



**ELEKTROPRIJENOS BiH**  
**ЕЛЕКТРОПРЕНОС БИХ**

Broj: JN-OP-822-6/2021

Datum: 11.10.2021. godine

## **TENDERSKA DOKUMENTACIJA ZA NABAVKU ROBE**

**Broj javne nabavke: JN-OP-822/2021**

**Naziv nabavke:**

**Nabavka akumulatorskih baterija za VN postrojenja**

**OTVORENI POSTUPAK JAVNE NABAVKE**

**Banja Luka, oktobar 2021. godine**

"Elektroprenos Bosne i Hercegovine" a.d. Banja Luka IB: 402369530009  
78000 Banja Luka, Marije Bursać 7a, MB: 11001416  
Tel. +387 51 246 500, Fax: +387 51 246 550 BR: 08-50.3.-01-4/06  
Operativna područja: Ministarstvo pravde BiH  
Banja Luka, Sarajevo, Mostar i Tuzla Sarajevo

Korisničke banke i brojevi računa  
UniCredit Bank a.d. B. Luka 5510010003400849  
Raiffeisen Bank 1610450028020039  
Sberbank a.d. 567241100000702  
Nova Banka a.d. 5550070151342858  
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 periodi .....	7
USLOVI ZA KVALIFIKACIJU .....	8
12. Lična sposobnost .....	8
13. Sposobnost obavljanja profesionalne djelatnosti.....	9
14. Ekonomska i finansijska sposobnost .....	10
15. Tehnička i profesionalna sposobnost.....	11
16. Uslovi za grupu ponuđača.....	13
PODACI O PONUDI.....	15
17. Sadržaj ponude .....	15
18. Način pripreme ponude.....	16
19. Jezik i pismo ponude.....	17
20. Način dostavljanja ponuda .....	17
21. Mjesto, datum i vrijeme za prijem ponuda.....	18
22. Mjesto, datum i vrijeme otvaranja ponuda.....	18
23. Izmjena, dopuna i povlačenje ponuda.....	19
24. Cijena ponude.....	19
25. Kriterijum za dodjelu ugovora.....	21
26. Period važenja ponude .....	21
27. Nacrt ugovora .....	21
28. Zaključivanje ugovora.....	21
OSTALI PODACI I DODATNE INFORMACIJE .....	23
29. Trošak ponude, objava i preuzimanje tenderske dokumentacije.....	23
30. Ispravka i/ili izmjena tenderske dokumentacije, traženje pojašnjenja.....	23
31. Podugovaranje .....	24
32. Ukoliko se kao ponuđač javi fizičko lice (uslovi i dokazi).....	25
33. Rok za donošenje odluke o izboru.....	25
34. Rok, način i uslovi plaćanja izabranom ponuđaču .....	25
35. Povjerljivost dokumentacije privrednih subjekata .....	25
36. Neprirodno niska cijena ponude .....	26
37. Provjera računске ispravnosti ponude .....	27
38. Preferencijalni tretman domaćeg .....	27
39. Sukob interesa .....	27
40. Pouka o pravnom lijeku .....	28
41. Garancija za uredno izvršenje ugovora.....	29
42. Garancija za obezbjeđenje u garantnom periodu.....	29
43. E – aukcija .....	29



PRILOZI.....	31
PRILOG 1 - POPIS DOKUMENTACIJE .....	32
PRILOG 2 - OBRAZAC ZA PONUDU .....	33
PRILOG 3 - OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE .....	37
LOT 1 Nabavka akumulatorskih baterija za OP Banja Luka.....	37
PRILOG 3 - OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE .....	38
LOT 2 Nabavka akumulatorskih baterija za OP Mostar.....	38
PRILOG 3 - OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE .....	39
LOT 3 Nabavka akumulatorskih baterija za OP Sarajevo .....	39
PRILOG 3 - OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE .....	41
LOT 4 Nabavka akumulatorskih baterija za OP Tuzla .....	41
PRILOG 4 - OBRAZAC ZA POVJERLJIVE INFORMACIJE .....	43
PRILOG 5 - IZJAVA O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ ČLANA 45.....	44
PRILOG 6 - IZJAVA O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ ČLANA 47.....	45
PRILOG 7 - IZJAVA U SKLADU S ČLANOM 52.....	46
PRILOG 8 - TEHNIČKI ZAHTJEVI I SPECIFIKACIJE.....	47
1. LOT 1 – Akumulatorske baterije za OP Banja Luka .....	47
2. LOT 2 – Akumulatorske baterije za OP Mostar .....	52
3. LOT 3 – Akumulatorske baterije za OP Sarajevo.....	61
4. LOT 4 – Akumulatorske baterije za OP Tuzla .....	75
PRILOG 9 - NACRT UGOVORA .....	83
PRILOG 10 - FORMA GARANCIJE ZA UREDNO IZVRŠENJE UGOVORA .....	92
PRILOG 11 - FORMA GARANCIJE ZA OBEZBJEĐENJE U GARANTNOM PERIODU .....	93

Vlasništvo "Elektroprenos-Elektroprijenos BiH" - samo za uvid

## OPŠTI PODACI

### 1. Podaci o ugovornom organu

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

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

Identifikacioni broj (JIB): 4402369530009

Broj bankovnog računa:

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

Broj deviznog računa:

UniCredit Bank ad Banja Luka SWIFT BLBABA22, korespodentna 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 (korespodencija) 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), (u daljem tekstu ZJN) i podzakonskim aktima.

2.2 Izuzetno, komunikacija i razmjena informacija (korespodencija) između ugovornog organa i ponuđača može se obavljati putem faksa i/ili e-maila naznačenih u tački 1. ove tenderske dokumentacije, osim ako ovom tenderskom dokumentacijom za pojedine vrste komunikacije nije drugačije određeno. Podnesci dostavljeni Ugovornom organu od **07:00 h do 15:00 h, radnim danom (ponedeljak – petak)**, zaprimiće se tog dana, u suprotnom biće zaprimljeni sljedećeg radnog dana.

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

Kod ugovornog organa nema privrednih subjekata koji ne bi mogli učestvovati u ovom postupku javne nabavke u skladu sa članom 52. stav (4) ZJN.

### **4. Redni broj nabavke**

4.1 Broj nabavke: JN-OP-822/2021

4.2 Referentni broj iz Plana nabavki:

Posebna odluka o pokretanju javnih nabavki broj U-35-3/2021 od 14.04.2021. godine.

Stavka I.4.3 Nabavka akumulatorskih baterija za VN postrojenja

### **5. Podaci o postupku javne nabavke**

5.1 Vrsta postupka javne nabavke: OTVORENI POSTUPAK

5.2 U ovom postupku javne nabavke predviđena je podjela na lotove kako slijedi:

Lot 1: Nabavka akumulatorskih baterija za OP Banja Luka

Lot 2: Nabavka akumulatorskih baterija za OP Mostar

Lot 3: Nabavka akumulatorskih baterija za OP Sarajevo

Lot 4: Nabavka akumulatorskih baterija za OP Tuzla

5.3 Procijenjena vrijednost javne nabavke (bez PDV-a): 310.000,00 KM

Procijenjena vrijednost nabavke po lotovima (bez PDV-a) iznosi:

Lot 1 – Nabavka akumulatorskih baterija za OP Banja Luka: 65.000,00 KM

Lot 2 – Nabavka akumulatorskih baterija za OP Mostar: 75.000,00 KM

Lot 3 – Nabavka akumulatorskih baterija za OP Sarajevo: 75.000,00 KM

Lot 4 – Nabavka akumulatorskih baterija za OP Tuzla: 95.000,00 KM

5.4 Vrsta ugovora o javnoj nabavci: NABAVKA ROBA

5.5 U ovom postupku javne nabavke ne predviđa se zaključivanje okvirnog sporazuma.

## **PODACI O PREDMETU NABAVKE**

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

6.1 Predmet ovog postupka je nabavka akumulatorskih baterija za VN postrojenja odnosno transformatorske stanice u vlasništvu „Elektroprenosa-Elektroprijenosa BiH“ a.d. Banja Luka. Detaljna tehnička specifikacija i opis baterija, kao i lokacije transformatorskih stanica gdje će se ugradjivati su prikazani u Prilogu 8 – Tehnički zahtjevi i specifikacije

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

7.1 Oznaka i naziv iz JRJN:

Lot 1 – 31440000-2 (baterije);  
Lot 2 - 31440000-2 (baterije);  
Lot 3 - 31440000-2 (baterije);  
Lot 4 - 31440000-2 (baterije);

### **8. Količina predmeta nabavke**

8.1 Količina predmeta nabavke definisana je za svaki lot pojedinačno Prilogom 3 – Obrazac za cijenu ponude.

### **9. Tehničke specifikacije**

9.1 Tehničke specifikacije predmeta nabavke su detaljno navedene u Prilogu 8 – Tehnički zahtjevi i specifikacije, koji čini sastavni i neodvojivi dio ove tenderske dokumentacije.

9.2 Sve ponuđene stavke moraju zadovoljiti zahtjeve iz tehničkih specifikacija, u suprotnom ponuda se odbacuje kao neprihvatljiva.

9.3 Ukoliko se u tehničkoj specifikaciji koristi izraz „ili ekvivalent“, u skladu sa utvrđenim kriterijumima, ponuđač mora na za to predviđenim praznim mjestima, prema odgovarajućim stavkama, navesti podatke o proizvodu i tipu odgovarajućeg proizvoda koji nudi kao i ostale podatke koji se odnose na taj proizvod, ako se to traži. Ponuđač je dužan da obezbijedi dokaze o ekvivalentnosti u smislu ispunjenja svih zahtjeva definisanih u tenderskoj dokumentaciji, a koji su vezani za konkretnu stavku iz obrasca za cijenu ponude i obrasca za tehničku specifikaciju. Proizvodi koji su u tenderskoj dokumentaciji navedeni kao primjeri smatraju se ponuđenima ako ponuđač ne navede nikakve druge proizvode na predviđenom mjestu.

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

10.1 Mjesto isporuke robe:

Za LOT 1 - Skladište OP Banja Luka Ramići bb, Dragočaj, Banja Luka

Za LOT 2 -Skladište OP Mostar, Raštani bb, Mostar,

-TS Mostar 2, Opine bb, 88000 Mostar

-TS Konjic, Donje selo bb, 88400 Konjic

-TS Ljubuški, Hrvatski kraljeva 52, 88320 Ljubuški

-TS Jablanica, Olimpijsko naselje bb, 88420 Jablanica

-TS Trebinje, Petrovo polje bb, 89000 Trebinje

Za LOT 3 - Skladište OP Sarajevo, Reljevo (Rajlovac bb), Sarajevo,  
Za LOT 4 -Skladište OP Tuzla, Ljubače bb, Tuzla.  
-TS Doboj 1, Lipac 74000 Doboj  
-TS Janja, Bijeljinska bb 76316 Janja

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

11.1 **Rok isporuke** LOT 1 (u skladu sa tehničkim zahtjevima iz Priloga 8 – Tehnički zahtjevi i specifikacije) je maksimalno 120 (sto dvadeset) kalendarskih dana od obostranog potpisivanja Ugovora.

**Rok isporuke** LOT 2 (u skladu sa tehničkim zahtjevima iz Priloga 8 – Tehnički zahtjevi i specifikacije) je maksimalno 120 (sto dvadeset) kalendarskih dana od obostranog potpisivanja Ugovora.

**Rok isporuke** LOT 3 (u skladu sa tehničkim zahtjevima iz Priloga 8 – Tehnički zahtjevi i specifikacije) je maksimalno 120 (sto dvadeset) kalendarskih dana od obostranog potpisivanja Ugovora.

**Rok isporuke** LOT 4 (u skladu sa tehničkim zahtjevima iz Priloga 8 – Tehnički zahtjevi i specifikacije) je maksimalno 120 (sto dvadeset) kalendarskih dana od obostranog potpisivanja Ugovora.

Ugovorni organ će po prijemu opreme izvršiti njenu montažu, ispitivanje i puštanje u rad uz superviziju Dobavljača.

Danom izvršenja ugovornih obaveza smatra se dan puštanja u rad (uz superviziju Dobavljača) ukupne količine opreme pomoćnog napajanja ili isteka perioda od 6 (šest) mjeseci od dana isporuke opreme.

11.2 **Puštanje opreme u rad** biće izvršeno od strane Ugovornog organa po pisanim uputama i nadzorom specijaliste Dobavljača, ukoliko drugačije nije navedeno u TD.

Po uspješno završenom ispitivanju na mjestu ugradnje i puštanju opreme u rad opreme, Ugovorni organ sačinjava „Zapisnik o puštanju opreme u rad” za svaku lokaciju ugradnje i bez odlaganja. Dobavljaču dostaviti jedan primjerak.

U slučaju da na ispitivanju, oprema ne ispunjuje uslove određene u tehničkoj specifikaciji, Dobavljač je dužan da otkloni sve nedostatke u roku od 30 dana. Ako Dobavljač ne uspije da otkloni nedostatke na opremi u okviru utvrđenog vremena, Ugovorni organ ima pravo da vrati neispravnu opremu Dobavljaču i ima pravo na naknadu štete.

11.3 **Zahtijevani garantni period** na isporučenu robu je minimalno 24 (dvadesetčetiri) mjeseca od dana primopredaje.

## USLOVI ZA KVALIFIKACIJU

### **12. Lična sposobnost**

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

- a) je ponuđač u krivičnom postupku osuđen pravosnažnom presudom za krivična djela organizovanog kriminala, korupciju, prevaru ili pranje novca, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili zemlji u kojoj je registrovan;
- b) je ponuđač pod stečajem ili je predmet stečajnog postupka, osim u slučaju postojanja važeće odluke o potvrdi stečajnog plana ili je predmet postupka likvidacije, odnosno u postupku je obustavljanja poslovne djelatnosti, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili zemlji u kojoj je registrovan;
- 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 a) 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 učešća 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:

- a) uvjerenje stvarno i mjesno nadležnog suda i Suda BiH kojim dokazuje da u krivičnom postupku nije izrečena pravosnažna presuda kojom je osuđen za krivično djelo učešća u kriminalnoj organizaciji, za korupciju, prevaru ili pranje novca, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili zemlji u kojoj je registrovan;
- b) uvjerenje nadležnog suda ili organa uprave kod kojeg je ponuđač registrovan kojim se potvrđuje da nije pod stečajem niti je predmet stečajnog postupka, da nije predmet postupka likvidacije, odnosno da nije u postupku obustavljanja poslovne djelatnosti, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili zemlji u kojoj je registrovan;
- c) uvjerenja nadležnih institucija kojim se potvrđuje da je ponuđač izmirio dospjele obaveze, a koje se odnose na doprinose za penzijsko i invalidsko osiguranje i zdravstveno osiguranje.
- d) uvjerenja nadležnih institucija da je ponuđač izmirio dospjele obaveze u vezi s plaćanjem direktnih i indirektnih poreza.

- 12.6 U slučaju da ponuđači 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 pet (5) dana, od dana zaprimanja obavještenja o rezultatima ovog postupka javne nabavke. Dokazi moraju biti fizički dostavljeni na protokol ugovornog organa najkasnije peti dan 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 će 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 a) do d) ZJN (ovjerenu kod nadležnog organa – organ uprave ili notar) dostavi i tražene dokaze koji su navedeni u Izjavi, oslobađa 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 će se obratiti nadležnim organima s ciljem provjere dostavljene dokumentacije i date Izjave iz tačke 12.2.
- 12.10 Za ponuđače čije 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):

Ponuda će biti odbijena ako ugovorni organ, na bilo koji način, dokaže da je ponuđač bio kriv za težak profesionalni propust počinjen tokom perioda od tri godine prije početka postupka (objave obavještenja o nabavci na portalu javnih nabavki), posebno, značajni i/ili nedostaci koji se ponavljaju u izvršenju bitnih zahtjeva ugovora koji su doveli do njegovog prijevremenog raskida, nastanka štete ili drugih sličnih posljedica koje su rezultat namjere ili nemara tog privrednog subjekta (dokazi u skladu sa postojećim propisima u Bosni i Hercegovini).

### **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 ponuđače 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 ponuđače čije je sjedište 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 će biti isključen 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 će 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, ponuda će biti odbačena ako nije ispunjen minimalni uslov:

- za LOT 1: da je 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 počeo sa radom prije manje od tri godine, zbirno minimalno u iznosu procijenjene vrijednosti LOT-a (65.000,00 KM)
- za LOT 2: da je 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 počeo sa radom prije manje od tri godine, zbirno minimalno u iznosu procijenjene vrijednosti LOT-a (75.000,00 KM)
- za LOT 3: da je 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 počeo sa radom prije manje od tri godine, zbirno minimalno u iznosu procijenjene vrijednosti LOT-a (75.000,00 KM)
- za LOT 4: da je 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 počeo sa radom prije manje od tri godine, zbirno minimalno u iznosu procijenjene vrijednosti LOT-a (95.000,00 KM)

**Ukoliko ponuđač dostavlja ponudu za više lotova, zahtijevani ukupni prihod je jednak zbiru procijenjenih vrijednosti lotova za koje se dostavlja ponuda.**

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 običnih 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 počeo sa 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 poslednje tri finansijske godine, odnosno od početka poslovanja, ako je ponuđač registrovan, odnosno počeo s radom prije manje od tri godine, zbirno minimalno u iznosu procijenjene vrijednosti lota za koji ponuđač dostavlja ponudu ili ako dostavlja ponudu za više lotova u iznosu jednakom zbiru procijenjenih vrijednosti predmetnih lotova.

14.3 Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija, dužan je u roku ne dužem od pet (5) 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 peti dan po prijemu odluke o izboru, u radnom vremenu ugovornog organa do 15:00 časova, te za ugovorni organ nije relevantno na koji su način poslati.

**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. Tehnička i profesionalna sposobnost**

15.1 Što se tiče tehničke i profesionalne sposobnosti, u skladu sa članom 49. ZJN, ponuda će biti odbačena ako nisu ispunjeni zahtijevani minimalni uslovi:

**LOT 1:** Uspješno iskustvo ponuđača u izvršenju najmanje jednog (1) ili više ugovora, koji za predmet imaju isporuku robe, minimalne ukupne ugovorene vrijednosti od 65.000,00 KM, u posljednje tri (3) godine zbirno (računajući od dana objave obavještenja o nabavci) ili od datuma registracije, odnosno početka poslovanja, ako je ponuđač registrovan, odnosno počeo sa radom prije manje od tri godine.

**LOT 2:** Uspješno iskustvo ponuđača u izvršenju najmanje jednog (1) ili više ugovora, koji za predmet imaju isporuku robe, minimalne ukupne ugovorene vrijednosti od 75.000,00 KM, u posljednje tri (3) godine zbirno (računajući od dana objave obavještenja o nabavci) ili od datuma registracije, odnosno početka poslovanja, ako je ponuđač registrovan, odnosno počeo sa radom prije manje od tri godine.

**LOT 3:** Uspješno iskustvo ponuđača u izvršenju najmanje jednog (1) ili više ugovora, koji za predmet imaju isporuku robe, minimalne ukupne ugovorene vrijednosti od 75.000,00 KM, u posljednje tri (3) godine zbirno (računajući od dana objave obavještenja o nabavci) ili od datuma registracije, odnosno početka poslovanja, ako je ponuđač registrovan, odnosno počeo sa radom prije manje od tri godine.

**LOT 4:** Uspješno iskustvo ponuđača u izvršenju najmanje jednog (1) ili više ugovora, koji za predmet imaju isporuku robe, minimalne ukupne ugovorene vrijednosti od 95.000,00 KM, u posljednje tri (3) godine zbirno (računajući od dana objave obavještenja o nabavci) ili od datuma registracije, odnosno početka poslovanja, ako je ponuđač registrovan, odnosno počeo sa radom prije manje od tri godine.

**Ukoliko ponuđač dostavlja ponudu za više lotova, zahtijevana ukupna ugovorena vrijednost je jednaka zbiru procijenjenih vrijednosti lotova za koje se dostavlja ponuda.**

15.2 Ocjena tehničke i profesionalne sposobnosti ponuđača, u skladu sa članom 49. ZJN, će se izvršiti na osnovu sljedećih dokaza:

- a) **Spisak izvršenih ugovora o isporuci robe**, koji sačinjava sam ponuđač na svom poslovnom memorandumu, potpisan od strane ponuđača i ovjeren pečatom ponuđača, koji sadrži ugovore minimalne ukupne ugovorene vrijednosti jednake procijenjenoj vrijednosti LOT-a (ili ukoliko ponuđač dostavlja ponudu za više lotova, minimalne ukupne ugovorene vrijednosti jednake zbiru procijenjenih vrijednosti lotova za koje se dostavlja ponuda), u posljednje 3 (tri) godine zbirno (računajući od dana objave obavještenja o nabavci), ili od datuma registracije, odnosno početka poslovanja, ako je ponuđač registrovan, odnosno počeo 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 ponuđač je dužan da dostavi **potvrde o uredno izvršenim ugovorima koje su izdali primaoci robe**, čija je minimalna ukupna ugovorena vrijednost jednaka procijenjenoj vrijednosti LOT-a (ili ukoliko ponuđač dostavlja ponudu za više lotova, čija je minimalna ukupna ugovorena vrijednosti jednaka zbiru procijenjenih vrijednosti lotova za koje se dostavlja ponuda), a koje obavezno sadrže: naziv i sjedište ugovornih strana, predmet ugovora, 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 pečatom i potpisana od strane odgovornog lica primaoca robe.

U slučaju da se takva potvrda iz objektivnih razloga ne može dobiti od ugovorne strane koja nije ugovorni organ, važi izjava ponuđača o uredno izvršenim ugovorima, uz predočenje dokaza o učinjenim pokušajima da se takve potvrde obezbijede. Ukoliko ponuđač uz izjavu o urednom izvršenju ne dostavi dokaz o učinjenim pokušajima da se takva potvrda osigura, ugovorni organ će takvu ponudu odbiti kao neprihvatljivu.

**Napomena:**

Nije prihvatljivo dostavljanje kopija Ugovora umjesto potvrda o izvršenim ugovorima. Ugovorni organ može od Ponuđača čija je ponuda ocijenjena najpovoljnijom, zatražiti provjeru dokaza sposobnosti ukoliko posumnja u istinitost njegovih dokaza. Ako Ponuđač, čija je ponuda ocijenjena najpovoljnijom, ne može ponovno dokazati svoju sposobnost, ugovorni organ će njegovu ponudu odbiti.

Ako ponuđač nije samostalno učestvovao u izvršenju ugovora za koje dostavlja potvrde, već kao član 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 ponuđača u izvršenju ugovora i vrsti obavljenih poslova u okviru ugovora, ponuđač uz ovakvu potvrdu treba da dostavi i izvod iz Konzorcijalnih ugovora ili Izjavu na memorandumu ponuđača datu pod punom materijalnom i krivičnom odgovornošću, 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 slučaju utvrđivanja neistinitosti podataka dostavljenih u Izjavi, predmetna potvrda o urednom izvršenju ugovora neće biti prihvaćena te će Ugovorni organ preduzeti sve druge zakonom predviđene mjere.

15.3 Ponuđač je dužan dostaviti u sastavu ponude **originale ili ovjerene kopije dokumenata iz tačke 15.2** kojima dokazuje tehničku i profesionalnu sposobnost.

## **16. Uslovi za grupu ponuđača**

16.1 U slučaju da ponudu dostavlja grupa ponuđača, ugovorni organ će ocjenu ispunjenosti kvalifikacionih uslova od strane grupe ponuđača izvršiti na sljedeći način:

- uslove koji su navedeni pod tačkom 12.1 (lična sposobnost) mora ispunjavati svaki član grupe ponuđača pojedinačno, te svaki od članova grupe ponuđača mora dostaviti dokumentaciju kojom dokazuje ispunjavanje postavljenih uslova, na način na koji je predviđeno dostavljanje dokaza;
- svaki član grupe ponuđača je dužan da dostavi ovjerenu izjavu iz tačke 12.2 - Izjava iz člana 45. ZJN (Prilog 5);
- svaki član grupe ponuđača je dužan da dostavi ovjerenu izjavu iz tačke 39.2 tenderske dokumentacije - Izjava iz člana 52. ZJN (Prilog 7);
- grupa ponuđača kao cjelina mora ispuniti uslov koji je naveden pod tačkom 13.1. (sposobnost obavljanja profesionalne djelatnosti), a svaki od članova grupe ponuđača mora dostaviti dokaz o registraciji, na način na koji je predviđeno dostavljanje dokaza;
- grupa ponuđača kao cjelina mora ispuniti uslove koji su navedeni u tačkama 14.1 (ekonomska i finansijska sposobnost), 15.1 (tehnička i profesionalna sposobnost) tenderske dokumentacije, što znači da grupa ponuđača može zbirno ispunjavati postavljene uslove i dostaviti dokumentaciju kojom dokazuju ispunjavanje postavljenih uslova;
- Izjavu iz člana 47. ZJN (Prilog 6) potrebno je da dostave samo oni članovi grupe ponuđača koji u ponudi dostavljaju dokumente kojima se dokazuje ekonomska i finansijska sposobnost (bilans uspjeha).

16.2 Grupa ponuđača koja učestvuje 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 ponuđača radi učešća u postupku javne nabavke, u roku ne dužem od 5 (pet) dana od dana prijema odluke o izboru najpovoljnijeg ponuđača.

Navedeni pravni akt mora sadržavati: ko su članovi grupe ponuđača sa tačnim identifikacionim elementima; ko ima pravo istupa, predstavljanja i ovlaštenje za potpisivanje ugovora u ime grupe ponuđača, način plaćanja ugovorne obaveze (lideru ili članovima grupe ponuđača ponaosob prema dijelu ugovora koji izvršava, u kojem slučaju je potrebno navesti koji dio ugovora i u kojem obimu će izvršavati pojedini član grupe ponuđača), kao i utvrđenu solidarnu odgovornost između članova grupe ponuđača za obaveze koje preuzima grupa ponuđača.

Ukoliko u konzorcijalnom ugovoru ne bude jasno definisan način plaćanja, ugovorni organ će plaćanje vršiti prema lideru konzorcijuma. Takođe, ukoliko u konzorcijalnom ugovoru ne bude jasno definisano ko u ime konzorcijuma potpisuje ugovor, ugovorni organ će kao potpisnika ugovora smatrati lidera konzorcijuma i istom će dostaviti ugovor na potpis.

Definisani pravni akt mora biti fizički 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 način poslan.

**Ukoliko ponuđač ne dostavi pravni akt sa naprijed definisanom sadržinom, ugovor će se dodijeliti sljedećem ponuđaču sa rang liste.**

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

- 16.3 Ukoliko se ponuđač odlučio da učestvuje u postupku javne nabavke kao član grupe ponuđača, ne može u istom postupku učestvovati i samostalno sa svojom ponudom, niti kao član druge grupe ponuđača, odnosno postupanje suprotno ovom zahtjevu ugovornog organa će imati za posljedicu odbijanje svih ponuda u kojima je taj ponuđač učestvovao.
- 16.4 Grupa ponuđača ne mora osnovati novo pravno lice da bi učestvovala u ovom postupku javne nabavke.
- 16.5 Grupa ponuđača solidarno odgovara za sve obaveze.

## **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 35.1 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 smatraće se da ponuda ne sadrži povjerljive informacije i neće biti odbačena;
- 5) **Izjave i dokaze o ispunjenosti uslova iz tačaka 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 (2) ZJN i tačkom 39.2 tenderske dokumentacije – Sukob interesa, u skladu sa formom koja je data u Prilogu 7 tenderske dokumentacije;
- 7) **Dokumentaciju koja se odnosi na predmet nabavke:**
  1. **Tehnički detalji**, popunjeni, potpisani i ovjereni u skladu sa formom datom u Prilogu 8 – **Tehnički zahtjevi i specifikacije;**
  2. **Izveštaje o tipskim ispitivanjima;**
  3. **Katalošku dokumentaciju;**
- 8) **Načrt ugovora** (u skladu sa tačkom 27. tenderske dokumentacije) u skladu sa formom koja je data u Prilogu 9 tenderske dokumentacije;
- 9) **Ovlaštenje/ovlaštenja** kojim/a članovi grupe ponuđača ovlašćuju lidera grupe ponuđača da tu grupu predstavlja u toku postupka nabavke, u slučaju da ponudu dostavlja grupa ponuđača;
- 10) **Original ili ovjerena kopija punomoći** u slučaju da je ponuđač (odgovorno lice ponuđača) ovlastio drugo lice za podnošenje ponude;
- 11) **Obrazac za garantni period** popunjen, potpisan i ovjeren u skladu sa formom koja je data u Prilogu 11 tenderske dokumentacije

## **18. Način pripreme ponude**

18.1 Ponuđači su obavezni da pripreme ponude u skladu sa uslovima koji su utvrđeni u ovoj tenderskoj dokumentaciji. Ponude koje nisu u skladu sa ovom tenderskom dokumentacijom će biti odbačene kao neprihvatljive, sve u skladu sa članom 68. ZJN. Ponuđač 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 izrađuju na način da pojedinačno čine cjelinu i trebaju biti otkucani ili napisani neizbrisivom tintom. Eventualne korekcije u tekstu ponude, tokom pripreme iste, moraju biti vidljive, čitljive te potpisane od strane ponuđača i ovjerene pečatom ponuđača, u suprotnom ponuda će biti odbačena. Svi listovi originala ponude (podrazumjeva se kompletna ponuda koja sadrži komercijalni, kvalifikacioni, tehnički i druge tražene dijelove) moraju biti čvrsto 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 čvrstim uvezom podrazumjeva se ponuda ukoričena u knjigu ili ponuda osigurana jemstvenikom sa naljepnicom i pečatom ponuđača. Original i sve štampane kopije ponude se uvezuju na gore opisan način.**

Dijelove ponude kao što su uzorci, katalozi, mediji za pohranjivanje podataka i slično, koji ne mogu biti uvezani, ponuđač obilježava nazivom i navodi u Popisu dokumentacije kao dio ponude. **CD/DVD/USB na kojem je elektronska kopija ponude, u slučaju 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 izrađena na način da čini cjelinu, onda se izrađuje u dva ili više dijelova. U tom slučaju svaki dio se čvrsto uvezuje na prethodno opisan način, a ponuđač mora u sadržaju ponude navesti od koliko se dijelova ponuda sastoji.

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

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

Kada ponuda sadrži više dijelova, stranice/listovi se označavaju na način da svaki sljedeći dio započinje rednim brojem kojim se nastavlja redni broj stranice/lista kojim završava prethodni dio.

Ponuda neće biti odbačena ukoliko se neka, pojedinačna stranica/list ponude omaškom ponuđača ne numeriše, a pri tome su ostale stranice/listovi ponude numerisane na način da je obezbjeđen kontinuitet numerisanja, te će 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 ponuđača (odgovorne osobe ponuđača ili osobe ovlaštene za podnošenje ponude od strane ponuđača), te ovjerena pečatom ponuđača, na mjestima gdje je to u tenderskoj dokumentaciji naznačeno (na mjestima u Izjavama i Prilozima koji se dostavljaju u ponudi gdje piše potpis i pečat ponuđača, na zadnjoj stranici Nacrta ugovora, na mjestu gdje piše „za Dobavljača“ i na svim drugim dokumentima koji moraju da se dostave u ponudi, a koji prema zahtjevima tenderske dokumentacije moraju da budu potpisani od strane ponuđača i ovjereni pečatom ponuđača), ako po zakonu države u**

kojoj je sjedište ponuđača, isti ima pečat ili sadržavati dokaz da po zakonu države u kojoj je sjedište ponuđača, ponuđač 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 zemlju porijekla, vrstu i tip proizvoda i karakteristike koje pokazuju da je ponuđena stavka ono što se traži u tehničkoj specifikaciji ili njen ekvivalent istih ili boljih karakteristika.

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

19.1 Ponuda, svi dokumenti i pisana korespondencija u vezi sa ponudom između ponuđača i ugovornog organa mora biti na jednom od službenih jezika u Bosni i Hercegovini i napisana na latiničnom ili ćirilичnom 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 će čitko 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 će biti vraćene ponuđaču.

20.3 Ponude se dostavljaju lično 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 Bursać 7a, 78000 Banja Luka, Bosna i Hercegovina.**
- naziv i adresa ponuđača (grupe ponuđača) – u lijevom gornjem uglu koverta/paketa,
- broj nabavke: JN – OP – 822/2021,

- naziv predmeta nabavke: **Nabavka akumulatorskih baterija za VN postrojenja LOT \_\_\_\_**
- naznaka: „**NE OTVARAJ – do 08.11.2021. godine do 11:30 časova**“.

20.4 Dopuštenost dostave alternativnih ponuda: Nije dozvoljeno dostavljanje alternativnih ponuda.

20.5 Ponuđači mogu dostaviti ponudu za jedan lot, za više lotova ili za sve lotove. Ponuđač za svaki lot može dostaviti samo jednu ponudu. Ponude ponuđača koji dostavi više ponuda, samostalno ili u okviru grupe ponuđača za isti lot, biće odbačene.

Ponude za sve lotove na koje se prijavljuje ponuđač mogu se dostaviti u odvojenim kovertama/paketima na kojima mora biti naznačeno na koji lot se ponuda odnosi ili zajedno u jednoj koverti/paketu, sa naznačenim podacima iz tačke 20.3.

20.6 Bez obzira na koji način se dostavlja ponuda, ponude za više lotova mogu biti fizički uvezane u jednu knjigu ili zasebno uvezane, svaki lot u posebnu knjigu, na način definisan u 18.3.

Ponuđač koji dostavlja ponudu za više lotova može **dokumente koji su zajednički za više lotova** (izjave i dokaze o ispunjavanju uslova za kvalifikaciju, Nacrt ugovora, Obrazac za ponudu) dostaviti: u posebnoj knjizi na kojoj će jasno naznačiti da dostavlja zajedničke dokumente za više lotova ili u jednoj zajedničkoj knjizi za sve lotove na koje se prijavljuje ili u knjizi za prvi lot na koji se prijavljuje ili u posebnim knjigama za svaki lot na koji se prijavljuje.

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

21.1 Ponude se dostavljaju na način definisan u tački 20. ove tenderske dokumentacije, na protokol ugovornog organa na sljedeću adresu:

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

21.2 **Rok za dostavljanje ponuda je 08.11.2021. godine do 11:00 časova.**

21.3 Ponuda ponuđača mora biti dostavljena do datuma i sata naznačenog u obavještenju o nabavci odnosno tenderskoj dokumentaciji i za ugovorni organ nije relevantno kada je ona poslata niti na koji način. Ponuđači koji ponude dostavljaju poštom preuzimaju rizik kašnjenja ukoliko ponude ne stignu do krajnjeg roka utvrđenog tenderskom dokumentacijom. Ponude zaprimljene nakon isteka roka za prijem ponuda se vraćaju neotvorene ponuđačima.

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

22.1 Javno otvaranje ponuda će se održati **08.11.2021. godine u 11:30 časova**, u prostorijama Ugovornog organa „Elektroprenos – Elektroprijenos BiH” a.d. Banja Luka, Marije Bursać 7a, 78000 Banja Luka.

22.2 Ovlašteni predstavnici ponuđača, kao i sva druga zainteresovana lica mogu prisustvovati otvaranju ponuda. Informacije koje se iskazuju u toku javnog otvaranja ponuda će se dostaviti svim ponuđačima koji su u roku dostavili ponude putem Zapisnika sa otvaranja ponuda, odmah, a najkasnije u roku od 3 dana.

22.3 Na javnom otvaranju ponuda saopštiće se sljedeće informacije:

- naziv ponuđača;
  - cijena ponude (bez PDV-a);
  - popust naveden u ponudi, ako je posebno iskazan.
- 22.4 Predstavnici ponuđača moraju imati ovlaštenje za učešće na javnom otvaranju ponuda u ime Ponuđača, ovjereno i potpisano od strane odgovorne osobe ponuđača, da bi mogli potpisati i preuzeti Zapisnik sa otvaranja ponuda i vršiti druge pravne radnje zastupanja interesa Ponuđača na otvaranju ponuda. U suprotnom, prisustvovat će otvaranju i smatrat će se ostalim zainteresovanim osobama bez gore navedenih prava.

### **23. Izmjena, dopuna i povlačenje ponuda**

23.1 Do isteka roka za prijem ponuda, ponuđač 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 način kako se traži ovom tenderskom dokumentacijom, a na koverti/paketu navesti sljedeće:

- **„Elektroprenos - Elektroprijenos BiH” a.d. Banja Luka  
ul. Marije Bursać 7a, 78000 Banja Luka, Bosna i Hercegovina.**
- naziv i adresa ponuđača (grupe ponuđača) – u lijevom gornjem uglu koverta/paketa,
- **IZMJENA/DOPUNA PONUDE ZA NABAVKU**
- broj nabavke: **JN – OP – 822/2021,**
- naziv predmeta nabavke: **Nabavka akumulatorskih baterija za VN postrojenja  
LOT \_\_\_\_\_**
- naznaka: **„NE OTVARAJ – do 08.11.2021. godine do 11:30 časova“.**

23.2 Ponuđač može do isteka roka za prijem ponuda odustati od svoje ponude, na način da dostavi pisanu izjavu da odustaje od ponude, uz obavezno navođenje predmeta nabavke i broja nabavke, i to najkasnije do roka za prijem ponuda. U tom slučaju ponuda će biti vraćena ponuđaču neotvorena.

23.3 Ponuda se ne može mijenjati, dopunjavati, niti povući nakon isteka roka za prijem ponuda.

### **24. Cijena ponude**

24.1 Cijena ponude je cijena bez PDV-a, koja je jednaka 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 slučaju 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 ponuđeni popust, cijena ponude sa uključenim popustom, iznos PDV-a na cijenu ponude sa uključenim popustom i na kraju ukupna cijena ponude sa uključenim popustom (sa PDV-om). Ukupna cijena ponude sa uključenim popustom (sa PDV-om) piše se brojevima i slovima, kako je to predviđeno u Obrascu za ponudu. U slučaju neslaganja iznosa upisanih brojevano i slovima, prednost se daje iznosu upisanom slovima.

- 24.4 Ponuđači su dužni dostaviti popunjen Obrazac za cijenu ponude – Prilog 3, u skladu sa svim zahtjevima koji su u njemu definisani, i ponuđač je dužan dati ponudu za sve stavke koje su navedene u obrascu. U slučaju da ponuđač ne popuni obrazac u skladu sa postavljenim zahtjevima, njegova ponuda će biti odbačena.
- 24.5 Ponuđač iskazuje popust u procentima i u novčanom iznosu. U slučaju da ponuđač ne nudi popust, na mjestima gdje se upisuje pripadajući iznos popusta upisuje 0,00. Ako ponuđač ne iskaže popust na propisan način ili na bilo koji način uslovljava popust, smatraće se da nije ni ponudio popust. U slučaju razlike u popustu iskazanom u procentima i u novčanom iznosu prednost se daje iznosu iskazanom u procentima.
- 24.6 Ukoliko ponuđač nije PDV obaveznik u Bosni i Hercegovini, cijenu ponude u Obrascu za ponudu i Obrascu za cijenu ponude navodi bez PDV-a, zatim posebno navodi ponuđeni popust, cijenu ponude sa uključenim popustom bez PDV-a, ne prikazuje PDV (na mjestu gdje se upisuje pripadajući iznos PDV-a upisuje 0,00) i na kraju, na mjestu ukupne cijene ponude upisuje prethodno navedenu cijenu ponude sa uključenim popustom bez PDV-a (brojevima i slovima).
- 24.7 U slučaju stranog ponuđača, isti je dužan da se, ukoliko bude izabran kao najpovoljniji, registruje kod poreskog punomoćnika za PDV koji ima sjedište u BiH, a sve u skladu sa članom 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 zaključenja ugovora.
- 24.8 Ponuđena cijena treba biti na paritetu DDP (Incoterms 2020) i treba uključivati sve obaveze vezane za realizaciju ugovora, a naročito:
- sve carinske obaveze ili poreze na uvoz i prodaju ili druge poreze koji su već plaćeni 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 već plaćeni na direktno uvezene komponente koje se nalaze ili će se nalaziti u toj robi i opremi;
  - sve pripadajuće indirektne poreze (odnosi se na carine ali ne na PDV koji se plaća u BiH), poreze na prodaju i druge slične poreze na gotove proizvode koji će 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 ponuđač neće se mijenjati u toku izvršenja ugovora i ne podliježe bilo kakvim promjenama. Ugovorni organ će kao neprihvatljivu odbiti onu ponudu koja sadrži cijenu ponude koja se može prilagođavati, a koja nije u skladu sa ovim stavom.
- 24.10 Cijena ponude treba biti navedena u konvertibilnim markama (KM). Strani ponuđači mogu cijenu ponude iskazati u eurima (EUR), isključivo na paritetu DDP (Incoterms 2020). Navedeni iznos preračunaće se u KM prema zvaničnom 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 ponuđaču koji je ponudio najnižu cijenu ponude.
- 25.3 Ponude koje ne zadovolje tehničke zahtjeve i specifikacije ili nisu u skladu sa opisom predmeta javne nabavke, biće odbijene.

## **26. Period važenja ponude**

- 26.1 Ponude moraju da važe devedeset (90) dana, računajući od isteka roka za dostavljanje ponuda. Sve dok ne istekne period važenja ponuda, ugovorni organ ima pravo da traži od ponuđača u pisanoj formi da produže period važenja njihovih ponuda do određenog datuma. Svaki ponuđač ima pravo da odbije takav zahtjev. Ponuđač koji pristane da produži period važenja svoje ponude i o tome u pisanoj formi obavijesti ugovorni organ, produžiće period važenja ponude. Ponuda se ne smije mijenjati. Ako ponuđač ne odgovori na zahtjev ugovornog organa u vezi sa produženjem perioda važenja ponude, smatrat će se da je ponuđač odbio zahtjev ugovornog organa, te se njegova ponuda neće razmatrati u daljem toku postupka.
- 26.2 Ponudeni period važenja ne može biti kraći od perioda traženog u tenderskoj dokumentaciji, a ugovorni organ ne može utvrditi period kraći od 30 dana. Ukoliko ponuđač u ponudi ne navede period njenog važenja, smatra se da ponuda važi za period naznačen u tenderskoj dokumentaciji.
- 26.3 U slučaju da je period važenja ponude kraći od perioda navedenog u tenderskoj dokumentaciji, ugovorni organ će odbiti takvu ponudu u skladu sa članom 60. stav (1) ZJN.

## **27. Nacrt ugovora**

- 27.1 Nacrt ugovora je dat u Prilogu 9 ove tenderske dokumentacije. Ponuđač **ne mora da popuni** nacrt ugovora sa svojim podacima i detaljima koji su sadržani u ponudi (tj. cijena i drugi podaci). Ti podaci će biti uvršteni u ugovor prilikom pripreme istog nakon provedenog postupka javne nabavke kojom prilikom će se upisati podaci koje je ponuđač naveo u svojoj ponudi. Nacrt ugovora na njegovoj zadnjoj stranici, treba da bude potpisan od strane **ponuđača (odgovorne osobe ponuđača ili osobe ovlaštene za podnošenje ponude od strane ponuđača)** te ovjeren pečatom ponuđača na za to predviđenom mjestu. Na prethodno opisan način, potpisan i ovjeren nacrt govora čini sastavni dio ponude. U slučaju da ponuđač popuni nacrt ugovora njegova ponuda neće biti odbačena.

## **28. Zaključivanje ugovora**

- 28.1 Ugovorni organ će dostaviti na potpis izabranom ponuđaču prijedlog ugovora i to nakon isteka roka od petnaest (15) dana, računajući od dana kada su svi ponuđači obaviješteni o izboru najpovoljnijeg ponuđača, osim u slučaju da odluka nije postala konačna zbog uložene žalbe (slučaj odgađanja nastavka postupka) ili je poništena povodom uložene žalbe. Prijedlog ugovora će odgovarati nacrtu ugovora iz tenderske dokumentacije pri čemu Ugovorni organ zadržava pravo prilagođenja prijedloga ugovora u skladu sa predmetom nabavke.

- 28.2 Ugovor će se zaključiti u skladu sa uslovima iz tenderske dokumentacije, prihvaćene ponude i u skladu sa zakonima o obligacionim odnosima u BiH.
- 28.3 Ugovorni organ će dostaviti prijedlog ugovora ponuđaču čija je ponuda na rang listi odmah iza ponude izabranog ponuđača, ako izabrani ponuđač:
- propusti da dostavi originale ili ovjerene kopije dokumenata i člana 45. i 47. ZJN, ne starije od tri mjeseca od dana dostavljanja ponude, u roku od 5 dana od dana obavještenja o izboru najpovoljnijeg ponuđača 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 zaključi ugovor u skladu sa uslovima iz tenderske dokumentacije i ponude koju je dostavio.
- 28.4 U slučaju podjele nabavke na lotove, ugovor se zaključuje za svaki lot posebno.

Vlasništvo "Elektroprenos-Elektroprijenos BiH" samostalno

## **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, u sistemu „E-nabavke“, u skladu sa članom 55. ZJN i članom 1. stav (3) tačka b) i članom 9 Uputstva o uslovima i načinu objavljivanja obavještenja i dostavljanja izvještaja u postupcima javnih nabavki u informacionom sistemu „E-nabavke“ („Službeni glasnik BiH“, broj 90/14, 53/15).
- 29.3 Preuzimanje tenderske dokumentacije vrši se na način da zainteresovani privredni subjekti iz člana 2.stav (1) tačka c) ZJN koji su registrovani u sistemu „E-nabavke“, bez naknade, preuzimaju tendersku dokumentaciju objavljenu u sistemu „E – nabavke“. Objavom tenderske dokumentacije na sistemu „E – nabavke“ onemogućeno je dostavljanje iste na druge načine predviđene članom 55. stav (1) tačka a) – c) ZJN. Također, za istu se ne zahtjeva novčana naknada za preuzimanje.
- 29.4 Tenderska dokumentacija može se preuzeti više puta za isti postupak javne nabavke. Ako korisnik sistema preuzme tendersku dokumentaciju za isti postupak javne nabavke više puta, rok za žalbu iz člana 101. stav (1) tačka b) ZJN računa se od prvog preuzimanja tenderske dokumentacije.
- 29.5 Kompletna tenderska dokumentacija, za uvid, biće 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 Objavom tenderske dokumentacije u sistemu „E – nabavke“, postavljanje zahtjeva za pojašnjenje tenderske dokumentacije i odgovora s pojašnjenjem može se izvršiti samo u formi i na način kako je definisano u sistemu „E – nabavke“. Izmjene i dopune tenderske dokumentacije se vrše na način da se objavljuje novi dokument u sistemu „E – nabavke“.
- 30.2 Zainteresovani kandidati/ponuđači mogu, u sistemu „E – nabavke“, tražiti pojašnjenje tenderske dokumentacije blagovremeno, a najkasnije deset (10) dana prije isteka roka za podnošenje zahtjeva za učešće ili ponuda.
- 30.3 Ugovorni organ će 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 s pojašnjenjem kroz sistem „E – nabavke“ dostaviti svim kandidatima/ponuđačima koji su preuzeli tendersku dokumentaciju sa sistema „E – nabavke“.
- 30.4 Ukoliko odgovor iz stava (3) ovog člana, dovodi do izmjena tenderske dokumentacije i te izmjene zahtijevaju od kandidata/ponuđača da izvrše znatne izmjene i/ili da prilagode njihove ponude, naručilac je obavezan produžiti rok za podnošenje zahtjeva za učešće ili ponuda, najmanje za sedam (7) dana.
- 30.5 Ukoliko se nakon osiguranja tenderske dokumentacije pokaže da je za pripremu ponuda neophodna posjeta mjestu isporuke robe / izvršenja usluga / izvođenja radova, Ugovorni organ

je obavezan produžiti rok za prijem ponuda za najmanje sedam (7) dana, kako bi se omogućilo da se svi ponuđači upoznaju sa svim informacijama koje su neophodne za pripremu ponuda, izuzev u slučaju kada je u tenderskoj dokumentaciji već predviđen obilazak mjesta ili lokacije za isporuku robe / izvršenje usluga / izvođenje radova.

30.6 Ugovorni organ može napraviti izmjene i dopune tenderske dokumentacije pod uslovom da se one učine dostupnim zainteresovanim kandidatima/ponuđačima istog dana, a najkasnije pet dana prije isteka utvrđenog 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 Dobavljača 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 podugovaraču: naziv podugovarača, sjedište, JIB/IDB, broj transakcionog računa i naziv banke kod koje se vodi.

31.5 Gore navedeni podaci su osnov za direktno plaćanje podugovaraču.

31.6 U slučaju podugovaranja, odgovornost za uredno izvršavanje ugovora snosi izabrani ponuđač.

#### **Napomena:**

U skladu sa ZJN podugovarač se ne smatra ponuđačem niti članom grupe ponuđača u smislu postupka javne nabavke.

Ako se ponuđač u Izjavi izjasnio da neće angažovati podugovarača, a u toku realizacije Ugovora se pojavi potreba za angažovanjem podugovarača, Ugovorni organ i Dobavljač će postupiti u skladu sa članom 73. ZJN.

Ako ponuđač u Obrascu za ponudu ne zaokruži nijednu od opcija, smatraće se da se izjasnioda neće podugovarati, a ponuda neće biti odbačena.

### **32. Ukoliko se kao ponuđač javi fizičko lice (uslovi i dokazi)**

- 32.1 U slučaju da ponudu dostavlja fizičko lice u smislu odredbe člana 2. stav (1) tačka c) ZJN, u svrhu dokaza u smislu ispunjavanja uslova lične sposobnosti i sposobnosti obavljanja profesionalne djelatnosti dužan je dostaviti sljedeće dokaze:
- izvod/uvjerenje nadležnog suda kojim dokazuje da u krivičnom postupku nije izrečena pravosnažna presuda kojom je osuđen za krivično djelo učešća u kriminalnoj organizaciji, za korupciju, prevaru ili pranje novca, u skladu sa važećim 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 fizičko 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 ličnoj sposobnosti i sposobnosti obavljanja profesionalne djelatnosti, dužan je dostaviti sve dokaze u pogledu ekonomsko-finansijske sposobnosti i tehničke i profesionalne sposobnosti, koji se traže u tačkama 14. i 15. tenderske dokumentacije.

### **33. Rok za donošenje odluke o izboru**

- 33.1 Ugovorni organ će donijeti odluku o izboru najpovoljnijeg ponuđača ili odluku o poništenju u postupku javne nabavke u roku koji je određen tenderskom dokumentacijom kao rok važenja ponude, a najkasnije u roku od 7 (sedam) dana od dana isteka važenja ponude, odnosno u produženom periodu roka važenja ponude, ukoliko se on produži na zahtjev ugovornog organa. Odluka o rezultatima postupka javne nabavke biće objavljena na web stranici ugovornog organa [www.eleprenos.ba](http://www.eleprenos.ba).
- 33.2 Svi ponuđači će biti obaviješteni o odluci ugovornog organa o rezultatu postupka javne nabavke u roku od 7 (sedam) dana od dana donošenja odluke, i to putem pošte s povratnicom. Uz obavještenje o rezultatima postupka ugovorni organ će dostaviti ponuđačima odluku o izboru najpovoljnijeg ponuđača ili poništenju postupka, kao i zapisnik o ocjeni ponuda.

### **34. Rok, način i uslovi plaćanja izabranom ponuđaču**

- 34.1 Plaćanje izabranom ponuđaču će se vršiti na način definisan u članu 4. Nacrta ugovora, (Prilog 9 ove tenderske dokumentacije).

### **35. Povjerljivost dokumentacije privrednih subjekata**

- 35.1 Ponuđač koji dostavlja ponudu koja sadrži određene 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 ponuđača i ovjeren pečatom ponuđača ili u slučaju da ponuda ne sadrži povjerljive informacije/podatke, treba da u ponudi dostavi Obrazac za povjerljive informacije potpisan od strane ponuđača i ovjeren pečatom ponuđača, sa izjašnjenjem da nema povjerljivih informacija.

U slučaju postojanja povjerljivih informacija/podataka, uz njihovo navođenje, ponuđač je dužan da naznači brojeve stranica u ponudi na kojoj se nalaze, pravni osnov po kojem se te informacije/podaci smatraju povjerljivim i koliko dugo će biti povjerljive.

- 35.2 Ukoliko ponuđač u ponudi ne dostavi Obrazac za povjerljive informacije ili ga dostavi nepopunjenog smatraće se da ponuda ne sadrži povjerljive informacije i neće biti odbačena.
- 35.3 Povjerljivim podacima ne mogu se smatrati (član 11.ZJN):
- a) ukupne i pojedinačne cijene iskazane u ponudi;
  - b) predmet nabavke, odnosno ponuđena roba, usluga ili rad od koje zavisi poređenje sa tehničkom specifikacijom i ocjena da je ponuda u skladu sa zahtjevima iz tehničke specifikacije;
  - c) dokazi o ličnoj situaciji ponuđača (u smislu odredbi čl. 45.-51. ZJN).
- 35.4 Ako ponuđač označi povjerljivim podatke koji se u skladu sa ovom tačkom tenderske dokumentacije ne mogu proglasiti povjerljivim ili dijelove ponude koji su po svojoj prirodi javne informacije (katalozi, finansijski izvještaji koji su dostupni na web-u, podaci koji se koriste za ocjenu ponude, uvjerenja iz javnih registara i slični dokumenti), ugovorni organ ih neće smatrati povjerljivim, a ponuda ponuđača neće biti odbačena.
- 35.5 Nakon javnog otvaranja ponuda nijedna informacija vezana za ispitivanje, pojašnjenje ili ocjenu ponuda ne smije se otkrivati nijednom učesniku postupka ili trećoj osobi prije nego što se odluka o rezultatu postupka ne saopšti učesnicima postupka.
- 35.6 Učesnici u postupku javne nabavke ni na koji način ne smiju neovlašteno prisvajati, koristiti za svoje potrebe ili proslijediti trećim licima podatke, rješenja ili dokumentaciju (informacije, planove, kompjuterske programe i dr.) koji su mu stavljeni na raspolaganje ili do kojih su došli na bilo koji način u postupku javne nabavke.
- 35.7 Nakon prijema odluke o izboru najpovoljnijeg ponuđača ili odluke o poništenju postupka javne nabavke, a najkasnije do isteka roka za žalbu, ugovorni organ će po prijemu zahtjeva ponuđača, a najkasnije u roku od dva (2) dana od dana prijema zahtjeva, omogućiti uvid u svaku ponudu, uključujući dokumente podnesene u skladu sa članom 45. stav (2) ZJN i pojašnjenja originalnih dokumenata u skladu s članom 68. stav (3) ZJN, osim informacija koje je ponuđač označio kao povjerljive i koje se mogu smatrati povjerljivim u skladu sa ZJN.

### **36. Neprirodno niska cijena ponude**

- 36.1 Ako ugovorni organ ocijeni da je ponuđena cijena neprirodno niska, u skladu sa članom 66. ZJN, pismeno će zahtijevati od ponuđača da obrazloži ponuđenu cijenu.
- 36.2 Ponuđač je dužan na zahtjev ugovornog organa da pismeno dostavi detaljne informacije o relevantnim sastavnim elementima ponude, uključujući elemente cijene, odnosno razloge za ponuđenu cijenu. Ugovorni organ će uzeti u razmatranje objašnjenja koja se na primjeren način odnose na:
- a) ekonomičnost proizvodnog procesa, izvršenih usluga ili građevinske metode;
  - b) izabrana tehnička rješenja i/ili izuzetno pogodne uslove koje ponuđač ima za dostavu robe, izvršenje usluga ili za izvođenje radova;
  - c) originalnost robe, usluga ili radova koje je ponuđač ponudio;

- d) usklađenost s važećim odredbama koje se odnose na zaštitu na radu i uslove rada na mjestu gdje se isporučuje roba, izvršavaju usluge ili se izvode radovi;
- e) mogućnost da ponuđač prima državnu pomoć, s tim da ponuđač mora dokazati da je državna pomoć dodijeljena u skladu sa važećim propisima.

36.3 Ugovorni organ će obavezno zatražiti obrazloženje neprirodno niske cijene ponude, u sljedećim slučajevima:

- ako je cijena ponude za više od 50 % niža od prosječne cijene preostalih prihvatljivih ponuda, ako su primljene najmanje tri prihvatljive ponude, ili
- ako je cijena ponude za više od 20% niža od cijene drugorangirane prihvatljive ponude.

Ovo pravilo ne sprečava ugovorni organ da zatraži obrazloženje neprirodno niske cijene ponude i iz drugih razloga propisanih članom 66. ZJN.

36.4 Ako ponuđač odbije da dostavi pisano obrazloženje ili dostavi obrazloženje, iz kojeg se ne može utvrditi da će ponuđač biti u mogućnosti da isporuči robu / izvrši usluge / izvede radove po ponuđenoj cijeni, ugovorni organ će takvu ponudu odbaciti.

### **37. Provjera računске ispravnosti ponude**

37.1 Ugovorni organ će ispraviti bilo koju grešku u ponudi koja je čisto aritmetičke prirode, ukoliko se ista otkrije tokom provjere računске ispravnosti ponude. Ugovorni organ će neodložno ponuđaču uputiti obavještenje o svakoj ispravci i može nastaviti sa postupkom ocjene ponude, sa ispravljenom greškom, pod uslovom da je ponuđač pisanim putem prihvatio ispravku u roku koji je odredio ugovorni organ. Ispravljeni iznosi su kao takvi obavezujući za ponuđača. Ako ponuđač ne prihvati predloženu ispravku, ponuda se odbacuje i garancija za ozbiljnost ponude, ukoliko postoji, se vraća ponuđaču.

37.2 Ugovorni organ će ispraviti greške u računanju cijene u sljedećim slučajevima:

- a) ako postoji razlika između jedinične cijene i ukupnog iznosa koji se dobije množenjem jedinične cijene i količine, jedinična cijena koja je navedena će imati prednost i potrebno je ispraviti konačan iznos;
- b) ako postoji greška u ukupnom iznosu u vezi sa sabiranjem podiznosa, podiznos će imati prednost, kada se ispravlja ukupan iznos.

37.3 Jedinična cijena stavke se ne smatra računskom greškom, odnosno ne može se ispravljati.

### **38. Preferencijalni tretman domaćeg**

Preferencijalni tretman domaćeg neće se primjenjivati u ovom postupku javne nabavke.

### **39. Sukob interesa**

39.1 U skladu sa članom 52. ZJN, kao i sa drugim važećim propisima u BiH, ugovorni organ će odbiti ponudu ukoliko je ponuđač koji je dostavio ponudu, dao ili namjerava dati sadašnjem ili bivšem zaposleniku ugovornog organa mito u vidu novčanog iznosa ili u nekom drugom obliku, u pokušaju da izvrši uticaj na neki postupak ili na odluku ili na sam tok postupka javne nabavke. Ugovorni organ će u pisanoj formi obavijestiti ponuđača i Agenciju za javne nabavke o odbijanju ponude, te o razlozima za to i o tome će napraviti zabilješku u izvještaju o postupku nabavke.

- 39.2 Ponuđač je dužan da uz ponudu dostavi i posebnu pismenu Izjavu u vezi člana 52. stav (2) ZJN da nije nudio mito niti učestvovao u bilo kakvim radnjama čiji je cilj korupcija u javnoj nabavci i to u formi utvrđenoj 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.
- 39.3 U slučaju da ponuda prouzrokuje ili može da prouzrokuje sukob interesa u skladu sa važećim propisima u BiH (član 52. ZJN), ugovorni organ će postupiti u skladu sa tim propisima, što uključuje i obrazloženo odbijanje takve ponude. S tim u vezi, ponuda će biti odbačena ako:
- rukovodilac ugovornog organa ili član upravnog ili nadzornog odbora ugovornog organa istovremeno obavlja upravljačke poslove u privrednom subjektu koji dostavlja ponudu, ili
  - ako je rukovodilac ugovornog organa ili član upravnog ili nadzornog odbora ugovornog organa istovremeno i vlasnik poslovnog udjela, dionica odnosno drugih prava na osnovu kojih učestvuje u upravljanju, odnosno u kapitalu tog privrednog subjekta sa više od 20%, ili
  - ako je ponuđač direktno ili indirektno učestvovao u tehničkim konsultacijama u pripremi postupka javne nabavke, a ne može objektivno da dokaže da njegovo učešće u tehničkim konsultacijama ne ograničava konkurenciju, te da svi ponuđači imaju jednak tretman u postupku, sve u skladu sa odredbama člana 52. stav 5), 6) i 7) ZJN, ili
- postoje druge okolnosti koje dovode do sukoba interesa u skladu sa važećim propisima u BiH.

#### **40. Pouka o pravnom lijeku**

- 40.1 Svaki ponuđač koji ima opravdan interes za ugovor o javnoj nabavci i smatra da je ugovorni organ u toku postupka javne nabavke izvršio povrede ZJN i/ili podzakonskih akata, ima pravo da uloži žalbu na postupak u roku koji je određen u članu 101. ZJN.
- 40.2 Žalba se izjavljuje ugovornom organu u najmanje tri primjerka, u pisanoj formi direktno, ili preporučenom poštanskom pošiljkom, u rokovima propisanim članom 101. ZJN.
- 40.3 Ugovorni organ je dužan u roku od pet dana od zaprimanja žalbe donijeti odgovarajuću odluku po žalbi u skladu sa članom 100. ZJN.
- 40.4 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 10 dana, od dana prijema zaključka.
- 40.5 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.
- 40.6 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.

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

- 41.1 Ponuđač koji je izabran kao najpovoljniji dužan je u roku od petnaest (15) dana od dana obostranog potpisivanja ugovora dostaviti Ugovornom organu безусловnu bankarsku garanciju za uredno izvršenje ugovora u iznosu od 10% (deset procenata) od ukupne vrijednosti ugovora bez uračunatog 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. Ponuđač prihvata obavezu dostavljanja garancije za uredno izvršenje ugovora, potpisivanjem i ovjeravanjem pečatom ponuđača Izjave ponuđača u Obrascu za ponudu - Prilog 2 tenderske dokumentacije, tačka (9 b).
- 41.2 Garancija za uredno izvršenje ugovora će biti nominovana u valuti Ugovora i mora biti dostavljena u formi datoj u Prilogu 10 tenderske dokumentacije.
- 41.3 Iznos garancije za uredno izvršenje ugovora će biti plativ Ugovornom organu kao kompenzacija za bilo koji gubitak koji bi bio prouzrokovan ako Dobavljač ne uspije da izvrši svoje ugovorene obaveze.
- 41.4 Uslovi povrata ili zadržavanja garancije za uredno izvršenje ugovora vršiće se u skladu sa Pravilnikom o obliku garancije za ozbiljnost ponude i izvršenje ugovora („Službeni glasnik BiH“ br. 90/14), odnosno odredbama Zakona o obligacionim odnosima.

#### **42. Garancija za obezbjeđenje u garantnom periodu**

- 42.1 Ponuđač koji je izabran kao najpovoljniji dužan je da nakon primopredaje robe, a prije uplate po okončanoj situaciji, dostavi Ugovornom organu bankovnu garanciju na iznos od 2 (dva) % ukupno ugovorene vrijednosti bez PDV-a, kao garanciju za otklanjanje grešaka u garantnom periodu, sa rokom važnosti, ponudeni garantni period, plus 30 dana.
- 42.2 Garancija za obezbjeđenje u garantnom periodu će biti nominovana u valuti Ugovora i mora biti dostavljena u formi datoj u Prilogu 11 tenderske dokumentacije.

#### **43. E – aukcija**

- 43.1 Za ovaj postupak javne nabavke predviđeno je provođenje E – aukcije u skladu sa Pravilnikom o uslovima i načinu korištenja E – aukcije (Službeni glasnik BiH br. 66/16).
- 43.2 E – aukcija je način provođenja dijela postupka javne nabavke, koji uključuje:
- podnošenje novih cijena, izmijenjenih naniže,
- a) odvija se nakon početne ocjene ponuda i omogućava njihovo rangiranje pomoću automatskih metoda ocjenjivanja u informacionom sistemu E – nabavke.
- 43.3 Ugovorni organ određuje početak i dužinu trajanja E – aukcije u sistemu E – nabavke. Za zakazivanje i početak E – aukcije referentno je vrijeme u sistemu E – nabavke. Od momenta zakazivanja do vremena početka E – aukcije mora proći minimalno 48 časova. E – aukcija ne može početi vikendom, neradnim danom i radnim danom prije 9:00 sati i nakon 15:00 sati.
- 43.4 Svi ponuđači koji su podnijeli **prihvatljive** ponude, momentom zakazivanja E – aukcije obavještavaju se istovremeno putem sistema E – nabavke o sljedećem:
- a) datumu i vremenu početka E – aukcije,
  - b) prethodno određenom trajanju E – aukcije;
  - c) broju postupka javne nabavke i broju lota, ukoliko je postupak podijeljen na lotove;

- d) poziciji na rang listi u početnoj ocjeni ponuda;
  - e) ukupnom broju bodova u slučaju ekonomski najpovoljnije ponude;
  - f) da li se na ponudu primjenjuje preferencijalni tretman domaćeg.
- 43.5 Izmjenu vremena početka i dužine trajanja E – aukcije ugovorni organ može vršiti kroz sistem E – nabavke do momenta početka E – aukcije. Od momenta izmjene do novog početka E – aukcije mora proći minimalno 48 sati. Otkazivanje E – aukcije se može vršiti kroz sistem E – nabavke do momenta početka E – aukcije.
- 43.6 Svako snižavanje cijene ponude u slučaju najniže cijene, kao kriterijuma za dodjelu ugovora, je moguće u rasponu od 0,1 % do 10 % najniže početne cijene svih ponuda.
- 43.7 Sistem E – nabavke šalje obavještenje o završenoj E – aukciji. Ugovorni organ po završetku E – aukcije, u skladu sa članom 69. ZJN donosi odluku o prestanku postupka javne nabavke i obavještava ponuđače u skladu sa članom 71. ZJN.
- 43.8 Kada se ukupna cijena odnosi na tehničku specifikaciju koja se sastoji od više pozicija tada se svaka od pozicija umanjuje za isti procenat koliko iznosi konačno procentualno umanjenje ukupne cijene postignute nakon E – aukcije, te se na tako umanjene cijene nudi zaključenje ugovora najpovoljnijem ponuđaču u skladu sa članom 72. ZJN.
- 43.9 U slučaju podjele postupka nabavke na lotove, E – aukcija se zakazuje za svaki lot posebno i ne može se zakazati početak za više od dvije aukcije u istom satu.
- 43.10 U skladu sa članom 3 stav (3) Pravilnika o uslovima i načinu korištenja E – aukcije, u slučaju prijema jedne prihvatljive ponude E-aukcija se ne može zakazati, nego se postupak okončava u skladu sa članom 69. ZJN.
- 43.11 Izmjena, otkazivanje ili ponovno zakazivanje E – aukcije će se vršiti u skladu sa odredbama članova 6. i 7. Pravilnika o uslovima i načinu korištenja E – aukcije.

## **PRILOZI**

Prilog 1 - Popis dokumentacije

Prilog 2 - Obrazac za ponudu

Prilog 3 - Obrazac za cijenu ponude (Lot 1, Lot 2. Lot 3. Lot 4)

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 - Forma garancije za uredno izvršenje ugovora

Prilog 11 - Forma garancije za obezbjeđenje u garantnom periodu

Vlasništvo "Elektroprenos-Elektroprijenos BiH" - 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-OP-822/2021 Nabavka akumulatorskih baterija za VN postrojenja

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

Broj ponude: \_\_\_\_\_; Datum: \_\_\_\_ . \_\_\_\_ .2021. godine.

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

**PONUĐAČ:**

	Ponudač (ovlašteni predstavnik grupe ponuđača)	Članovi grupe ponuđača (ukoliko se radi o grupi ponuđača)	
		Član grupe	Član grupe
Naziv i sjedište ponuđača			
Adresa			
IDB/JIB			
Broj žiro računa			
PDV			
Adresa za dostavljanje pošte			
<b>Članovi grupe ponuđača (ukoliko se radi o grupi ponuđača)</b>			
	Član grupe	Član grupe	Član grupe
Naziv i sjedište ponuđača			
Adresa			
IDB/JIB			
Broj žiro računa			
PDV			
Adresa za dostavljanje pošte			

(Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, upisuju se podaci za sve članove grupe ponuđača, kao i kada ponudu dostavlja samo jedan ponuđač. Podugovarač se ne smatra ponuđačem niti članom grupe ponuđača 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 PONUDAČA

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

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

1. U skladu sa sadržajem i zahtjevima tenderske dokumentacije JN-OP-822-6/2021, ovom izjavom prihvatamo njene odredbe u cijelosti, bez ikakvih rezervi ili ograničenja.
2. Ovom ponudom odgovaramo zahtjevima iz tenderske dokumentacije za nabavku akumulatorskih baterija za VN postrojenja, u skladu s uslovima utvrđenim u tenderskoj dokumentaciji, kriterijumima i utvrđenim rokovima, bez ikakvih rezervi ili ograničenja.

3. Cijena naše ponude za LOT-1 je:

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

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

Cijena naše ponude za LOT-2 je:

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

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

Cijena naše ponude za LOT-3 je:

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

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

Cijena naše ponude za LOT-4 je:

	Iznos	Valuta
Cijena ponude (bez PDV-a) je:		
Popust koji dajemo na Cijenu ponude ( ____ %) je:		
Cijena ponude, sa uključenim popustom (bez PDV-a) je:		
PDV 17% na Cijenu ponude sa uključenim popustom je:		
<b>Ukupna cijena ponude</b> (sa uračunatim 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 slučaju razlika u cijenama iz ove izjave i obrasca za cijenu ponude, relevantna je cijena iz obrasca za cijenu ponude.

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

5. Podugovaranje:

Za LOT-1:

a) Imamo namjeru podugovaranja prilikom izvršenja ugovora  
Naziv i sjedište podugovarača (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 tačku a) ili b), a ako se izjavi namjera podugovaranja popuniti najmanje obavezne podatke).**

Za LOT-2:

a) Imamo namjeru podugovaranja prilikom izvršenja ugovora  
Naziv i sjedište podugovarača (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 tačku a) ili b), a ako se izjavi namjera podugovaranja popuniti najmanje obavezne podatke).**

Za LOT-3:

a) Imamo namjeru podugovaranja prilikom izvršenja ugovora  
Naziv i sjedište podugovarača (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 tačku a) ili b), a ako se izjavi namjera podugovaranja popuniti najmanje obavezne podatke).**

Za LOT-4:

a) Imamo namjeru podugovaranja prilikom izvršenja ugovora  
Naziv i sjedište podugovarača (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 tačku a) ili b), a ako se izjavi namjera podugovaranja popuniti najmanje obavezne podatke).**

6. Rok za isporuku robe za LOT-1 je \_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) dana od dana obostranog potpisivanja ugovora.  
Rok za isporuku robe za LOT-2 je \_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) dana od dana obostranog potpisivanja ugovora.  
Rok za isporuku robe za LOT-3 je \_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) dana od dana obostranog potpisivanja ugovora.  
Rok za isporuku robe za LOT-4 je \_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) dana od dana obostranog potpisivanja ugovora.
7. Garantni period na isporučenu robu za LOT-1 je \_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) mjeseci od primopredaje roba  
Garantni period na isporučenu robu za LOT-2 je \_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) mjeseci od primopredaje robe.  
Garantni period na isporučenu robu za LOT-3 je \_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) mjeseci od primopredaje robe.  
Garantni period na isporučenu robu za LOT-4 je \_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) mjeseci od primopredaje robe.
8. Ako naša ponuda bude najuspješnija u ovom postupku javne nabavke, obavezujemo se da ćemo:
- a) dostaviti dokaze o kvalifikovanosti, u pogledu lične sposobnosti, ekonomske i finansijske sposobnosti, te tehničke i profesionalne sposobnosti koji su traženi tenderskom dokumentacijom i u roku koji je utvrđen, a što potvrđujemo 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 ponuđača: [.....]

Potpis ovlaštene osobe: [.....]

Mjesto i datum: [.....]

Pečat preduzeća:

**PRILOG 3 - OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE**  
**LOT 1 Nabavka akumulatorskih baterija za OP Banja Luka**

NAZIV PONUDAČA: \_\_\_\_\_

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

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

R.b.	Opis robe	Jedinica mjere	Količina	Zemlja porijekla	Jedinična cijena po stavki bez PDV-a Valuta	Ukupna cijena po stavki bez PDV-a Valuta
1	Stacionarna akumulatorska baterija 220 VDC, u skladu sa tehničkim zahtjevima i specifikacijama iz Priloga 8. Stavka 1	kom	1			
2	Stacionarna akumulatorska baterija 220 VDC, u skladu sa tehničkim zahtjevima i specifikacijama iz Priloga 8. Stavka 2	kom	3			
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 (domaći ponuđači) ili EUR (strani ponuđači). Za svaku stavku u ponudi mora se navesti cijena (i jedinična i ukupna), u suprotnom ponuda će 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 ponuđaču. Ugovorni organ ne smije imati nikakve dodatne troškove osim onih koji su navedeni u ovom obrascu.
3. U slučaju razlika između jediničnih cijena i ukupnog iznosa, ispravka će se izvršiti u skladu sa jediničnim cijenama.
4. Jedinična cijena stavke se ne smatra računskom greškom, odnosno ne može se ispravljati. Takođe se ne može ispravljati popust izražen u procentima, a u slučaju razlike u popustu iskazanom u procentima i u novčanom iznosu, ispravka će se izvršiti u skladu sa iznosom izraženim u procentima.
5. Navedene cijene su nepromjenljive za vrijeme trajanja ugovora.

Potpis i pečat ponuđača \_\_\_\_\_

**PRILOG 3 - OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE**  
**LOT 2 Nabavka akumulatorskih baterija za OP Mostar**

NAZIV PONUĐAČA: \_\_\_\_\_

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

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

R.b.	Opis robe	Jedinica mjere	Količina	Zemlja porijekla	Jedinična cijena po stavki bez PDV-a Valuta	Ukupna cijena po stavki bez PDV-a Valuta
1.	Stacionarna akumulatorska baterija 220 V DC, u skladu sa tehničkim zahtjevima i specifikacijama iz Priloga 8. Stavka 1	kom	4			
2.	Baterijski članak 2 V, 400 Ah, u skladu sa tehničkim zahtjevima i specifikacijama iz Priloga 8. Stavka 2	kom	10			
3.	Stacionarna akumulatorska baterija 110 V DC, u skladu sa tehničkim zahtjevima i specifikacijama iz Priloga 8. Stavka 3	kom	2			
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 (domaći ponuđači) ili EUR (strani ponuđači). Za svaku stavku u ponudi mora se navesti cijena (i jedinična i ukupna), u suprotnom ponuda će 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 ponuđaču. Ugovorni organ ne smije imati nikakve dodatne troškove osim onih koji su navedeni u ovom obrascu.
3. U slučaju razlika između jediničnih cijena i ukupnog iznosa, ispravka će se izvršiti u skladu sa jediničnim cijenama.
4. Jedinična cijena stavke se ne smatra računskom greškom, odnosno ne može se ispravljati. Takođe se ne može ispravljati popust izražen u procentima, a u slučaju razlike u popustu iskazanom u procentima i u novčanom iznosu, ispravka će se izvršiti u skladu sa iznosom izraženim u procentima.
5. Navedene cijene su nepromjenljive za vrijeme trajanja ugovora.

Potpis i pečat ponuđača \_\_\_\_\_

**PRILOG 3 - OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE**  
**LOT 3 Nabavka akumulatorskih baterija za OP Sarajevo**

NAZIV PONUDAČA: \_\_\_\_\_

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

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

R.b.	Opis robe	Jedinica mjere	Količina	Zemlja porijekla	Jedinična cijena po stavki bez PDV-a Valuta	Ukupna cijena po stavki bez PDV-a Valuta
1	Stacionarna akumulatorska baterija 220 VDC, u skladu sa tehničkim zahtjevima i specifikacijama iz Priloga 8. Stavka 1	kom	1			
2	Stacionarna akumulatorska baterija 220 VDC, u skladu sa tehničkim zahtjevima i specifikacijama iz Priloga 8. Stavka 2	kom	1			
3	Ormar za smještaj akumulatorske baterije u skladu sa tehničkim specifikacijama iz Priloga 8. Stavka 3	kom	2			
4	Diodni protuspoj (nabavka i ugradnja) u skladu sa tehničkim specifikacijama iz Priloga 8. Stavka 4	kom	1			
5	Baterijski blok 12 V, 120 Ah u skladu sa tehničkim specifikacijama iz Priloga 8. Stavka 5	kom	33			
6	Baterijski blok 12 V, 100 Ah u skladu sa tehničkim specifikacijama iz Priloga 8. Stavka 6	kom	24			
7	Baterijski blok 2 V, 200 Ah u skladu sa tehničkim specifikacijama iz Priloga 8. Stavka 7	kom	6			
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 (domaći ponuđači) ili EUR (strani ponuđači). Za svaku stavku u ponudi mora se navesti cijena (i jedinična i ukupna), u suprotnom ponuda će 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 ponuđaču. Ugovorni organ ne smije imati nikakve dodatne troškove osim onih koji su navedeni u ovom obrascu.
3. U slučaju razlika između jediničnih cijena i ukupnog iznosa, ispravka će se izvršiti u skladu sa jediničnim cijenama.
4. Jedinična cijena stavke se ne smatra računskom greškom, odnosno ne može se ispravljati. Takođe se ne može ispravljati popust izražen u procentima, a u slučaju razlike u popustu iskazanom u procentima i u novčanom iznosu, ispravka će se izvršiti u skladu sa iznosom izraženim u procentima.
5. Navedene cijene su nepromjenljive za vrijeme trajanja ugovora.

Potpis i pečat ponuđača \_\_\_\_\_

Vlasništvo "Elektroprenos-Elektroprijenos BiH" - samo za uvid

**PRILOG 3 - OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE**  
**LOT 4 Nabavka akumulatorskih baterija za OP Tuzla**

NAZIV PONUĐAČA: \_\_\_\_\_

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

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

R.b.	Opis robe	Jedinica mjere	Količina	Zemlja porijekla	Jedinična cijena po stavki bez PDV-a Valuta	Ukupna cijena po stavki bez PDV-a Valuta
1	Stacionarna akumulatorska baterija 220 V u skladu sa tehničkim specifikacijama iz Priloga 8 Stavka 1	kom	1			
2	Ormar za smještaj akumulatorske baterije u skladu sa tehničkim specifikacijama iz Priloga 8. Stavka 2	kom	1			
3	Stacionarna akumulatorska baterija 220 V u skladu sa tehničkim specifikacijama iz Priloga 8 Stavka 3	kom	1			
4	Stacionarna akumulatorska baterija 220 V u skladu sa tehničkim specifikacijama iz Priloga 8 Stavka 4	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 (domaći ponuđači) ili EUR (strani ponuđači). Za svaku stavku u ponudi mora se navesti cijena (i jedinična i ukupna), u suprotnom ponuda će 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 ponuđaču. Ugovorni organ ne smije imati nikakve dodatne troškove osim onih koji su navedeni u ovom obrascu.
3. U slučaju razlika između jediničnih cijena i ukupnog iznosa, ispravka će se izvršiti u skladu sa jediničnim cijenama.



4. Jedinična cijena stavke se ne smatra računskom greškom, odnosno ne može se ispravljati. Takođe se ne može ispravljati popust izražen u procentima, a u slučaju razlike u popustu iskazanom u procentima i u novčanom iznosu, ispravka će se izvršiti u skladu sa iznosom izraženim u procentima.
5. Navedene cijene su nepromjenljive za vrijeme trajanja ugovora.

Potpis i pečat ponuđača \_\_\_\_\_

Vlasništvo "Elektroprenos-Elektroprijenos BiH" - samo za uvid



**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 će te informacije biti povjerljive

Potpis i pečat ponuđača \_\_\_\_\_

**Napomena:**

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

Vlasništvo "Elektroprivreda BiH" - samo za uvid

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

stav (1) tačka od a) do d) Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik BiH“ broj: 39/14)

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 ponuđač u otvorenom postupku javne nabavke: JN-OP-822/2021 Nabavka akumulatorskih baterija za VN postrojenja, a kojeg provodi ugovorni organ „Elektroprenos – Elektroprivnos 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

**IZJAVLJUJEM**

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

- a) Pravosnažnom sudskom presudom u kaznenom postupku osuđen za kaznena djela organiziranog kriminala, korupcije, prevare ili pranja novca u skladu s važećim propisima u BiH ili zemlji u kojoj je registriran;
- b) Pod stečajem ili je predmetom stečajnog postupka ili je pak predmetom postupka likvidacije;
- 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 a) 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)

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 ponuđač u otvorenom postupku javne nabavke: JN-OP-822/2021 Nabavka akumulatorskih baterija za VN postrojenja, a kojeg provodi ugovorni organ „Elektroprenos – Elektroprivnos 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

**IZJAVLJUJEM**

Dokumenti čije obične kopije dostavlja ponuđač \_\_\_\_\_ 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) tačke 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 ČLANOM 52.**

stav 2. Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik BiH“ broj: 39/14)

Ja, niže potpisani \_\_\_\_\_ (Ime i prezime), sa ličnom kartom broj: \_\_\_\_\_ izdatom od \_\_\_\_\_, u svojstvu predstavnika privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti \_\_\_\_\_ (Navedi položaj, naziv privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti), ID broj: \_\_\_\_\_, čije sjedište se nalazi u \_\_\_\_\_ (Grad/opština), na adresi \_\_\_\_\_ (Ulica i broj), kao ponuđač u otvorenom postupku javne nabavke: JN-OP-822/2021 Nabavka akumulatorskih baterija za VN postrojenja, a kojeg provodi ugovorni organ „Elektroprivnos – Elektroprivnos BiH“ a.d. Banja Luka, za koje je objavljeno obavještenje o javnoj nabavci broj: \_\_\_\_\_ u „Službenom glasniku BiH“ broj: \_\_\_\_\_, a u skladu sa članom 52. stav (2) Zakona o javnim nabavkama pod punom materijalnom i kaznenom odgovornošću

**IZJAVLJUJEM**

- 1) Nisam ponudio mito ni jednom licu uključenom u proces javne nabavke, u bilo kojoj fazi procesa javne nabavke.
- 2) Nisam dao, niti obećao dar, ili neku drugu povlasticu službenom ili odgovornom licu u ugovornom organu, uključujući i strano službeno lice ili međunarodnog 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 podmićivanju službenog ili odgovorna lica.
- 3) Nisam dao ili obećao dar ili neku drugu povlasticu službenom ili odgovornom licu u ugovornom organu uključujući i strano službeno lice ili međunarodnog 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 uključen 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 predviđene za kaznena djela primanja i davanja mita i kaznena djela protiv službene i druge odgovornosti i dužnosti utvrđene u Kaznenim zakonima Bosne i Hercegovine.

Mjesto i datum davanja izjave:

Izjavu dao:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

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

## PRILOG 8 - TEHNIČKI ZAHTJEVI I SPECIFIKACIJE

U ovom prilogu su date detaljne specifikacije koje se treba da zadovolje ispravljači, invertori i baterije. Za svaki od LOT-ova je tabelarno prikazan obim isporuke, kao i mjesta isporuke.

### **1. LOT 1 – Akumulatorske baterije za OP Banja Luka**

#### **Obim isporuke**

Potrebno je isporučiti: jednu bateriju od 220 VDC sa minimalnim kapacitetom od 250 Ah koja se sastoji od stotinu i osam (108) članaka/ćelija i tri baterije 220 VDC sa minimalnim kapacitetom 200 Ah. Svaku od bateriju od 200Ah treba da sačinjavaju dva niza od minimalno 36 baterijskih članaka od 6 V sa minimalnim kapacitetom od 100 Ah. Uz svaki niz baterijskih članaka isporučiti četvopolni automatski osigurač za istosmjernu struju i spojnu opremu za baterijske članke. U tabeli su prikazane količine i mjesta isporuke.

Baterije 220 VDC	Baterija 220 VDC 250 Ah za TS Jajce 2	Baterija 220 VDC 200 Ah za TS Banja Luka 2	Baterija 220 VDC 200Ah za TS Topola	Baterija 220 VDC 200Ah za TS Prijedor 1
Količina koja se isporučuje	1 baterija 108 članaka	1 baterija 72 članka	1 baterija 72 članka	1 baterija 72 članka
Lokacija na koju se isporučuje	Skladište TJ Banja Luka, Ramići bb, Banja Luka	Skladište TJ Banja Luka, Ramići bb, Banja Luka	Skladište TJ Banja Luka, Ramići bb, Banja Luka	Skladište TJ Banja Luka, Ramići bb, Banja Luka

Isporučene baterije trebaju biti u VRLA tehnologiji (valve regulated lead acid - ventilom regulisane olovne), pogodne za unutrašnju ugradnju. Efikasnost rekombinacije molekula hidrogena i oksigena treba biti bolja od 99 %, tako da su baterije bez potrebe za dosipanjem destilovane vode, s nultom emisijom hidrogena i oksigena u okolinu (u normalnom režimu rada).

Materijal suda i poklopca ćelije treba da je otporan na udare, vibraciju, vatru i samogasiv. Sud i poklopac treba da su međusobno zavareni. Svaki članak treba da ima ventil koji se otvara u slučaju da pritisak u članku postane previsok, i koji sprečava ulazak vazduha u članak u slučaju da je pritisak prenizak.

Svaka pojedinačna ćelija akumulatorske baterije treba da ima nazivni napon i kapacitet prema Tabelarnim tehničkim detaljima, s predviđenim životnim vijekom od najmanje dvanaest (12) godina pri uslovima okoline koji preovladavaju na predviđenom mjestu ugradnje.

Baterije će se smještati u TS Jajce 2, TS Banja Luka 2, TS Gradiška i TS Prijedor 1 u već postojeće ormare, tako da dimenziono članci moraju zadovoljiti karakteristike navedene u Tebelarnim tehničkim detaljima.

Vrsta priključka na članku: Priključenje vijkom.

Moraju biti dostavljeni podaci o sili pritezanja spojeva moment ključem (kP ili Nm).

Uz bateriju je potrebno isporučiti fleksibilne veze dovoljnog presjeka za povezivanje članaka i vijčanu opremu. Takođe, potrebno je isporučiti jedan set samoljepljivih brojeva od jedan (1) do stotinu i osam (108) i šest setova samoljepljivih brojeva od jedan (1) do trideset i šest (36) za označavanje ćelija.

### Tehnička dokumentacija uz ponudu

U okviru ponude treba dostaviti minimalno sljedeću tehničku dokumentaciju:

1. Izvještaje o tipskim ispitivanjima za članke baterije.
2. Katalošku dokumentaciju ponuđenih članaka baterije.
3. Popunjene Tabelačne tehničke detalje. Moraju biti detaljno popunjeni tehnički podaci, uz obavezno navođenje proizvođača, tipa i kataloškog broja.

### Tehnička dokumentacija uz isporuku

U okviru isporuke potrebno je dostaviti uputstvo za rad i održavanje isporučениh članaka baterije.

### Tabelarni tehnički detalji

Red. Broj	ZAHTIJEVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
Stavka 1	Stacionarna akumulatorska baterija 220 VDC, 250 Ah <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proizvođač:</li> <li>• Tip:</li> <li>• Kataloški broj:</li> <li>• Članci baterije: VRLA (valve regulated lead acid - ventilom regulisane olovne) tipa</li> <li>• Nominalni napon članka: 2 V</li> <li>• Ukupan broj blokova od 2 V: 108 kom</li> <li>• Nominalni napon održavanja: 2.23 - 2.27 V po članku pri 20°C</li> <li>• Nominalni kapacitet pražnjenja članka C<sub>10</sub> (10 h pražnjenja do 1,8 V po ćeliji (članku) na 20°C): minimalno 250 Ah</li> <li>• Dužina članka: maksimalno 170mm</li> <li>• Širina članka: maksimalno 280 mm</li> <li>• Visina članka s vijkom: maksimalno 500</li> </ul>		1



Red. Broj	ZAHTIJEVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
	<p>mm</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Klasifikacija i životni vijek: Long life, minimalno 12 godina</li><li>• Otpornost na duboko pražnjenje</li><li>• Otpornost na vibracije i šokove</li><li>• Naljepnice za obilježavanje blokova (1-108)</li><li>• Vrsta priključka na članku: Priključenje vijkom. Vijak da je izolovan ili da ima poklopac</li><li>• Povezivanje članaka: fleksibilne veze za povezivanje članaka i vijčanu opremu.</li><li>• Fleksibilni izolirani provodnik P/F crne boje, presjek minimalno 35 mm<sup>2</sup>, dužina minimalno 30 m</li><li>• Sila pritezanja spojeva moment ključem (kP ili Nm)</li></ul>		
Stavka 2	<p>Stacionarna akumulatorska baterija 220 VDC, 200 Ah, (za tri TS), u dva paralelna niza po 100 Ah, 2x(36x6 V)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Proizvođač:</li><li>• Tip:</li><li>• Kataloški broj:</li><li>• Članci baterije: VRLA (valve regulated lead acid - ventilom regulisane olovne) tipa</li><li>• Nominalni napon članka: 6 V</li><li>• Nominalni napon održavanja: 6.69 – 6.81 V po članku pri 20°C</li></ul>		3



Red. Broj	ZAHTIJEVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ukupan broj blokova od 6 V: 72 kom</li><li>• Nominalni kapacitet pražnjenja članka C<sub>10</sub> (10 h pražnjenja do 1,8 V (5,4 V) po ćeliji (članku) na 20°C): minimalno 100 Ah</li><li>• Dužina članka: maksimalno 285 mm</li><li>• Širina članka: maksimalno 185 mm</li><li>• Visina članka s vijkom: maksimalno 280 mm</li><li>• Klasifikacija i životni vijek: Long life, minimalno 12 godina</li><li>• Otpornost na duboko pražnjenje</li><li>• Otpornost na vibracije i šokove</li><li>• Naljepnice za obilježavanje blokova (1-36) šest setova</li><li>• Vrsta priključka na članku: Prikličenje vijkom. Vijak da je izolovan ili da ima poklopac.</li><li>• Povezivanje članaka: fleksibilne veze za povezivanje članaka i vijčanu opremu.</li><li>• Fleksibilni izolirani provodnik P/F crne boje, presjek minimalno 35 mm<sup>2</sup>, dužina minimalno 30 m</li><li>• Sila pritezanja spojeva moment ključem (kP ili Nm)</li><li>• Broj automatskih osigurača: 6</li><li>• Proizvođač:</li><li>• Tip:</li></ul>		



Red. Broj	ZAHTIJEVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kataloški broj:</li><li>• Broj prekidnih elemenata: 4</li><li>• Napon: minimalno 220 VDC (istosmjerni)</li><li>• Nazivna struja: 80 A (istosmjerna)</li><li>• Prekidna struja: minimalno 10kA</li><li>• karakteristika: C</li></ul>		

Vlasništvo "Elektroprenos-Elektroprijenos BiH" - samo za uvid

## 2. LOT 2 – Akumulatorske baterije za OP Mostar

### 1. OPSEG ISPORUKE

Redni broj	Oprema	Jedinica mjere	količina
1.	Akumulatorska baterija 220 V DC, 180 Ah, 6 V, kvalitetna industrijska VRLA AGM baterija, set od 38 baterijskih članaka (36 članaka + 2 članka rezerve), sa spojnim vezama između članaka, vijcima i ostalom potrebnom opremom za montažu.	set	4
2.	Baterijski članak 2 V, 400 Ah, tehnologija VRLA AGM.	kom	10
3.	Akumulatorska baterija 110 V DC, 420 Ah, 2 V, kvalitetna industrijska VRLA baterija, set od 57 baterijskih članaka (55 članaka + 2 članka rezerve), s fleksibilnim vezama između članaka, vijcima i ostalom potrebnom opremom za montažu.	set	2

#### 1.1 Opseg isporuke

Predviđeno je da se predmetne 220 V DC baterije (stavka 1) smještaju u već postojeće ormare u TS Mostar 2, TS Konjic, TS Ljubuški i TS Jablanica. Stoga dimenzije baterijskih članaka moraju biti takve da se mogu bez problema smjestiti u predmetne ormare uz omogućavanje nesmetanog održavanja baterije. Baterija će biti raspoređena na 4 police s raspoloživim prostorom dimenzija 1165 x 550 mm po polici (trenutno je složeno 9 članaka po polici), a razmak između polica je 400 mm. Ponuda treba sadržavati prijedlog spajanja baterije u ormarima na postojeće 4 police.

Članci iz stavke 2. gornje tablice će služiti kao rezerva za postojeće baterije u TS Mostar 4 te se trebaju moći uklopiti u postojeće baterije.

Predmetne 110 V DC baterije će se ugraditi u TS 400/x kV Trebinje, u namjenskoj prostoriji zgrade sopstvene potrošnje, na postojeće stalke, tako da dimenzijski članci moraju zadovoljiti karakteristike navedene u tehničkim detaljima.

Uz sve baterije treba isporučiti i spojnu opremu potrebnu za montažu baterija.

### 2. OPĆI TEHNIČKI ZAHTJEVI

U Poglavlju 2. su definirani opći tehnički zahtjevi koje mora zadovoljiti sva ponuđena oprema i kojih se treba pridržavati prilikom izrade Ponude, tijekom projektiranja, tvorničke montaže, kao i ispitivanja.

#### 2.1 Standardi i norme

Osnovni standardi za projektiranje, proizvodnju, montažu i testiranje električne opreme su:

- BAS – Bosansko Hercegovački Standard
- SI - International System of Units
- IEC - International Electro Technical Committee

- ISO - International Organization for Standardization
- CENELEC - European Committee for Electrotechnical Standardization

Spisak zahtijevanih standarda, koji nije konačan, a koji mora biti zadovoljen u Ponudi:

- Opći standardi:
  - BAS IEC 60038: IEC standardni naponi
  - BAS IEC 60050: IEC rječnik
  - BAS IEC 60445: Osnovni principi označavanja i markiranja u elektroenergetskim postrojenjima
  - BAS IEC 60617: Grafički simboli za dijagrame
  - BAS IEC 60664: Koordinacija izolacije za instalacijsku opremu
  - BAS IEC 61082: Priprema dokumentacije u elektrotehnici
- Standardi vezani za tipska ispitivanja:
  - BAS IEC 60896-21/-22: Stacionarne ventilom regulirane olovne kiselinske baterije

### **3. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE AKUMULATORSKIH BATERIJA 220 V DC I 110 V DC**

#### **Stavka 1. Akumulatorska baterija 220 V DC, 180 Ah, 6 V**

Tražene karakteristike:

- Tehnologija: VRLA AGM, elektrolit apsorbiran u formi vlakna, konstrukcija rešetkastih ploča od legure olova i kalcija,
- Radni / životni vijek prema EUROBAT klasifikaciji 12 god. Long Life,
- Nazivni napon:  $U_N = 6 \text{ V}$ ,
- Nominalni kapacitet min.  $C_{10} = 179 \text{ Ah}$  za pražnjenje do 1,8 V po ćeliji, pri temperaturi 20 °C,
- Izrađene u skladu sa standardima: IEC (EN) 60896 Part 21-22,
- Unutarnja impedancija prema IEC (EN) 60896-21: manja od 2 mΩ,
- Malo samopražnjenje pri 20°C: < 2% / mjesečno,
- Napon održavajućeg punjenja pri 20°C: 2.27 V/ćeliji,
- Temperaturna kompenzacija: -2.5 mV/ćeliji,
- Vrlo malo razvijanje plinova zahvaljujući njegovoj unutrašnjoj rekombinaciji (99% efikasnosti), predviđeno za instalaciju u prostoriji u kojoj borave ljudi,
- Potpuno reciklirajući baterijski članci,
- Otpornost na duboko pražnjenje,
- Otpornost na vibracije i šokove,
- Duljina i širina članka moraju biti takve da se baterija može bez problema postaviti u postojeći ormar na 4 police. Visina članka s konektorom ne smije biti preko 255 mm ( zbog održavanja, jer je razmak između polica 400 mm),
- Terminal M-M8, F-M6, F-M8,

- U trenutku isporuke baterija ne smije biti starija više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjena),
- Proizvod namijenjen za europsko tržište i domaću postprodajnu podršku,
- Naljepnice za obilježavanje članaka.

### Stavka 2. Baterijski članak 2 V, 400 Ah

Trenutno ugrađeni članci:

- GNB/Exide Marathon L2V425

Tražene karakteristike:

- Tehnologija: VRLA AGM, elektrolit apsorbiran u formi vlakna, konstrukcija rešetkastih ploča od legure olova i kalcija,
- Radni / životni vijek prema EUROBAT klasifikaciji 12 god. Long Life,
- Nazivni napon:  $U_N = 2$  V,
- Kapacitet minimalno  $C_{10} = 400$  Ah pri 20°C,
- Izrađene prema propisu IEC (EN) 60896 Part 21-22,
- Unutarnja impedancija prema IEC (EN) 60896-21: manja od 0,35 mΩ,
- Malo samopražnjenje pri 20°C: < 2% / mjesečno,
- Napon održavajućeg punjenja pri 20°C: 2.27 V/čeliji,
- Temperaturna kompenzacija: -2.5 mV/čeliji,
- Vrlo malo razvijanje plinova zahvaljujući njegovoj unutrašnjoj rekombinaciji (99% efikasnosti), predviđeno za instalaciju u prostoriji u kojoj borave ljudi,
- Potpuno reciklirajući baterijski članci,
- Otpornost na duboko pražnjenje,
- Otpornost na vibracije i šokove,
- Maksimalno dozvoljene dimenzije  $D \times \text{Š} \times V$  baterijskog članka 250x208x265mm,
- Terminal M-M8, F-M8 ili 2xF-M8,
- U trenutku isporuke baterija ne smije biti starija više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjena),
- Proizvod namijenjen za europsko tržište i domaću postprodajnu podršku,

### Stavka 3. Akumulatorska baterija 110 V DC, 420 Ah, 2 V

Tražene karakteristike:

- Tehnologija: VRLA
- Pogodne za unutrašnju ugradnju
- Vrlo malo razvijanje plinova zahvaljujući njegovoj unutrašnjoj rekombinaciji (99% efikasnosti), predviđeno za instalaciju u prostoriji u kojoj borave ljudi,
- Svaki članak treba da ima ventil koji se otvara u slučaju da pritisak u članku postane previsok, i koji sprečava ulazak vazduha u članak u slučaju da je pritisak prenizak.
- Radni / životni vijek prema EUROBAT klasifikaciji 12 god. Long Life,
- Nazivni napon:  $U_N = 2$  V,

- kapacitet minimalno  $C_{10}=420$  Ah pri 20°C (pražnjenje 10 sati do 1.8 V/članku),
- Nominalni napon održavanja po članku pri 20°C: 2.23 – 2.27 V
- Izrađene prema propisu IEC (EN) 60896 Part 21-22,
- unutarnja impedancija prema IEC (EN) 60896-21: manja od 0,4 mΩ,
- Potpuno reciklirajući baterijski članci,
- Otpornost na duboko pražnjenje
- Materijal suda i poklopca ćelije treba da je otporan na udare, vibraciju, vatru i samogasiv. Sud i poklopac treba da su međusobno zavareni.
- Prirodno hlađenje zrakom
- Maksimalno dozvoljene dimenzije baterijskog članka DxŠxV: 150x210x520 mm
- Terminal M-M8, F-M8 ili 2xF-M8,
- U trenutku isporuke baterija ne smije biti starija više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjena),
- Dostaviti podatke o sili pritezanja spojeva moment ključem (kP ili Nm),
- Proizvod namijenjen za europsko tržište i domaću postprodajnu podršku,
- Naljepnice za obilježavanje članaka.

#### **4. ISPITIVANJA, MONTAŽA I ISPORUKA**

##### **4.1 Tipska ispitivanja**

Ponuđač je obavezan uz ponudu dostaviti i izvještaje o provedenim tipskim ispitivanjima za ponuđeni tip blokova akumulatorske baterije.

Tipiska ispitivanja trebaju biti provedena od strane ispitne institucije ili laboratorija proizvođača opreme.

Izvještaji o provedenim tipskim ispitivanjima ne bi trebali biti stariji od deset (10) godina. Ukoliko nije došlo do izmjene u relevantnom važećem standardu i ukoliko nije došlo do modifikacije ili izmjene u konstrukciji opreme, što je potrebno navesti u Izjavi koju će Ponuđač dostaviti uz izvještaj o provedenim tipskim ispitivanjima, biti će prihvaćeni i izvještaji o provedenim tipskim ispitivanjima stariji od deset (10) godina.

U okviru Ponude dovoljno je dostaviti ovjerene i odobrene sažete izvještaje ili certifikate koji potvrđuju uspješnost testiranja, odnosno usklađenost s primijenjenim standardima prema smjernicama iz točke 2.1 (Prilog 8).

##### **4.2 Rutinska ispitivanja**

Testovi će biti u skladu s primjenjivim standardima. Sva ispitivanja, uključujući ponovljena ispitivanja izvršena na odbijenim jedinicama poslije modifikacije ili popravke u cilju osiguranja njihove suglasnosti s tehničkim specifikacijama, će biti izvršena o trošku Dobavljača.

##### **4.3 Pakiranje i isporuka**

Dobavljač mora pripremiti pakiranje i utovar sveukupnog materijala i opreme tako da se spriječi oštećenje tijekom transporta. Oprema mora biti isporučena u ispravnom stanju, zapakirana u originalnoj ambalaži za kombinirani transport i bez bilo kakvih vidljivih oštećenja. Na ambalaži moraju biti vidljive oznake sigurnog transporta i skladištenja. Svi električni i mehanički dijelovi osjetljivi na vlagu moraju biti pakirani u kutije, omotane plastičnom folijom. S opremom treba

dostaviti liste pakiranja, kojima se može jednostavno i jednoznačno identificirati bilo koji pojedinačni element iz paketa.

Dobavljač mora organizirati i platiti transport robe. Troškovi usluga transporta moraju biti uključeni u cijenu ponude.

Dobavljač je odgovoran za pakiranje, utovar i transport opreme od mjesta proizvodnje do mjesta isporuke.

Za baterije 220 V DC (stavka 1) mjesto isporuke će biti mjesto ugradnje pojedine baterije, odnosno objekti TS Mostar 2, TS Konjic, TS Ljubuški i TS Jablanica.

Mjesto isporuke baterijskih članaka iz stavke 2 je centralno skladište TJ Mostar u TS Mostar 1 (Raštani).

Mjesto isporuke 110 V DC baterija (stavka 3) je TS Trebinje 400/x.

#### **4.4 Montaža, ispitivanje na mjestu ugradnje i puštanje u rad**

Montaža, ispitivanje na mjestu ugradnje i puštanje u rad akumulatorske baterije biti će izvršeno od strane Ugovornog tijela po pisanim uputama Dobavljača. Prije puštanja u rad, po pozivu Ugovornog tijela, specijalist Dobavljača će izvršiti pregled i dati odobrenje za puštanje u rad akumulatorske baterije.

#### **4.5 Zahtijevani garantni period**

Zahtijevani garantni period na isporučenu robu je minimalno 24 (dvadeset četiri) mjeseca od dana kada je sačinjen Zapisnik o kvantitativnom i kvalitativnom prijemu robe, bez uvjetnih primjedbi. Dobavljač je dužan izvršiti popravku ili zamjenu opreme koja je predmet reklamacije Ugovornog tijela o svom trošku, najkasnije 7 dana od dana prijema reklamacije o nedostacima.

Ako Dobavljač, u roku od 7 dana od dana prijema reklamacije o nedostacima, ne otkloni nedostatke, Ugovorno tijelo ima pravo samo otkloniti nedostatak ili angažirati treće lice, na rizik i o trošku Dobavljača.

Garantni period će se produžiti za period jednak periodu tijekom kojeg se predmetna roba nije mogla koristiti zbog popravke oštećenja, odnosno garantni rok počinje teći ponovo u slučaju zamjene robe novom.

### **5. TEHNIČKA DOKUMENTACIJA**

#### **5.1 Tehnička dokumentacija koja se dostavlja u okviru Ponude**

U okviru Ponude treba dostaviti minimalno sljedeću tehničku dokumentaciju:

1. Popis svih ponuđenih uređaja i opreme s osnovnim podacima i tehničkim karakteristikama
2. Propisno popunjenu tablicu iz Poglavlja 6. TEHNIČKI DETALJI i potpisan i ovjeren kompletan Prilog 8 - TEHNIČKI ZAHTJEVI I SPECIFIKACIJE
3. Izveštaji o provedenim tipskim ispitivanjima za ponuđeni tip bloka akumulatorske baterije, u skladu s točkom 4.1 Tipska ispitivanja.
4. Kataloška dokumentacija ponuđene opreme

## 5.2 Tehnička dokumentacija koja se dostavlja pri implementaciji Ugovora

Tehnička dokumentacija koja se dostavlja pri implementaciji Ugovora mora sadržavati:

1. Upute za rad operatera, koje su na tehničkoj razini prilagođene za tu svrhu
2. Dokumentaciju vezanu za ispitivanja:
  - Atesti rutinskih ispitivanja

## 6. TEHNIČKI DETALJI

Ove tablice u potpunosti odgovaraju Poglavlju 3. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE AKUMULATORSKIH BATERIJA 220 V DC I 110 V DC, i predstavljaju njihov sažetak (odnosno nenavođenje nekog zahtjeva, ili šireg opisa iz Poglavlja 3. ili drugih dijelova TD ne predstavlja odustajanje od tog zahtjeva). Smisao je da se izvrši pregledna komparacija ponuđene opreme i provjera njene usklađenosti sa zahtjevanim karakteristikama.

U tablice je potrebno upisati podatke za polja: „Proizvođač“, „Tip“ i „Kataloški broj“ kako bi bilo jasno koja se konkretno oprema nudi. Ostale karakteristike je dovoljno potvrditi (upisivanjem npr.: simbola „✓“, s riječima „DA“, „u skladu sa zahtjevima“ ili sl., pored dotične stavke ili grupiranjem za više stavki). Obavezno naznačiti eventualna odstupanja koja se odnose na nedostatke s obzirom na neki zahtjev.

Red. Broj	ZAHTIJEVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
Stavka 1	<p><b>Akumulatorska baterija 220 V DC, 180 Ah, 6 V, (u skladu s točkom 3)</b></p> <p>Baterija se sastoji od:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Baterijski članci od 6V, 180 Ah - 38 baterijskih članaka                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• PROIZVOĐAČ:</li> <li>• TIP:</li> <li>• KATALOŠKI BROJ:</li> <li>• Tehnologija: VRLA AGM</li> <li>• Vrsta: članak 6 V</li> <li>• Ukupan broj članaka od 6 V: 38 kom</li> <li>• Nom. kapacitet članka min. C10: 179 Ah (pri 20 °C, pražnjenje 10 sati do 1.8 V/članku)</li> <li>• Dimenzije: odgovarajuća duljina i širina s obzirom na raspoloživi</li> </ul> </li> </ul>		4

Red. Broj	ZAHTIJEVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
	<p>prostor u ormaru. Maksimalna visina s konektorom 255 mm.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life) prema EUROBAT-u</li><li>• Dizajnirana u skladu sa standardima: IEC 60896-21/-22</li><li>• Otpornost na duboko pražnjenje</li><li>• Otpornost na vibracije i šokove</li><li>• U trenutku isporuke baterija ne smije biti starija više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjena)</li><li>• Proizvod namijenjen za europsko tržište i domaću postprodajnu podršku</li><li>• Naljepnice za obilježavanje članaka</li></ul> <p>– Spojne veze za povezivanje 38 članaka i vijčana oprema</p>		
Stavka 2	<p><b>Baterijski članak 2 V, 400 Ah, tehnologija VRLA AGM, (u skladu s točkom 3)</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• PROIZVOĐAČ:</li><li>• TIP:</li><li>• KATALOŠKI BROJ:</li><li>• Tehnologija: VRLA AGM</li><li>• FT (front terminal) izvedba</li><li>• Vrsta: blok 2 V</li><li>• Nom.kapacitet članka C10: 400 Ah (pri 200 C, pražnjenje 10 sati do 1.8 V/članku)</li><li>• Maksimalno dozvoljene</li></ul>		10

Red. Broj	ZAHTIJEVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
	<p>dimenzije baterijskog članka 250x208x265mm</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life) prema EUROBAT-u</li><li>• Dizajnirana u skladu sa standardima: IEC 60896-21/-22</li><li>• Otpornost na duboko pražnjenje</li><li>• Otpornost na vibracije i šokove</li><li>• U trenutku isporuke baterija ne smije biti starija više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjena)</li><li>• Proizvod namijenjen za europsko tržište i domaću postprodajnu podršku</li></ul>		
Stavka 3	<p><b>Akumulatorska baterija 110 V DC, 420 Ah, 2 V, (u skladu s točkom 3)</b></p> <p>Baterija se sastoji od:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Baterijski članci od 2V, 420 Ah - 57 baterijskih članaka</li><li>• PROIZVOĐAČ:</li><li>• TIP:</li><li>• KATALOŠKI BROJ:</li><li>• Tehnologija: VRLA</li><li>• Vrsta: blok 2 V</li><li>• Ukupan broj blokova od 2 V: 57 kom</li><li>• Nom. kapacitet bloka min. C<sub>10</sub>: 420 Ah (pri 20<sup>0</sup> C, pražnjenje 10 sati do 1.8 V/članku)</li><li>• Dimenzije DxŠxV: 150x210x520 mm.</li></ul>		2



Red. Broj	ZAHTIJEVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life) prema EUROBAT-u</li><li>• Dizajnirana u skladu sa standardima: IEC 60896-21/-22</li><li>• Otpornost na duboko pražnjenje</li><li>• Otpornost na vibracije i šokove</li><li>• Definirana sila pritezanja spojeva moment ključem (kP ili Nm)</li><li>• U trenutku isporuke baterija ne smije biti starija više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjena)</li><li>• Proizvod namijenjen za europsko tržište i domaću postprodajnu podršku</li><li>• Naljepnice za obilježavanje članaka</li></ul> <p>- Fleksibilne veze za povezivanje 57 članaka i vijčana oprema</p> <p>- Fleksibilni izolirani provodnik P/F crne boje, presjek minimalno 70 mm<sup>2</sup>, dužina minimalno 20 m</p>		

Potpis i pečat ponuđača: \_\_\_\_\_

**3. LOT 3 – Akumulatorske baterije za OP Sarajevo****1. OPSEG ISPORUKE**

(TJ Sarajevo)

Redni broj	Oprema	Jedinica mjere	Količina
1.	Stacionarna akumulatorska baterija 220 VDC, 240 Ah, u dva paralelna niza po 120 Ah, sastavljena od:  (1) Baterijski blokovi od 12 V, 120 Ah-36 kom  (2) Spojne veze za povezivanje 36 blokova i pripadajuća vijčana oprema	kom	1
2.	Ormar za smještaj akumulatorske baterije  (3) Metalni samostojeći ormar - dimenzije: 2200x800x600 mm (HxVxD) - boja: RAL7032 - hlađenje: prirodno  U ormarima treba biti ugrađen:  - NN automatski zaštitni prekidač 80 A, C-karakteristika, sa pripadajućim pomoćnim kontaktom 1NO+1NC - voltmetar 96x96 mm, sa skalom 0-300 VDC, ugrađen na vratima ormara - NN automatski zaštitni prekidač 2 A, C-karakteristika, sa pripadajućim pomoćnim kontaktom 1NO+1NC (za zaštitu voltmetra)	kom	2

Akumulatorska baterija sa pripadajućim ormarima predviđena je za ugradnju u TS Sarajevo 14.

(TJ Višegrad)

Redni broj	Oprema	Jedinica mjere	Količina
1.	Stacionarna akumulatorska baterija 220 VDC, 240 Ah, u dva paralelna niza po 120 Ah, sastavljena od:  (4) Baterijski blokovi od 12 V, 120 Ah-36 kom  (5) Spojne veze za povezivanje 36 blokova i pripadajuća vijčana oprema	kom	1
2.	Diodni protuspoj  (6) Isporuca, ožičenje i ugradnja diodnog protuspvoja na postojeći	kom	1

	sistem ispravljača proizvođača Benning 220 VDC, 55 A (+55 A)  (7) Diodni protuspoj je karakteristika minimalno 160 A, 10 V sa kontakterom i relejem za upravljanje diodnim protuspojem  (8) Postolje za nožaste osigurače i pripadajući osigurači		
--	---	--	--

Akumulatorska baterija i diodni protuspoj predviđeni su za ugradnju u postojeće ormare u TS Višegrad.

**(TJ Zenica)**

Redni broj	Oprema	Jedinica mjere	Količina
1.	Industrijski VRLA GEL baterijski blok 12 V, 120 Ah potreban za ugradnju u postojeće ormare aku baterija: Tip: A412/120 FT Vrsta: blok 12 V Kapacitet: 120 Ah C10, 1,8 V/cell, 20°C FT (front terminal) izvedba Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life) Dimenzije bloka: 548x115x275 mm (DxŠxV)	kom	33
2.	Industrijski VRLA GEL baterijski blok 12 V, 100 Ah potreban za ugradnju u postojeće ormare aku baterija: Tip: A412/100 F10 Vrsta: blok 12 V Kapacitet: 100 Ah C10, 1,8 V/cell, 20°C Izvedba: priključak sa spojnim (fleksibilnim) vezama i priključnim vijkom Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life) Dimenzija bloka: 513x189x195 mm (DxŠxV)	kom	24
3.	Industrijski VRLA GEL baterijski članak 2 V, 200 Ah potreban za ugradnju u postojeće ormare aku baterija: Tip: A602/200 F10 Vrsta: članak 2 V Kapacitet: 200 Ah C10, 1,8 V/cell, 20°C Izvedba: priključak sa spojnim (fleksibilnim) vezama i priključnim vijkom Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life) Dimenzija članka: 205x105x355 mm (DxŠxV)	kom	6

Baterijski blokovi i članci predviđeni su za ugradnju u postojeće ormare u objektima TJ Zenica.

### 1.1 Opseg isporuke za stacionarne akumulatorske baterije 220 VDC, 240 Ah

Ventilom regulisana olovna (VRLA) stacionarna akumulatorska baterija (u tehnologiji sa gelom) 220 VDC, 2x120 Ah, izvedena u dvije paralelne sekcije sa pripadajućim spojnomo opremom za električno povezivanje unutar svake sekcije.

Jedna baterija treba da je izvedena od blokova 12 V-120 Ah, 2x18 komada i predviđeno je da bude smještena u dva ormara.

Svaka sekcija/ormar treba da ima svoj NN automatski zaštitni prekidač za uključenje/isključenje/zaštitu sekcije.

Druga baterija treba da je izvedena od blokova 12 V-120 Ah, 2x18 komada i predviđeno je da bude smještena u postojeće ormare.

### **1.2 Opseg isporuke za ormare za smještaj stacionarne akumulatorske baterije 220 VDC, 240 Ah**

Metalni samostojeći ormar (2 kom) dimenzija 2200x800x600 mm sa ugrađenim pripadajućim NN automatskim zaštitnim prekidačem i pomoćnim kontaktom i voltmetrom ugrađenim na prednjoj strani vrata ormara.

### **1.3 Opseg isporuke za diodni protuspoj**

Isporuka, ožičenje i ugradnja diodnog protuspvoja u TS Višegrad na postojeći sistem ispravljača proizvođača Benning 220 VDC, 55 A (+55 A). Diodni protuspoj treba da je karakteristika minimalno 160 A, 10 V sa kontakterom i relejem za upravljanje diodnim protuspojem.

U cijenu Ponude treba biti uključena obaveza Ponuđača za ugradnju, funkcionalno ispitivanje i puštanje u rad diodnog protuspvoja sa izradom potrebne tehničke dokumentacije, kao i ispitivanje i podešavanje ispravljača nakon izvršenih radova.

### **1.4 Opseg isporuke za pojedinačne blokove i članke akumulatorske baterije 220 VDC**

Isporuka pojedinačnih blokova 12 V (120 Ah i 100 Ah) i članaka 2 V (200 Ah) 220 VDC, za potrebe ugradnje u postojeće ormare.

## **2. OPŠTI TEHNIČKI ZAHTJEVI**

U Poglavlju 2. su definisani opšti tehnički zahtjevi koje mora zadovoljiti sva ponuđena oprema i kojih se treba pridržavati prilikom izrade Ponude, tokom projektovanja, tvorničke montaže, kao i ispitivanja.

### **2.1 Standardi i norme**

Osnovni standardi za projektovanje, proizvodnju, montažu i testiranje električne opreme su:

- BAS - Bosansko Hercegovački Standard
- SI - International System of Units
- IEC - International Electrotechnical Committee
- ISO - International Organization for Standardization
- CENELEC - European Committee for Electrotechnical Standardization

Spisak zahtjevanih standarda, koji nije konačan, a koji mora biti uvažen u Ponudi:

- Opšti standardi:
  - BAS IEC 60038: IEC standardni naponi
  - BAS IEC 60050: IEC rječnik
  - BAS IEC 60445: Osnovni principi označavanja i markiranja u elektroenerget. postrojenjima
  - BAS IEC 60617: Grafički simboli za dijagrame
  - BAS IEC 60664: Koordinacija izolacije za instalacijsku opremu
  - BAS IEC 61082: Priprema dokumentacije u elektrotehnici
- Standardi vezani za tipska ispitivanja:

- BAS IEC 60896-21/-22: Stacionarne ventilom regulisane olovne baterije
- BAS IEC 61000: Elektromagnetna kompatibilnost (EMC)

### **3. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE AKUMULATORSKE BATERIJE 220 V, 240 Ah, PRIPADAJUĆIH ORMARA, DIODNOG PROTUSPOJA I POJEDINAČNIH BLOKOVA I ČLANAKA**

#### **3.1 Stacionarna akumulatorska baterija 220 VDC, 240 Ah (2 kom) se sastoji od:**

- Baterijski blokovi od 12 V, 120 Ah-36 kom
  - (2 niza po 120 Ah po 18 blokova po 12 V koji su sposobni raditi paralelno ili nezavisno (N+1 konfiguracija))
  - Tehnologija: GEL (dryfit)
  - Povezivanje blokova: FT (front terminal) izvedba
  - Vrsta: blok 12 V
  - Nom. kapacitet bloka C10: 120 Ah (pri 20<sup>0</sup> C, pražnjenje 10 sati do 1.8 V/članku)
  - Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life)
  - Dizajnirana u skladu sa standardima: IEC 60896-21/-22
  - Otpornost na duboko pražnjenje
  - U trenutku isporuke baterija ne smije biti starija više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjena)
  - Niska potrošnja energije kod punjenja i pražnjenja
  - Otpornost na vibracije i šokove
  - Proizvod namjenjen za evropsko tržište i domaću postprodajnu podršku
  - Naljepnice za obilježavanje blokova
  - Baterija se smješta u dva ormara
- Spojne veze za povezivanje 36 blokova i pripadajuća vijčana oprema

Jedna od baterija treba biti isporučena sa baterijskim blokovima maksimalne širine 115 mm zbog ugradnje u već postojeće ormare.

#### **3.2 Ormari za smještaj akumulatorske baterije:**

- Metalni samostojeći ormar-2 kom
- Dimenzije: 2200x800x600 mm (HxVxD)
- Boja: RAL7032
- NN automatski zaštitni prekidač 80 A, C-karakteristika, sa pomoćnim kontaktom 1NO+1NC
- NN automatski zaštitni prekidač 2 A, C-karakteristika, sa pomoćnim kontaktom 1NO+1NC
- Voltmetar: 0-300 VDC, dimenzije: 96x96 mm

#### **3.3 Diodni protuspoj (1 kom)**

- Isporuka, ožičenje i ugradnja diodnog protuspoja na postojeći sistem ispravljača proizvođača Benning 220 VDC, 50 A (+50 A)
- Diodni protuspoj je karakteristika minimalno 160 A, 10 V sa kontakterom i relejem za upravljanje diodnim protuspojem
- Postolje za osigurače sa pripadajućim osiguračima

#### **3.4 Pojedinačni blokovi i članci akumulatorskih baterija**

- Tehnologija: GEL (dryfit)
- Povezivanje blokova: FT (front terminal) izvedba/spojne (fleksibilne) veze
- Vrsta: blok 12 V / članak 2 V
- Nom. kapacitet bloka C10: 120 Ah/100 Ah/200 Ah (pri 20<sup>0</sup> C, pražnjenje 10 sati do 1.8 V/članku)
- Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life)
- Dizajnirana u skladu sa standardima: IEC 60896-21/-22
- Otpornost na duboko pražnjenje
- U trenutku isporuke blokovi/članci ne smiju biti stariji više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjeni)
- Niska potrošnja energije kod punjenja i pražnjenja
- Otpornost na vibracije i šokove
- Proizvod namjenjen za evropsko tržište i domaću postprodajnu podršku

#### **4. ISPITIVANJA, MONTAŽA I ISPORUKA**

##### **4.1 Tipiska ispitivanja**

Ponudač je obavezan da sa Ponudom dostavi izvještaje o provedenim tipskim ispitivanjima za ponuđeni tip blokova akumulatorske baterije.

Tipiska ispitivanja treba da su provedena od strane ispitne institucije ili laboratorije proizvođača opreme.

Izvještaji o provedenim tipskim ispitivanjima ne bi trebali biti stariji od deset (10) godina. Ukoliko nije došlo do izmjene u relevantnom važećem standardu i ukoliko nije došlo do modifikacije ili izmjene u konstrukciji opreme, što je potrebno da se navede u Izjavi koju će Ponudač dostaviti uz izvještaj o provedenim tipskim ispitivanjima, biće prihvaćeni i izvještaji o provedenim tipskim ispitivanjima stariji od deset (10) godina.

U okviru Ponude dovoljno je dostaviti ovjerene i odobrene sažete izvještaje ili certifikate koji potvrđuju uspješnost testiranja, odnosno usklađenost sa primjenjenim standardima prema smjernicama iz tačke 2.1.

##### **4.2 Rutinska ispitivanja**

Testovi će biti u skladu sa primjenjivim standardima. Sva ispitivanja, uključujući ponovljena ispitivanja izvršena na odbijenim jedinicama poslije modifikacije ili popravke u cilju obezbjeđenja njihove saglasnosti sa tehničkim specifikacijama, će biti izvršena o trošku Dobavljača.

##### **4.3 Tvorničko prijemno ispitivanje (FAT)**

Predstavnici Ugovornog organa će prisustvovati tvorničkom prijemnom ispitivanju (odnosno ponovljeno rutinsko ispitivanje) opreme pomoćnog napajanja (FAT) o svom trošku (putovanje i smještaj). Oprema za testiranje biće definisana prije početka testiranja. Formalni poziv za prisustvo na ispitivanju, uključujući predloženi popis testova i ispitnih procedura moraju se dobiti najmanje jednu sedmicu prije početka tvorničkih ispitivanja. Popis testova i ispitnih procedura su predmet odobrenja Ugovornog organa.

##### **4.4 Pakovanje i isporuka**

Dobavljač mora pripremiti pakovanje i utovar sveukupnog materijala i opreme tako da se spriječi oštećenje tokom transporta. Oprema mora biti isporučena u ispravnom stanju, zapakovana u originalnoj ambalaži za kombinovani transport i bez bilo kakvih vidljivih oštećenja. Na ambalaži moraju biti vidljive oznake sigurnog transporta i skladištenja. Svi električni i mehanički dijelovi osjetljivi na vlagu moraju biti pakovani u kutije, obmotane plastičnom folijom. Uz opremu treba dostaviti liste pakovanja, kojima se može jednostavno i jednoznačno identifikovati bilo koji pojedinačni element iz paketa.

Dobavljač mora organizovati i platiti transport robe. Troškovi usluga transporta moraju biti uključeni u cijenu Ponude.

Dobavljač je odgovoran za pakovanje, utovar i transport opreme od mjesta proizvodnje do mjesta isporuke.

#### **4.5 Montaža, ispitivanje na mjestu ugradnje i puštanje u rad**

Montaža, ispitivanje na mjestu ugradnje i puštanje u rad akumulatorske baterije biće izvršeno od strane Ugovornog organa po pisanim uputama Dobavljača. Prije puštanja u rad po pozivu Ugovornog organa, specijalista Dobavljača će izvršiti pregled i dati odobrenje za puštanje pod napon akumulatorske baterije.

### **5. TEHNIČKA DOKUMENTACIJA**

#### **5.1 Tehnička dokumentacija koja se dostavlja u okviru Ponude**

U okviru Ponude treba dostaviti minimalno sljedeću tehničku dokumentaciju:

1. Popis svih ponuđenih uređaja i opreme sa osnovnim podacima i tehničkim karakteristikama
2. Propisno popunjenu tabelu iz Poglavlja 6. TEHNIČKI DETALJI i potpisan i ovjeren kompletan Prilog 8 - TEHNIČKI ZAHTEVI I SPECIFIKACIJE
3. Izvještaji o provedenim tipskim ispitivanjima za ponuđeni tip bloka akumulatorske baterije, u skladu sa tačkom 4.1 Tipska ispitivanja
4. Kataloška dokumentacija ponuđene opreme

#### **5.2 Tehnička dokumentacija koja se dostavlja pri implementaciji Ugovora**

Tehnička dokumentacija koja se dostavlja pri implementaciji Ugovora mora sadržavati:

1. Uputstva za rad operatera, koja su na tehničkom nivou prilagođena za tu svrhu
2. Dokumentacija vezana za ispitivanja:
  - Plan aktivnosti za fabrička testiranja
  - Atesti rutinskih ispitivanja
  - Izvještaji o funkcionalnom ispitivanju koji se odnose na fabrički prijemni test (FAT)

### **6. TEHNIČKI DETALJI**

Ove tabele u potpunosti odgovaraju Poglavlju 3. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE AKUMULATORSKE BATERIJE 220 VDC, 240 Ah I PRIPADAJUĆIH ORMARA, DIODNOG PROTUSPOJ, POJEDINAČNIH BLOKOVA I ČLANAKA i predstavljaju njihov sažetak (odnosno nenaovođenje nekog zahtjeva, ili šireg opisa iz Poglavlja 3. ili drugih dijelova TD ne predstavlja odustajanje od tog zahtjeva). Smisao je da se izvrši pregledna komparacija ponuđene opreme i provjera njene usklađenosti sa zahtjevanim karakteristikama.

U tabele je potrebno upisati podatke za polja: „Proizvođač“, „Tip“ i „Kataloški broj“ kako bi bilo jasno koja se konkretno oprema nudi. Ostale karakteristike je dovoljno potvrditi (upisivanjem npr: simbola „✓“, s riječima „DA“, „u skladu sa zahtjevima“ ili sl., pored dotične stavke ili grupisanjem za više stavki).

Obavezno naznačiti eventualna odstupanja koja se odnose na nedostatke s obzirom na neki zahtjev.

Vlasništvo "Elektroprenos-Elektroprijenos BiH" - samo za vid



Red. broj	ZAHTEJVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
Stavka 1	<p>Stacionarna akumulatorska baterija 220 VDC, 240 Ah, u dva paralelna niza po 120 Ah, 2x(18x12 V), (u skladu sa tačkom 3.1)</p> <p>Baterija se sastoji od: Baterijski blokovi od 12 V, 120 Ah-36 kom</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• PROIZVOĐAČ:</li><li>• TIP:</li><li>• KATALOŠKI BROJ:</li><li>• Tehnologija: GEL (dryfit)</li><li>• FT (front terminal) izvedba</li><li>• Vrsta: blok 12 V</li><li>• Ukupan broj blokova od 12 V: 36 kom</li><li>• Nom. kapacitet bloka C10: 120 Ah (pri 20°C, pražnjenje 10 sati do 1.8 V/članku)</li><li>• Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life)</li><li>• Dizajnirana u skladu sa standardima: IEC 60896-21/-22</li><li>• Otpornost na duboko pražnjenje</li><li>• U trenutku isporuke baterija ne smije biti starija više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjena)</li><li>• Otpornost na vibracije i šokove</li><li>• Proizvod namjenjen za evropsko tržište i domaću postprodajnu podršku</li><li>• Naljepnice za obilježavanje blokova, Spojne veze za povezivanje 36 blokova i vijčana oprema</li></ul>		1



Red. broj	ZAHTEJVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
Stavka 2	<p>Stacionarna akumulatorska baterija 220 VDC, 240 Ah, u dva paralelna niza po 120 Ah, 2x(18x12 V), (u skladu sa tačkom 3.1)</p> <p>Baterija se sastoji od: Baterijski blokovi od 12 V, 120 Ah-36 kom</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• PROIZVOĐAČ:</li><li>• TIP:</li><li>• KATALOŠKI BROJ:</li><li>• Tehnologija: GEL (dryfit)</li><li>• FT (front terminal) izvedba</li><li>• Vrsta: blok 12 V</li><li>• Ukupan broj blokova od 12 V: 36 kom</li><li>• Max. širina baterijskog bloka: 115 mm</li><li>• Nom. kapacitet bloka C10: 120 Ah (pri 20°C, pražnjenje 10 sati do 1.8 V/članku)</li><li>• Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life)</li><li>• Dizajnirana u skladu sa standardima: IEC 60896-21/-22</li><li>• Otpornost na duboko pražnjenje</li><li>• U trenutku isporuke baterija ne smije biti starija više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjena)</li><li>• Otpornost na vibracije i šokove</li><li>• Proizvod namjenjen za evropsko tržište i domaću postprodajnu podršku</li><li>• Naljepnice za obilježavanje blokova</li></ul>		1

Red. broj	ZAHTEJVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
	– Spojne veze za povezivanje 36 blokova i vijčana oprema		

Red. broj	ZAHTEJVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
Stavka 3	<p><b>Metalni samostojeći ormar za smještaj stacionarne akumulatorske baterije 220 VDC, 240 Ah, u dva paralelna niza po 120 Ah, 18x12 V, (u skladu sa tačkom 3.2)</b></p> <p><b>Metalni samostojeći ormar:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• PROIZVOĐAČ:</li><li>• TIP:</li><li>• KATALOŠKI BROJ:</li><li>• Dimenzije: 2200x800x600 mm (HxVxD)</li><li>• Boja: RAL7032</li><li>• Hlađenje: prirodno</li></ul> <p><b>NN automatski zaštitni prekidač:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• PROIZVOĐAČ:</li><li>• TIP:</li><li>• KATALOŠKI BROJ:</li><li>• Nazivna struja: 80 A</li><li>• Prekidna moć min. 10 kA</li><li>• Pomoćni kontakt 1NO+1NC</li></ul> <p><b>Voltmetar:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• PROIZVOĐAČ:</li></ul>		2

Red. broj	ZAHTEJVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
	<ul style="list-style-type: none"><li>TIP:</li><li>KATALOŠKI BROJ:</li><li>Nazivni napon: 0-300 VDC</li><li>Dimenzije: 96x96 mm</li></ul> <p><b>NN automatski zaštitni prekidač</b> (za zaštitu voltmetra):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>PROIZVOĐAČ:</li><li>TIP:</li><li>KATALOŠKI BROJ:</li><li>2-polni</li><li>Nazivna struja: 2 A</li><li>Prekidna moć min. 10 kA</li><li>Pomoćni kontakt 1NO+1NC</li></ul>		

Red. broj	ZAHTEJVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
Stavka 4	<p><b>Diodni protuspoj 160 A, 10 V</b> (u skladu sa tačkom 3.3) Ugradnja na postojeći sistem ispravljača 220 VDC, 55 A (+55 A)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>PROIZVOĐAČ:</li><li>TIP:</li><li>KATALOŠKI BROJ:</li></ul>		1
	<p><b>Postolje za nožaste osigurače sa pripadajućim osiguračima</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>PROIZVOĐAČ:</li><li>TIP:</li><li>KATALOŠKI BROJ:</li></ul>		



Red. broj	ZAHITJEVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
Stavka 5	<p><b>Baterijski blok 12 V, 120 Ah (u skladu sa tačkom 3.4)</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• PROIZVOĐAČ:</li><li>• TIP:</li><li>• KATALOŠKI BROJ:</li><li>• Tehnologija: GEL (dryfit)</li><li>• FT (front terminal) izvedba</li><li>• Vrsta: blok 12 V</li><li>• Dimenzije: 548x115x275 mm (DxŠxV)</li><li>• Nom. kapacitet bloka C10: 120 Ah (pri 20<sup>0</sup>C, pražnjenje 10 sati do 1.8 V/članku)</li><li>• Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life)</li><li>• Dizajniran u skladu sa standardima: IEC 60896-21/-22</li><li>• Otpornost na duboko pražnjenje</li><li>• U trenutku isporuke ne smiju biti stariji više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjeni)</li><li>• Otpornost na vibracije i šokove</li><li>• Proizvod namjenjen za evropsko tržište i domaću postprodajnu podršku</li><li>• Spojne veze za povezivanje blokova i vijčana oprema</li></ul>		33



Red. broj	ZAHTJEVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
Stavka 6	<p><b>Baterijski blok 12 V, 100 Ah (u skladu sa tačkom 3.4)</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• PROIZVOĐAČ:</li><li>• TIP:</li><li>• KATALOŠKI BROJ:</li><li>• Tehnologija: GEL (dryfit)</li><li>• Način povezivanja: spojne (fleksibilne) veze</li><li>• Vrsta: blok 12 V</li><li>• Dimenzije: 513x189x195 mm (DxŠxV)</li><li>• Nom. kapacitet bloka C10: 100 Ah (pri 20°C, pražnjenje 10 sati do 1.8 V/članku)</li><li>• Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life)</li><li>• Dizajniran u skladu sa standardima: IEC 60896-21/-22</li><li>• Otpornost na duboko pražnjenje</li><li>• U trenutku isporuke ne smiju biti stariji više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjeni)</li><li>• Otpornost na vibracije i šokove</li><li>• Proizvod namjenjen za evropsko tržište i domaću postprodajnu podršku</li><li>• Spojne veze za povezivanje blokova i vijčana oprema</li></ul>		24



Red. broj	ZAHTEJVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
Stavka 7	<p><b>Baterijski članak 2 V, 200 Ah (u skladu sa tačkom 3.4)</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• PROIZVOĐAČ:</li><li>• TIP:</li><li>• KATALOŠKI BROJ:</li><li>• Tehnologija: GEL (dryfit)</li><li>• Način povezivanja: spojne (fleksibilne) veze</li><li>• Vrsta: članak 2 V</li><li>• Dimenzije: 205x105x355 mm (DxŠxV)</li><li>• Nom. kapacitet članka C10: 200 Ah (pri 20°C, pražnjenje 10 sati do 1.8 V/članku)</li><li>• Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life)</li><li>• Dizajniran u skladu sa standardima: IEC 60896-21/-22</li><li>• Otpornost na duboko pražnjenje</li><li>• U trenutku isporuke ne smiju biti stariji više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjeni)</li><li>• Otpornost na vibracije i šokove</li><li>• Proizvod namjenjen za evropsko tržište i domaću postprodajnu podršku</li><li>• Spojne veze za povezivanje blokova i vijčana oprema</li></ul>		6

Datum: \_\_. \_\_. 2021. godine

M.P.

Ovlašteno lice ponuđača

\_\_\_\_\_  
(potpis)

#### 4. LOT 4 – Akumulatorske baterije za OP Tuzla

##### 1. Opseg isporuke

Baterije 220 VDC	Baterija 220 VDC za TS Janja	Baterija 220 VDC za TS Tuzla 4	Baterija 220 VDC za TS Doboj 1
Količina koja se isporučuje	2 baterije po 18 članaka	1 baterija 108 članaka	2 baterije po 18 članaka
Lokacija na koju se isporučuje	Bijeljinska bb 76316 Janja	Skladište TJ Tuzla, Ljubače bb	Lipac 74000 Doboj

##### 2. Tehnička specifikacija za stacionarnu akumulatorsku bateriju 220 V DC, u dva paralelna niza po 100-120 Ah, 2x(18x12 V), smještena u dva ormara (TS Janja)

###### 2.1 Predmet ponude

Ventilom regulisana olovna (VRLA) stacionarna akumulatorska baterija (u tehnologiji sa gelom) 220 V DC 2x100-120 Ah, smještena u dva ormara i izvedena u dvije paralelne sekcije. Svaka sekcija treba da ima svoj prekidač za uključenje/isključenje sekcije (visoko učinski NN prekidač nom. struje min 60 A), kao i mjerne instrumente za pokazno mjerenje napona i struje sekcije. Baterija treba da je izvedena od blokova 12V, 100-120 Ah, 2x18 komada. Blokovi treba da su električno povezani unutar jedne sekcije.

Dostava projektne dokumentacije, isporuka ormara za smještaj opreme, nabavka i montaža sastavnih elemenata unutar ormara, tvorničko ispitivanje, isporuka, dostava tipskih i rutinskih izvještaja.

###### 2.2 Izvedba akumulatorske baterije

Baterija se sastoji od 2 niza po 100-120 Ah po 18 blokova po 12V koji su sposobni raditi paralelno ili nezavisno (N+1 konfiguracija).

Tehnologija: GEL (dryfit)

FT (front terminal) izvedba

Vrsta: blok 12V

Nom.kapacitet bloka C10: 100-120 Ah (pri 20<sup>0</sup> C, pražnjenje 10 sati do 1.8 V/članku)

Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life)

Dizajnirana u skladu sa standardima: IEC 60896-21/-22

Otpornost na duboko pražnjenje

U trenutku isporuke baterija ne smije biti starija više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjena)

Niska potrošnja energije kod punjenja i pražnjenja

Otpornost na vibracije i šokove

Proizvod namjenjen za evropsko tržište (CE) i domaću postprodajnu podršku

Naljepnice za obilježavanje blokova

Baterijski ormari s rješenom cirkulacijom za prirodno hlađenje (bez ventilatora)

Dimenzije ormara (VxŠxD) max (2200 x 600 x 600 mm) - 2 kom

Ukupna visina ormara 2200 mm sa uračunatim podnožjem.  
Zakretanje vrata: min. 120°  
Prizidni samostojeći ormar (dekapirani čelični lim min. 1,5 mm, nijansa: RAL 7032, elektrostatski nanešena boja)  
Minimalni razmak polica (unutrašnja mjera): 32.5 cm (dovoljan za slobodno otvaranje poklopaca terminala radi održavanja)  
Baterijski blokovi se smještaju na 5 polica, u gornjem dijelu smještaj ostale opreme (prekidač, redne stezaljke, MCB za voltmetar)  
Interno ožičenje izvedeno do stezaljki za vanjske kablove  
Raspored DIN šina za stezaljke i ostale elemente mora osigurati jednostavan i komotan pristup za spajanje ili demontažu  
Svi elementi moraju biti označeni i usklađeni s oznakama u projektnoj dokumentaciji  
Pristup kablovima s poda ormara preko uvodnica  
Interni kablovi koji prelaze na vrata moraju biti osigurani od gnječenja, lomova i istezanja te uvezani u fleksibilno crijevo  
Vrata opremljena s fleksibilnom pletenicom za uzemljenje  
Sva uzemljenja povezana na Cu sabirnice na podu ormara  
Džep za dokumentaciju s unutrašnje strane vrata ormara  
Unutrašnje ožičenje glavnog DC razvoda: Kabal tipa P/F 35 mm<sup>2</sup>, originalne spojnice, redne stezaljke  
Voltmetar za 250 V DC na vratima ormara

### **3. Tehnička specifikacija za stacionarnu akumulatorsku bateriju 220 V DC, min. 420 Ah, (108x2 V) (TS Tuzla)**

#### 3.1. Predmet ponude

Ventilom regulisana olovna (VRLA) stacionarna akumulatorska baterija (u tehnologiji sa gelom) 220 V DC, min. 420 Ah, koja se smješta na postojeće police. Baterija treba da je izvedena od aku-članaka 2V, min. 420 Ah, 108 komada, sa originalnim veznim materijalom.  
Dostava projektne dokumentacije, nabavka i montaža sastavnih elemenata unutar ormara, tvorničko ispitivanje, isporuka, dostava tipskih i rutinskih izvještaja.

#### 3.2. Izvedba akumulatorske baterije

Baterija se sastoji od članaka 2 V, kapaciteta min. 420 Ah, 108 komada. Tehnologija: GEL (dryfit)  
Klasična izvedba (nije FT)  
Vrsta: aku-članak 2V  
Nom.kapacitet aku-članka C10: min. 420 Ah (pri 20<sup>0</sup> C, pražnjenje 10 sati do 1.8 V/članku)  
Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life)  
Dizajnirana u skladu sa standardima: IEC 60896-21/-22  
Otpornost na duboko pražnjenje  
U trenutku isporuke baterija ne smije biti starija više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjena)  
Niska potrošnja energije kod punjenja i pražnjenja  
Otpornost na vibracije i šokove  
Proizvod namjenjen za evropsko tržište (CE) i domaću postprodajnu podršku  
Naljepnice za obilježavanje aku-članaka  
Baterija se smješta na postojeće police  
Pripadajući vezni materijal sa međusobno spajanje blokova te za spajanje na DC napon

**4. Tehnička specifikacija za stacionarnu akumulatorsku bateriju 220 V DC, u dva paralelna niza po 100-120 Ah, 2x(18x12 V), smještena u dva postojeća ormara (TS Doboje 1)**

4.1. Predmet ponude

Ventilom regulisana olovna (VRLA) stacionarna akumulatorska baterija (u tehnologiji sa gelom) 220 V DC, nominalnog kapaciteta 2x(minimalno)120 Ah, izvedena u dvije paralelne sekcije sa pripadajućim spojnom opremom za električno povezivanje unutar svake sekcije. Baterija treba da je izvedena od blokova 12 V, minimalno 120 Ah, 2x18 komada i smješta se na police postojećeg metalnog ormara baterije. Obzirom da postojeći metalni ormar pruža ograničen prostor za smještaj baterije u pogledu dubine ormara, širine polica i vertikalnog rastojanja između polica ormara definisane su maksimalna dužina, širina i visina baterijskih blokova. Spojne veze za povezivanje blokova trebaju biti izrađene namjenski za optimalan raspored blokova na policama ormara.

4.2. Izvedba akumulatorske baterije

Baterija se sastoji od 2 niza po 100-120 Ah po 18 blokova po 12V koji su sposobni raditi paralelno ili nezavisno (N+1 konfiguracija).

Tehnologija: GEL (dryfit)

FT (front terminal) izvedba

Vrsta: blok 12V

Nom.kapacitet bloka C10: 100-120 Ah (pri 20<sup>0</sup> C, pražnjenje 10 sati do 1.8 V/članku)

Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life)

Dizajnirana u skladu sa standardima: IEC 60896-21/-22

Otpornost na duboko pražnjenje

U trenutku isporuke baterija ne smije biti starija više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjena)

Niska potrošnja energije kod punjenja i pražnjenja

Otpornost na vibracije i šokove

Proizvod namjenjen za evropsko tržište (CE) i domaću postprodajnu podršku

Naljepnice za obilježavanje blokova

**5. TEHNIČKI DETALJI**

Red. Broj	ZAHTEJVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
Stavka 1	Stacionarna akumulatorska baterija 220 V DC, nominalnog kapaciteta minimalno 240 Ah, u dva paralelna niza nominalnog kapaciteta po minimalno 120 Ah, 2x(18x12 V)		1
	Proizvođač:		
	Tip:		
	Kataloški broj:		
	Tehnologija: GEL (dryfit)		
	Vrsta: blok 12V		
	Ukupan broj blokova od 12V: 36 kom		
	Nominalni kapacitet bloka C10: minimalno 120 Ah (pri 20 <sup>0</sup> C, pražnjenje 10 sati do 1,8 V/članku)		
	Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life)		
	Dizajnirana u skladu sa standardima: IEC 60896-21/-22		
	Otpornost na duboko pražnjenje		
	U trenutku isporuke baterija ne smije biti starija više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjena)		
	Otpornost na vibracije i šokove		
	Proizvod namjenjen za evropsko tržište i domaću postprodajnu podršku		
	Naljepnice sa brojevima 1 - 36 za obilježavanje blokova		
Priključak (terminal): Front terminal , M8			
Spojne veze za povezivanje 36 blokova i vijčana oprema. Spojne veze će biti prilagođene rasporedu blokova u ormaru baterije.			
Termoskupljajuća cijev srednje debljine zida za provodnik P/F 50 mm <sup>2</sup> , 5 m			



Red. Broj	ZAHTJEVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
Stavka 2	Baterijski ormari s rješenom cirkulacijom za prirodno hlađenje (bez ventilatora)		1
	Dimenzije ormara (VxŠxD) 2200 x 600 x 600 mm - 2 kom		
	Zakretanje vrata : min. 120 <sup>0</sup>		
	Prizidni samostojeći ormar (dekapirani čelični lim min. 1,5 mm, nijansa : RAL 7032, elektrostatski nanešena boja		
	Unutrašnje ožičenje glavnog DC razvoda: Kabal tipa P/F 35 mm <sup>2</sup> , originalne spojnice, redne stezaljke		
	Voltmetar za 250 V DC na vratima ormara		
	Puna ploča od prozirnog (transparentnog) polikarbonata (Leksan), postavljena na police ormara		
	Niskonaponski tropolni prekidač, 2 komada		
	Proizvođač prekidača:		
	Tip prekidača:		
	Trajno podnosivi napon prekidača, minimalno 500 V DC		
	Trajno podnosiva struja kućišta prekidača, minimalno 250 A		
	Prekidna moć prekidača, minimalno 10 kA		
	Sa termalnim okidačem za struju In=63 A, podesivim u opsegu (0,7 – 1) x In		
	Sa elektromagnetnim okidačem, 10 x In, In=63 A		
Sa minimalno jednim signalni kontaktom NO/NC, 250 V DC			

Red. Broj	ZAHTJEVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
Stavka 3	Stacionarna akumulatorska baterija 220 V DC, nominalnog kapaciteta minimalno 420 Ah (108x2V)		1
	Proizvođač:		



Tip:	
Kataloški broj:	
Tehnologija: GEL (dryfit)	
Vrsta: blok 2V	
Ukupan broj blokova od 2V: 108 kom	
Nominalni kapacitet bloka C10: minimalno 420 Ah (pri 20 <sup>0</sup> C, pražnjenje 10 sati do 1.8 V/članku)	
Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life)	
Dizajnirana u skladu sa standardima: IEC 60896-21/-22	
Otpornost na duboko pražnjenje	
U trenutku isporuke baterija ne smije biti starija više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjena)	
Otpornost na vibracije i šokove	
Proizvod namjenjen za evropsko tržište i domaću postprodajnu podršku	
Naljepnice sa brojevima 1 - 108 za obilježavanje blokova	
Spojne veze za povezivanje 108 blokova i vijčana oprema.	
Termoskupljajuća cijev srednje debljine zida za provodnik P/F 50 mm <sup>2</sup> , 5 m	
Niskonaponski tropolni prekidač, 2 komada	
Proizvođač prekidača:	
Tip prekidača:	
Trajno podnosivi napon prekidača, minimalno 500 V DC	
Trajno podnosiva struja kućišta prekidača, minimalno 250 A	
Prekidna moć prekidača, minimalno 10 kA	
Sa termalnim okidačem za struju In=63 A, podesivim u opsegu (0,7 – 1) x In	
Sa elektromagnetnim okidačem, 10 x In, In=63 A	
Sa minimalno jednim signalni kontaktom NO/NC, 250 V DC	

Red. Broj	ZAHTEJVANE KARAKTERISTIKE	PONUĐENE KARAKTERISTIKE	KOLIČINA (kom)
Stavka 4	Stacionarna akumulatorska baterija 220 V DC, nominalnog kapaciteta minimalno 240 Ah, u dva paralelna niza nominalnog kapaciteta po minimalno 120 Ah, 2x18x12 V		1
	Proizvođač:		
	Tip:		
	Kataloški broj:		
	Tehnologija: GEL (dryfit)		
	Vrsta: blok 12V		
	Dužina bloka: maksimalno 550 mm		
	Širina bloka: maksimalno 130 mm		
	Visina bloka: maksimalno 300 mm		
	Ukupan broj blokova od 12V: 36 kom		
	Nominalni kapacitet bloka C10: minimalno 120 Ah (pri 20 <sup>0</sup> C, pražnjenje 10 sati do 1.8 V/članku)		
	Priključak (terminal): Front terminal , M8		
	Životni vijek: minimalno 12 godina (Long life)		
	Dizajnirana u skladu sa standardima: IEC 60896-21/-22		
	Otpornost na duboko pražnjenje		
	U trenutku isporuke baterija ne smije biti starija više od 12 mjeseci (prethodno potpuno napunjena)		
	Otpornost na vibracije i šokove		
	Proizvod namjenjen za evropsko tržište i domaću postprodajnu podršku		
	Naljepnice sa brojevima 1 - 18 za obilježavanje blokova, 2 seta		
	Spojne veze za povezivanje 36 blokova i vijčana oprema. Spojne veze će biti prilagođene rasporedu blokova u ormaru baterije.		



Fleksibilni izolirani bakarni provodnik P/F 50 mm <sup>2</sup> , crni, 40 m		
Bakarne cjevaste papučice za presovanje, za provodnik 50 mm <sup>2</sup> , za priključak M8, (50/8), 30 komada		
Bakarna spojna čaura za presovanje, za bakarni provodnik 50 mm <sup>2</sup> , 10 komada		
Termoskupljajuća cijev srednje debljine zida za provodnik P/F 50 mm <sup>2</sup> , 5 m		
Puna ploča od prozirnog (transparentnog) polikarbonata (Leksan), dimenzija 860 x 580 x 5 mm, 8 komada		
Niskonaponski trolni prekidač, 2 komada		
Proizvođač prekidača:		
Tip prekidača:		
Trajno podnosivi napon prekidača, minimalno 500 V DC		
Trajno podnosiva struja kućišta prekidača, minimalno 250 A		
Prekidna moć prekidača, minimalno 10 kA		
Sa termalnim okidačem za struju $I_n=63$ A, podesivim u opsegu $(0,7 - 1) \times I_n$		
Sa elektromagnetnim okidačem, $10 \times I_n$ , $I_n=63$ A		
Sa minimalno jednim signalni kontaktom NO/NC, 250 V DC		

Potpis i pečat ponuđača: \_\_\_\_\_

**PRILOG 9 - NACRT UGOVORA**

**broj: JN-OP-822/2021**

**LOT \_\_\_\_: NABAVKA AKUMULATORSKIH BATERIJA ZA VN POSTROJENJA**

zaključen između ugovornih strana:

„ELEKTROPRENOS – ELEKTROPRIJENOS BIH“ a.d. Banja Luka  
78000 Banja Luka, Ul. Marije Bursać br. 7a,  
koga zastupa Generalni direktor Mato Žarić, dipl.ing.el, u daljem tekstu Naručilac  
PDV br. 402369530009

i

KONZORCIJUM (GRUPA PONUĐAČA) /PONUĐAČ -----  
zastupan po -----, koga zastupa direktor ---- ,u daljem tekstu Dobavljač

Članovi Konzorcijuma:

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

*\*Nacrt ugovora je jednoobrazan za sve lotove koji su predmet nabavke u ovom postupku*

## I OPŠTE ODREDBE

### Član 1.

- (1) Na osnovu Zakona o javnim nabavkama Bosne i Hercegovine („Službeni glasnik BiH“ broj 39/14), obavještenja o nabavci br. \_\_\_\_\_ i Tenderske dokumentacije br. JN-OP 822-6/2021 LOT\_\_\_ za nabavku robe: akumulatorske baterije za VN postrojenja objavljene na portalu javnih nabavki dana --- godine, proveden je otvoreni postupak javne nabavke. Dobavljač je dostavio Ponudu br. --- od --- godine, čiji dijelovi čine sastavni dio ovog Ugovora. Dostavljena Ponuda u potpunosti odgovara tehničkim specifikacijama iz Tenderske dokumentacije koje su sastavni dio ovog Ugovora. a
- (2) Dana \_\_. \_\_. 2021. godine provedena je E-aukcija.
- (3) Naručilac je na osnovu ponude Dobavljača, Odluke o izboru najpovoljnijeg ponuđača i provedene E-aukcije izabrao Dobavljača za nabavku robe: akumulatorske baterije za VN postrojenja, a koji supredmet ovog Ugovora.

## II PREDMET UGOVORA:

### Član 2.

- (1) Predmet ovog Ugovora je nabavka robe: LOT: \_\_\_\_\_ akumulatorske baterije za VN postrojenja. a u svemu prema zahtjevima Naručioca iz Tenderske dokumentacije br. ----- i Ponude odabranog Dobavljača br. ----- od ----- godine, koji su sastavni dio ovog Ugovora, kao i novom (nižom) cijenom ponude u skladu sa provedenom E-aukcijom.

## III VRIJEDNOST UGOVORA:

### Član 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 količine robe iz Priloga Ugovora (Obrazac za cijenu ponude) i iskazana je na paritetu DDP (Incoterms 2020), skladišta Naručioca. Porez na dodatnu vrijednost je posebno iskazan i uračunat je u ukupnu cijenu.
- (3) Početna cijena za kompletnu realizaciju ugovornih obaveza u iznosu od \_\_\_\_\_ KM, bez PDV-a, nakon održane e-aukcije, umanjena je za \_\_\_\_\_%, te u vezi s tim jedinična cijena svake od stavki iz obrasca za cijenu ponude, umanjuje se za isti procenat.
- (4) Umanjenje za isti procenat svake od stavki iz obrasca za cijenu ponude - radovi, prikazano je u dokumentu Naručioca, Jedinične cijene i ukupna cijena, za izvođenje, a isti je prilog ovog Ugovora.
- (5) Ugovor je na bazi fiksnih jediničnih cijena.

**IV USLOVI I NAČIN PLAĆANJA:****Član 4.**

- (1) Plaćanje ukupno ugovorenog iznosa izvršiti će se nakon izvršene kompletne isporuke, bezgotovinski, prenosom sredstava na račun Dobavljača, u roku od 30 (trideset) dana od dana prijema ispravne dokumentacije za plaćanje.
- (2) Nisu predviđena parcijalna plaćanja.
- (3) Plaćanje se vrši na osnovu sljedeće dokumentacije:
  - ispostavljene poreske fakture Dobavljača, u skladu sa Pravilnikom o primjeni Zakona o PDV-u ("Službeni glasnik Bosne i Hercegovine", br. 93/05, 21/06, 60/06, 6/07, 100/07, 35/08 i 65/10),
  - obostrano potpisane Otpremnice sa naznačenim datumom prijema robe,
  - Zapisnika o kvantitativnom i kvalitativnom prijemu robe
  - Bankarske garancije za obezbjeđenje u garantnom periodu
- (4) Dobavljač će na računu kojeg ispostavlja naznačiti: broj, naziv i datum Ugovora, brojeve Otpremnica te naziv organizacionog dijela Kompanije na koji se odnosi isporuka.
- (5) Obračun i naplata ugovorne kazne iz ovog ugovora izvršiti će se umanjnjem plaćanja računa Dobavljača za vrijednost obračunate kazne.
- (6) Sve dokumente za plaćanje nasloviti i dostaviti na adresu/adrese organizacionog dijela/organizacionih dijelova Naručioca na koji se odnosi isporuka:
  - Elektroprenos-Elektroprijenos“ BiH a.d. Banja Luka, OP Banja Luka, Ramići bb, 78000 Banja Luka
  - „Elektroprenos-Elektroprijenos“ BiH a.d. Banja Luka, OP Sarajevo, Vilsonovo šetalište br. 15, 71000 Sarajevo;
  - Elektroprenos-Elektroprijenos“ BiH a.d. Banja Luka, OP Mostar, Bleiburskih žrtava bb, 88000 Mostar
  - „Elektroprenos-Elektroprijenos“ BiH a.d. Banja Luka, OP Tuzla, Ljubače bb, 75000 Tuzla,a sve garantne dokumente iz člana 7 ovog ugovora nasloviti i dostaviti na adresu sjedišta Kompanije: „Elektroprenos - Elektroprijenos BiH“ a.d. Banja Luka, Ul. Marije Bursać br. 7a, 78000 Banja Luka.

**V PODUGOVARANJE****Član 5.**

- (1) Za izvršenje obaveza iz ovog Ugovora Dobavljač može angažovati podugovarače.
- (2) Naručilac neće odobriti zaključenje ugovora sa podugovaračem, ako on ne ispunjava uslove propisane članom 44. Zakona o javnim nabavkama Bosne i Hercegovine.
- (3) Dobavljač neće sklapati podugovor ni o jednom bitnom dijelu ugovora bez prethodnog pisanog odobrenja od strane Naručioca. Elementi ugovora koji se podugovaraju i identitet podugovarača obavezno se saopštavaju Naručiocu blagovremeno, prije sklapanja podugovora.
- (4) Nakon što Naručilac odobri podugovaranje, Dobavljač kojemu je dodijeljen ugovor dužan je prije početka realizacije podugovora dostaviti Naručiocu podugovor zaključen s podugovaračem kao osnovu za neposredno plaćanje podugovaraču, a koji obavezno sadrži:
  - a) koje poslove će izvesti podugovarač;
  - b) količinu, vrijednost i rok;

- c) podatke o podugovaraču i to: naziv podugovarača, sjedište, JIB/IDB, broj transakcijskog računa i naziv banke kod koje se vodi.
- (5) U slučaju podugovaranja, odgovornost za uredno izvršavanje ugovora snosi Dobavljač.

## VI POREZI I DADŽBINE

### Član 6.

*(samo za slučaj ugovora sa inostranim Dobavljačem - (izbor varijante)*

- (1) Dobavljač će u potpunosti biti odgovoran za sve poreze, takse na obaveze, radne takse, te druge slične dažbine nametnute van zemlje Naručioca.
- (2) Dobavljač se obavezuje da će sve obaveze po ovom Ugovoru koje se odnose na porez na dodatu vrijednost realizovati u skladu sa Zakonom o porezu na dodatu vrijednost u Bosni i Hercegovini ("Službeni glasnik BiH", broj 09/05, 35/05, 100/08)
- (3) Dobavljač/Izvršilac/Izvođač (izbor varijante) se obavezuje da će u skladu sa Zakonom o porezu na dodatu vrijednost i Pravilnikom o registraciji i upisu u jedinstveni registar obaveznika indirektnih poreza, preko svog poreskog punomoćnika 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/usluge/radove (izbor varijante) porijeklom iz Bosne i Hercegovine.
- (4) Dobavljač/Izvršilac/Izvođač (izbor varijante) 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 stupanja Ugovora na snagu, dostavi Naručiocu:

#### **Varijanta 1 – U slučaju 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 Dobavljač/Izvršilac/Izvođač (izbor varijante) ima poslovnu jedinicu u BiH poslovna jedinica je u tom slučaju odgovorna za obračun i plaćanje obaveze po osnovu poreza na dobit.*

#### **Varijanta 2 – U slučaju 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 Dobavljač/Izvršilac/Izvođač (izbor varijante)
  - Izjavu da je Dobavljač/Izvršilac/Izvođač (izbor varijante) kao primatelj prihoda, istovremeno krajnji korisnik istog.
- (5) Navedena dokumenta je Dobavljač/Izvršilac/Izvođač (izbor varijante) obavezan dostaviti Naručiocu, radi regulisanja zakonske obaveze obračuna i isplate poreza po odbitku, koji je Naručilac dužan ispoštovati prilikom svake isplate Dobavljaču/Izvršiocu/Izvođaču (izbor varijante), odnosno od svakog fakturisanog iznosa usluga odbiti 10% na ime poreza.

- (6) Porez po odbitku se neće obustavljati, ukoliko Dobavljač/Izvršilac/Izvođač (izbor varijante) dostavi navedena dokumenta Naručiocu i ukoliko je potpisan međudržavni ugovor o izbjegavanju dvostrukog oporezivanja između zemlje Dobavljača/Izvršioca/Izvođača (izbor varijante) i Bosne i Hercegovine, a kojim je utvrđeno neplaćanje poreza po odbitku po uslugama koje su predmet plaćanja.

## VII FINANSIJSKE GARANCIJE

### Član 7.

- (1) Garancija za uredno izvršenje ugovora: Dobavljač se obavezuje da Naručiocu 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 ugovoreni rok završetka isporuke plus 60 (šezdeset) dana. Rok za dostavu Garancije za uredno izvršenje ugovora je petnaest (15) dana od dana obostranog potpisivanja ugovora. Ukoliko izabrani ponuđač ne dostavi garanciju za uredno izvršenje ugovora u ostavljenom roku nakon zaključivanja ugovora, ugovor se smatra apsolutno ništavim, a prijedlog ugovora Naručilac dostavlja drugorangiranom ponuđaču (ukoliko on postoji, a u slučaju da nema drugorangiranog ponuđača, poništava se postupak javne nabavke), izuzev kada je do kašnjenja došlo usljed dejstva više sile ili iz drugog opravdanog razloga kojeg će Naručilac cijeniti u svakom konkretnom slučaju na osnovu podnesenih dokaza.
- (2) Garancija za obezbjeđenje u garantnom periodu: Dobavljač se obavezuje da Naručiocu prije uplate po ispostavljenoj fakturi preda bankarsku garanciju na iznos 2% (dva posto) ukupne ugovorene vrijednosti bez PDV, kao garanciju za otklanjanje grešaka u garantnom periodu, sa rokom važnosti ponuđeni garantni period plus trideset (30) dana.
- (3) Bankarske garancije moraju biti neopozive, bezuslovne, plative na prvi poziv, bez prava na prigovor i primjedbe, prema modelu datom u tenderskoj dokumentaciji.
- (4) Naručilac će sredstva iz finansijskih garancija naplatiti zbog neizvršenja, zakašnjenja ili neurednog izvršavanja ugovornih obaveza Dobavljača. Ako iznos garancije za uredno izvršenje ugovora i garancije za obezbjeđenje u garantnom periodu nije dovoljan da pokrije nastalu štetu Naručiocu, Dobavljač je dužan platiti i razliku do punog iznosa pretrpljene štete. Postojanje i iznos štete Naručilac mora da dokaže.

## VIII ROKOVI ROKOVI, MJESTA ISPORUKE I IZVRŠENJE UGOVORNIH OBAVEZA

### Član 8.

- (1) Dobavljač se obavezuje da robu iz člana 2. Ugovora isporuči na ugovorenim destinacijama u roku od ----- (-----) kalendarskih dana računajući od dana obostranog potpisa Ugovora
- (2) Rok isporuke produžava se u slučaju više sile za cijelo vrijeme njenog trajanja.
- (3) Isporuka robe koja je predmet će se vršiti na mjesta isporuke:
  - Skladište OP Banja Luka, Ramići bb, Dragočaj, Banja Luka,
  - Skladište OP Sarajevo, Reljevo bb, Sarajevo,
  - Skladište OP Mostar, Raštani bb, Mostar,
  - TS Mostar 2, Opine bb, 88000 Mostar
  - TS Konjic, Donje selo bb, 88400 Konjic
  - TS Ljubuški, Hrvatski kraljeva 52, 88320 Ljubuški
  - TS Jablanica, Olimpijsko naselje bb, 88420 Jablanica
  - TS Trebinje, Petrovo polje bb, 89000 Trebinje

- Skladište OP Tuzla, Ljubače bb, Tuzla.
  - TS Doboj 1, Lipac 74000 Doboj
  - TS Janja, Bijeljinska bb 76316 Janja
- (4) Najmanje pet (5) radnih dana prije isporuke Dobavljač će Naručiocu dostaviti obavještenje o isporuci.
- (5) Dozvoljena je parcijalna isporuka, pri čemu se datum zadnje isporuke računa kao datum isporuke.
- (6) Rizik i vlasništvo nad robom prelazi na Naručioca u momentu potpisivanja „Zapisnika o kvalitativnom i kvantitativnom prijemu“ ukupne ugovorene količine robe sa napomenom da ne postoje vidljiva oštećenja ili nedostaci (bez primjedbi).
- (7) Ugovorne strane su saglasne da se rok isporuke produžava za vrijeme kašnjenja ili smetnji, ako su iste nastale zbog više sile, u skladu sa članom 13. ovog ugovora.
- (8) Ugovorne strane su saglasne da ukoliko zbog administrativnih i/ili tehničkih smetnji za koje su odgovorni Naručilac i/ili treća lica, dođe do kašnjenja dobavljača prilikom isporuke robe, a dobavljač dokaže da je preduzeo sve potrebne radnje kako do kašnjenja u izvršenju ugovornih obaveza ne bi došlo, Naručilac može na osnovu osnovanog zahtjeva dobavljača produžiti rok za isporuku robe iz stava (1) član 8. ovog Ugovora. Osnovanost zahtjeva utvrđuje isključivo Naručilac

## **IX UGOVORNA KAZNA**

### **Član 9.**

- (1) Ukoliko Dobavljač ne izvrši isporuku robe koja je predmet ugovora u ugovorenom roku, dužan je da za svaki kalendarski dan zakašnjenja plati Naručiocu ugovornu kaznu u iznosu 1 % (jedan posto) od ukupne vrijednosti ugovora bez PDV-a. Ugovorna kazna se obračunava od prvog dana poslije isteka ugovorenog roka isporuke.
- (2) Naplata ugovorne kazne od strane Naručioca neće osloboditi Dobavljača obaveze da izvrši ugovor u potpunosti.
- (3) Ukupan iznos ugovorne kazne ne može preći 10% vrijednosti ugovora bez PDV-a.
- (4) Ukoliko obračunata ugovorna kazna pređe iznos od 10% od vrijednosti ugovora Naručilac zadržava pravo da jednostrano raskine ugovor i zahtijeva isplatu ugovorne kazne.

## **X OBAVEZE NARUČIOCA**

### **Član 10.**

Naručilac se obavezuje da:

- (1) izvrši obaveze iz člana 4. Ugovora – Uslovi i način plaćanja,
- (2) obezbijedi prijem robe na ugovorenim lokacijama iz člana 8,
- (3) obezbijedi imenovanje Komisije za kvantitativni i kvalitativni prijem robe, te da sačini Zapisnik o kvalitativnom i kvantitativnom prijemu robe kojim se konstatuje broj komada, usaglašenost isporučene opreme sa Tehničkom specifikacijom, kompletnost isporuke i eventualno odstupanje od roka isporuke,
- (4) za sve uočene nedostatke, slučajeve postojanja vidljivih oštećenja ili nedostataka kao i nekompletnosti isporučene robe, ovlaštene osobe Naručioca će napraviti Zahtjev za reklamaciju sa opisom oštećenja i nedostataka i bez odlaganja, reklamirati Dobavljaču količinu i kvalitet isporuke (za skrivene mane Naručilac zadržava pravo reklamacije u roku istom kao za garantni period iz ovog Ugovora),
- (5) izvrši montažu i ispitivanje isporučene opreme na mjestu ugradnje te da sačini Zapisnik o puštanju u rad opreme za svaku lokaciju ugradnje i jedan primjerak Zapisnika dostavi Dobavljaču

- (6) obavlja sve radnje za koje je po ovom ugovoru direktno zadužen.

## XI OBAVEZE DOBAVLJAČA

### Član 11.

Dobavljač se obavezuje da:

- (1) odgovara za urednu realizaciju Ugovora, štiti interese Naručioca, te ga obavještava o toku realizacije ugovora,
- (2) blagovremeno dostavi finansijske garancije iz člana 7. ovog Ugovora,
- (3) obezbjedi pakovanje robe prema uslovima iz tehničke specifikacije te da oprema bude tako upakovana da se spriječi oštećenje i propadanje tokom transporta i da pakovanje bude dovoljno čvrsto da izdrži grube manipulacije tokom utovara i istovara kao i da pakovanje omogućí ispravnu identifikaciju robe,
- (4) jamči da je isporučena 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 tehničkim parametrima i standardima u svemu prema Tehničkim specifikacijama i ponuđenima karakteristikama u tabelama sa Tehničkim detaljima iz priloga Ugovora,
- (5) isporuči robu koja je predmet ugovora na ugovorenim destinacijama u roku iz člana 8. Ugovora,
- (6) o izvršenoj isporuci robe koja je predmet Ugovora sačini Otpremnicu koja se obostarno potpisuje i na kojoj se konstatuje vrsta robe, broj komada, kompletnost i datum isporuke, te također na istoj je potrebno navesti broj ugovora i narudžbe i organizacioni dio u koji se vrši isporuka,
- (7) nakon reklamacije Naručioca otkloni nedostatke na robi ili istu zamijeni novom, nakon čega će Naručilac ponovo izvršiti pregled i prijem robe i ukoliko su svi nedostaci otklonjeni sačiniti "Zapisnik o kvalitativnom i kvantitativnom prijemu", te sva kašnjenja u isporuci do kojih dođe zbog reklamacije, povlači obaveze Dobavljača po članu 9. – Ugovorna kazna ovog Ugovora,
- (8) Naručiocu obezbjedi i preda ateste, garantne listove i drugu dokumentaciju,
- (9) Izvrši ugradnju i puštanje u rad diodnog protuspoja za LOT 3 stavka 2.2

## XII GARANTNI PERIOD

### Član 12.

- (1) Garantni period za svu isporučenu robu je minimalno \_\_ ( ) mjeseca od dana izvršenja ugovornih obaveza.
- (2) Dan prijema robe je dan kada je sačinjen Zapisnik o kvalitativnom i kvantitativnom prijemu robe bez primjedbi.
- (3) Dobavljač odgovara naručiocu za sve nedostatke vezano za isporučenu opremu a koji se mogu javiti ili nastati tokom garantnog perioda pod uslovom da se ista koristi i održava u skladu sa preporukama Dobavljača.
- (4) Naručilac je dužan da odmah pismenim putem obavijesti Dobavljača o bilo kojem zahtjevu po osnovu ove garancije.

- (5) Dobavljač 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 oštećenju, a najkasnije u roku od 72 sata od izvršenog uvida od strane Dobavljača.
- (6) Ako Dobavljač po dostavljenom obavještenju ne otkloni nedostatke u zadatom roku, Naručilac ima pravo da sam otkloni nedostatke ili da angažuje treće lice koje će taj nedostatak otkloniti o trošku Dobavljača i bez štete po bilo koje pravo koje Naručilac na osnovu Ugovora može da potražuje od Dobavljača.
- (7) Garantni period se produžava za period tokom kojeg se predmetna oprema nije mogla koristiti zbog popravke greške ili oštećenja, odnosno garantni period počinje teći iznova u slučaju zamjene opreme novom opremom.

### **XIII VIŠA SILA**

#### **Član 13.**

- (1) Za svrhe ovog Ugovora, pod "višom silom" se podrazumijevaju događaji i okolnosti koje se nisu mogle predvidjeti, izbjeći ili otkloniti u vrijeme zaključenja i realizacije ugovora i koji ugovorne strane onemogućavaju u izvršenju ugovornih obaveza.
- (2) Nemogućnost bilo koje Ugovorne strane da ispuni bilo koju od svojih ugovornih obaveza neće se smatrati raskidom ugovora ili neispunjavanjem ugovorne obaveze, ukoliko se takva nemogućnost pojavi usljed dejstva više sile, s tim da je ugovorna strana koja je pogođena takvim događajem:
  - 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 način koji je u datoj situaciji jedino moguć, odmah po nastanku više sile, a najkasnije u roku od 3 (tri) dana od pojave takvog događaja o preduzetim mjerama na otklanjanju štetnih posljedica dejstva više sile.
- (3) Usljed dejstva više sile ugovorne obaveze će se prekinuti, te nakon prestanka dejstva više sile ugovorne strane će utvrditi naknadni rok za izvršenje ugovornih obaveza i otklanjanje drugih posljedica dejstva više sile na ugovorne odnose i realizaciju ugovora.

### **XIV RASKID UGOVORA**

#### **Član 14.**

- (1) Pravo na raskid ugovora zadržavaju obje ugovorne strane.
- (2) Ukoliko Dobavljač u ugovorenom roku ne izvrši svoje obaveze iz Ugovora, Naručilac će dati naknadni primjereni rok za izvršenje obaveza koji ne oslobađa Dobavljača obračuna ugovorne kazne iz člana 9. ovog Ugovora.
- (3) Ako Dobavljač ne izvrši obaveze iz Ugovora ni u naknadnom roku, Ugovor se raskida, uz obavezu Dobavljača da Naručiocu nadoknadi štetu koju je pretrpio zbog neispunjenja obaveza iz Ugovora.

### **XV ZAVRŠNE ODREDBE**

#### **Član 15.**

- (1) Dobavljač nema pravo zapošljavati u svrhu izvršenja ovog ugovora fizička ili pravna lica koja su učestvovala u pripremi tenderske dokumentacije ili su bila u svojstvu člana ili stručnog lica koje je angažovala Komisija za nabavke, najmanje šest mjeseci po zaključenju ugovora, odnosno od početka realizacije ugovora.
- (2) Ovaj Ugovor je zaključen 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 će 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 sačinjen u 6 (šest) istovjetnih primjeraka, 4 (četiri) primjerka zadržava Naručilac, a 2 (dva) primjerka su za Dobavljača.
- (7) Prilozi ovog ugovora su dijelovi ponude ponuđača: Obrazac za ponudu, Obrazac za cijenu ponude, Tehnički zahtjevi i specifikacije i dokument Naručioča (Jedinične cijene i ukupna cijena, za izvođenje, nakon e-aukcije).

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

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

**ZA DOBAVLJAČA**

-

\_\_\_\_\_  
*(potpis i pečat ponuđača)*

**ZA NARUČIOCA:**

Generalni direktor

\_\_\_\_\_

Izvršni direktor za rad i održavanje sistema

\_\_\_\_\_  
I.

**PRILOG 10 - FORMA GARANCIJE ZA UREDNO IZVRŠENJE UGOVORA**

*(Naziv i Logo Banke)*

*(Adresa)*

*(Datum)*

**Za Ugovorni organ: „Elektroprenos – Elektroprivreda 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 \_\_\_\_\_ [*naznačiti 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: \_\_\_\_\_ (*naznačiti 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 \_\_\_\_\_ (*naznačiti 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 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 \_\_\_\_\_ (*naznačiti 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 lično i ne može se prenositi.

Potpis i pečat

(BANKA)

**\*Forma je jednoobrazana za sve lotove koji su predmet nabavke u ovom postupku**

**PRILOG 11 - FORMA GARANCIJE ZA OBEZBJEĐENJE U GARANTNOM PERIODU**

*(Naziv i Logo Banke)*

*(Adresa)*

*(Datum)*

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

**GARANCIJA ZA OBEZBJEĐENJE U GARANTNOM PERIODU 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 \_\_\_\_\_ [*naznačiti 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 je Dobavljač preuzeo obavezu dostavljanja Garancije za obezbjeđenje u garantnom periodu u iznosu od 2% vrijednosti ugovora bez PDV-a, što iznosi \_\_\_\_\_ KM/EUR, slovima: \_\_\_\_\_ (*naznačiti u brojkama i slovima vrijednost i valutu garancije*), da bi se osiguralo poštivanje ugovorenih obaveza koje se odnose na garantni period.

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 \_\_\_\_\_ (*naznačiti 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 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 \_\_\_\_\_ (*naznačiti 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 lično i ne može se prenositi.

Potpis i pečat

(BANKA)

**\*Forma je jednoobrazana za sve lotove koji su predmet nabavke u ovom postupku**