovom slučaju Isporučilac će odmah po eti proizvodnju robe u skladu sa primjedbama Naručioca, i ispraviti će nacрте u skladu s tim. Isporučilac će onda poslati Naručiocu 5 primjeraka (blue prints) i jednu kopiju (reproducible copy) za konačno odobrenje.
- (c) "Treba revidovati". u ovom slučaju Isporučilac će odmah po eti traženo revidiranje, ali je zabranjeno da se nastavi sa proizvodnjom. Međutim, Dobavljaču je dozvoljeno da nabavi sve standardne komponente (sastavne dijelove), na koje ne će utjecati konačna revizija. U roku od deset dana od prijema, Isporučilac će ponovo poslati Naručiocu revidirane dokumente na odobrenje.

Nakon odobrenja, četiri kopije svih dokumenata dostavljaju se Naručiocu. Odobrenje nacрте i dokumenata od strane Naručioca, ne će osloboditi Dobavljača bilo kakve odgovornosti za izvršenje ovog Ugovora. Ovjera tehničke dokumentacije je potvrda u smislu njene potpunosti i ne predstavlja saglasnost Naručioca za eventualna loša tehnička rješenja.

Nacрте i dokumenti Dobavljača, podnose se u printanom (hard copy) i digitalnom dwg ili dxf formatu i trebaju biti na jednom od službenih jezika u BiH. Softver koji će Dobavljač koristiti za nacрте i dokumenata, bi će dogovoren sa Naručiocem.

Svi nacрте nose i sljedeći naslov u naslovnom bloku:

- „Elektroprivreda - Elektroprivreda BiH“ a.d. BANJA LUKA
- Stavka (ime i tip uređaja)

Sva tražena tehnička dokumentacija gore navedena će biti predmet za odobrenje predstavnika Naručioca najmanje mjesec dana prije početka proizvodnje. Sva zahtijevana dokumentacija će biti poslana u sjedište naručioca gdje će biti odobrena.

Pet kopija uputstva za rad, održavanje i podešavanje, na jednom od zvanijeh jezika u BiH, trebaju biti dostavljene. Uputstva moraju biti detaljna koliko je potrebno kako bi omoguđile montažu, rastavljanje, održavanje i prilagodbu opreme i njihovih dijelova (komponenti).

Uputstva će uključivati najmanje sljedeće dijelove :

- a) Opšti opis opreme
- b) Uputstva za rad
- c) Ugradnja i uputstva za ispitivanje
- d) Šeme djelovanja
- e) Učestalost i procedure za normalne preglede i preventivno održavanje
- f) Učestalost i procedure za iznimne i programske inspekcije
- g) Popis svih nacрте i dokumenata koje je pripremio Isporučilac

### 1.17 Montaža i puštanje opreme u rad

Demontaža postojećeg ormara ispravljača i invertora te montaža, funkcionalno ispitivanje na mjestu ugradnje i puštanje u rad novog ormara ispravljača i invertora bi će izvršeno od strane a) uz prisustvo i nadzor jednog ili više odgovornih osoba Naručioca.



## Napomena:

**Troškove demontaže postoje eg ispravlja a i invertora te montaže novog ormara sa ispravlja ima i invertorom, troškove funkcionalnog ispitivanja i puštanja u rad snosi Dobavlja i isti trebaju biti ura unati u ukupnu cijenu ponude.**

### 1.18 Zahtjevani garantni period

Zahtijevani garantni period na isporu enu robu je minimalno **36 ( tridesetšest )** mjeseci od dana izvršenja ugovornih obaveza i potpisivanja Zapisnika o puštanju u rad opreme na mjestu ugradnje. Dobavlja je dužan da izvrši popravku ili zamjenu opreme koja je predmet reklamacije Ugovornog organa o svom trošku, najkasnije 7 dana od dana prijema reklamacije o nedostacima. Ako Dobavlja , u roku od 7 dana od dana prijema reklamacije o nedostacima, ne otkloni nedostatke, Ugovorni organ ima pravo da sam otkloni nedostatak ili da angažuje tre e lice, na rizik i o trošku Dobavlja a.

Garantni period e se produžiti za period jednak periodu tokom kojeg se predmetna roba nije mogla koristiti zbog prepravke ili ošte enja, odnosno garantni rok po injete i ponovo u slu aju zamjene robe novom.

### 1.19 Tehni ki detalji

R.broj	Zahtjevane karakteristike	Ponu enje karakteristike	Koli ina (kom)
1.	<p><b>Ormar sa ispravlja ima 3x230 VAC/220VDC i invertorima 220 VDC/230VAC</b></p> <p>Ispravlja i sa prate im priborom trebaju biti ugra eni u slobodnostoje em ormaru (ŠxDxV) = (600-800)x600x(2000-2200) mm prizidnog tipa, a sastoji se od minimalno tri ispravlja a koji mogu da rade nezavisno i paralelno, hot-plug izvedba, najmanje dva modularna invertora u rekovskoj izvedbi sa stati kom i ru nom preklopkom, pripadaju ih zaštitnih elemenata od kratkog spoja i prenapona, unutrašnjeg oži enja i ostale opreme neophodne za pravilno funkcionisanje. Tri jednopolna automatska prekida a štite ulaze ispravlja a, a tri dvopolna automatska osigura a štite izlaze ispravlja a. Jedan dvopolni istosmjerni automatski prekida se koristi za zaštitu ulaza invertora. Dvopolne rastavne sklopke – osigura i su zaštita za kablove kojim se spaja invertorski razvod, baterije ili drugi istosmjerni potroša i.</p>		1



R.broj	Zahtjevane karakteristike	Ponu enje karakteristike	Koli ina (kom)
1.1	<p><b>AC/DC pretvara (ispravlja ) 220VDC</b></p> <p><b>Ispravlja ki modul</b></p> <p><b>Proizvo a :</b> <b>Tip:</b> <b>Kataloški broj:</b></p> <p><b>AC/DC pretvara se sastoji od najmanje tri monofazna ispravlja ka modula koji rade nezavisno i paralelno. (Upisati broj ispravlja kih modula).</b></p> <p><b>NAPOMENA:</b> <b>Nezavisno od prethodno navedenog, potrebno je dodatno isporu iti i jedan rezervni monofazni ispravlja ki modul istih karakteristika.</b></p> <p><b>Ispravlja ki moduli imaju ugra enu mogu nost podešavanja izlaznog napona direktno bez upravlja ko-nadzorne jedinice, i prikaz mjernih veli ina izlaznog napona i struje.</b></p> <p><b>Proizvo a :</b> <b>Tip:</b> <b>Kataloški broj:</b></p> <p>Izlazne veli ine AC/DC pretvara a treba da su pogodne za punjenje VRLA baterija.</p> <p>Ispravlja i treba da su u visokofrekventnoj izvedbi sa niskim nivoom šuma.</p> <p>Sljede i režimi rada trebaju biti raspoloživi: punjenje (forsirano), održavanje, direktno napajanje (bez priklju ene baterije), testiranje baterije i isklju eno stanje.</p> <p>Karateristika punjenja je IU pri emu se kod dostizanja nominalne snage sa naponskog prelazi na strujni limit. U režimu održavanja punjenje se vrši sa nominalnom strujom strujom do postizanja napona održavanja. Napon održavanja treba da je</p>		



R.broj	Zahtjevane karakteristike	Ponu enje karakteristike	Koli ina (kom)
	<p>nezavisno podesiv ili podesiv uobziruju i temperaturu ambijenta.</p> <p>Fluktuacije ulaznog napona i frekvencije unutar dozvoljenog opsega, pojave tranzijenata u mreži, te skokovite promjene optere enja ne smiju uticati na zadate iznose i oblik izlaznih veli ina.</p> <p>Ispravlja treba da je opremljen prenaponskom zaštitom sa strane napajanja, termi kom zaštitom od pregrijavanja, te samodijagnostikom internog kvara.</p> <p>Ulazni i izlazni krugovi trebaju biti galvanski odvojeni.</p> <p>Ispravlja treba da ima sljede e funkcije: nadzor ulaznog naizmjenih nog napona, nadzor izlazne struje i napona, nadzor strujnozavisnog rada sa sniženim naponom, prenaponsku zaštitu sa impulsnom blokadom, nadzor ispražnjenosti baterije, mogućnost periodične provjere stanja baterije, nadzor pojave zemljospoja u DC krugovima, temperaturnu korekciju napona dopunjavanja baterije, IxR kompenzaciju pada napona na spojnim provodnicima baterije, prikaz režima rada, aktivnu raspodjelu optere enja, beznaponske kontakte za lokalnu i daljinsku signalizaciju kvara ispravlja a.)</p> <p>Potrebno je obezbjediti lokalnu signalizaciju sljede ih doga aja ili režima: održavanje baterije, punjenje baterije, test baterije u toku, test baterije negativan, kvar mrežnog napona (napajanja ispravlja a), kvar ispravlja a, nizak napon baterije, kao i taster za provjeru signalnih sijalica, itd.</p> <p><b>Tehni ki zahtjevi:</b></p> <p>Ulazni napon (V): 3x(230/400V±20%) – tri odvojena ulazna kruga za opciju trofaznog priklju enja. Ispad jedne faze ulaznog napona ne smije izazvati gubitak više od jedne tre ine ukupne struje ispravlja a.</p>		



R.broj	Zahtjevane karakteristike	Ponu enje karakteristike	Koli ina (kom)
	<p>Frekvencija (Hz): 50 Hz</p> <p>Izlazna struja (ukupna) pri 220 V (A): min. 45 A</p> <p>Karakteristika: IU</p> <p>Izlazni napon: podesiv minimalno u granicama (210 – 250) V</p> <p>Napon forsiranog punjenja: 2,4 V/ eliji (za 2V elije)</p> <p>Napon održavanja: 2,23-2,27 V/ eliji</p> <p>Efikasnost (%): &gt; 90%</p> <p>Stepen zaštite: min IP31</p> <p>Temperatura okoline (°C): 0 - 40 °C</p> <p><b>Ispravlja ki moduli hla eni prirodnim putem, bez ventilatora</b> (Napisati na in hla enja koji se može utvrditi iz kataloga)</p> <p>Za potrebe lokalne i daljinske signalizacije potrebno je obezbjediti i formirati signale prema zahtjevima datim u ta ki 1.12 „Upravljanje i signalizacija“ Priloga 8 - Tehni ki zahtjevi i specifikacije.</p> <p><b>Diodni protuspoj</b> (Navedi broj dioda)</p> <p><b>Software za konfigurisanje sa licencom</b> (Navedi naziv ili nazna iti da je preko web pretraživa a)</p>		
1.2	<p><b>Invertor</b></p> <p><b>Proizvo a :</b></p> <p><b>Tip:</b></p> <p><b>Kataloški broj:</b></p> <p>Invertor treba da je u visokofrekventnoj izvedbi, sa niskim šumom, modularne</p>		



R.broj	Zahtjevane karakteristike	Ponu enje karakteristike	Koli ina (kom)
	<p>izvedbe sa najmanje dva modula koji rade paralelno i mogu noš u ugradnje dodatnih modula, sa prate om stati kom i ru nom preklopkom.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> <b>Nezavisno od prethodno navedenog, potrebno je dodatno isporu iti i jedan rezervni invertorski modul istih karakteristika.</b></p> <p>Invertor treba da obezbijedi besprekidno napajanje naponom 230 V, 50 Hz.</p> <p>U normalnom režimu rada vrši se konverzija sa 220 V DC na 230 V, 50 Hz.</p> <p>U slu aju kvara invertora, automatski i bez zadržske vrši se prebacivanje. na mrežno napajanje potroša a.</p> <p>Ukoliko se baterija isprazni ispod podešene granice, generiše se signal upozorenja a zatim se invertor gasi.</p> <p>Ukoliko izlazni napon invertora iza e izvan specificiranih granica, invertorski potroša i se automatski putem stati ke preklopke prebacuju na mrežno napajanje.</p> <p>Dozvoljene su, i varijante invertora koje imaju 2 ulaza (220 V DC i mrežni napon 230 V, 50 Hz), a u normalnom režimu rada vrše konverziju mrežnog napona u filtrirani i stabilisani napon 230 V, 50 Hz.</p> <p>Invertor treba da ima sve neophodne zaštine funkcije (limitiranje izlazne struje, nadzor temperature, nadzor napona, blokada prebacivanja ukoliko mrežni napon nije prisutan, blokada u estalih preklapanja izvora, blokada prebacivanja u slu aju nesinhronizovane mreže i invertora itd.).</p> <p>Na prednjem panelu ili upravlja ko-signalnoj jedinici treba da su izvedena i pokazna mjerenja: izlaznog napona, izlazne struje, izlazne frekvencije.</p>		



R.broj	Zahtjevane karakteristike	Ponu enje karakteristike	Koli ina (kom)
	<p>Jednopolna šema treba da daje prikaz prisustva ulaznog DC i AC napona, režima rada invertora i stati ke preklopke.</p> <p>Invertor treba da ima i dva beznaponska kontakta za lokalnu i daljinsku signalizaciju kvara.</p> <p><b>Tehni ki zahtjevi:</b></p> <p>DC ulaz: Ulazni napon: 220 V DC</p> <p>Opseg ulaznog napona: -15% do +20 %</p> <p>Nazivna snaga (zbirno za sve module) pri <math>\cos \phi = 0,8</math>: minimalno 3 kVA</p> <p>Nazivna aktivna snaga: min. 2.4 kW</p> <p>Izlazni napon: 230 V AC</p> <p>Stati ka tolerancija napona: 1%</p> <p>Trajna preopteretivost: <math>1,1 \times I_n</math></p> <p>Frekvencija: 50 Hz</p> <p>Stabilnost frekvencije: <math>\pm 1 \%</math></p> <p>Faktor izobli enja: <math>\pm 2 \%</math></p> <p>Dozvoljeni faktor snage: <math>\cos \phi = 0,7</math> ind. do <math>\cos \phi = 0,8</math> kap.</p> <p><b>Stati ka preklopka</b> (Upisati karakteristike ili nazna iti da je integrisana u invertorske module)</p> <p style="text-align: right;"><b>Proizvo a :</b> <b>Tip:</b> <b>Kataloški broj:</b></p> <p>Maksimalna izlazna snaga: min. 5 kVA</p> <p>Nazivni izlazni napon: 230 V AC</p>		



R.broj	Zahtjevane karakteristike	Ponu enje karakteristike	Koli ina (kom)
	<p>Za potrebe lokalne i daljinske signalizacije potrebno je obezbijediti i formirati signale prema zahtjevima datim u ta ki 1.12 „Upravljanje i signalizacija“ Priloga 8 - Tehni ki zahtjevi i specifikacije.</p> <p><b>Software za konfigurisanje sa licencom</b> (Navedi naziv ili nazna iti da je preko web pretraživa a)</p>		
1.3	<p><b>Upravlja ko-nadzorna jedinica</b></p> <p><b>Proizvo a :</b> <b>Tip:</b> <b>Kataloški broj:</b></p> <p>Prednji panel s grafi kim displejom i tipkovnicom za lokalnu upotrebu</p> <p>Podržava mogu nosti navedene u 1.12 „Upravljanje i signalizacija“ Priloga 8 - Tehni ki zahtjevi i specifikacije.</p>		
1.4	<p><b>Temperaturna sonda za pra enje</b> temperature ambijenta radi prilago enja režima punjenja baterije.</p>		
1.5	<p><b>Tri (3) jednopolna zaštitna automatska prekida a (MCB)</b></p> <p>Nazivna struja: 25 A, C karakteristika, sa pomo nim kontaktima</p> <p><b>Proizvo a :</b> <b>Tip:</b> <b>Kataloški Broj:</b></p>		
1.6	<p><b>etiri (4) dvopolna zaštitna automatska prekida a (MCB)</b></p> <p>Nazivna struja: 25 A, C karakteristika, sa pomo nim kontaktima</p> <p><b>Proizvo a :</b> <b>Tip:</b> <b>Kataloški Broj:</b></p>		



R.broj	Zahtjevane karakteristike	Ponu enje karakteristike	Koli ina (kom)
1.7	<b>Dvopolna rastavna sklopka – osigura</b> Nazivna struja: 80 A, sa pomo nim Kontaktima  Proizvo a : Tip: Kataloški Broj:		
1.8	<b>Dvopolna rastavna sklopka – osigura</b> Nazivna struja: 63 A, sa pomo nim kontaktima  Proizvo a : Tip: Kataloški Broj:		
1.9	<b>Dvopolna rastavna sklopka – osigura</b> Nazivna struja: 25 A, sa pomo nim kontaktima  Proizvo a : Tip: Kataloški Broj:		

**Napomena:**

Ponu a je obavezan u potpunosti ispuniti svaku stavku u tabeli tehni kih detalja, u suprotnom ponuda e mu biti odbijena kao neprihvatljiva.

Potpis i pe at Ponu a a \_\_\_\_\_

Vlasništvo "Elektroprivreda BiH" a.d. Banja Luka -samo za uvid



**PRILOG 9 - NACRT UGOVORA**

**Napomena ponuđača ima:**

(Nacrt ugovora pripremiti u skladu sa tačkom 27. tenderske dokumentacije)

**UGOVOR**

**broj: JN-KZ-1780-\_\_\_\_/2022**

**ZA NABAVKU I UGRADNJU SEKUNDARNE OPREME U TS 110/x kV BOSANSKI  
PETROVAC**

zaključuje se ugovorom između strana:

**„ELEKTROPRENOS – ELEKTROPRIJENOS BIH“ a.d. Banja Luka**  
78000 Banja Luka, Ul. Marije Bursa br. 7a,  
koga zastupa Generalni direktor \_\_\_\_\_, u daljem tekstu Naručilac  
PDV br. 402369530009

i

**KONZORCIJUM (GRUPA PONUĐAČA) /PONUĐAČA -----**

zastupan po -----, koga zastupa direktor ----, u daljem tekstu Dobavljač  
PDV broj: -----,

članovi Konzorcijuma:

1. \_\_\_\_\_ lan, adresa \_\_\_\_\_ PDV broj: -----, koga zastupa -----, direktor, u daljem tekstu ovog Ugovora: LIDER/NOSILAC KONZORCIJUMA (glavni Dobavljač )
2. \_\_\_\_\_ lan, adresa \_\_\_\_\_, PDV broj: -----, koga zastupa -----, direktor, u daljem tekstu ovog Ugovora: član grupe Dobavljača /
3. -----

## I OPŠTE ODREDBE

### lan 1.

- (1) Na osnovu Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik Bosne i Hercegovine“ broj 39/14 i 59/22), obavještenja o nabavci br. --- i Tenderske dokumentacije br. JN-KZ-1780-6/2022 za Nabavka i ugradnja sekundarne opreme za TS 110/x kV Bosanski Petrovac , objavljenih na portalu javnih nabavki dana --- godine, proveden je postupak javne nabavke putem konkurentskog zahtjeva za dostavljanje ponuda sa E-aukcijom koja je održana dana ----. Dobavlja je dostavio Ponudu br. --- od --- godine, iji dijelovi ine priloge ovog Ugovora.
- (2) Naru ilac je na osnovu ponude Dobavlja a, održane E-aukcije i Odluke o izboru najpovoljnijeg ponu a a izabrao Dobavlja a za Nabavku i ugradnja sekundarne opreme u TS 110/x kV Bosanski Petrovac, a koja jepredmet ovog Ugovora.

## II PREDMET UGOVORA:

### lan 2.

- (1) Predmet ovog Ugovora je Nabavka i ugradnja sekundarne opreme za TS 110/x kV Bosanski Petrovac, a u svemu prema zahtjevima Naru ioca iz Tenderske dokumentacije br. JN-KZ-1780-6/22 i Ponude odabranog Dobavlja a br. ----- od ----- godine i nove (niže) cijene ponude u skladu s održanom E-aukcijom, a na osnovu kojih se zaklju uje ovaj ugovor.

## III VRIJEDNOST UGOVORA:

### lan 3.

- (1) Ukupna vrijednost robe koja je predmet nabavke, iznosi:

Iznos bez PDV-a	-----
Iznos PDV-a 17%:	-----
UKUPNO SA PDV:	-----

(Slovima: -----)

- (2) Cijena je formirana na bazi vrste i koli ine robe iz Priloga Ugovora (Obrazac za cijenu ponude) i iskazana je na paritetu DDP (Incoterms 2020), skladišta Naru ioca. Porez na dodatnu vrijednost je posebno iskazan i ura unat je u ukupnu cijenu.
- (3) Po etna cijena ponude u iznosu od \_\_\_\_\_, bez PDV-a, nakon održane E-aukcije, umanjena je za \_\_\_\_%, zbog ega su jedini ne cijene svih stavki iz obrasca za cijenu ponude umanjene za isti procenat.
- (4) Umanjenje svih stavki iz obrasca za cijenu ponude za procenat iz stava (3) ovog lana, prikazano je u dokumentu Naru ioca, Obrazac za cijenu ponude nakon E – aukcije, a isti je prilog ovog Ugovora.
- (5) Ugovor je na bazi fiksnih jedini nih cijena.

#### IV USLOVI I NA IN PLA ANJA:

##### lan 4.

- (1) Pla anje ukupno ugovorenog iznosa izvrši e se nakon kompletne isporuke opreme i materijala i izvršenja ugovorenih usluga i radova, u skladu sa tehni kim specifikacijama koje su sastavni dio ovog Ugovora, bezgotovinski, prenosom sredstava na ra un Dobavlja a, u roku od 30 (trideset) dana od dana prijema ispravne dokumentacije za pla anje.
- (2) Pla anje se vrši na osnovu sljede e dokumentacije:
  - o ispostavljene poreske fakture Dobavlja a u skladu sa Pravilnikom o primjeni Zakona o PDV-u („Službeni glasnik BiH“, br. 93/05, 21/06, 60/06, 6/07, 100/07, 35/08 i 65/10),
  - o Zapisnika o kvantitativnom i kvalitativnom prijemu opreme i materijala,
  - o Zapisnika o puštanju u rad opreme na mjestu ugradnje
- (3) Dobavlja e na ra unu kojeg ispostavlja nazna iti: broj, naziv i datum Ugovora, brojeve Otpremnica te naziv organizacionog dijela Naru ioca gdje se izvode radovi.
- (4) Obrun i naplata ugovorne kazne iz ovog ugovora izvrši e se umanjnjem pla anja ra una Dobavlja a za vrijednost obra unate kazne.
- (5) Sve dokumente za pla anje dostaviti na adresu organizacionog dijela Naru ioca na koji se odnosi isporuka opreme sa ugradnjom
  - „Elektroprenos-Elektroprijenos“ BiH a.d. Banja Luka, OP Banja Luka, Rami i bb, Drago aj, 78000 Banja Luka;

#### V PODUGOVARANJE

##### lan 5.

- (1) Za izvršenje obaveza iz ovog Ugovora Dobavlja može angažovati podugovara e.
- (2) Naru ilac ne e odobriti zaklju enje ugovora sa podugovara em, ako on ne ispunjava uslove propisane lanom 44. ZJN.
- (3) Dobavlja ne e sklapati podugovor ni o jednom bitnom dijelu ugovora bez prethodnog pisanog odobrenja od strane Naru ioca. Elementi ugovora koji se podugovaraju i identitet podugovara a obavezno se saopštavaju Naru iocu blagovremeno, prije sklapanja podugovora.
- (4) Nakon što Naru ilac odobri podugovaranje, Dobavlja kojemu je dodijeljen ugovor dužan je prije po etka realizacije podugovora dostaviti Naru iocu podugovor zaklju en s podugovara em kao osnovu za neposredno pla anje podugovara u, a koji obavezno sadrži:
  - a) koje poslove e izvesti podugovara ;
  - b) koli inu, vrijednost i rok;
  - c) podatke o podugovara u i to: naziv podugovara a, sjedište, JIB/IDB, broj transakcijskog ra una i naziv banke kod koje se vodi.
- (5) U slu aju podugovaranja, odgovornost za uredno izvršavanje ugovora snosi Dobavlja .

## VI POREZI I DAŽBINE

### lan 6.

(samo za slu aju ugovora sa inostranim Dobavlja em)

- (1) Dobavlja e u potpunosti biti odgovoran za sve poreze, takse na obaveze, radne takse, te druge sli ne dažbine nametnute van zemlje Naru ioca.
- (2) Dobavlja se obavezuje da e sve obaveze po ovom Ugovoru koje se odnose na porez na dodatu vrijednost realizovati u skladu sa Zakonom o porezu na dodatu vrijednost („Službeni glasnik BiH“, broj 09/05, 35/05, 100/08)
- (3) Dobavlja se obavezuje da e u skladu sa Zakonom o porezu na dodatu vrijednost i Pravilnikom o registraciji i upisu u jedinstveni registar obveznika indirektnih poreza, preko svog poreskog punomo nika za PDV koji ima sjedište u BiH i kod kojeg se registrovao, izvršavati sve obaveze po navedenom Zakonu, a koje proizilaze iz ovog Ugovora i to za robu porijeklom iz Bosne i Hercegovine.
- (4) Dobavlja se obavezuje da, u skladu sa odredbama Zakona o porezu na dobit BiH („Službene novine Federacije BiH“, broj 15/16 i „Službeni glasnik RS“ broj 94/15 i 1/17) i podzakonskim aktima, nakon obostranog potpisivanja Ugovora, dostavi Naru iocu:

#### **Varijanta 1 – U slu aju da ima poslovnu jedinicu u skladu sa Zakonom o porezu na dobit Federacije BiH/Zakon o porezu na dobit RS**

- Izjavu o postojanju njegove poslovne jedinice u Bosni i Hercegovini
- Rješenje o registraciji poslovne jedinice kod Porezne uprave Federacije BiH/Porezne uprave RS

Ukoliko Dobavlja ima poslovnu jedinicu u BiH poslovna jedinica je u tom slu aju odgovorna za obra un i pla anje obaveze po osnovu poreza na dobit.

#### **Varijanta 2 – U slu aju da nema poslovnu jedinicu u skladu sa Zakonom o porezu na dobit Federacije BiH/RS**

- Izjavu o nepostojanju njegove poslovne jedinice u Bosni i Hercegovini u skladu sa odredbama Zakona o porezu na dobit Federacije BiH/RS,
  - Potvrda o rezidentnosti, izdatu od nadležnog poreskog organa Dobavlja
  - Izjavu da je Dobavlja kao primatelj prihoda, istovremeno krajnji korisnik istog.
- (5) Navedena dokumenta je Dobavlja obavezan dostaviti Naru iocu, radi regulisanja zakonske obaveze obra una i isplate poreza po odbitku, koji je Naru ilac dužan ispoštovati prilikom svake isplate Dobavlja u, odnosno od svakog fakturisanog iznosa usluga odbiti 10% na ime poreza.
  - (6) Porez po odbitku se ne e obustavljati, ukoliko Dobavlja dostavi navedena dokumenta Naru iocu i ukoliko je potpisan me udržavni ugovor o izbjegavanju dvostrukog oporezivanja izme u zemlje Dobavlja a i Bosne i Hercegovine, a kojim je utvr eno nepla anje poreza po odbitku po uslugama koje su predmet pla anja.

## VII FINANSIJSKE GARANCIJE

### lan 7.

- (1) Garancija za uredno izvršenje ugovora: Dobavlja se obavezuje da Naru iocu nakon obostranog potpisivanja Ugovora, preda bankarsku garanciju na iznos od 10% (deset posto) ukupne ugovorene vrijednosti bez PDV – a, kao garanciju za uredno izvršenje ugovora sa rokom važnosti, rok izvršenja ugovornih obaveza plus 60 (šezdeset) dana. Rok za dostavu Garancije za uredno izvršenje ugovora je petnaest (15) dana od dana obostranog potpisivanja ugovora. Ukoliko Dobavlja ne dostavi garanciju za uredno izvršenje ugovora u ostavljenom roku nakon zaključenja ugovora, ugovor se smatra apsolutno ništavim, a prijedlog ugovora Naru ilac dostavlja drugorangiranom ponu a u (ukoliko on postoji, a u slučaju da nema drugorangiranog ponu a a, poništava se postupak javne nabavke), izuzev kada je do kašnjenja došlo usljed dejstva više sile ili iz drugog opravdanog razloga kojeg e Naru ilac cijeniti u svakom konkretnom slučaju na osnovu podnesenih dokaza.
- (2) Bankarske garancije moraju biti neopozive, bezuslovne, plative na prvi poziv, bez prava na prigovor i primjedbe, prema modelu datom u tenderskoj dokumentaciji.
- (3) Naru ilac e sredstva iz finansijskih garancija naplatiti zbog neizvršenja, zakašnjenja ili neurednog izvršavanja ugovornih obaveza Dobavlja a. Ako iznos garancije za uredno izvršenje ugovora nije dovoljan da pokrije nastalu štetu Naru iocu, Dobavlja a je dužan platiti i razliku do punog iznosa pretrpljene štete. Postojanje i iznos štete Naru ilac mora da dokaže.
- (4) Garantni dokument iz ovog lana nasloviti i dostaviti na adresu sjedišta Kompanije: „Elektroprenos - Elektroprivreda BiH“ a.d. Banja Luka, Ul. Marije Bursa br. 7a, 78000 Banja Luka.

## VIII ROKOVI, MJESTA ISPORUKE I IZVRŠENJE UGOVORNIH OBAVEZA

### lan 8.

- (1) Dobavlja se obavezuje da robu iz lana 2. Ugovora isporu i na ugovorenoj destinaciji iz stava (2) ovog lana, u roku od 120 (stotinudvadeset) kalendarskih dana ra unaju i od dana obostranog potpisa Ugovora.
- (2) Mjesto isporuke i ugradnje opreme koja je predmet Ugovora je:  
– **TS 110/x kV Bosanski Petrovac, Drvarska bb, Bosanski Petrovac**
- (3) Najmanje pet (5) radnih dana prije isporuke Dobavlja e Naru iocu dostaviti obavještenje o isporuci.
- (4) Rizik i vlasništvo nad robom prelazi na Naru ioca u momentu potpisivanja „Zapisnika o kvalitativnom i kvantitativnom prijemu“ ukupne ugovorene koli ine robe sa napomenom da ne postoje vidljiva ošte enja ili nedostaci (bez primjedbi).
- (5) Ugovorne strane su saglasne da se rok isporuke produžava za vrijeme kašnjenja ili smetnji, ako su iste nastale zbog više sile, u skladu sa lanom 15. ovog ugovora.
- (6) Ugovorne strane su saglasne da ukoliko zbog administrativnih i/ili tehni kih smetnji za koje su odgovorni Naru ilac i/ili tre a lica, do e do kašnjenja dobavlja a prilikom isporuke robe, a dobavlja dokaže da je preduzeo sve potrebne radnje kako do kašnjenja u izvršenju ugovornih obaveza ne bi došlo, Naru ilac može na osnovu osnovanog zahtjeva dobavlja a produžiti rok za isporuku robe iz stava (1) ovog lana. Osnovanost zahtjeva utvr uje isklju ivo Naru ilac.

**IX UGOVORNA KAZNA****lan 9.**

- (1) Ukoliko Dobavlja ne izvrši isporuku robe koja je predmet ugovora u ugovorenom roku, dužan je da za svaki kalendarski dan zakašnjenja plati Naru iocu ugovornu kaznu u iznosu 1% (jedan posto) od ukupne vrijednosti ugovora bez PDV-a. Ugovorna kazna se obra unava od prvog dana poslije isteka ugovorenog roka isporuke robe.
- (2) Naplata ugovorne kazne od strane Naru ioca ne e osloboditi Dobavlja a obaveze da izvrši ugovor u potpunosti.
- (3) Ukupan iznos ugovorne kazne ne može pre i 10% vrijednosti ugovora bez PDV-a.
- (4) Ukoliko obra unata ugovorna kazna pre e iznos od 10% od vrijednosti ugovora Naru ilac zadržava pravo da jednostrano raskine ugovor i zahtijeva isplatu ugovorne kazne.

**X OBAVEZE NARU IOCA****lan 10.**

Naru ilac se obavezuje da:

- (1) izvrši obaveze iz lana 4. Ugovora – Uslovi i na in pla anja,
- (2) obezbijedi prijem robe na mjestu isporuke iz lana 8. stav (2) ovog Ugovora,
- (3) imenuje Komisiju za kvantitativni i kvalitativni prijem robe, te da sa ini Zapisnik o kvalitativnom i kvantitativnom prijemu robe kojim se konstatuje broj komada, usaglašenost isporu ene opreme sa Tehni kom specifikacijom, kompletnost isporuke i eventualno odstupanje od roka isporuke,
- (4) za sve uo ene nedostatke, slu ajeve postojanja vidljivih ošte enja ili nedostataka kao i nekompletnosti isporu ene robe, ovlaštene osobe Naru ioca e napraviti Zahtjev za reklamaciju sa opisom ošte enja i/ili nedostataka i bez odlaganja, reklamirati Dobavlja u koli inu i kvalitet isporuke (za skrivene mane Naru ilac zadržava pravo reklamacije u roku iz lana 14. stav (5) ovog Ugovora),
- (5) omogu i Dobavlja u nesmetan ulazak u objekat i pristup mjestu izvo enja radova
- (6) obezbijedi potrebna isklju enja kako bi omogu io Dobavlja u bezbjedan rad u postrojenju, ako je tako zahtijevano u tenderskoj dokumentaciji,
- (7) odlu i o zahtjevu Dobavlja a o podgovara u u roku od 15 dana od dana zaprimanja zahtjeva,
- (8) da imenuje stru na i ovlaštena lica koja e u njegovo ime biti Odgovorni rukovodioci radova u TS ,
- (9) da sa ini Zapisnik o puštanju u rad opreme na mjestu ugradnje i jedan primjerak Zapisnika dostavi Dobavlja u
- (10) obavlja sve radnje za koje je po ovom ugovoru direktno zadužen.

**XI OBAVEZE DOBAVLJA A:****lan 11.**

Dobavlja se obavezuje da:

- (1) odgovara za urednu realizaciju Ugovora, štiti interese Naru ioca, te ga obavještava o toku realizacije Ugovora,
- (2) blagovremeno dostavi finansijske garancije iz lana 7. ovog Ugovora,
- (3) obezbijedi pakovanje robe prema uslovima iz tehni ke specifikacije te da oprema bude tako upakovana da se sprije i ošte enje i propadanje tokom transporta i da pakovanje bude dovoljno vrsto da izdrži grube manipulacije tokom utovara i istovara kao i da pakovanje omogu i ispravnu identifikaciju robe,



- (4) jam i da je isporu ena roba nova, nekorištena i da sadrži sve nove dijelove te da odgovara posljednjoj fazi ostvarenog razvoja u oblasti projektovanja, konstrukcija i materijala i da je u obimu, karakteristikama i garantovanim tehni kim parametrima i standardima u svemu prema Tehni kim specifikacijama i ponu enima karakteristikama u tabelama sa Tehni kim detaljima iz priloga Ugovora,
- (5) isporu i robu koja je predmet ugovora na ugovorenim destinacijama u roku iz lana 8. stav (2) ovog Ugovora,
- (6) o izvršenoj isporuci robe koja je predmet Ugovora sa ini Otpremnicu koja se obostrano potpisuje i na kojoj se konstatuje vrsta robe, broj komada, kompletnost i datum isporuke, te tako er na istoj je potrebno navesti broj ugovora i narudžbe i organizacioni dio u koji se vrši isporuka,
- (7) nakon reklamacije Naru ioca otkloni nedostatke na robi ili istu zamijeni novom, nakon ega e Naru ilac ponovo izvršiti pregled i prijem robe i ukoliko su svi nedostaci otklonjeni sa initi „Zapisnik o kvalitativnom i kvantitativnom prijemu“, te sva kašnjenja u isporuci do e zbog reklamacije, povla i obaveze Dobavlja a po lanu 9. ovog Ugovora,
- (8) Naru iocu obezbjedi i preda ateste, garantne listove i drugu dokumentaciju,
- (9) ugovorene radove izvrši u skladu sa tehni kom dokumentacijom, važe im tehni kim propisima, standardima i preporukama.
- (10)odgovara za kvalitet izvršenih radova i za kvalitet materijala koji je upotrebljen prilikom izvo enja radova,
- (11)dostavi Naru iocu zahtjev za odobravanje zaklju enja podugovora sa konkretnim podugovora em, uz detaljno navo enje koji dio ugovora namjerava podugovarati, u kojem obimu i identitet podugovara a, *(ukoliko je ponu a u ponudi naveo da namjerava angažovati podugovara e)*,
- (12)snosi punu odgovornost za realizaciju kompletnog ugovora, bez obzira na dio koji je podugovorom prenio na podugovara a, lanovi Konzorcija solidarno odgovaraju za izvršenje svih obaveza iz ovog Ugovora, *(ukoliko je ponu a u ponudi naveo da namjerava angažovati podugovara e)*
- (13)Podugovara e angažovane za izvo enje predmetnih radova mijenja samo uz saglasnost Naru ioca, *(ukoliko je ponu a u ponudi naveo da namjerava angažovati podugovara e)*
- (14)obezbjedi svu potrebnu opremu, alat, materijal i kvalifikovanu radnu snagu za izvo enje predmetnih radova,
- (15)imenuje jednog ili više rukovodioca radova na izvo enju gra evinskih i elektromontažnih radova i funkcionalnog ispitivanja radnike koji e izvoditi radove na izradi prethodno upozna sa Uputstvom za kretanje i rad u visokonaponskim elektroenergetskim postrojenjima dostavljeno od strane Naru ioca,
- (16)rukovodilac radova potpiše Izjavu odgovornog lica Dobavlja a radova koji rukovodi radovima u elektroenergetskom postrojenju dostavljenu od strane Naru ioca,
- (17)radnici koji e izvoditi radove potpišu Izjavu za radnike koji rade na izvo enju radova u elektroenergetskom postrojenju dostavljenu od strane Naru ioca,
- (18)obavi sva funkcionalna ispitivanja, da o istim izradi odgovaraju e Izvještaje i izvrši puštanje u rad ugra ene opreme potrebna za dovo enje TS u funkcionalno stanje,
- (19)Dobavlja je obavezan da izvrši obuku osoblja Naru ioca za korištenje i održavanje ugra ene opreme koja je predmet ovog Ugovora i Dobavlja e predati Naru iocu pisana uputstva za korištenje i održavanje predmetne opreme na jednom od službenih jezika u BiH.
- (20)Nakon reklamacija Naru ioca otkloni sve eventualne nedostatke u vezi sa izvršenim radovima i ugra enoj opremi u garantnom roku, te sva kašnjenja u izvršenju do kojih



do e zbog reklamacija i primjedbi, povla i obaveze Dobavlja a po lanu 9. Ugovorna kazna ovog Ugovora.

## XII OBIM RADOVA

### lan 12.

- (1) Dobavlja je obavezan da realizuje Ugovor u potpunosti kako bi obezbijedio funkcionalnost ugra ene opreme ak iako odre ena sitna oprema, materijali, radovi i usluge potrebne za funkcionalnost opremeta nisu navedeni u tehni kim specifikacijama i obrascu za cijenu ponude, te Dobavlja nema pravo od Naru ioca zahtijevati pla anje istih.

## XIII GARANTNI PERIOD

### lan 13.

- (1) Garantni period za svu isporu enu robu je 36 (tridesetšest) mjeseci od dana puštanja opreme u rad na mjestu ugradnje.
- (2) Dan puštanja opreme u rad je dan kada je sa injen Zapisnik o puštanju u rad opreme na mjestu ugradnje .
- (3) Dobavlja odgovara Naru iocu za sve nedostatke vezano za isporu enu opremu a koji se mogu javiti ili nastati tokom garantnog perioda pod uslovom da se ista koristi i održava u skladu sa preporukama Dobavlja a.
- (4) Naru ilac je dužan da odmah pismenim putem obavijesti Dobavlja a o bilo kojem zahtjevu po osnovu ove garancije, tokom garantnog perioda.
- (5) Dobavlja je dužan da izvrši popravku ili izmjenu opreme koja je predmet reklamacije novom, o svom trošku i to odmah po prijemu obavještenja o nedostacima ili ošte enju, a najkasnije u roku od 72 sata od izvršenog uvida od strane Dobavlja a.
- (6) Ako Dobavlja po dostavljenom obavještenju ne otkloni nedostatke u zadatom roku, Naru ilac ima pravo da sam otkloni nedostatke ili da angažuje tre e lice koje e taj nedostatak otkloniti o trošku Dobavlja a i bez štete po bilo koje pravo koje Naru ilac na osnovu Ugovora može da potražuje od Dobavlja a.
- (7) Garantni period se produžava za period tokom kojeg se predmetna oprema nije mogla koristiti zbog popravke greške ili ošte enja, odnosno garantni period po injete i iznova u slu aju zamjene opreme novom opremom.

## XIV VIŠA SILA

### lan 14.

- (1) Za svrhe ovog Ugovora, pod „višom silom“ se podrazumijevaju doga aji i okolnosti koje se nisu mogle predvidjeti, izbje i ili otkloniti u vrijeme zaklju enja i realizacije Ugovora i koji ugovorne strane onemogu avaju u izvršenju ugovornih obaveza.
- (2) Nemogu nost bilo koje Ugovorne strane da ispuni bilo koju od svojih ugovornih obaveza ne e se smatrati raskidom ugovora ili neispunjavanjem ugovorne obaveze, ukoliko se takva nemogu nost pojavi usljed dejstva više sile, s tim da je ugovorna strana koja je pogo ena takvim doga ajem:
  - a) preduzela sve potrebne mjere predostrožnosti i potrebnu pažnju, kako bi izvršila svoje obaveze u rokovima i pod uslovima iz ovog Ugovora, i
  - b) obavijestila drugu ugovornu stranu na na in koji je u datoj situaciji jedino mogu , odmah po nastanku više sile, a najkasnije u roku od 3 (tri) dana od pojave takvog doga aja o preduzetim mjerama na otklanjanju štetnih posljedica dejstva više sile.





- (3) Usljed dejstva više sile ugovorne obaveze e se prekinuti, te nakon prestanka dejstva više sile ugovorne strane e utvrditi naknadni rok za izvršenje ugovornih obaveza i otklanjanje drugih posljedica dejstva više sile na ugovorne odnose i realizaciju govora.

## **XV RASKID UGOVORA**

### **lan 15.**

- (1) Pravo na raskid ugovora zadržavaju obje ugovorne strane.
- (2) Ukoliko Dobavlja u ugovorenom roku ne izvrši svoje obaveze iz Ugovora, Naru ilac e dati naknadni primjereni rok za izvršenje obaveza koji ne osloba a Dobavlja a obra unu ugovorne kazne iz lana 9. ovog Ugovora.
- (3) Ako Dobavlja ne izvrši obaveze iz Ugovora ni u naknadnom roku, Ugovor se raskida, uz obavezu Dobavlja a da Naru iocu nadoknadi štetu koju je pretrpio zbog neispunjenja obaveza iz Ugovora.
- (4) U slu aju raskida ugovora Dobavlja je dužan da svu opremu koja je pla ena, a nije ugra ena na objekat isporu i na skladište Naru ioca.

## **XVI ZAVRŠNE ODREDBE**

### **lan 16.**

- (1) Dobavlja nema pravo zapošljavati u svrhu izvršenja ovog ugovora fizi ka ili pravna lica koja su u estvovala u pripremi tenderske dokumentacije ili su bila u svojstvu lana ili stru nog lica koje je angažovala Komisija za nabavke, najmanje šest mjeseci po zaklju enju ugovora, odnosno od po etka realizacije Ugovora.
- (2) Ovaj Ugovor je zaklju en i stupa na snagu danom potpisa obje ugovorne strane.
- (3) Ugovorne strane su saglasne da za sve što u ovom Ugovoru nije precizirano vrijede odredbe Zakona o obligacionim odnosima.
- (4) Sve eventualne sporove, ugovorne strane e rješavati sporazumno, u duhu dobrih poslovnih odnosa u direktnim pregovorima.
- (5) Ukoliko se sporazumno rješenje ne postigne, za rješavanje sporova nadležan je Okružni privredni sud u Banjaluci.
- (6) Ugovor je sa injen u 6 (šest) istovjetnih primjeraka, 4 ( etiri) primjerka zadržava Naru ilac, a 2 (dva) primjerka su za Dobavlja a.
- (7) Prilozi ovog ugovora su dijelovi ponude ponu a a: Prilog 2 (Obrazac za ponudu), Prilog 3 (Obrazac za cijenu ponude), Prilog 8 (Tehni ka specifikacija), dokument Naru ioca (Obrazac za cijenu ponude nakon E – aukcije)...

Broj:  
Datum:

**ZA DOBAVLJA A**

(potpis i pe at ponu a a)

Broj:  
Datum:

**ZA NARU IOCA:  
Generalni direktor**

**Izvršni direktor za rad i  
održavanje sistema**

**PRILOG 10 - PODACI O LICENCAMA / OVLAŠTENJIMA**

**Tabela 1.**

Ovu tabelu popunjavaju samo oni ponuđači koji u momentu dostavljanja ponude posjeduju važeće licence / ovlaštenja / odgovarajuće ekvivalentne dokumente za obavljanje djelatnosti izvođenja i projektovanja (elektro i građevinski dio), izdate u entitetu u kojem su registrovani ili u državi u kojoj su registrovani, **a ne posjeduju neko od važećih ovlaštenja u FBiH, traženih ta kom 39.1**

R.br.	Naziv ovlaštenja/odgovarajućeg dokumenta	Ponuđač posjeduje važeće ovlaštenje/odgovarajući dokument u entitetu/državi u kojoj je registrovan	Nadležni organ koji je izdao ovlaštenje/odgovarajući dokument, broj i datum izdavanja	Napomena
1.		DA		U prilogu se nalazi ovjerena kopija važeće licence/ovlaštenja/odgovarajućeg dokumenta u skladu sa ta kom 39. TD
2.		DA		U prilogu se nalazi ovjerena kopija važeće licence/ovlaštenja/odgovarajućeg dokumenta u skladu sa ta kom 39. TD
3.		DA		U prilogu se nalazi ovjerena kopija važeće licence/ovlaštenja/odgovarajućeg dokumenta u skladu sa ta kom 39. TD
4.		DA		U prilogu se nalazi ovjerena kopija važeće licence/ovlaštenja/odgovarajućeg dokumenta u skladu sa ta kom 39. TD
5.		DA		U prilogu se nalazi ovjerena kopija važeće licence/ovlaštenja/odgovarajućeg dokumenta u skladu sa ta kom 39. TD

**Napomena:**

**Ponuđač koji posjeduje odgovarajuće tražene važeće licence/ovlaštenja/odgovarajuće ekvivalentne dokumente izdate u entitetu/državi u kojoj je registrovan i koje je naveo u tabeli iznad dužan je da u ponudi priloži ovjerene kopije istih, a suprotnom ponuđač će biti odbijen kao neprihvatljiv.**

**IZJAVA O OVLAŠTENJU / OVLAŠTENJIMA**

Mi, niže potpisani, pod punom moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću, ovim izjavljujemo sljedeće:

**ne posjedujemo** sljedeće važeće ovlaštenje/ovlaštenja izdata od strane Federalnog ministarstva prostornog uređenja ili Ministarstva za građevinarstvo, prostorno uređenje i zaštitu okoline USK, koja su tražena tenderskom dokumentacijom za postupak javne nabavke **JN-OP-1780/2022- Nabavka i ugradnja sekundarne opreme u TS 110/x kV TS Bosanski Petrovac** (navesti ispod naziva ovlaštenja koje ponuđač ne posjeduje):

\_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_.

neophodne za obavljanje djelatnosti izvođenja radova, projektovanja i ostalih djelatnosti **koje su definisane u tački 39.1 ove tenderske dokumentacije**, a koje su predmet nabavke u ovom postupku. U skladu sa tačkom 39. ove tenderske dokumentacije, obavezujemo se da ćemo, ukoliko budemo izabrani kao najpovoljniji ponuđač, da bi mogli pristupiti zaključenju ugovora, pribaviti važeće ovlaštenje za obavljanje djelatnosti izvođenja radova (elektro dio) i ostalih djelatnosti definisanih u tački 39.1 izdate od strane Federalnog ministarstva prostornog uređenja ili Ministarstva za građevinarstvo, prostorno uređenje i zaštitu okoline USK, te dostaviti njihove ovjerene kopije ugovornom organu, najkasnije 60 dana od dostave obavještenja o izboru najpovoljnijeg ponuđača. Navedena ovlaštenja je neophodno osigurati prije zaključenja ugovora i kao takve predstavljaju uslov da bi se pristupilo zaključenju ugovora. Ukoliko u ostavljenom roku ne dostavimo traženo Ugovornom organu, smatra se da odbijamo da zaključenim predloženi ugovor pod uslovima navedenim u tenderskoj dokumentaciji te smo saglasni da se postupa u skladu sa članom 72. stav 3. ZJN, odnosno da se ugovor dodijeli onom ponuđaču u čija je ponuda po redoslijedu odmah nakon naše ponude.

**Potpis i pečat Ponuđača:** \_\_\_\_\_



**PRILOG 11 - FORMA GARANCIJE ZA UREDNO IZVRŠENJE UGOVORA**

*(Naziv i Logo Banke)*

*(Adresa)*

*(Datum)*

**Za Ugovorni organ: „Elektroprenos – Elektroprivnos BiH“ a.d. Banja Luka.**

**GARANCIJA ZA UREDNO IZVRŠENJE UGOVORA BROJ \_\_\_\_\_**

Informisani smo da je naš klijent, \_\_\_\_\_ (*ime i adresa najuspješnijeg ponuđača*), od sad pa nadalje označen kao Dobavljač, Vašom Odlukom o izboru najpovoljnijeg ponuđača, broj: \_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_ [*nazna i broj i datum odluke*] odabran da potpiše, a potom i realizuje ugovor o javnoj nabavci: (*navesti broj i naziv ugovora*), čija je vrijednost \_\_\_\_\_ KM/EUR.

Također smo informisani da, vi, kao ugovorni organ zahtijevate da se izvršenje ugovora garantuje u iznosu od 10% od vrijednosti ugovora bez PDV-a, što iznosi \_\_\_\_\_ KM/EUR, slovima: \_\_\_\_\_ (*nazna i u brojkama i slovima vrijednost i valutu garancije*), da bi se osiguralo poštivanje ugovorenih obaveza u skladu sa dogovorenim uslovima.

U skladu sa naprijed navedenim, \_\_\_\_\_ (*ime i adresa banke*), se obavezuje neopozivo i bezuslovno platiti na naznačeni bankovni račun bilo koju sumu koju zahtijevate, s tim što ukupni iznos ne može preći \_\_\_\_\_ (*nazna i u brojkama i slovima vrijednost i valutu garancije*) u roku od tri radna dana po prijemu Vašeg pisanog zahtjeva, a koji sadrži Vašu izjavu da ponuđač/dobavljač ne ispunjava svoje obaveze iz ugovora, ili ih neuredno ispunjava.

Vaš zahtjev za korištenje sredstava pod ovom garancijom prihvatljiv je ako je poslan u potpunosti i ispravno kodiran telefaksom/telegrafom od Vaše banke potvrđujući i da je Vaš originalni zahtjev poslan i poštom i da vas isti pravno obavezuje. Vaš zahtjev će biti razmotren i adresiran nakon zaprimanja Vašeg pisanog zahtjeva za isplatu, poslanog telefaksom ili telegrafom na adresu: \_\_\_\_\_

Ova garancija stupa na snagu \_\_\_\_\_ (*navesti datum izdavanja garancije*).

Naša odgovornost prema ovoj garanciji ističe dana \_\_\_\_\_ (*nazna i datum i vrijeme garancije shodno uslovima iz nacrtu ugovora*).

Poslije isteka naznačenog roka, garancija po automatizmu postaje nevažeća. Garancija bi trebala biti vraćena kao bespredmetna. Bez obzira da li će nam garancija biti vraćena, ili ne, nakon isteka pomenutog roka smatramo se oslobođenim svake obaveze po garanciji.

Ova garancija je vaša lična i ne može se prenositi.

Potpis i pečat

(BANKA)