



ELEKTROPRIJENOS BiH
ЕЛЕКТРОПРЕНОС БИХ

Broj: JN-OP-473-6/2025

Datum: 03.10.2025. godine

TENDERSKA DOKUMENTACIJA ZA NABAVKU USLUGA

Broj javne nabavke: JN-OP-473/2025

Naziv nabavke:
Servis regulacionih sklopki

OTVORENI POSTUPAK JAVNE NABAVKE

Banja Luka, oktobar 2025. 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
Nova Banka a.d. 5550070151342858
UniCredit Bank a.d. B. Luka 5510010003400849
Bosna Bank Int. d.d. Sarajevo 1413065320340257
Atos Bank a.d. Banja Luka 5672411000000702
ASA Banka d.d. Sarajevo 1341051110000221

S A D R Ž A J

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 izvršenja usluga.....	6
11. Rok izvršenja usluga i garantni period.....	6
USLOVI ZA KVALIFIKACIJU.....	7
12. Lična sposobnost.....	7
13. Sposobnost obavljanja profesionalne djelatnosti.....	8
14. Ekonomska i finansijska sposobnost.....	9
15. Tehnička i profesionalna sposobnost.....	10
16. Uslovi za grupu ponuđača.....	11
PODACI O PONUDI.....	13
17. Sadržaj ponude.....	13
18. Način pripreme ponude.....	14
19. Jezik i pismo ponude.....	15
20. Način dostavljanja ponuda.....	15
21. Mjesto, datum i vrijeme za prijem ponuda.....	16
22. Mjesto, datum i vrijeme otvaranja ponuda.....	16
23. Izmjena, dopuna i povlačenje ponuda.....	17
24. Cijena ponude.....	17
25. Kriterijum za dodjelu ugovora.....	19
26. Period važenja ponude.....	19
27. Nacrt ugovora.....	19
28. Zaključivanje ugovora.....	19
OSTALI PODACI I DODATNE INFORMACIJE.....	21
29. Trošak ponude, objava i preuzimanje tenderske dokumentacije.....	21
30. Ispravka i/ili izmjena tenderske dokumentacije, traženje pojašnjenja.....	21
31. Podugovaranje.....	22
32. Ukoliko se kao ponuđač javi fizičko lice (uslovi i dokazi).....	23
33. Rok za donošenje odluke o izboru.....	23
34. Rok, način i uslovi plaćanja izabranom ponuđaču.....	23
35. Povjerljivost dokumentacije privrednih subjekata.....	23
36. Neprirodno niska cijena ponude.....	24
37. Provjera računske ispravnosti ponude.....	25
38. Preferencijalni tretman domaćeg.....	25
39. Sukob interesa.....	25
40. Pouka o pravnom lijeku.....	26
41. Garancija za ozbiljnost ponude.....	27
42. Garancija za uredno izvršenje ugovora.....	27
43. Garancija za obezbjeđenje u garantnom periodu.....	28

44.	Garancija za avansno plaćanje.....	28
45.	E – aukcija.....	28
PRILOZI.....		29
PRILOG 1 - POPIS DOKUMENTACIJE.....		30
PRILOG 1 - POPIS DOKUMENTACIJE.....		30
PRILOG 2 - OBRAZAC ZA PONUDU.....		31
PRILOG 3 - OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE.....		34
PRILOG 4 - OBRAZAC ZA POVJERLJIVE INFORMACIJE.....		39
PRILOG 5 - IZJAVA O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ ČLANA 45.....		40
PRILOG 6 - IZJAVA O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ ČLANA 47.....		41
PRILOG 7 - IZJAVA U SKLADU S ČLANOM 52.....		42
PRILOG 8 - TEHNIČKI ZAHTJEVI I SPECIFIKACIJE.....		43
TEHNIČKI ZAHTJEVI I SPECIFIKACIJE OP BANJA LUKA.....		44
TEHNIČKI ZAHTJEVI I SPECIFIKACIJE OP SARAJEVO.....		51
TEHNIČKI ZAHTJEVI I SPECIFIKACIJE OP TUZLA.....		62
TEHNIČKI ZAHTJEVI I SPECIFIKACIJE OP MOSTAR.....		64
PRILOG 9 - NACRT UGOVORA.....		72
PRILOG 10 - FORMA GARANCIJE ZA OZBILJNOST PONUDE.....		80
PRILOG 11 - FORMA GARANCIJE ZA UREDNO IZVRŠENJE UGOVORA.....		81
PRILOG 12 - FORMA GARANCIJE ZA OBEZBJEĐENJE U GARANTNOM PERIODU.....		82

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:

- Nova Banka a.d. 5550070151342858
- UniCredit Bank a.d. B. Luka 5510010003400849
- Bosna Bank Int. d.d. Sarajevo 1413065320340257
- Atos Bank a.d. Banja Luka 5672411000000702
- ASA Banka d.d. Sarajevo 1341051110000221

Broj deviznog računa:

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

Služba protokola javnih nabavki:

Telefon: + 387 (0)51 246 551

Faks: + 387 (0)51 246 550

E-mail: jnprotokol@elprenos.ba

Web stranica: www.elprenos.ba

2. Komunikacija i razmjena informacija

- 2.1 Cjelokupna komunikacija i razmjena informacija (korespondencija) između ugovornog organa i ponuđača treba se voditi u pisanoj formi, na način da se ista dostavlja poštom ili lično na adresu naznačenu u tački 1. tenderske dokumentacije, izuzev komunikacije koja se vrši putem Portala javnih nabavki BiH (u daljem tekstu: Portal JN), kako je to definisano Zakonom o javnim nabavkama („Službeni glasnik Bosne i Hercegovine“, br. 39/14, 59/22 i 50/24), (u daljem tekstu ZJN) i podzakonskim aktima.
- 2.2 Izuzetno, komunikacija i razmjena informacija (korespondencija) 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. ZJN.

4. Redni broj nabavke

4.1 Broj nabavke: JN-OP-473/2025

4.2 Referentni broj iz Plana nabavki: Finansijski plan poslovanja Kompanije za period 2024-2026 godine i Privremni plan nabavki za potrebe rada i održavanja za 2025. godinu – Stavka - II.4.13 Servis regulacionih sklopki.

5. Podaci o postupku javne nabavke

5.1 Vrsta postupka javne nabavke: Otvoreni postupak javne nabavke.

5.2 Podjela na lotove: NE.

5.3 Procijenjena vrijednost javne nabavke (bez PDV-a): 303.000,00 KM.

5.4 Vrsta ugovora o javnoj nabavci: Nabavka usluga.

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 usluge servisa regulacionih sklopki energetskih transformatora, za sljedeća Operativna područja:

- Operativno područje Sarajevo,
- Operativno područje Banja Luka,
- Operativno područje Tuzla,
- Operativno područje Mostar.

7. Oznaka i naziv iz JRJN

7.1 Oznaka i naziv iz JRJN: 45259000-7 Popravak i održavanje postrojenja.

8. Količina predmeta nabavke

8.1 Količina predmeta nabavke definisana je Prilogom 3 – Obrazac za cijenu ponude i Prilogom 8 Tehnički zahtjevi i specifikacije.

9. Tehničke specifikacije

9.1 Tehničke specifikacije predmeta nabavke su detaljno navedene u Prilogu 8, 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 nepravilna.

10. Mjesto izvršenja usluga

10.1 Mjesto pružanja usluga definisano je Prilogom 8- Tehnički zahtjevi i specifikacije.

10.2 **Ponuđačima će biti omogućen obilazak mjesta ili lokacije za izvršenje usluga** na lokaciji lokaciji trafostanica koje su definisane u Prilogu 8- Tehnički zahtjevi i specifikacije. Svi zainteresovani ponuđači su dužni pisanim putem zatražiti obilazak mjesta ili lokacije na način naveden u tački 2.2 tenderske dokumentacije. Ugovorni organ će pisanim putem obavijestiti ponuđača o terminu obilaska mjesta ili lokacije.

Kontakt osoba ispred ugovornog organa zadužena za organizaciju obilazaka mjesta ili lokacija je Slaviša Čekić, kontakt telefon +387 51 332-133.

Obilazak mjesta ili lokacije nije uslov za dostavljanje ponude. Ponuđači koji nisu obišli mjesto ili lokaciju na kojoj će se izvršiti usluge, mogu dostaviti ponude u roku utvrđenom tenderskom dokumentacijom.

11. Rok izvršenja usluga i garantni period

11.1 Rok za izvršenje usluga je maksimalno **90 (devedeset) dana** od dana uvođenja u posao, po organizacionim dijelovima (operativnim područjima). (Prilog 9).

11.2 **Zahtijevani garantni period** na izvršenu uslugu je **minimalno 36 (tridesetšest) mjeseci ili 20000 operacija** i počinje teći od dana izvršenja usluga, što će biti konstatovano u Zapisniku o izvršenim uslugama.

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 JN.

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 indirektne poreze, dužni su dostaviti potvrdu nadležne institucije/a da ponuđač u predviđenoj dinamici izmiruje svoje 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):

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

13. Sposobnost obavljanja profesionalne djelatnosti

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

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

Potrebno je dostaviti:

- **za 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 1 Što se tiče ekonomske i finansijske sposobnosti, u skladu sa članom 47. ZJN, ponuda će biti odbačena ako nije ispunjen minimalni uslov:

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

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

- 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 50. ZJN, ponuda će biti odbačena ako nisu ispunjeni zahtijevani minimalni uslovi:

Uspješno iskustvo ponuđača u izvršenju najmanje jednog (1) ili više ugovora za izvršenje usluga čiji su karakter i kompleksnost slični predmetu nabavke, minimalne ukupne ugovorene vrijednosti od 303.000,00 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.

Pod pojmom „karakter i kompleksnost slični“ podrazumijeva se uspješno izvršenje ugovora koji za predmet imaju izvršenje usluga popravki i inspekcije regulacionih sklopki VN transformatora.

- 15.2 Ocjena tehničke i profesionalne sposobnosti ponuđača, u skladu sa članom 50. ZJN, će se izvršiti na osnovu sljedećih dokaza:

- a) **Spisak izvršenih ugovora o izvršenju usluga čiji su karakter i kompleksnost slični predmetu nabavke**, koji sačinjava sam ponuđač na svom poslovnom memorandumu, potpisan od strane ponuđača i ovjeren pečatom ponuđača, koji sadrži ugovore minimalne ukupne ugovorene vrijednosti od 303.000,00 KM, 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 je izdala druga ugovorna strana** kao i **svoju referens listu** obavljenih radova na servisu/remontu/inspekciji regulacionih sklopki **energetskih transformatora sa primarnim naponskim nivoom 110 kV** i više, čija je minimalna ukupna ugovorena vrijednost 303.000,00 KM, 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 potpisana i ovjerena od strane druge ugovorne strane.

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 prilikom pregleda i ocjene ponuda od ponuđača zatražiti provjeru dokaza sposobnosti ukoliko posumnja u istinitost njegovih dokaza. Ako ponuđač 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 Konzorcijskih 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) i 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 konzorcijskom ugovoru ne bude jasno definisan način plaćanja, ugovorni organ će plaćanje vršiti prema lideru konzorcijuma. Takođe, ukoliko u konzorcijskom 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 (10) 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. **Ovjerena izjava ili potvrda** od strane **najmanje dva proizvođača regulacionih sklopki** (ili rezervnih dijelova za iste, npr. MR, Elin, Asea i dr.) **o poslovno-tehničkoj saradnji** sa ponuđačem.
 3. Kao prilog navedenim dokumentima potrebno je i da **ponuđač dostavi svoju referens listu** obavljenih radova na servisu/remontu/inspekciji regulacionih sklopki **energetskih transformatora sa primarnim naponskim nivoom 110 kV i više.**
- 8) **Nacrt ugovora** (u skladu sa tačkom 27. tenderske dokumentacije) u skladu sa formom koja je data u Prilogu 9 tenderske dokumentacije;
- 9) **Original garancije za ozbiljnost ponude** u obliku bezuslovne bankovne garancije u skladu sa tačkom 42. tenderske dokumentacije, u skladu sa formom koja je data u Prilogu 10;
- 10) **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;

11) Original ili ovjerena kopija punomoći u slučaju da je ponuđač (odgovorno lice ponuđača) ovlastio drugo lice za podnošenje ponude.

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 nepravilne, 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 štampana kopija 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 numerišu, 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 Garancija za ozbiljnost ponude se ne smije bušiti radi ulaganja u ponudu niti oštećivati na bilo koji način. Iz prethodno navedenog razloga, garanciju je potrebno uložiti u PVC košuljicu („U“ fascikla, plastična folija), na košuljici naznačiti broj stranice/lista ponude, na način na koji se naznačava broj stranice/lista u cijeloj ponudi, i istu zatvoriti naljepnicom sa pečatom

ponuđača ili zatvoriti jemstvenikom, s tim da se na mjesto vezivanja jemstvenika zalijepi naljepnica sa pečatom ponuđača. Ovako pripremljenu PVC košuljicu sa umetnutom garancijom za ozbiljnost ponude, uvezati u ponudu kao i ostale listove ponude.

- 18.6 **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 Izvršioca“ 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.

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 ćiriličnom pismu ili na nekom drugom jeziku, 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 nekom drugom jeziku, 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.

Štampana kopija ponude se dostavlja 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 „Elektroprenos - Elektroprijenos BiH“ a.d. Banja Luka, Marije Bursać 7a,

78000 Banja Luka, 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 kovert/paketa,
- broj nabavke: **JN – OP – 473/2025,**
- naziv predmeta nabavke: **Servis regulacionih sklopki,**
- naznaka: „**OTVARA KOMISIJA ZA JAVNU NABAVKU**“.

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

20.5 Ponuđač može dostaviti samo jednu ponudu. Ponude ponuđača koji dostavi više ponuda, samostalno ili u okviru grupe ponuđača, biće odbačene.

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 naveden u Obavještenju o nabavci.**

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 u vrijeme i na mjestu navedenom u Obavještenju o nabavci.

22.2 Ovlašteni predstavnici ponuđača, kao i sva druga zainteresovana lica mogu prisustvovati otvaranju ponuda. Informacije koje se iskazu u toku javnog otvaranja ponuda će se dostaviti svim ponuđačima koji su u roku dostavili ponude putem Zapisnika o otvaranju 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 o otvaranju ponuda i vršiti druge pravne radnje zastupanja interesa Ponuđača na otvaranju ponuda. U suprotnom, prisustvovati 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 kovert/paketa,
- **IZMJENA/DOPUNA PONUDE ZA NABAVKU**
- broj nabavke: **JN – OP – 473/2025**,
- naziv predmeta nabavke: **Servis regulacionih sklopki**
- naznaka: „**OTVARA KOMISIJA ZA JAVNU NABAVKU**“.

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 bročano i slovima, prednost se daje iznosu upisanom slovima. Ukupna cijena ponude sa uključenim popustom (sa PDV-om) se u Obrascu za cijenu ponude ne navodi 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 obveznik 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 (u Obrascu za ponudu brojevima i slovima, a u Obrascu za cijenu ponude samo brojevima).
- 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, 100/08, 33/17, 46/23 i 80/23), (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:
- a) 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
 - b) 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
 - c) 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
 - d) cijenu prevoza i špeditorske usluge
 - e) osiguranje
 - f) cijenu popratnih (dodatnih) usluga navedenih u tenderskoj dokumentaciji
 - g) 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 nepravilnu 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 120 (stotinudvadeset) 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 i u tom slučaju ne gubi pravo na povrat garancije za ozbiljnost ponude.

Ponuđač koji pristane da produži period važenja svoje ponude i o tome u pisanoj formi obavijesti ugovorni organ, produžiće period važenja ponude i dostaviti produženu garanciju za ozbiljnost ponude sa produženim rokom i to u roku koji odredi ugovorni organ. Ponuda se ne smije mijenjati. Ako ponuđač ne odgovori na zahtjev ugovornog organa u vezi sa produženjem perioda važenja ponude, smatraće se da je ponuđač odbio zahtjev ugovornog organa, te se njegova ponuda neće razmatrati u daljem toku postupka.

26.2 Ponuđeni 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 ugovora 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 iz 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.

OSTALI PODACI I DODATNE INFORMACIJE

29. Trošak ponude, objava i preuzimanje tenderske dokumentacije

- 29.1 Trošak pripreme ponude i podnošenja ponude u cjelini snosi ponuđač.
- 29.2 Ugovorni organ objavljuje tendersku dokumentaciju, istovremeno s objavom obavještenja o nabavci, na Portalu JN, u skladu sa članom 53. stav (2) ZJN i članom 8. st. (1) i (2) Uputstva o uslovima i načinu objavljivanja obavještenja i dostavljanja izvještaja o postupcima javnih nabavki na Portalu javnih nabavki („Službeni glasnik BiH“, broj 80/22).
- 29.3 Preuzimanje tenderske dokumentacije vrši se na način da zainteresovani privredni subjekti iz člana 2. stav (1) tačka c) ZJN koji su registrovani na Portalu JN, bez naknade, preuzimaju tendersku dokumentaciju objavljenju na Portalu JN. Objavom tenderske dokumentacije na Portalu JN onemogućeno je dostavljanje iste na druge načine. Također, za istu se ne zahtjeva novčana naknada za preuzimanje.
- 29.4 Kompletna tenderska dokumentacija, za uvid, biće objavljena na web stranici Ugovornog organa i to: www.elprenos.ba.

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

- 30.1 Objavom tenderske dokumentacije na Portalu JN, postavljanje zahtjeva za pojašnjenje tenderske dokumentacije i odgovora s pojašnjenjem može se izvršiti samo u formi i na način kako je definisano na Portalu JN. Izmjene i dopune tenderske dokumentacije se vrše na način da se objavljuje novi dokument na Portalu JN.
- 30.2 Zainteresovani kandidati/ponuđači mogu na Portalu JN 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 putem Portala JN odgovoriti na zahtjev za pojašnjenje tenderske dokumentacije, blagovremeno u roku od tri (3) dana, a najkasnije pet (5) dana prije isteka roka za podnošenje zahtjeva za učešće ili ponuda, a odgovor dostaviti svim kandidatima/ponuđačima koji su preuzeli tendersku dokumentaciju na Portalu JN.
- 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 Izvršioca 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 Izvršilac će postupiti u skladu sa članom 73. ZJN.

Ako ponuđač u Obrascu za ponudu ne zaokruži nijednu od opcija, smatraće se da se izjasnio da 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:
- a) 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;
 - b) uvjerenje od nadležnog organa uprave da nije u postupku obustavljanja poslovne djelatnosti;
 - c) potvrda nadležne poreske uprave da izmiruje doprinose za penziono-invalidsko osiguranje i zdravstveno osiguranje za sebe i zaposlene (ukoliko ima zaposlenih u radnom odnosu),
 - d) potvrda nadležne poreske uprave da izmiruje sve poreske obaveze kao fizičko lice registrovano za samostalnu djelatnost;
 - e) 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.elprenos.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 računske ispravnosti ponude

37.1 Ugovorni organ će ispraviti bilo koju grešku u ponudi koja je čisto aritmetičke prirode, ukoliko se ista otkrije tokom provjere računske 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

38.1 Ugovorni organ neće primjenjivati preferencijalni tretman domaćeg iz člana 67. ZJN („Službeni glasnik BiH“, br. 39/14, 59/22 i 50/24), jer je Odluka Savjeta ministara BiH o obaveznoj primjeni preferencijalnog tretmana domaćeg („Službeni glasnik BiH“, broj: 34/20), prestala da važi 01.06.2021.god.

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 (10) 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 Sukob interesa između ugovornog organa i privrednog subjekta obuhvata situacije kada predstavnici ugovornog organa, koji su uključeni u provođenje postupka javne nabavke ili mogu uticati na rezultat tog postupka, imaju, direktno ili indirektno, finansijski, privredni ili bilo koji drugi lični interes koji bi se mogao smatrati štetnim za njihovu nepristrasnost i nezavisnost u okviru postupka, a naročito:

- a) ako predstavnik ugovornog organa istovremeno obavlja upravljačke poslove u privrednom subjektu;
- b) ako je predstavnik ugovornog organa vlasnik poslovnog udjela, dionica, odnosno drugih prava na osnovu kojih učestvuje u upravljanju, odnosno u kapitalu tog privrednog subjekta s više od 0,5%.

Predstavnikom ugovornog organa, u smislu ovog člana, smatra se:

- a) rukovodilac, te član upravnog, upravljačkog i nadzornog organa ugovornog organa;
- b) član komisije za javnu nabavku;
- c) druga osoba koja je uključena u provođenje ili koja može uticati na odlučivanje ugovornog organa u postupku javne nabavke.

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 Kancelariji za razmatranje žalbi BiH (u daljem tekstu KRŽ) putem ugovornog organa 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 Ugovorni organ će zaključkom odbaciti žalbu kao neurednu ukoliko u roku za izjavljivanje žalbe žalilac ne dostavi dokaz iz člana 105. stav (1) tačka i) ZJN. Zaključak ugovornog organa kojim se odbacuje žalba kao neuredna je konačan.

40.5 Ako ugovorni organ odbaci žalbu zaključkom kao neblagovremenu, nedopuštenu, neurednu (osim u slučaju iz člana 105. stav (1) tačka i) ZJN), izjavljenu od neovlaštenog lica ili izjavljenu od lica koje nema aktivnu legitimaciju, ponuđač može izjaviti žalbu KRŽ u roku od 5 dana, od dana prijema zaključka.

- 40.6 Ako ugovorni organ usvoji žalbu djelimično ili u cjelosti, te svoje rješenje ili odluku zamijeni drugim rješenjem ili odlukom ili poništi postupak nabavke, ponuđač može izjaviti žalbu KRŽ u roku od 10 (deset) dana, od dana prijema rješenja, posredstvom ugovornog organa.
- 40.7 Ako ugovorni organ utvrdi da je žalba blagovremena, dopuštena, uredna, izjavljena od ovlaštenog lica i lica koje ima aktivnu legitimaciju, ali je neosnovana, dužan je u roku od pet dana, od datuma njenog zaprimanja proslijediti žalbu KRŽ, sa svojim izjašnjenjem na navode žalbe, kao i kompletnom dokumentacijom vezano za postupak protiv kojeg je izjavljena žalba.

41. Garancija za ozbiljnost ponude

- 42.1 Ponuđači koji učestvuju u postupku javne nabavke dužni su da uz ponudu dostave originalnu **bezuslovnu bankarsku garanciju** za ozbiljnost ponude. Iznos tražene garancije za ozbiljnost ponude je **1,5% procijenjene vrijednosti nabavke, odnosno 4.545,00 KM** (riječima: četirihiljadepetstočetredesetpet KM) ili u slučaju stranog ponuđača protivvrijednost u EUR obračunata po srednjem kursu Centralne banke BiH na dan izdavanja garancije i sa rokom važnosti, period važenja ponude plus trideset (30) dana.
- 41.2 Garancija za ozbiljnost ponude se ne smije bušiti radi ulaganja u ponudu niti oštećivati na bilo koji način. Iz prethodno navedenog razloga, garanciju je potrebno uložiti u PVC košuljicu („U“ fascikla, plastična folija), na košuljici naznačiti broj stranice/lista ponude, na način na koji se naznačava broj stranice/lista u cijeloj ponudi, i istu zatvoriti naljepnicom sa pečatom ponuđača ili zatvoriti jemstvenikom, s tim da se na mjesto vezivanja jemstvenika zalijepi naljepnica sa pečatom ponuđača. Ovako pripremljenu PVC košuljicu sa umetnutom garancijom za ozbiljnost ponude, uvezati u ponudu kao i ostale listove ponude. Garancija za ozbiljnost ponude se dostavlja u formi datoj u Prilogu 10 tenderske dokumentacije.
- 41.3 Ukoliko svi gore navedeni uslovi za dostavljanje garancije ne budu ispunjeni, ponuda će biti odbijena.
- 41.4 Ukoliko garanciju za ozbiljnost ponude dostavlja grupa ponuđača, garanciju za ozbiljnost ponude može dostaviti jedan član grupe, više članova grupe ili svi članovi grupe. U ovom slučaju, garancija se dostavlja u traženom iznosu zbirno, bez obzira da li je dostavlja jedan član, više ili svi članovi grupe ponuđača.
- 41.5 Postupanje sa garancijom za ozbiljnost ponude vršiće se u skladu sa odredbama **Pravilnika o formi garancije za ozbiljnost ponude i izvršenje ugovora** („Službeni glasnik BiH“ broj 90/14).

42. Garancija za uredno izvršenje ugovora

- 42.1 Ponuđač koji je izabran kao najpovoljniji dužan je u roku od petnaest (15) dana od dana obostranog potpisivanja ugovora dostaviti Ugovornom organu bezuslovnu bankarsku garanciju za uredno izvršenje ugovora u iznosu od 10% (deset procenata) od ukupne vrijednosti ugovora bez uračunatog PDV-a, sa klauzulom plativo na prvi pisani poziv korisnika garancije i bez prava prigovora, sa rokom važnosti, rok izvršenja ugovornih obaveza plus 60 (šezdeset) 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).

- 42.2 Garancija za uredno izvršenje ugovora će biti nominovana u valuti Ugovora i mora biti dostavljena u formi datoj u Prilogu 11 tenderske dokumentacije.
- 42.3 Iznos garancije za uredno izvršenje ugovora će biti plativ Ugovornom organu kao kompenzacija za bilo koji gubitak koji bi bio prouzrokovan ako Izvršilac ne uspije da izvrši svoje ugovorene obaveze. Izvršilac će biti dužan da po potrebi dostavi produženje garancije za uredno izvršenje ugovora do završetka ugovornih obaveza.
- 42.4 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“ broj: 90/14), odnosno odredbama Zakona o obligacionim odnosima.

43. Garancija za obezbjeđenje u garantnom periodu

- 43.1 Ponuđač koji je izabran kao najpovoljniji dužan je da nakon primopredaje usluga, 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, ponuđeni garantni period, plus 30 dana.
- 43.2 Garancija za obezbjeđenje u garantnom periodu će biti nominovana u valuti Ugovora i mora biti dostavljena u formi datoj u Prilogu 12 tenderske dokumentacije.

44. Garancija za avansno plaćanje

- 44.1 Garancija za avansno plaćanje se ne traži.

45. E – aukcija

- 45.1 Za ovaj postupak javne nabavke nije predviđeno provođenje E – aukcije.

PRILOZI

Prilog 1 - Popis dokumentacije

Prilog 2 - Obrazac za ponudu

Prilog 3 - Obrazac za cijenu ponude

Prilog 4 - Obrazac za povjerljive informacije

Prilog 5 - Izjava o ispunjavanju uslova iz člana 45. ZJN

Prilog 6 - Izjava o ispunjavanju uslova iz člana 47. ZJN

Prilog 7 - Izjava u skladu s članom 52. ZJN

Prilog 8 - Tehnički zahtjevi i specifikacije

Prilog 9 - Nacrt ugovora

Prilog 10 - Forma garancije za ozbiljnost ponude

Prilog 11 - Forma garancije za uredno izvršenje ugovora

Prilog 12 - Forma garancije za obezbjeđenje u garantnom periodu

PRILOG 1 - POPIS DOKUMENTACIJE

PRILOG 1 - POPIS DOKUMENTACIJE

[illegible]

Potpis i pečat ponuđača _____

PRILOG 2 - OBRAZAC ZA PONUDU

Broj i naziv nabavke: JN-OP-473/2025 Servis regulacionih sklopki

Broj obavještenja sa Portala javnih nabavki: _____

Broj ponude: _____; Datum: _____.2025. 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			
Članovi grupe ponuđača (ukoliko se radi o grupi ponuđača)			
	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):

Ime i prezime	
Adresa	
Broj telefona	
Broj faksa	
E-mail adresa	

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-473-6/2025, ovom izjavom prihvatamo njene odredbe u cijelosti, bez ikakvih rezervi ili ograničenja.
2. Ovom ponudom odgovaramo zahtjevima iz tenderske dokumentacije za nabavku servisa regulacionih sklopki, u skladu s uslovima utvrđenim u tenderskoj dokumentaciji, kriterijumima i utvrđenim rokovima, bez ikakvih rezervi ili ograničenja.

3. Cijena naše ponude 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:		
Ukupna cijena ponude (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:

- 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. Garancija za ozbiljnost ponude je dostavljena u skladu sa zahtjevima iz tenderske dokumentacije.

7. Rok za izvršenje usluga je ____ (_____) dana od dana uvođenja u posao po organizacionoj jedinici (operativnom području).

8. Garantni period za izvršenu uslugu je ____ (_____) mjeseci od primopredaje usluga.

9. 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 ponuđača:

PRIOLOG 3 - OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE

NAZIV PONUĐAČA: _____

Broj ponude: _____

Datum: _____

Tabela 1. - OP Banja Luka					
R.b.	Opis usluga	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena po stavki bez PDV-a Valuta _____	Ukupna cijena po stavki bez PDV-a Valuta _____
1.1.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T10 u TS 110/35/10 kV Cazin 1 prema stavci 1.1. iz Priloga 8.-Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
1.2.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T10 u TS 110/20/10 kV Cazin 2 prema stavci 1.2. iz Priloga 8.-Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
1.3.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T10 u TS 110/35/10 kV Velika Kladuša prema stavci 1.3. iz Priloga 8.-Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
1.4.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T20 u TS 110/35/10 kV Velika Kladuša prema stavci 1.4. iz Priloga 8.-Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
UKUPNA CIJENA BEZ PDV-a:					

Tabela 2. - OP Sarajevo					
R.b.	Opis usluga	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena po stavki bez PDV-a Valuta _____	Ukupna cijena po stavki bez PDV-a Valuta _____
2.1.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T2 u TS 110/10 kV Sarajevo 8, prema stavci 2.1. iz Priloga 8.- Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
2.2.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T1 u TS 110/35/10 kV Sarajevo 18 prema stavci 2.2. iz Priloga 8.- Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
2.3.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T1 u TS 400/110 kV Sarajevo 10, prema stavci 2.3. iz Priloga 8.- Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
2.4.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T1 u TS 110/20/10 kV Bugojno, prema stavci 2.4. iz Priloga 8.- Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
2.5.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T1 u TS 110/35/10 kV Vareš prema stavci 2.5. iz Priloga 8.- Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
2.6.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T1 u TS 110/35/20 kV Zenica 4, prema stavci 2.6. iz Priloga 8.- Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
2.7.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T2 u TS 110/35/20/10 kV Zenica 3 prema stavci 2.7. iz Priloga 8.- Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
2.8.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T1 u TS 110/20/10 kV Goražde 2, prema stavci 2.8. iz Priloga 8.- Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
UKUPNA CIJENA BEZ PDV-a:					

Tabela 3. - OP Tuzla					
R.b.	Opis usluga	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena po stavki bez PDV-a Valuta	Ukupna cijena po stavki bez PDV-a Valuta _____
3.1.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T2 u TS 110/35/10 kV Brčko 2, prema stavci 3.1. iz Priloga 8.- Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
3.2.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T1 u TS 110/35/10 kV Srebrenik, prema stavci 3.2. iz Priloga 8.- Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
3.3.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T3 u TS 400/110/35 kV Ugljevik, prema stavci 3.3. iz Priloga 8.- Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
3.4.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T2 u TS 110/35/10 kV Modriča, prema stavci 3.4. iz Priloga 8.- Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
3.5.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T1 u TS 110/35/10 kV Odžak, prema stavci 3.5. iz Priloga 8.- Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
UKUPNA CIJENA BEZ PDV-a:					

Tabela 4. - OP Mostar					
R.b.	Opis usluga	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena po stavki bez PDV-a Valuta _____	Ukupna cijena po stavki bez PDV-a Valuta _____
4.1.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T2 u TS 110/35/10 kV Grude prema stavci 4.1. iz Priloga 8.-Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
4.2.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T2 u TS 110/35/10 kV Bileća prema stavci 4.2. iz Priloga 8.-Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
4.3.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T1 u TS 110/35/10 kV Bileća prema stavci 4.3. iz Priloga 8.-Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
4.4.	Servis regulacione preklopke energetskog transformatora T2 u TS 110/35/10 kV Stolac prema stavci 4.4. iz Priloga 8.-Tehnički zahtjevi i specifikacije	kom	1		
UKUPNA CIJENA BEZ PDV-a:					

Tabela 5. - REKAPITULACIJA		
R.b.	Opis usluga	Ukupna cijena po stavki bez PDV-a Valuta _____
5.1.	Tabela 1. - OP Banja Luka	
5.2.	Tabela 2. - OP Sarajevo	
5.3.	Tabela 3. - OP Tuzla	
5.4.	Tabela 4. - OP Mostar	
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 nepravilna.
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 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.

PRILOG 5 - IZJAVA O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ ČLANA 45.

stav (1) tačka od a) do d) Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik BiH“ br. 39/14, 59/22 i 50/24)

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-473/2025 – Servis regulacionih sklopki, a kojeg provodi ugovorni organ „Elektroprenos – Elektroprijenos BiH“ a.d. Banja Luka, za koje je objavljeno obavještenje o javnoj nabavci broj: _____ u „Službenom glasniku BiH“ broj: _____, a u skladu sa 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 (10) 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“ br. 39/14, 59/22 i 50/24)

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-473/2025 – Servis regulacionih sklopki, a kojeg provodi ugovorni organ „Elektroprenos – Elektroprijenos BiH“ a.d. Banja Luka, za koje je objavljeno obavještenje o javnoj nabavci broj: _____ u „Službenom glasniku BiH“ broj: _____, a u skladu sa 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 (10) Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik BiH“ br. 39/14, 59/22 i 50/24)

Ja, nižepotpisani _____ (*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-473/2025 – Servis regulacionih sklopki, a kojeg provodi ugovorni organ „Elektroprenos – Elektroprijenos BiH“ a.d. Banja Luka, za koje je objavljeno obavještenje o javnoj nabavci broj: _____ u „Službenom glasniku BiH“ broj: _____, a u skladu sa članom 52. stav (10) 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

Ovim postupkom obuhvaćen je servis regulacionih sklopki energetskih transformatora, tačno definisanih u narednim tabelama, raspoređenih prema Operativnim područjima.

Uslugom redovnog servisa regulacionih sklopki obuhvaćeno je sljedeće:

- pregled pogonskog mehanizma i grijanja ormarića (u slučaju potrebe zamijeniti grijač),
- remont pogonskog mehanizma, posebnu pažnju obratiti na krajnje hodove i blokade,
- remont teretne preklopke, kutnog i spojnog prenosa, opružnog mehanizma, kontakata, otpornika, izolacionog cilindra teretne preklopke,
- zamjena i ugradnja potrebnih dijelova i materijala koji su uobičajeni kod ovakvih inspekcija, odnosno obezbijediti osnovni komplet materijala i pribora za inspekciju regulacione sklopke,
- pregled zaštitnog releja regulacione sklopke
- čišćenje i pregled filtera za ulje,
- zamjena ulja u teretnoj preklopki,
- zamjena zaptivača,
- provjera rada motornog pogona sa regulacionom sklopkom po cijelom području regulacije.
- zamjena brojača odrada pogona regulacione sklopke (ukoliko je to traženo),
- za regulacione sklopke koje do sada nisu bile predmet inspekcije i za koje ne postoji izvještaj o obavljenoj inspekciji, obaviti pregled i sačiniti izvještaj sa opisom usluga koje je neophodno izvršiti.
- izrada servisnog izvještaja sa protokolima u tri primjerka, za svaku izvršenu uslugu sa navedenim garantnim periodom za kvalitet izvršene usluge, a koji ne može biti kraći od 36 mjeseci ili 20 000 operacija računajući od dana kompletno izvršene usluge.

Ovaj opis nije definisao ili opisao kompletan materijal i opremu kao ni sve usluge koje se trebaju uraditi. Izvršilac usluga je u obavezi da obezbijedi kompletan materijal koji je neophodan za izvršavanje usluge servisa odnosno inspekcije regulacione sklopke i dovođenja iste u funkcionalno stanje. Za regulacione sklopke **koje su bile predmetom inspekcije i gdje su ustanovljeni nedostaci, otkloniti iste** prema dostavljenom servisnom izvještaju **isključivo ako je to eksplicitno traženo** u tabeli tehničkih specifikacija; u suprotnom, obaviti samo redovni servis.

Naručilac je obavezan da obezbijedi potrebne količine transformatorskog ulja određenog tipa i kvaliteta kao i adekvatnu dizalicu koja će se koristiti za demontažu i montažu regulacione sklopke. Predviđeno vrijeme trajanja popravke jedne regulacione sklopke je jedan (1) dan, odnosno prema zajedničkom dogovoru ovisno o uklopnom stanju u EES BiH i mogućnostima isključenja od strane nadležnih Dispečerskih centara.

Iz prethodno navedenog razloga, dinamike izvođenja usluga su podložne korekcijama i Ponuđač mora biti svjestan da svoje obaveze mora tako i planirati. Ponuđač u svojoj ponudi treba ukalkulisati i trošak zbog eventualne promjene dinamike izvođenja usluga uzrokovane nemogućnošću isključenja kao i trošak zbog rada u dane vikenda. **Izvršilac je dužan planirati izvršenje usluge u radne dane. Rad vikendom biće dozvoljen samo u izuzetnim slučajevima.**

Potpis i pečat Ponuđača _____

TEHNIČKI ZAHTJEVI I SPECIFIKACIJE OP BANJA LUKA

Redni broj:	Predmet usluge	Opis usluge	Ponudeno (DA/NE)
OP Banja Luka			
1.1.	Lokacija: TS 110/35/10 kV Cazin 1 Transformator: T10 Proizvođač: „TUR“ Prenosni odnos: 110/2x10,5/36,75 kV God. pr.: 1977.god. Tip: TDLF 25000-110 MCu Instalisana snaga: 20 / 20 / 14 MVA Broj: 711922 Grupa spoja: YN yn0 d5 Regulaciona sklopka: Proizvođač: Karl Liebknecht Tip: SCV1-630-123/123-23spez Ser. br.: 712526 Tip motornog pogona: EM-1/23/3SPEZ Tv. broj pogona: 77/941200 Broj operacija: 117612	Potrebno je: - Uraditi redovni servis - Zamijeniti zaštitni rele regulacione sklopke NAPOMENA: Posljednji servis regulacione sklopke je rađen 27.09.2018.god. (PRILOG 1.1 - Servisni izvještaj 148/2018)	
1.2.	Lokacija: TS 110/20/10 kV Cazin 2 Transformator: T10 Proizvođač: „ELTA“ Prenosni odnos: 110/21/10,5 kV God. pr.: 1976.god. Tip: TDR 3b - 20000/110x Instalisana snaga: 16/10,6/10,6 MVA Broj: 148348 Grupa spoja: YN yn0 d5 Regulaciona sklopka: Proizvođač: ELTA Tip: PO-250/110/3 Ser. br.: 30570 Tip motornog pogona: NS-3Z Tv. broj pogona: 30573 Broj operacija: 23895	Potrebno je: - Uraditi redovni servis - Zamijeniti zaštitni rele regulacione sklopke - Izvršiti zamjenu iskrišta NAPOMENA: Posljednji servis regulacione sklopke je rađen 17.09.2018.god. (PRILOG 1.2 - Servisni izvještaj 419/2018)	

Redni broj:	Predmet usluge	Opis usluge	Ponudeno (DA/NE)
OP Banja Luka			
1.3.	Lokacija: TS 110/35/10 kV Velika Kladuša Transformator: T10 Proizvođač: „TuR“ Prenosni odnos: 110/2x10,5/36,75 kV God. pr.: 1976.god. Tip: TDLF 25000-110MCu Instalisana snaga: 20/20/14 MVA Broj: 711919 Grupa spoja: YN yn0 d5 Regulaciona sklopka: Proizvođač: Karl Liebknecht Tip: SCV1-630-123/123-G23spez Ser. br.: 712434 Tip motornog pogona: EM-1 SPEZ Tv. broj pogona: 941145 Broj operacija: 193588	Potrebno je: -Uraditi redovni servis -Isporučiti brojčanik operacija pogona regulacione sklopke NAPOMENA: Posljednji servis regulacione sklopke je rađen 01.10.2018.god. (PRILOG 1.3 - Servisni izvještaj 149/2018)	
1.4.	Lokacija: TS 110/35/10(20) kV Velika Kladuša Transformator: T20 Proizvođač: „KONČAR D&ST“ Prenosni odnos: 110/36,75/2x10,5 kV; God. pr.: 1999.god. Tip: TRP 20000-123/AC Instalisana snaga: 20 / 14 / 20 MVA Broj: 460201 Grupa spoja: YN yn0 d5 Regulaciona sklopka: Proizvođač: ELIN Tip: JN/300K/550/250/10G Ser. br.: ST12080 Tip motornog pogona: MLG51 Tv. broj pogona: ST 12081 Broj operacija: 12325	Potrebno je: -Uraditi redovni servis NAPOMENA: Na regulacionoj sklopki do sada nije rađen servis.	



PRILOG 1.1

Servisni izvještaj



M-T predmet broj: M-T 18-048 Serviser 1: Tomislav Knez
Broj servisnog izvještaja: 148/2018 Serviser 2: Stjepko Žigrović
Odgovorna osoba naručitelja: ECP / g.Bajrić M. Rad od: 27.09. do 27.09. 2018.

☒ Inspekcija ☐ Popravak ☐ Modifikacija ☐ Defektaža

Korisnik: Elektroprenos BiH, OP Banja Luka Za kupca: Sadik Kadić
Proizv. transformatora: TUR Transformator broj: 711 922
Lokacija: TS Cazin 1, TR 1 Godina proizvodnje: 1977 Opterećenje: %
Adresa: Cazin, BiH Pnom: 20 MVA Unom: 110/21/10,5 kV
☐ Unutra ☒ Vani Foto: ☒ Da ☐ Ne

Tip reg. sklopke: SCV1-630-123/123-G23 spec. Br.: 712526 Broj operacija: 112643
Tip motornog pogona: EM 1 spec. Br.: 941200 Brojčaničnik: 112 643
Otpornici: R1: 1,9 Ω; R2: Ω; R3: Ω; Varistori: ☐ Da ☒ Ne Prorada iskrišta: ☐ U ☐ V ☐ W
Teretna preklapka broj: 712527 ☒ demont. ☐ mont. ☒ servis. Broj operacija: 112643
Rezervna ter. preklapka: ☐ demont. ☐ mont. ☐ servis. Broj operacija:
Ulje zamj.: ☒ Da ☐ Ne Vrsta: NYNAS Količina: 300 litara ☐ TM100 ☐ Tapguard

Raskl. kontakti: ☐ jednostrano (mm) ☐ sumarno (mm) ☐ trag luka: <0,1 mm
SC (fixni) %; SC (pom.) 0,5 mm SC (sum.) mm; Kont. valjčić SC Ø mm
TC I (fixni) %; TC I (pom.) 1,0 mm TC I (sum.) mm; Kont. valjčić TC I Ø mm
TC II (fixni) %; TC II (pom.) %; TC II (sum.) mm; Kont. valjčić TC II Ø mm

Regulacijska sklopka:
Funkcionalni test: ☒ meh. ☐ pr. hod ☐ pogon Kontrola prekapčanja: ☒ bez ☐ ispitano
Sifon odzračan: ☐ nema ☒ da ☐ ne Izolac. dijelovi kontr. ☒ Meh. dijelovi kontr.: ☒
Nepropusnost: ☒ Da ☐ Ne cm/h Identični položaji MP/RS: ☒ Talog: ☐ nema 50,0 mm

Motorni pogon:
Meh. stanje provj. ☒ Elektr. oprema provj.: ☒ Pok. položaja provj.: ☒ Krajnje blo.: ☒ meh. ☒ elektr.

Vratila:
☒ Okrugla mm / ☐ Kvadratna Aksijalni zazor: ☐ Meh. stanje: ☒ Zglobovi: ☒ da ☐ ne

Zaštitni rele:
Tip: ☐ RS1000 ☐ RS2001 ☒ URF ☐ drugi Očišćen: ☒ Funkc. test: ☒ sa pr. ☐ bez pr. ☐ ne

Uljni filter:
Tip: ☐ OF100 ☐ 51 ☐ drugi ☒ bez Filterski uložak promjenjen: ☐ ☐ Carbon filter ☐ Combined filter

Napomena:

Teretna preklapka je izvađena iz uljnog cilindra, rastavljena, oprana i pregledana.
Nagorjevanje kontakata je normalno i odgovara broju izvršenih operacija.
Na izolacionim dijelovima nije bilo tragova električkog luka. Otpornici za prekapčanje su bili ispravni.
Na dosjednim kontaktima nije bilo tragova zagrijavanja.
Motorni pogon je pregledan i ispitano, radio je ispravno.
Preporučuje se zamjena postojećeg zaštitnog releja radi nepouzdanosti na proradu!
Provjeren je rad regulacijske sklopke i motornog pogona duž cijelog područja regulacije i sve je radilo ispravno.

Slijedeća inspekcija se preporučuje nakon 40000 operacija ili nakon 4 godine.



PRILOG 1.2

Servisni izvještaj



M-T predmet broj: M-T 18-048 Serviser 1: Tomislav Knez
 Broj servisnog izvještaja: 419/2018 Serviser 2: Stjepko Žigrović
 Odgovorna osoba naručitelja: ECP / g.Bajrić M. Rad od: 17.09. do 17.09. 2018.

☒ Inspekcija ☐ Popravak ☐ Modifikacija ☐ Defektaža

Korisnik: Elektroprenos BiH, OP Banja Luka Za kupca: Sadik Kadrić
 Proizv. transformatora: ELTA Transformator broj: 148 348
 Lokacija: TS Cazin 2, TR 1 Godina proizv.: 1976 Opterećenje: %
 Adresa: Cazin, B i H Pnom: 16 MVA Unom: 110/21/10,5 kV
☐ Unutra ☒ Vani Foto: ☒ Da ☐ Ne

Tip reg. sklopke: PO 250/110/3 Br.: 30570 Broj operacija: 14137
 Tip motornog pogona: NS 3Z Br.: 30573 Brojčanik: 014 137
 Otpornici: R1: 6,6 Ω; R2: Ω; R3: Ω; Varistori: ☐ Da ☒ Ne Prorada iskrišta: ☐ U ☐ V ☐ W
 Teretna preklopka broj: 30570 ☒ demont. ☐ mont. ☒ servis. Broj operacija: 14137
 Rezervna ter. preklop.: ☐ demont. ☐ mont. ☐ servis. Broj operacija:
 Ulje zamj.: ☒ Da ☐ Ne Vrsta: NYNAS Količina: 200 litara ☐ TM100 ☐ Tapguard

Raskl. kontakti: ☐ jednostrano (mm) ☐ sumarno (mm) ☐ trag luka: <0,1 mm
 SC (fixni) %; SC (pom.) 60,0 %; SC (sum.) mm; Kont. valjičić SC Ø mm
 TC I (fixni) %; TC I (pom.) 0,1 mm TC I (sum.) mm; Kont. valjičić TC I Ø mm
 TC II (fixni) %; TC II (pom.) %; TC II (sum.) mm; Kont. valjičić TC II Ø mm

Regulacijska sklopka:
 Funkcionalni test: ☒ meh. ☒ pr. hod ☒ pogon Kontrola prekapčanja: ☒ bez ☐ ispitano
 Sifon odzračen: ☒ nema ☐ da ☐ ne Izolac. dijelovi kontr. ☒ Meh. dijelovi kontr.: ☒
 Nepropusnost: ☐ Da ☒ Ne cm/h Identični položaji MP/RS: ☒ Talog: ☐ nema 1,0 mm

Motorni pogon:
 Meh. stanje provj. ☒ Elektr. oprema provj.: ☒ Pok. položaja provj.: ☒ Krajnje blo.: ☒ meh. ☒ elektr.

Vratila:
☒ Okrugla mm / ☐ Kvadratna Aksijalni zazor: ☐ Meh. stanje: ☒ Zglobovi: ☒ da ☐ ne

Zaštitni rele:
 Tip: ☐ RS1000 ☐ RS2001 ☒ URF ☐ drugi Očišćen: ☒ Funkc. test: ☒ sa pr. ☐ bez pr. ☐ ne

Uljni filter:
 Tip: ☐ OF100 ☐ 51 ☐ drugi ☒ bez Filterski uložak promjenjen: ☐ ☐ Carbon filter ☐ Combined filter

Napomena:

Teretna preklopka je izvađena iz uljnog cilindra, rastavljena, oprana i pregledana.

Nagorjevanje kontakata je normalno i odgovara broju izvršenih operacija.

U sve tri faze tragovi luka na iskrištima kao i na odvodnim pletenicama!

Na izolacionim dijelovima nije bilo tragova električkog luka. Otpornici za prekapčanje su bili ispravni.

Motorni pogon je pregledan i ispitan, radio je ispravno.

Pogonska vratila su pregledana. Kutni prenosnik na glavi sklopke je otvoren, očišćen od vode i stare masti te je podmazan i zatvoren.

Preporučuje se zamjena postojećeg zaštitnog releja radi nepouzdanosti na proradu!

Provjeren je rad regulacijske sklopke i motornog pogona duž cijelog područja regulacije i sve je radilo ispravno.

Slijedeća inspekcija se preporučuje nakon 40000 operacija ili nakon 5 godina.

Za slijedeću inspekciju pripremiti komplet novih iskrišta!!

PRILOG 1.3

Servisni izvještaj



M-T predmet broj: M-T 18-048 Serviser 1: Tomislav Knez
Broj servisnog izvještaja: 149/2018 Serviser 2: Stjepko Žigrović
Odgovorna osoba naručitelja: ECP / g.Bajrić M. Rad od: 01.10. do 01. 10. 2018.

☒ Inspekcija ☐ Popravak ☐ Modifikacija ☐ Defektaža

Korisnik: Elektroprenos BiH, OP Banja Luka Za kupca: Sadik Kadrić
Proizv. transformatora: TÜR Transformator broj: 711 919
Lokacija: TS Velika Kladuša, TR 1 Godina proizvodnje: 1978 Opterećenje: %
Adresa: Velika Kladuša, B i H Pnom: 20 MVA Unom: 110/10,5/36,5 kV
☐ Unutra ☒ Vani Foto: ☒ Da ☐ Ne

Tip reg. sklopke: SCV1-630-123/123-G23 spec. Br.: 712434 Broj operacija: 168814
Tip motornog pogona: EM 1 spec. Br.: 941145 Brojčanik: 168 814
Otpornici: R1: 1,9 Ω; R2: Ω; R3: Ω; Varistori: ☐ Da ☒ Ne Prorada iskrišta: ☐ U ☐ V ☐ W
Teretna preklapka broj: 712435 ☒ demont. ☐ mont. ☒ servis. Broj operacija: 168814
Rezervna ter. preklap.: ☐ demont. ☐ mont. ☐ servis. Broj operacija:
Ulje zamj.: ☒ Da ☐ Ne Vrsta: NYNAS Količina: 300 litara ☐ TM100 ☐ Tapguard

Raskl. kontakti: ☐ jednostrano (mm) ☐ sumarno (mm) ☐ trag luka: <0,1 mm
SC (fixni) %; SC (pom.) 0,5 mm SC (sum.) mm; Kont. valjčić SC Ø mm
TC I (fixni) %; TC I (pom.) 1,0 mm TC I (sum.) mm; Kont. valjčić TC I Ø mm
TC II (fixni) %; TC II (pom.) %; TC II (sum.) mm; Kont. valjčić TC II Ø mm

Regulacijska sklopka:
Funkcionalni test: ☒ meh. ☐ pr. hod ☐ pogon Kontrola prekapćanja: ☒ bez ☐ ispitano
Sifon odzračen: ☐ nema ☒ da ☐ ne Izolac. dijelovi kontr.: ☒ Meh. dijelovi kontr.: ☒
Nepropusnost: ☒ Da ☐ Ne cm/h Identični položaji MP/R/S: ☒ Talog: ☐ nema 40,0 mm

Motorni pogon:
Meh. stanje provj. ☒ Elektr. oprema provj.: ☒ Pok. položaja provj.: ☒ Krajnje blo.: ☒ meh. ☒ elektr.

Vratila:
☒ Okrugla mm / ☐ Kvadratna Aksijalni zazor: ☐ Meh. stanje: ☒ Zglobovi: ☒ da ☐ ne

Zaštitni rele:
Tip: ☐ RS1000 ☐ RS2001 ☒ URF ☐ drugi Očišćen: ☒ Funkc. test: ☒ sa pr. ☐ bez pr. ☐ ne

Uljni filter:
Tip: ☐ OF100 ☐ 51 ☐ drugi ☒ bez Filterski uložak promjenjen: ☐ ☐ Carbon filter ☐ Combined filter

Napomena:

Teretna preklapka je izvađena iz uljnog cilindra, rastavljena, oprana i pregledana.
Nagorjevanje kontakata je normalno i odgovara broju izvršenih operacija.
Na izolacionim dijelovima nije bilo tragova električkog luka. Otpornici za prekapćanje su bili ispravni.
Na dosljednim kontaktima nije bilo tragova zagrijavanja.
Motorni pogon je pregledan i ispitan, radio je ispravno.
Preporučuje se zamjena postojećeg zaštitnog releja radi nepouzdanosti na proradu!
Provjeren je rad regulacijske sklopke i motornog pogona duž cijelog područja regulacije i sve je radilo ispravno.

Slijedeća inspekcija se preporučuje nakon 40000 operacija ili nakon 4 godine.

TEHNIČKI ZAHTJEVI I SPECIFIKACIJE OP SARAJEVO

Redni broj:	Predmet usluge	Opis usluge	Ponudeno (DA/NE)
OP Sarajevo			
2.1.	Lokacija: TS 110/10 kV Sarajevo 8 Transformator: T2 Proizvođač: "MINEL" Tip: TP-8221-31,5 Napon: 110/10,5/10,5 kV Snaga: 31,5 MVA Serijski broj: 9831813 Godina proizvodnje: 1984 Regulaciona sklopka: Proizvođač: "MR" Tip: MS III Y 300 110 B 12233G; tv.broj: 180411 Tip motornog pogona: MA 9 Godina proizvodnje: 1984 Broj operacija: 16826	Potrebno je: - Uraditi redovan servis. NAPOMENA: Posljednji servis regulacione sklopke je rađen 23.10.2018.god. (PRILOG 2.1. - Servisni izvještaj 158/2018)	
2.2.	Lokacija: TS 110/35/10 kV Sarajevo 18 Transformator: T1 Proizvođač: "KONČAR D&ST" Tip: TRP 20000 – 123/AL Napon: 110/10,5/10,5 kV Snaga: 20 MVA Serijski broj: CT0871-460975 Godina proizvodnje: 2002 Regulaciona sklopka: Proizvođač: "MR" Tip: MS III 300 Y-123 B - 12233G; tv.broj: 585859 Tip motornog pogona: ED100S Godina proizvodnje: 2002 Broj operacija: 12812	Potrebno je: - Uraditi redovan servis. NAPOMENA: Na regulacionoj sklopki do sada nije rađen servis.	

Redni broj:	Predmet usluge	Opis usluge	Ponudeno (DA/NE)
OP Sarajevo			
2.3.	Lokacija: TS 400/110 kV Sarajevo 10 Transformator: T1 Proizvođač: "RADE KONČAR" Tip: 1TRZ 300 000-420s Napon: 400/115/31,5 kV Snaga: 300 MVA Serijski broj: 339010 Godina proizvodnje: 1984 Regulaciona sklopka: Proizvođač: "MR" Tip: T III Y 600-150/C 14273G; tv.broj: 56042 Tip motornog pogona: MA7 Godina proizvodnje: 1979 Broj operacija: 4492	Potrebno je: - Uraditi redovan servis. NAPOMENA: Posljednji servis regulacione sklopke je rađen 20.08.2020.god. (PRILOG 2.3. - Servisni izvještaj 254/2020)	
2.4.	Lokacija: TS 110/20/10 kV Bugojno Transformator: T1 Proizvođač: "ELTA" Tip: TDR 3b 16000/110x2 Napon: 110/21/10,5 kV Snaga: 20/14/14 MVA Serijski broj: 144124 Godina proizvodnje: 1975 Regulaciona sklopka: Proizvođač: "ELIN" Tip: SN/110-R1/R4-100-3-110-250-7U Tv.broj: ST7844 Tip motornog pogona: MLG 37/20 Tv. Broj: ST7846 Broj operacija: 126814	Potrebno je: - Uraditi redovni servis NAPOMENA: Posljednji servis regulacione sklopke je rađen 13.05.2015.god. (PRILOG 2.4. - Servisni izvještaj 804/2015)	

Redni broj:	Predmet usluge	Opis usluge	Ponudeno (DA/NE)
OP Sarajevo			
2.5.	Lokacija: TS 110/35/10 kV Vareš Transformator: T1 Proizvođač: "TUR" Tip: TDLF 50.000 – 110 MCu Napon: 110/21/35 kV Snaga: 40/36/27 MVA Serijski broj: 711 914 Godina proizvodnje: 1977 Regulaciona sklopka: Proizvođač: Karl Liebknecht Tip: SCV-1-630-123/123-G23 Tv.broj: 76/712432 Tip motornog pogona: EM1/23/3 Tv. Broj: 76/941145 Broj operacija: 57736	Potrebno je: - Uraditi redovni servis NAPOMENA: Posljednji servis regulacione sklopke je rađen 05.10.2018.god. (PRILOG 2.5. - Servisni izvještaj 254/2018)	
2.6.	Lokacija: TS 110/35/20 kV Zenica 4 Transformator: T1 Proizvođač: "RADE KONČAR" Tip: 4TRP 40000-123B Napon: 110/21/36 kV Snaga: 40/40/27 MVA Serijski broj: 328086 Godina proizvodnje: 1987 Regulaciona sklopka: Proizvođač: "ELIN" Tip: JN 300 K2/550/250/10 G Tv.broj: ST 355 9004 Tip motornog pogona: MLG 5 Tv. broj: ST 355 9004 Broj operacija: 40352	Potrebno je: - Uraditi redovni servis NAPOMENA: Posljednji servis regulacione sklopke je rađen 03.10.2018.god. (PRILOG 2.6. - Servisni izvještaj 523/2018)	

Redni broj:	Predmet usluge	Opis usluge	Ponudeno (DA/NE)
OP Sarajevo			
2.7.	Lokacija: TS 110/35/20/10 kV Zenica 3 Transformator: T2 Proizvođač: "MINEL" Tip: TP-8201-40 Napon: 110/21(10,5)/36 kV Snaga: 40/40/27 MVA Serijski broj: 0982 1734 Godina proizvodnje: 1987 Regulaciona sklopka: Proizvođač: "HOLEC" Tip: TRS 123 400 21.23.12 Tv.broj: 1013434 Tip motornog pogona: HOLEC Tv. broj: 1013434 Broj operacija: 10882	Potrebno je: - Uraditi redovni servis NAPOMENA: Posljednji servis regulacione sklopke je rađen 04.10.2018.god. (PRILOG 2.7. - Servisni izvještaj 524/2018)	
2.8.	Lokacija: TS 110/20/10 kV Goražde 2 Transformator: T1 Proizvođač: "KONČAR" Tip: 4TRP20000-123/B Napon: 110/21/10,5 kV Snaga: 20/20/14 MVA Serijski broj: 334164 Godina proizvodnje: 1987 Regulaciona sklopka: Proizvođač: "RADE KONČAR" Tip: JN/300K1/550/250/10G Tv.broj: ST 9866 Tip motornog pogona: MLG 5 Tv.broj: 3559002 Broj operacija: 2619	Potrebno je: - Uraditi redovni servis - Nabaviti i zamijeniti zaštitni rele NAPOMENA: Posljednji servis regulacione sklopke je rađen 12.10.2012.god. (PRILOG 2.8. - Servisni izvještaj 313/2012)	



PRILOG 2.1.

Servisni izvještaj



M-T predmet broj: M-T 18-048 Serviser 1: Tomislav Knez
Broj servisnog izvještaja: 158/2018 Serviser 2: Marijan Gluhak/Stjepko Žigrović
Odgovorna osoba naručitelja: EP B i H / Irma Begić Rad od: 23.10. do 23.10. 2018.

☒ Inspekcija

☐ Popravak

☐ Modifikacija

☐ Defektaža

Korisnik: Elektroprenos BiH, OP Sarajevo Za kupca: Mensur Salihović
Proizv. transformatora: MINEL Transformator broj: 09831813
Lokacija: TS Azići, TR 2 Godina proizv.: 1984 Opterećenje: %
Adresa: Sarajevo, B i H Pnom: 31,5 MVA Unom: 110 kV
☐ Unutra ☒ Vani Foto: ☒ Da ☐ Ne

Tip reg. sklopke: MS III Y 300-110/B-12233G Br.: 180411 Broj operacija: 12148
Tip motornog pogona: MA 9 Br.: 180411 Brojčanik: 012148
Otpornici: R1: 4,8 Ω; R2: Ω; R3: Ω; Varistori: ☐ Da ☒ Ne Prorada iskrišta: ☐ U ☐ V ☐ W
Teretna preklapka broj: 180411 ☒ demont. ☐ mont. ☒ servis. Broj operacija: 12148
Rezervna ter. preklap.: ☐ demont. ☐ mont. ☐ servis. Broj operacija:
Ulje zamj.: ☒ Da ☐ Ne Vrsta: NYNAS Količina: 200 litara ☐ TM100 ☐ Tapguard

Raskl. kontakti: ☐ jednostrano (mm) ☐ sumarno (mm) ☒ trag luka: <0,1 mm
SC (fixni) %; SC (pom.) mm SC (sum.) mm; Kont. valjčić SC Ø mm
TC I (fixni) %; TC I (pom.) mm TC I (sum.) mm; Kont. valjčić TC I Ø mm
TC II (fixni) %; TC II (pom.) mm TC II (sum.) mm; Kont. valjčić TC II Ø mm

Regulacijska sklopka:
Funkcionalni test: ☒ meh. ☒ pr. hod ☐ pogon Kontrola prekapčanja: ☒ bez ☐ ispitano
Sifon odzračen: ☐ nema ☒ da ☐ ne Izolac. dijelovi kontr. ☒ Meh. dijelovi kontr.: ☒
Nepropusnost: ☒ Da ☐ Ne cm/h Identični položaji MP/RS: ☒ Talog: ☐ nema 1,0 mm

Motorni pogon:
Meh. stanje provj. ☒ Elektr. oprema provj.: ☒ Pok. položaja provj.: ☒ Krajnje blo.: ☒ meh. ☒ elektr.

Vratila:
☐ Okrugla mm / ☒ Kvadratna Aksijalni zazor: ☒ Meh. stanje: ☒ Zglobovi: ☐ da ☒ ne

Zaštitni rele:
Tip: ☐ RS1000 ☒ RS2001 ☐ URF ☐ drugi Očišćen: ☒ Funkc. test: ☒ sa pr. ☐ bez pr. ☐ ne

Uljni filter:
Tip: ☐ OF100 ☐ 51 ☐ drugi ☒ bez Filterski uložak promjenjen: ☐ ☐ Carbon filter ☐ Combined filter

Napomena:

Teretna preklapka je izvađena iz uljnog cilindra, rastavljena, oprana i pregledana.
Nagorjevanje kontakata je normalno i odgovara broju izvršenih operacija.
Na izolacionim dijelovima nije bilo tragova električkog luka.
Vodeće ploče i ljuska L2 su zbog oštećenja utvrđenim na zadnjoj inspekciji zamijenjeni novima!!
Motorni pogon je pregledan i ispitan.
Provjeren je rad regulacijske sklopke i motornog pogona duž cijelog područja regulacije i sve je radijo ispravno.

Slijedeća inspekcija se preporučuje nakon 100000 operacija ili nakon 5 godina.



PRILOG 2.3.

Servisni izvještaj



M-T predmet broj: M-T 20 - 017
Broj servisnog izvještaja: 254/2020
Odgovorni naručitelj: za Elektroprijenos BIH OP Sa / Nataša Nogolica

Serviser 1: Damir Gluhak
Serviser 2: Stjepko Žigrović
Rad od: 20. 08. 2020. do 20. 08. 2020.

☒ Inspekcija ☐ Popravak ☐ Modifikacija ☐ Defektaža

Korisnik: ELEKTROPRIJENOS BIH OP Sarajevo
Proizv. transformatora: RADE KONČAR
Lokacija: TS Sarajevo 10 Tr1
Adresa: BH - 71000 Sarajevo (Reljevo)
☐ Unutra ☒ Vani

Za kupca: Nedim Imamović
Transformator broj: 339010
Godina proizv.: 1979 Opterećenje: %
Pnom: # 150 MVA Unom: 400 ± 12 x 1,25% / 115 / 31,5 kV
Foto: ☒ Da ☐ Ne

Tip reg. sklopke: T III 600 Y 150/C 14273G Br.: 56042 Broj operacija: 004 239
Tip motor. pogona: MA7 (Shema 25212TS+00017TM) Br.: 56042 Brojčani: 004 239
Otpornici: R1: 3,4 Ω; R2: 6,0 Ω; R3: Ω; Varistori: ☐ Da ☐ Ne Prorada iskrišta: ☐ U ☐ V ☐ W
Teretna preklapka broj: 56042 ☐ demont. ☐ mont. ☒ servis. Broj operacija: 004 239
Rezervna ter. preklap.: ☐ demont. ☐ mont. ☐ servis. Broj operacija:
Ulje zamj.: ☒ Da ☐ Ne Vrsta: HyVolt III Količina: 250 litara ☐ TM100 ☐ Tapguard

Raskl. kontakti: ☐ jednostrano (mm) ☐ sumarno (mm) ☒ trag luka: <0,1 mm
SC (fiksni) mm; SC (pom.) mm; SC (sum.) mm; Kont. valjić SC Ø mm
TC I (fiksni) mm; TC I (pom.) mm; TC I (sum.) mm; Kont. valjić TC I Ø mm
TC II (fiksni) mm; TC II (pom.) mm; TC II (sum.) mm; Kont. valjić TC II Ø mm

Regulacijska sklopka:
Funkcionalni test: ☒ meh. ☒ pr. hod ☒ pogon Kontrola prekapćanja: ☒ bez ☐ ispitano
Sifon odzrač: ☐ nema ☒ da ☐ ne Izolac. dijelovi kontr. ☒ Meh. dijelovi kontr.: ☒
Nepropusnost: ☒ Da ☐ Ne cm/h Identični položaji MP/RS: ☒ Talog: ☐ nema 2,0 mm

Motorni pogon:
Meh. stanje provj. ☒ Elektr. oprema provj.: ☒ Pok. položaja provj.: ☒ Krajnje blo.: ☒ meh. ☒ elektr.

Vratila:
☐ Okrugla mm / ☒ Kvadratna Aksijalni zazor: ☒ Meh. stanje: ☒ Zglobovi: ☐ da ☒ ne

Zaštitni rele:
Tip: ☐ RS1000 ☒ RS2001 ☐ URF ☐ drugi Očišćen: ☒ Funkc. test: ☒ sa pr. ☐ bez pr. ☐ ne

Uljni filter:
Tip: ☐ OF100 ☐ 51 ☐ drugi ☒ bez Filterski uložak promjenjen: ☐ Carbon filter ☐ Combined filter

Napomena: Održavanje teretne preklapke regulacijske sklopke

Teretna preklapka je izvađena iz uljnog cilindra rastavljena je i detaljno je pregledana. Nagorjevanje rasklopnih kontakata je malo i nije potrebno planirati zamjenu kontakata. Izolacioni dijelovi su u ispravnom stanju. Izmjerene vrijednosti otpora za prekapćanje su bile ispravne. Cilindar teretne preklapke je očišćen i pregledan i sve je bilo ispravno. Nakon svega navedenog teretna preklapka je sastavljena, montirana u uljni cilindar i napunjena je novim trafo uljem.

Zaštitni relej je pregledan i provjerena je njegova ispravnost.

Mehanička vratila su pregledana i podmazana.

Motorni pogon je pregledan i isproban je zajednički rad regulacijske sklopke s motornim pogonom po cijelom području regulacije i sve je radilo ispravno.

Obzirom na teretnu preklapku regulacijske sklopke transformator je spreman za pogon. Slijedeće redovno održavanje preporučuje se nakon izvršenih najviše 80 000 operacija ili nakon navršenih najviše 4 godine.



PRILOG 2.4.

Servisni izvještaj



M-T predmet broj: M-T 14-076:1.10 Serviser 1: Vladimir Lencur
 Broj servisnog izvještaja: 804/2015 Serviser 2: Tomica Ivančan
 Odgovorna osoba naručitelja: za C&G Sarajevo/N.Mumin Rad od: 13.05. do 13.05. 2015'

☒ Inspekcija ☐ Popravak ☐ Modifikacija ☐ Kontrola

Korisnik: EP BiH, OP Sarajevo Za kupca: Muamer Mašić
 Proizv. transformatora: ELTA- LODZ Transformator broj: 144124
 Lokacija: TS Bugojno, TR1 Godina proizv.: 1975 Opterećenje: %
 Adresa: Bugojno, BiH Pnom: 16 MVA Unom: kV
☐ Unutra ☒ Vani Foto: ☒ Da ☐ Ne

Tip reg. sklopke: Elin SN/110-R1/R4-100-3-110-250-7U Br.: ST7844 Broj operacija: 126814
 Tip motornog pogona: MLG 37/20 Br.: ST7846 Brojčanič: 126814
 Otpornici: R1: 4,5 Ω; R2: Ω; R3: Ω; Varistori: ☐ Da ☒ Ne Prorada iskrišta: ☐ U ☐ V ☐ W
 Teretna preklapka broj: ST7844 ☐ demont. ☐ mont. ☒ servis. Broj operacija: 126814
 Rezervna ter. preklap.: ☐ demont. ☐ mont. ☐ servis. Broj operacija:
 Ulje zamj.: ☒ Da ☐ Ne Vrsta: Shell Diala S3XZ Količina: 180 litara ☐ TM100 ☐ Tapguard

Raskl. kontakti: ☐ jednostrano (mm) ☐ sumarno (mm) ☐ trag luka: <0,1 mm
 SC (fixni) 0,9 mm; SC (pom.) 0,9 mm; SC (sum.) mm; Kont. valjič SC Ø 100% mm
 TC I (fixni) 0,4 mm; TC I (pom.) 0,4 mm; TC I (sum.) mm; Kont. valjič TC I Ø 100% mm
 TC II (fixni) mm; TC II (pom.) mm; TC II (sum.) mm; Kont. valjič TC II Ø mm

Regulacijska sklopka:
 Funkcionalni test: ☒ meh. ☒ pr. hod ☐ pogon Kontrola prekapčanja: ☒ bez ☐ ispitano
 Sifon odzračen: ☒ nema ☐ da ☐ ne Izolac. dijelovi kontr. ☒ Meh. dijelovi kontr.: ☒
 Nepropusnost: ☒ Da ☐ Ne cm/h Identični položaji MP/RS: ☒ Talog: ☐ nema 3,0 mm

Motorni pogon:
 Meh. stanje provj. ☒ Elektr. oprema provj.: ☒ Pok. položaja provj.: ☒ Krajnje blo.: ☒ meh. ☒ elektr.

Vratila:
☒ Okrugla mm / ☐ Kvadratna Aksijalni zazor: ☒ Meh. stanje: ☒ Zglobovi: ☒ da ☐ ne

Zaštitni rele:
 Tip: ☒ RS1000 ☐ RS2001 ☐ URF ☐ drugi Očišćen: ☒ Funkc. test: ☒ sa pr. ☐ bez pr. ☐ ne

Uljni filter:
 Tip: ☐ OF100 ☐ 51 ☐ drugi ☒ bez Filterski uložak promjenjen: ☐ ☐ Carbon filter ☐ Combined filter

Napomene:

Teretna preklapka je demontirana sa transformatora, rastavljena te oprana od taloga, a zatim pregledana.
 Cilindar teretne preklapke je opran od taloga te pregledan.
 Nagorijevanje rasklopnih kontakata je malo te odgovara broju operacija.
 Na izolacionim dijelovima nije zamječen trag luka.
 Izmjerene su vrijednosti otpornika, te odgovaraju tvorničkim vrijednostima.
 Nakon navedenih radova, sklopka je sastavljena te vraćena u transformator.
 Horizontalno i vertikalno vratilo je rastavljeno i pregledano. Stavljena je nova masta na sva četiri zgloba.

Isproban je rad regulacijske sklopke i motornog pogona duž cijelog područja regulacije te je sve radilo ispravno.
 Zaštita regulacijske sklopke je pregledana i ispitana.
 S obzirom na regulacijsku sklopku, transformator je spreman za pogon.

Sljedeća inspekcija preporuča se nakon: 5 godina ili 40000 operacija.

PRILOG 2.5.

Servisni izvještaj



M-T predmet broj: M-T 18 - 048_1.3
Broj servisnog izvještaja: 254/2018
Odgovorna osoba naručitelja: za EP BiH Irma Begić

Serviser 1: Damir Gluhak
Serviser 2: Željko Kovačić
Rad od: 05. 10. do 05. 10. 2018.

☒ Inspekcija

☐ Popravak

☐ Modifikacija

☐ Defektaža

Korisnik: Elektroprijenos BiH OP Sarajevo
Proizv. transformatora: TÜR DRESDEN
Lokacija: TS Vareš Tr1
Adresa: BH - 71 330 Vareš

Za kupca: Muarem Mašić
Transformator broj: 711 914
Godina proizvod.: 1977 Opterećenje: %
Pnom: 40 MVA Unom: 110±10x1,5% / 21 / 10,5 kV
Foto: ☒ Da ☐ Ne

☐ Unutra ☒ Vani

Tip reg. sklopke: TRO SCV-1 630 123/123 G23 spec. Br.: 76 / 712432 Broj operacija: 057 736
Tip motornog pogona: EM1 / 23 / 3 spec. Br.: 76 / 941145 Brojčanič: 057 736
Otpornici: R1: 1,86 Ω; R2: Ω; R3: Ω; Varistori: ☐ Da ☐ Ne Prorada iskrišta: ☐ U ☐ V ☐ W
Teretna preklapka broj: 76 / 712433 ☐ demont. ☐ mont. ☒ servis. Broj operacija: 057 736
Rezervna ter. preklap.: ☐ demont. ☐ mont. ☐ servis. Broj operacija:
Ulje zamj.: ☒ Da ☐ Ne Vrsta: NYNAS Količina: 250 litara ☐ TM100 ☐ Tapguard

Raskl. kontakti: ☒ jednostrano (mm) ☐ sumarno (mm) ☐ trag luka: <0,1 mm
SC (fixni) 0,1 %; SC (pom.) 0,1 mm SC (sum.) mm; Kont. valjič SC Ø mm
TC I (fixni) 1,0 %; TC I (pom.) 1,0 mm TC I (sum.) mm; Kont. valjič TC I Ø mm
TC II (fixni) %; TC II (pom.) %; TC II (sum.) mm; Kont. valjič TC II Ø mm

Regulacijska sklopka:
Funkcionalni test: ☒ meh. ☒ pr. hod ☒ pogon Kontrola prekapčanja: ☒ bez ☐ ispitano
Sifon odzračen: ☐ nema ☒ da ☐ ne Izolac. dijelovi kontr. ☒ Meh. dijelovi kontr.: ☒
Nepropusnost: ☒ Da ☐ Ne cm/h Identični položaji MP/RS: ☒ Talog: ☐ nema 2,0 mm

Motorni pogon:
Meh. stanje provj. ☒ Elektr. oprema provj.: ☒ Pok. položaja provj.: ☒ Krajnje blo.: ☒ meh. ☒ elektr.

Vratila:
☒ Okrugla mm / ☐ Kvadratna Aksijalni zazor: ☐ Meh. stanje: ☒ Zglobovi: ☒ da ☐ ne

Zaštitni rele:
Tip: ☐ RS1000 ☐ RS2001 ☒ URF ☐ drugi Očišćen: ☒ Funkc. test: ☒ sa pr. ☐ bez pr. ☐ ne

Uljni filter:
Tip: ☐ OF100 ☐ 51 ☐ drugi ☒ bez Filterski uložak promjenjen: ☐ ☐ Carbon filter ☐ Combined filter

Napomena: Inspekcija teretne preklapke regulacijske sklopke

Iz uljnog cilindra demontirana je teretna preklapka te je rastavljena i detaljno je pregledana. Nagorjevanje rasklopnih kontakata je normalno i nije potrebno planirati njihovu zamjenu. Teretna preklapka je oprana čistim uljem i detaljno je pregledana. Uljni cilindar je očišćen i pregledan. Svi mehanički i izolacioni dijelovi su bili u ispravnom stanju. Izmjerene vrijednosti otpora za prekapčanje odgovaraju tvorničkim vrijednostima. Nakon navedenih radova teretna preklapka je stasavljena pa je montirana u uljni cilindar te je sve napunjeno novim trafo uljem. Zaštitni relej je pregledan i očišćen.

Mehanička vratila su pregledana i podmazana.

Isproban zajednički rad motornog pogona i regulacijske sklopke po cijelom području regulacije i sve je radilo ispravno. Kod motornog pogona uočeno je da ne radi krajnja mehanička blokada u krajnjem položaju "23" no za ovaj popravak potrebno je demontirati kompletan reduktor iz motornog pogona te planirati i izvršiti popravak kao dodatne radove.

Obzirom na teretnu preklapku regulacijske sklopke transformator je spreman za pogon. Slijedeća inspekcija preporuča se nakon izvršenih najviše 40 000 operacija ili najkasnije nakon navršenih 4 godine.

PRILOG 2.6.

Servisni izvještaj



M-T predmet broj: M-T 18 - 048 1.2
Broj servisnog izvještaja: 523/2018
Odgovorna osoba naručitelja: za EP BiH Irma Begić

Serviser 1: Damir Gluhak
Serviser 2: Željko Kovačić
Rad od: 03. 10. do 03. 10. 2018.

☒ Inspekcija

☐ Popravak

☐ Modifikacija

☐ Defektaža

Korisnik: Elektroprijenos BiH OP Sarajevo
Proizv. transformatora: RADE KONČAR
Lokacija: TS Zenica 4 Tr1
Adresa: BH - 72 000 Zenica
☒ Unutra ☐ Vani

Za kupca: Muarem Mašić
Transformator broj: 328 086
Godina proizv.: 1987 Opterećenje: %
Pnom: 40 MVA Unom: 110±10x1,5%/21/36,75 kV
Foto: ☒ Da ☐ Ne

Tip reg. sklopke: ELIN OLTC JN 300K2/550/250/10G Br.: ST 355 9004 Broj operacija: 040 352
Tip motornog pogona: MLG5 Br.: ST 355 9004 Brojčanič: 040 352
Otpornici: R1: 2,4 Ω; R2: Ω; R3: Ω; Varistori: ☐ Da ☐ Ne Prorada iskrišta: ☐ U ☐ V ☐ W
Teretna preklapka broj: ST 355 9004 ☐ demont. ☐ mont. ☒ servis. Broj operacija: 040 352
Rezervna ter. preklap.: ☐ demont. ☐ mont. ☐ servis. Broj operacija:
Ulje zamj.: ☒ Da ☐ Ne Vrsta: NYNAS Količina: 100 litara ☐ TM100 ☐ Tapguard

Raskl. kontakti: ☒ jednostrano (mm) ☐ sumarno (mm) ☐ trag luka: <0,1 mm
SC (fixni) 2,9 %; SC (pom.) 2,9 mm SC (sum.) mm; Kont. valjič SC Ø mm
TC I (fixni) 2,6 %; TC I (pom.) 2,6 mm TC I (sum.) mm; Kont. valjič TC I Ø mm
TC II (fixni) %; TC II (pom.) %; TC II (sum.) mm; Kont. valjič TC II Ø mm

Regulacijska sklopka:
Funkcionalni test: ☒ meh. ☒ pr. hod ☒ pogon Kontrola prekapčanja: ☒ bez ☐ ispitano
Sifon odzračen: ☒ nema ☐ da ☐ ne Izolac. dijelovi kontr. ☒ Meh. dijelovi kontr.: ☒
Nepropusnost: ☒ Da ☐ Ne cm/h Identični položaji MP/RS: ☒ Talog: ☐ nema 4,0 mm

Motorni pogon:
Meh. stanje provj. ☒ Elektr. oprema provj.: ☒ Pok. položaja provj.: ☒ Krajnje blo.: ☒ meh. ☒ elektr.

Vratila:
☒ Okrugla mm / ☐ Kvadratna Aksijalni zazor: ☐ Meh. stanje: ☒ Zglobovi: ☒ da ☐ ne

Zaštitni rele:
Tip: ☐ RS1000 ☐ RS2001 ☒ URF ☐ drugi Očišćen: ☒ Funkc. test: ☒ sa pr. ☐ bez pr. ☐ ne

Uljni filter:
Tip: ☐ OF100 ☐ 51 ☐ drugi ☒ bez Filterski uložak promjenjen: ☐ ☐ Carbon filter ☐ Combined filter

Napomena: Inspekcija teretne preklapke regulacijske sklopke

Iz uljnog cilindra teretne preklapke demontirana je teretna preklapka i dijelovi teretne preklapke. Teretna preklapka i pripadajući dijelovi su oprani čistim uljem i detaljno su pregledani. Uljni cilindar je očišćen i detaljno je pregledan. Na teretnoj preklapci su rasklopni kontakti u ispravnom stanju a nagorjevanje je normalno i u skladu je s izvršenim brojem operacija. Opužni sistem je bio u ispravnom stanju kao i svi ostali mehanički i izolacioni dijelovi. Izmjerene vrijednosti otpora za prekapčanje odgovaraju tvorničkim vrijednostima. Zaštitni relej je pregledan i očišćen. Nakon navedenih radova teretna preklapka i pripadajući dijelovi su montirani u uljni cilindar i sve je napunjeno novim trafo uljem.

Mehanička vratila su pregledana i podmazana. Isproban zajednički rad motornog pogona i regulacijske sklopke po cijelom području regulacije. Obzirom na teretnu preklapku regulacijske sklopke transformator je spreman za pogon. Slijedeća inspekcija preporuča se najkasnije nakon navršenih 5 godina ili najviše 40 000 operacija.

PRILOG 2.7.

Servisni izvještaj



M-T predmet broj: M-T 18 - 048 1.1
Broj servisnog izvještaja: 524/2018
Odgovorna osoba naručitelja: za EP BiH Irma Begić

Serviser 1: Damir Gluhak
Serviser 2: Željko Kovačić
Rad od: 04. 10. do 04. 10. 2018.

☒ Inspekcija ☐ Popravak ☐ Modifikacija ☐ Defektaža

Korisnik: Elektroprijenos BiH OP Sarajevo
Proizv. transformatora: RADE KONČAR
Lokacija: TS Zenica 3 Tr2
Adresa: BH - 72 000 Zenica

Za kupca: Muarem Mašić
Transformator broj: 0982 1734
Godina proizvodnje: 1987 Opterećenje: %
Phom: 40 MVA Unom: 110 ± 10 x 1,5% kV
Foto: ☒ Da ☐ Ne

☐ Unutra ☒ Vani

Tip reg. sklopke: HOLEC TRS 123 400 21.23.12 Br.: 1013434 Broj operacija: 010 882
Tip motornog pogona: HOLEC Br.: 1013434 Brojčani: 010 882
Otpornici: R1: 2,6 Ω; R2: Ω; R3: Ω; Varistori: ☐ Da ☐ Ne Prorada iskrišta: ☐ U ☐ V ☐ W
Teretna preklapka broj: 1013434 ☐ demont. ☐ mont. ☒ servis. Broj operacija: 010 882
Rezervna ter. preklap.: ☐ demont. ☐ mont. ☐ servis. Broj operacija:
Ulje zamj.: ☒ Da ☐ Ne Vrsta: NYNAS Količina: 100 litara ☐ TM100 ☐ Tapguard

Raskl. kontakti: ☐ jednostrano (mm) ☐ sumarno (mm) ☐ trag luka: <0,1 mm

SC (fixni) %; SC (pom.) mm SC (sum.) mm; Kont. valjčić SC Ø 22,0 mm
TC I (fixni) %; TC I (pom.) mm TC I (sum.) mm; Kont. valjčić TC I Ø 21,8 mm
TC II (fixni) %; TC II (pom.) mm; TC II (sum.) mm; Kont. valjčić TC II Ø 21,8 mm

Regulacijska sklopka:
Funkcionalni test: ☒ meh. ☒ pr. hod ☒ pogon Kontrola prekapčanja: ☒ bez ☐ ispitano
Sifon odzračen: ☒ nema ☐ da ☐ ne Izolac. dijelovi kontr.: ☒ Meh. dijelovi kontr.: ☒
Nepropusnost: ☒ Da ☐ Ne cm/h Identični položaji MP/RS: ☒ Talog: ☐ nema 1,0 mm

Motorni pogon:
Meh. stanje provj. ☒ Elektr. oprema provj.: ☒ Pok. položaja provj.: ☒ Krajnje blo.: ☒ meh. ☒ elektr.

Vratila:
☒ Okrugla mm / ☐ Kvadratna Aksijalni zazor: ☐ Meh. stanje: ☒ Zglobovi: ☒ da ☐ ne

Zaštitni rele:
Tip: ☐ RS1000 ☒ RS2001 ☐ URF ☐ drugi Očišćen: ☒ Funkc. test: ☒ sa pr. ☐ bez pr. ☐ ne

Uljni filter:
Tip: ☐ OF100 ☐ 51 ☐ drugi ☒ bez Filterski uložak promjenjen: ☐ ☐ Carbon filter ☐ Combined filter

Napomena: Inspekcija teretne preklapke regulacijske sklopke

Iz uljnog cilindra demontiran je teretni birač te je isti rastavljen i detaljno je pregledan. Nagorjevanje rasklopnih kontakata je malo i nije potrebno planirati njihovu zamjenu. Nisu uočene nepravilnosti u učvršćenju nosača kontakata koje su moguće kod regulacijskih sklopki ovog proizvođača. Teretni birač je opran čistim uljem i detaljno je pregledan. Opužni sistem je opran čistim uljem i detaljno je pregledan. Uljni cilindar je očišćen i pregledan. Svi ostali mehanički i izolacioni dijelovi su bili u ispravnom stanju. Izmjerene vrijednosti otpora za prekapčanje odgovaraju tvorničkim vrijednostima. Nakon navedenih radova teretni birač je stavljen pa je montiran u uljni cilindar i isprobano je prekapčanje te je sve napunjeno novim trafo uljem. Zaštitni relej je pregledan i očišćen. Mehanička vratila su pregledana i podmazana.

Isproban zajednički rad motornog pogona i regulacijske sklopke po cijelom području regulacije i sve je radilo ispravno. Nisu uočene nikakve nepravilnosti u radu motornog pogona koje je uočio korisnik transformatora (pobjeg regulacije u krajnji položaj) pa je u dogovoru s korisnikom transformatora odlučeno da se po zamjeni postojećeg regulatora napona izvrši praćenje rada motornog pogona zajedno sa regulatorom napona od strane korisnika pa ukoliko će se pojaviti navedeni problem M-T servis ostaje u obavezi da riješi isti.

Obzirom na teretnu preklapku regulacijske sklopke transformator je spreman za pogon. Slijedeća inspekcija preporuča se nakon izvršenih najviše 20 000 operacija ili najkasnije nakon navršenih 5 godina.



PRILOG 2.8.

Servisni izvještaj



M-T predmet broj: M-T 12-048_1.8
 Broj servisnog izvještaja: 313/2012
 Odgovorna osoba naručitelja: C&G Sarajevo/g.Kulender

Serviser 1: Tomislav Knez
 Serviser 2: Damir Gluhak
 Rad od: 12.10. do 12.10. 2012.

☒ Inspekcija

☐ Popravak

☐ Modifikacija

☐ Kontrola

Korisnik: EP BiH, OP Sarajevo
 Proizv. transformatora: KONČAR
 Lokacija: TS Goražde 2, T 1
 Adresa: Pale, BiH
 Za kupca: g.Pavlović T.
 Transformator broj: 334164
 Godina proizv.: 1987 Opterećenje: %
 Pnom: 20 MVA Unom: 110 kV
☐ Unutra ☒ Vani Foto: ☒ Da ☐ Ne

Tip reg. sklopke: JN/300K1/550/250/10G Br.: ST 9866 Broj operacija: cca.50000
 Tip motornog pogona: MLG 5 Br.: 3559002 Brojčanič: 0002619
 Otpornici: R1: 4,0 Ω; R2: Ω; R3: Ω; Varistori: ☐ Da ☐ Ne Prorada iskrišta: ☐ U ☐ V ☐ W
 Teretna preklapka broj: ☐ demont. ☐ mont. ☐ servis. Broj operacija:
 Rezervna ter. preklap.: ☐ demont. ☐ mont. ☐ servis. Broj operacija:
 Ulje zamj.: ☒ Da ☐ Ne Vrsta: SHELL DIALA Količina: 150 litara ☐ TM100 ☐ Tapguard

Raskl. kontakti: ☐ jednostrano (mm) ☐ sumarno (mm) ☐ trag luka: <0,1 mm
 SC (fixni) mm; SC (pom.) 0,0 mm; SC (sum.) mm; Kont. valjič SC Ø mm
 TC I (fixni) mm; TC I (pom.) 0,1 mm; TC I (sum.) mm; Kont. valjič TC I Ø mm
 TC II (fixni) mm; TC II (pom.) mm; TC II (sum.) mm; Kont. valjič TC II Ø mm

Regulacijska sklopka:
 Funkcionalni test: ☒ meh. ☒ pr. hod ☐ pogon Kontrola prekapčanja: ☒ bez ☐ ispitano
 Sifon odzračen: ☒ nema ☐ da ☐ ne Izolac. dijelovi kontr. ☒ Meh. dijelovi kontr.: ☒
 Nepropusnost: ☐ Da ☒ Ne cm/h Identični položaji MP/RS: ☒ Talog: ☐ nema 0,0 mm

Motorni pogon:
 Meh. stanje provj. ☒ Elektr. oprema provj.: ☒ Pok. položaja provj.: ☒ Krajnje blo.: ☒ meh. ☒ elektr.

Vratila:
☒ Okrugla mm / ☐ Kvadratna Aksijalni zazor: ☐ Meh. stanje: ☒ Zglobovi: ☒ da ☐ ne

Zaštitni rele:
 Tip: ☐ RS1000 ☐ RS2001 ☒ URF ☐ drugi Očišćen: ☒ Funkc. test: ☒ sa pr. ☐ bez pr. ☐ ne

Uljni filter:
 Tip: ☐ OF100 ☐ 51 ☐ drugi ☒ bez Filterski uložak promjenjen: ☐ ☐ Carbon filter ☐ Combined filter

Napomene:

Teretna preklapka je izvađena iz uljnog cilindra, oprana i pregledana.
 Nagorjevanje kontakata je normalno i odgovara broju izvršenih operacija.
 Kontaktni sistem je bio ispravan. Amortizeri su radili ispravno.
 Na izolacionim dijelovima nije bilo traga električkog luka.
 Izmjerene vrijednosti otpora otpornika su bile ispravne.
 Motorni pogon je pregledan i ispitano.
 Pogonska vratila su rastavljena, zglobovi podmazani a sve gumene manžete su zamijenjene novima.
Postojeći zaštitni relej URF 25/10 radi nepouzdanost te se preporučuje zamjena istog!

Nakon završetka radova provjeren je rad regulacijske sklopke i motornog pogona duž cijelog područja regulacije i sve je radilo ispravno.

Slijedeća inspekcija se preporučuje nakon 40000 operacija ili nakon 5 godina.

TEHNIČKI ZAHTJEVI I SPECIFIKACIJE OP TUZLA

Redni broj:	Predmet usluge	Opis usluge	Ponudeno (DA/NE)
OP Tuzla			
3.1.	Lokacija: TS 110/35/10 kV Brčko 2 Transformator: T2 Proizvođač: "KONČAR" Tip: 4TRZ 20000-123 Napon: 110/36,75/10,5 kV Snaga: 20/20/6,7 MVA Serijski broj: - Godina proizvodnje: - Grupa spoja: YN yn0 d5 Regulaciona sklopka: Proizvođač: "MR" Tip: D III 200; tv.broj: 47742 Tip motornog pogona: MA 4 Godina proizvodnje: - Broj operacija: 40400	Potrebno je: - Uraditi redovan servis. NAPOMENA: Na regulacionoj sklopki do sada nije rađen servis.	
3.2.	Lokacija: TS 110/35/10 kV Srebrenik Transformator: T1 (ex T1 – TS Gračanica) Proizvođač: "MINEL" Tip: TP 7901-31,5 Napon: 110/10,5/10,5 kV Snaga: 31,5/31,5/10,5 MVA Serijski broj: 0979 1525 Godina proizvodnje: 1979. Grupa spoja: YN yn0 d5 Regulaciona sklopka: Proizvođač: "ASEA" Tip: UNFDN 650/300; tv.broj: 22257586 Tip motornog pogona: DUE1 Godina proizvodnje: 1979. Broj operacija: -	Potrebno je: - Uraditi redovan servis - Izvršiti zamjenu neispravnog ventila u cjevovodu (prema Izvještaju u prilogu) - Izvršiti zamjenu svim rasklopnih kontakata - Nabaviti i ugraditi adekvatan brojčanik operacija. NAPOMENA: Posljednji servis regulacione sklopke je rađen 18.11.2018.god. (PRILOG 3.2 - Servisni izvještaj 534/2018)	

Redni broj:	Predmet usluge	Opis usluge	Ponudeno (DA/NE)
OP Tuzla			
3.3.	Lokacija: TS 400/110/35 kV Ugljevik Transformator: T3 Proizvođač: "KONČAR" Tip: - Napon: 110/36,75/6,3 kV Snaga: 20/20/7 MVA Serijski broj: 711914 Godina proizvodnje: 1970 Regulaciona sklopka: Proizvođač: "Rade Končar" Tip: RST 110 tv.broj: - Tip motornog pogona: 2ZMT24 Godina proizvodnje: Broj operacija: -	Potrebno je: - Uraditi redovan servis.	
3.4.	Lokacija: TS 110/35/10 kV Modriča Transformator: T2 Proizvođač: "ELTA" Tip: TRDTd-20000/110 Napon: 110/10,5/35,75 kV Snaga: 20/20/6,67 MVA Serijski broj: 119596 Godina proizvodnje: - Regulaciona sklopka: Proizvođač: "ELIN" Tip: SKO MLR3/720 Tv.broj: ST 6603 Tip motornog pogona: KLE2909/6 Tv. Broj: 1422794 Broj operacija: -	Potrebno je: - Uraditi redovni servis	



Redni broj:	Predmet usluge	Opis usluge	Ponudeno (DA/NE)
OP Tuzla			
3.5.	Lokacija: TS 110/35/10 kV Odžak Transformator: T1 Proizvođač: "MINEL" Tip: TP 7812-20 Napon: 110/36,75/10,5 kV Snaga: 20/20/14 MVA Serijski broj: 09791515 Godina proizvodnje: 1980. Regulaciona sklopka: Proizvođač: ASEA Tip: UCFDN 650/300 Tv. broj: 2257583 Tip motornog pogona: BUE 1 Tv. Broj: 2257583 Broj operacija: 2257583	Potrebno je: - Uraditi redovni servis	

PRILOG 3.2.



Servisni izvještaj

M-T predmet broj: M-T 18 - 048_5.8 Serviser 1: Damir Gluhak
Broj servisnog izvještaja: 534/2018 Serviser 2: Željko Kovačić
Odgovorna osoba naručitelja: za EP BiH Irma Begić Rad od: 18. 11. do 18. 11. 2018.

☒ Inspekcija	☐ Popravak	☐ Modifikacija	☐ Defektaža
Korisnik: <u>Elektroprijenos BiH OP Tuzla</u>		Za kupca: <u>Razim Nuhanović</u>	
Proizv. transformatora: <u>MINEL</u>		Transformator broj: <u>0979 1525</u>	
Lokacija: <u>TS Gračanica Tr1</u>		Godina proizv.: <u>1979</u> Opterećenje: <u> </u> %	
Adresa: <u>BH - 75320 Gračanica</u>		Prom: <u>31,5</u> MVA Unom: <u>110±10x1,5 / 10,5</u> kV	
☐ Unutra ☒ Vani		Foto: ☒ Da ☐ Ne	
Tip reg. sklopke: <u>ASEA UCDFN 650/300</u>		Br.: <u>2257586</u> Broj operacija: <u>nepoznat</u>	
Tip motornog pogona: <u>BUE1</u>		Br.: <u>2257586</u> Brojčanik: <u>nema</u>	
Otpomići: R1: <u>3,4</u> Ω; R2: <u> </u> Ω; R3: <u> </u> Ω; Varistori: ☐ Da ☐ Ne		Prorada iskrišta: ☐ U ☐ V ☐ W	
Teretna preklapka broj: <u>2257586</u>		☐ demont. ☐ mont. ☒ servis. Broj operacija: <u>nepoznat</u>	
Rezervna ter. preklap.: <u> </u>		☐ demont. ☐ mont. ☐ servis. Broj operacija: <u> </u>	
Ulje zamj.: ☒ Da ☐ Ne Vrsta: <u>NYNAS NYTRO 4000X</u>		Količina: <u>150</u> litara ☐ TM100 ☐ Tapguard	
Raskl. kontakti: ☒ jednostrano (mm)		☐ sumarno (mm)	
SC (fiksni) <u>a=10</u> %; SC (pom.) <u> </u> mm		SC (sum.) <u> </u> mm; Kont. valjić SC Ø <u>19,9</u> mm	
TC I (fiksni) <u> </u> %; TC I (pom.) <u> </u> mm		TC I (sum.) <u> </u> mm; Kont. valjić TC I Ø <u>19,9</u> mm	
TC II (fiksni) <u> </u> %; TC II (pom.) <u> </u> mm		TC II (sum.) <u> </u> mm; Kont. valjić TC II Ø <u>19,9</u> mm	
Regulacijska sklopka:			
Funkcionalni test: ☒ meh. ☒ pr. hod ☒ pogon		Kontrola prekapčanja: ☒ bez ☐ ispitano	
Sifon odzračen: ☐ nema ☒ da ☐ ne		Izolac. dijelovi kontr. ☒ Meh. dijelovi kontr.: ☒	
Nepropusnost: ☒ Da ☐ Ne <u> </u> cm/h		Identični položaji MP/RS: ☒ Talog: ☐ nema <u>5,0</u> mm	
Motorni pogon:			
Meh. stanje provj. ☒		Elektr. oprema provj.: ☒ Pok. položaja provj.: ☒ Krajnje blo.: ☒ meh. ☒ elektr.	
Vratila:			
☒ Okrugla <u> </u> mm / ☐ Kvadratna		Aksijalni zazor: ☐ Meh. stanje: ☒ Zglobovi: ☐ da ☒ ne	
Zaštitni rele:			
Tip: ☐ RS1000 ☐ RS2001 ☐ URF ☒ drugi		Očišćen: ☒ Funkc. test: ☒ sa pr. ☐ bez pr. ☐ ne	
Uljni filter:			
Tip: ☐ OF100 ☐ 51 ☐ drugi ☒ bez		Filterški uložak promjenjen: ☐ ☐ Carbon filter ☐ Combined filter	

Napomena: Inspekcija teretne preklapke regulacijske sklopke

Prilikom ispuštanja ulja iz cilindra teretne preklapke primjećeno je da je nespavan ventil u cjevovodu između teretne preklapke i konzervatora pa je potrebno planirati za slijedeći servis novi ventil između cilindra regulacijske sklopke i konzervatora. Iz uljnog cilindra teretne preklapke demontirana je teretna preklapka. Teretna preklapka je rastavljena, oprana čistim uljem i detaljno je pregledana. Uljni cilindar je očišćen od taloga i detaljno je pregledan. Nagorijevanje rasklopnih kontakata je odgovara izvršenih preko 100 000 operacija, no prisutno je trošenje pomičnih kontakata (valjića) prema nosaču kontakta što može dovesti do puknuća nosača zbog čega treba planirati zamjenu svih rasklopnih kontakata. Opužni sistem je bio u ispravnom stanju kao i svi ostali mehanički i izolacioni dijelovi. Izmjerene vrijednosti otpora za prekapčanje odgovaraju tvorničkim vrijednostima. Zaštitni relej je pregledan i provjeren. Nakon navedenih radova teretna preklapka je stasavljena i isprobana pa je montirana u uljni cilindar i sve je napunjeno novim trafo uljem. U motornom pogonu zamijenjen je zupčasti remen i brtva za vrata a primjećeno je da nedostaje brojčanik operacija komplet. Nakon svega isproban zajednički rad motornog pogona i regulacijske sklopke po cijelom području regulacije i sve je radilo ispravno. Obzirom na teretnu preklapku regulacijske sklopke transformator je spreman za pogon. Slijedeća inspekcija preporuča se najkasnije nakon navršene 3 godine.

M-T servisregulacijske sklopke i
transformatori d.o.o.
HR - 10090 Zagreb, Gospodska 27a

m-t.servis@inet.hr

1/3

Phone: +385 1 3496 932
mobile: +385 98 354 392
+385 98 354 392

TEHNIČKI ZAHTJEVI I SPECIFIKACIJE OP MOSTAR

Redni broj:	Predmet usluge	Opis usluge	Ponudeno (DA/NE)
OP Mostar			
4.1.	Lokacija: TS 110/35/10 kV Grude Transformator: T2 Proizvođač: "Končar D&ST" Tip: TRP 20000-123/V Napon: 110/36,75/(21)10,5 kV Snaga: 20 MVA Serijski broj: 459721 Godina proizvodnje: 1995. Regulaciona sklopka: Proizvođač: ELIN OLTC Tip: MLG 51 Tv. broj: ST 10719 Tip motornog pogona: MLG 51 Tv. Broj: ST 10720 Broj operacija:-	Potrebno je: - Uraditi redovni servis NAPOMENA: Posljednji servis regulacione sklopke je rađen 10.10.2011.god. (PRILOG 4.1 - Servisni izvještaj 319/2011)	
4.2.	Lokacija: TS 110/35/10 kV Bileća Transformator: T2 Proizvođač: "MINEL" Tip: - Napon: 110/10,5/36,75 kV Snaga: 20 MVA Serijski broj: - Godina proizvodnje: 1979. Regulaciona sklopka: Proizvođač: "ASEA" Tip: UCFDN 650/300; tv.broj: 2265 418 Tip motornog pogona: BUE-1 Godina proizvodnje: 1979. Broj operacija: -	Potrebno je: - Uraditi redovan servis NAPOMENA: Posljednji servis regulacione sklopke je rađen 02.06.2015.god. (PRILOG 4.2 - Servisni izvještaj 416/2015)	

Redni broj:	Predmet usluge	Opis usluge	Ponudeno (DA/NE)
OP Mostar			
4.3.	Lokacija: TS 110/35/10 kV Bileća Transformator: T1 Proizvođač: "Končar D&ST" Tip: TRP 20000-123/DB Napon: 110/10,5/36,75 kV Snaga: 20/20/14 MVA Serijski broj: ET0714-463606 Godina proizvodnje: 2016. Regulaciona sklopka: Proizvođač: "MR" Tip: VMIII300Y-123/B 12233G Tv.broj: 1745488 Tip motornog pogona: KLE2909/6 Tv. Broj: ED100S Broj operacija: -	Potrebno je: - Uraditi redovni servis	
4.4.	Lokacija: TS 110/35/10 kV Grude Transformator: T2 Proizvođač: "Končar D&ST" Tip: TRP 20000-123/V Napon: 110/36,75/(21)10,5 kV Snaga: 20 MVA Serijski broj: 459721 Godina proizvodnje: 1995. Regulaciona sklopka: Proizvođač: ELIN OLTC Tip: MLG 51 Tv. broj: ST 10719 Tip motornog pogona: MLG 51 Tv. Broj: ST 10720 Broj operacija:-	Potrebno je: - Uraditi redovni servis NAPOMENA: Posljednji servis regulacione sklopke je rađen 10.10.2011.god. (PRILOG 4.4 - Servisni izvještaj 319/2011)	

PRILOG 4.1.

Servisni izvještaj



M-T predmet broj: 11-020 1.4
Broj servisnog izvještaja: 319/2011
Odgovorna osoba naručitelja: g.Malik Kulender

Serviser 1: Tomislav Knez
Serviser 2: V. Lencur/T.Ivančan
Rad od: 10. 10. do 10. 10. 2011.

☒ Inspekcija ☐ Popravak ☐ Modifikacija ☐ Kontrola

Korisnik: EP B i H
Proizv. transformatora: KONČAR
Lokacija: TS MOSTAR 6
Adresa: TR 1
☐ Unutra ☒ Vani

Za kupca: g.Kraljević
Transformator broj: 459721
Godina proizv.: 1995 Opterećenje: %
Pnom: 20 MVA Unom: kV
Foto: ☐ Da ☐ Ne

Tip reg. sklopke: JN/300K1/550/250/10G Br.: ST 10719 Broj operacija: 33219
Tip motornog pogona: MLG 51 Br.: ST 10720 Brojčanič: 0033219
Otpornici: R1: 4 Ω; R2: Ω; R3: Ω; Varistori: ☐ Da ☒ Ne Prorada iskrišta: ☐ U ☐ V ☐ W
Teretna preklapka broj: demont. ☐ mont. ☒ servis. Broj operacija: 33219
Rezervna ter. preklap.: demont. ☐ mont. ☐ servis. Broj operacija:
Ulje zamj.: ☒ Da ☐ Ne Vrsta: SHELL DIALA Količina: 100 litara ☐ TM100 ☐ Tapguard

Raskl. kontakti: ☐ jednostrano (mm) ☐ sumarno (mm) ☐ trag luka: <0,1 mm
SC (fixni) mm; SC (pom.) 0,0 mm; SC (sum.) mm; Kont. valjčie SC Ø mm
TC I (fixni) mm; TC I (pom.) 0,1 mm; TC I (sum.) mm; Kont. valjčie TC I Ø mm
TC II (fixni) mm; TC II (pom.) mm; TC II (sum.) mm; Kont. valjčie TC II Ø mm

Regulacijska sklopka:
Funkcionalni test: ☒ meh. ☒ pr. hod ☐ pogon Kontrola prekapčanja: ☒ bez ☐ ispitano
Sifon odzračen: ☐ nema ☐ da ☒ ne Izolac. dijelovi kontr. ☒ Meh. dijelovi kontr.: ☒
Napropusnost: ☒ Da ☐ Ne cm/h Identični položaji MP/RS: ☒ Talog: ☐ nema 2,0 mm

Motorni pogon:
Meh. stanje provj. ☒ Elektr. oprema provj.: ☒ Pok. položaja provj.: ☒ Krajnje blo.: ☒ meh. ☒ elektr.

Vratila:
☒ Okrugla mm / ☐ Kvadratna Aksijalni zazor: ☒ Meh. stanje: ☒ Zglobovi: ☐ da ☒ ne

Zaštitni rele:
Tip: ☐ RS1000 ☒ RS2001 ☐ URF ☐ drugi Očišćen: ☐ Funkc. test: ☒ sa pr. ☐ bez pr. ☐ ne

Uljni filter:
Tip: ☐ OF100 ☐ 51 ☐ drugi ☐ bez Filterski uložak promjenjen: ☐ ☐ Carbon filter ☐ Combined filter

Napomene:

Teretna preklapka je demontirana, rastavljena, oprana čistim uljem i pregledana. Kontakti teretne preklapke su normalno nagorjeli za izvršen broj operacija.

Na izolacionim dijelovima nije bilo tragova električkog luka. Otpornici za prekapčanje su bili ispravni.

Jedan amortizer je bio zaglavljn te je stoga rastavljen i i saniran te je potom radio ispravno.

Mehaničke veze su pregledane i podmazane.

Nakon završenih radova provjeren je rad motornog pogona i radio je ispravno.

Provjeren je rad regulacijske sklopke i motornog pogona duž cijelog područja regulacije i sve je radilo ispravno.

S obzirom na regulacijsku sklopku transformator je spreman za pogon.

Slijedeća inspekcija preporuča se nakon najviše 5 godina ili izvršenih 40 000 operacija.

U: Zagrebu, 13. 10. 2011. Potpis (M-T serviser)



PRILOG 4.2.

Servisni izvještaj

TS BILEĆA (201)
TR2

M-T predmet broj: M-T 14-009:01
 Broj servisnog izvještaja: 416/2015
 Odgovorna osoba naručitelja: za C&G Sarajevo / N. Muminić
 Serviser 1: Damir Gluhak
 Serviser 2: Tomica Ivančan / Željko Kovačić
 Rad od: 02. 06. do 02. 06. 2015.

☒ Inspekcija☐ Popravlak☐ Modifikacija☐ Defektaža

Korisnik: Elektroprijenos BIH OP Mostar
 Proizv. transformatora: MINEL
 Lokacija: TS BILEĆA Tr2
 Adresa: BH - 89230 Bileća
 Za kupca: Fehim Šuta
 Transformator broj: 0979 1527
 Godina proizv.: 1979 Opterećenje: %
 Procen: 20 MVA Unom: 110±10x1,5%/10,5/36,75 kV
 Foto: ☐ Da ☒ Ne

Tip reg. sklopke: ASEA UCFDN 650/300 Br.: 2265 418 Broj operacija: 046 461
 Tip motornog pogona: BUE - 1 Br.: 2265 418 Brojčanič: 046 461
 Otpornici: R1: 7,8 Ω; R2: Ω; R3: Ω; Varistori: ☐ Da ☐ Ne Prorada iskrišta: ☐ U ☐ V ☐ W
 Teretna preklapka broj: 2265 418 ☐ demont. ☐ mont. ☒ servis. Broj operacija: 046 461
 Rezervna ter. preklap.: ☐ demont. ☐ mont. ☐ servis. Broj operacija:
 Ulje zamj.: ☒ Da ☐ Ne Vrsta: SHELL DIALA S3 - ZX1 Količina: 160 litara ☐ TM100 ☐ Tapguard

Raskl. kontakti: ☒ jednostrano (mm) ☐ sumarno (mm) ☐ trag luka: <0,1 mm
 SC (fixni) a=11,5 mm SC (pom.) mm SC (sum.) mm; Kont. valjčić SC Ø 19,9 mm
 TC I (fixni) mm TC I (pom.) mm TC I (sum.) mm; Kont. valjčić TC I Ø 19,9 mm
 TC II (fixni) mm TC II (pom.) mm TC II (sum.) mm; Kont. valjčić TC II Ø 19,9 mm

Regulacijska sklopka:
 Funkcionalni test: ☒ meh. ☒ pr. hod ☒ pogon Kontrola prekapčanja: ☒ bez ☐ ispitano
 Sifon odzračen: ☐ nema ☒ da ☐ ne Izolac. dijelovi kontr. ☒ Meh. dijelovi kontr.: ☒
 Nepropusnost: ☒ Da ☐ Ne cm/h Identični položaji MP/RS: ☒ Talog: ☐ nema 2,0 mm

Motorni pogon:
 Meh. stanje provj. ☒ Elektr. oprema provj.: ☒ Pok. položaja provj.: ☒ Krajnje blo.: ☒ meh. ☒ elektr.

Vratila:
☒ Okrugla mm / ☐ Kvadratna Aksijalni zazor: ☒ Meh. stanje: ☒ Zglobovi: ☐ da ☒ ne

Zaštitni rele:
 Tip: ☐ RS1000 ☐ RS2001 ☐ URF ☒ drugi Očišćen: ☐ Funkc. test: ☒ sa pr. ☐ bez pr. ☐ ne

Uljni filter:
 Tip: ☐ OF100 ☐ 51 ☐ drugi ☒ bez Filterski uložak promjenjen: ☐ Carbon filter ☐ Combined filter

Napomena: Inspekcija teretne preklapke regulacijske sklopke

Teretna preklapka je demontirana iz uljnog cilindra, rastavljena je, oprana i detaljno pregledana. Na izolacionim i ostalim metalnim dijelovima (osim na rasklopnim kontaktima) nisu pronađeni tragovi električnog luka. Nagorjevanje rasklopnih kontakata je normalno i trenutno nije potrebno planirati njihovu zamjenu. Izvršena je zamjena opruga na kočnicama zamašnjaka a kočnice zamašnjaka i čep zamašnjaka su u ispravnom stanju. Nakon navednog teretna preklapka je sastavljena, isprobana i izmjerene su vrijednosti otpora za prekapčanje koje su odgovarale tvorničkim vrijednostima.

Uljni cilindar je očišćen od taloga i pregledan je i nisu uočene nikakve nepravilnosti pa je teretna preklapka montirana na svoje mjesto i napunjena je novim trafo uljem i odzračena je, pa je mehaničkim vratilima povezana s motornim pogonom.

Motorni pogon je pregledan i uočeno je da unutra povremeno prodire ulje zbog curenja na transformatoru i zamašćuje glavne kočnice. Isproban je zajednički rad motornog pogona i regulacijske sklopke po cijelom području regulacije i sve je radilo ispravno pa je izvršena zamjena brtve za vrata motornog pogona.

Nakon svih navedenih radova transformator je s obzirom na regulacijsku sklopku spreman za pogon. Sljedeća inspekcija preporuča se nakon izvršenih najviše 50 000 operacija ili nakon navršene 3 godine.

U Mostaru

02. 06. 2015.

Potpis (M-T serviser)

Stjepan Stjepanović
 ZAGREB, Odsjedačka ZGA

M-T servis

PRILOG 4.4.

Servisni izvještaj



M-T predmet broj: M-T 20-058:01
 Broj servisnog izvještaja: 214/2021
 Odgovorni naručilac: 012/20-MB
 Serviser 1: Damir Gluhak / Marijan Gluhak
 Serviser 2: V. Međimorec
 Rad od: 16. 02. 2021. do 16. 02. 2021.

☒ Inspekcija ☐ Popravak ☒ Modifikacija ☐ Defektaža

Korisnik: ELEKTROPRIJENOS BIH OP Mostar
 Proizv. transformatora: TUR
 Lokacija: TS Stolica Tr2
 Adresa: Hrvatskih branitelja, BH - 88360 Stolica
 Za kupca: Teo Klepo
 Transformator broj: 711873
 Godina proizvodnje: 1976 Opterećenje: %
 Pnom: 20 MVA Unom: 110±10x1,5% / 38,75 / 10,5 kV
☐ Unutra ☒ Vani Foto: ☒ Da ☐ Ne

Tip reg. sklopke: TRO SCV-1 630-123/123 G23 spez. Br.: 712 412 Broj operacija: > 135 000
 Stari motorni pogon: TRO EM1/23/3 Br.: 941 135 Brojčanič: 035 830
 Novi motorni pogon: MR ED100S (Shema 3020488_02) Br.: 1322 288 Brojčanič: 008 403
 Otpornici: R1: 1,86 Ω; R2: Ω; R3: Ω; Varistori: ☐ Da ☐ Ne Prorada iskrišta: ☐ U ☐ V ☐ W
 Teretna preklapka broj: 712413 ☐ demont. ☐ mont. ☒ servis. Broj operacija: > 135 000
 Rezervna ter. preklapka: ☐ demont. ☐ mont. ☐ servis. Broj operacija: ☐ demont. ☐ mont. ☐ servis.
 Ulje zamj.: ☒ Da ☐ Ne Vrsta: NYNAS Količina: 350 litara ☐ TM100 ☐ Tapguard

Raskl. kontakti: ☐ jednostrano (mm) ☐ sumarno (mm) ☐ trag luka: <0,1 mm
 SC (fixni) 1,1 mm; SC (pom.) 1,1 mm; SC (sum.) mm; Kont. valjič SC Ø mm
 TC I (fixni) 0,6 mm; TC I (pom.) 0,6 mm; TC I (sum.) mm; Kont. valjič TC I Ø mm
 TC II (fixni) mm; TC II (pom.) mm; TC II (sum.) mm; Kont. valjič TC II Ø mm

Regulacijska sklopka:
 Funkcionalni test: ☒ meh. ☐ pr. hod ☐ pogon Kontrola prekapčanja: ☒ bez ☐ ispitano
 Sifon odzrač: ☐ nema ☒ da ☐ ne Izolac. dijelovi kontr. ☒ Meh. dijelovi kontr.: ☒
 Nepropusnost: ☒ Da ☐ Ne cm/h Identični položaji MP/RS: ☒ Talog: ☐ nema 3,0 mm

Motorni pogon:
 Meh. stanje provj. ☒ Elektr. oprema provj.: ☒ Pok. položaja provj.: ☒ Krajnje blo.: ☒ meh. ☒ elektr.

Vratila:
☐ Okrugla mm / ☒ Kvadratna Aksijalni zazor: ☐ Meh. stanje: ☒ Zglobovi: ☒ da ☐ ne

Zaštitni rele:
 Tip: ☐ RS1000 ☒ RS2001 ☐ URF ☐ drugi Očišćen: ☒ Funkc. test: ☒ sa pr. ☐ bez pr. ☐ ne

Uljni filter:
 Tip: ☐ OF100 ☐ 51 ☐ drugi ☒ bez Filterski uložak promijenjen: ☐ Carbon filter ☐ Combined filter

Napomena: Zamjena motornog pogona i redovno održavanje - inspekcija teretne preklapke regulacijske sklopke

Teretna preklapka je izvađena iz uljnog cilindra, rastavljena je i detaljno je pregledana. Nagorjevanje rasklopnih kontakata je normalno i trenutno nije potrebno planirati zamjenu kontakata. Nisu uočeni dodatni tragovi električnog luka većeg obima od onih koji su uočeni na predhodnom održavanju teretne preklapke regulacijske sklopke. Ostali izolacioni dijelovi su u ispravnom stanju. U uljnoj posudi teretne preklapke je uočeno da ne radi pokazivač položaja regulacijske sklopke. Uljna posuda je očišćena i pregledana i sve drugo je bilo ispravno. Nakon svega navedenog teretna preklapka je sastavljena, montirana u uljni cilindar i napunjena je novim trafo uljem. Prema zahtjevu korisnika transformatora koji je u posjedu imao korišten ispravan motorni pogon ED100S prilagođen za pokretanje regulacijske sklopke TRO tip SCV-1 i pripadajuće dijelove za zamjenu, izvršena je zamjena originalnog motornog pogona, kutnog prijenosnika i mehaničkih vratila.

Kako je zbog održavanja teretne preklapke i zamjene motornog pogona originalni motorni pogon zajedno sa regulacijskom sklopkom trebao biti postavljen u srednji (justimi) položaj uočeno je da motorni pogon neispravno radi električki i mehanički što je i dovelo do potrebe da bude zamijenjen. Postavljanje u srednji

PRILOG 9 - NACRT UGOVORA

Napomena ponuđačima:

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

UGOVOR

broj: JN-OP-473-XX/2025

**ZA NABAVKU USLUGA
SERVISA REGULACIONIH SKLOPKI**

zaključen između ugovornih strana:

„ELEKTROPRENOS – ELEKTROPRIJENOS BIH“ a.d. Banja Luka

78000 Banja Luka, Ul. Marije Bursać br. 7a,

koga zastupa generalni direktor dr Miro Džakula i izvršni direktor za rad i održavanje sistema Cvjetko Žepinić, dipl. ing. el, u svojstvu supotpisnika, u daljem tekstu: Naručilac
PDV br. 402369530009

i

KONZORCIJUM / GRUPA PONUĐAČA / PONUĐAČ

zastupan po -----, koga zastupa direktor ----, u daljem tekstu: Izvršilac

PDV broj: -----,

Članovi Konzorcijuma/Grupe ponuđača:

1. _____ *član, adresa* PDV broj: -----, u daljem tekstu ovog Ugovora: LIDER/NOSILAC KONZORCIJUMA/GRUPE PONUĐAČA (glavni Izvršilac)

2. _____ *član, adresa*, PDV broj: -----, u daljem tekstu ovog Ugovora: član Konzorcijuma/Grupe ponuđača (član grupe Izvršilaca)

I OPŠTE ODREDBE**Član 1.**

- (1) Na osnovu Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik Bosne i Hercegovine“ br. 39/14, 59/22 i 50/24), obavještenja o nabavci br. --- i Tenderske dokumentacije br. JN-OP-473-6/2025 za nabavku usluga servis regulacionih sklopki, objavljenih na Portalu javnih nabavki BiH dana --- godine, proveden je otvoreni postupak javne nabavke koja je održana dana ---- . Izvršilac je dostavio Ponudu br. --- od --- godine (*upisati i ponuđačev i naš broj protokola ponude*), čiji dijelovi čine priloge ovog Ugovora.
- (2) Naručilac je na osnovu ponude Izvršioca i Odluke o izboru najpovoljnijeg ponuđača izabrao Izvršioca za nabavku usluga servisa regulacionih sklopki, a koje su predmet ovog Ugovora.

II PREDMET UGOVORA:**Član 2.**

- (1) Predmet ovog Ugovora je izvršenje usluga: *servis regulacionih sklopki* , a u svemu prema zahtjevima Naručioca iz Tenderske dokumentacije br. JN-OP-473-6/2025 i Ponudi odabranog Izvršioca br. ----- od ----- godine (*upisati i ponuđačev i naš broj protokola ponude*), a na osnovu kojih se zaključuje ovaj ugovor.

III VRIJEDNOST UGOVORA:**Član 3.**

- (1) Ukupna vrijednosti usluga koje su predmet nabavke, iznosi:

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

(Slovima: -----)

- (2) Cijena je formirana na bazi vrste i količine usluga iz Priloga Ugovora (Obrazac za cijenu ponude). Porez na dodatu vrijednost je posebno iskazan i uračunat je u ukupnu cijenu.
- (3) Početna cijena ponude u iznosu od _____, bez PDV-a, umanjena je za _____%, zbog čega su jedinične cijene svih stavki iz obrasca za cijenu ponude umanjene za isti procenat.
- (4) Umanjenje svih stavki iz obrasca za cijenu ponude za procenat iz stava (3) ovog člana, prikazano je u dokumentu Naručioca, a isti je prilog ovog Ugovora.
- (5) **Ugovor je na bazi fiksnih jediničnih cijena.**

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

- (1) Plaćanje će se vršiti po mjesečnim i okončanim situacijama bezgotovinski, prenosom sredstava na račun Izvršioca, u roku od 30 (trideset) dana od dana prijema ispravne dokumentacije za plaćanje
- (2) Plaćanje se vrši na osnovu sljedeće dokumentacije:
 - o ispostavljene poreske fakture (mjesečne ili okončane situacije) Izvršioca u skladu sa Pravilnikom o primjeni Zakona o PDV-u („Službeni glasnik BiH“,

- br. 93/05, 21/06, 60/06, 6/07, 100/07, 35/08, 65/10, 85/17, 44/20, 47/22, 87/22 i 62/23,25/25),
- o obostrano potpisanog Zapisnika o izvršenju usluga, sa jasno naznačenim datumom izvršenja svih usluga,
 - o Bankarske garancije za obezbjeđenje u garantnom periodu (dostavlja se uz okončanu situaciju jedna BG ili za svako operativno područje po jedna garancija).
- (3) Izvršilac će na računu kojeg ispostavlja naznačiti: broj, naziv i datum Ugovora, broj i datum Zapisnika o izvršenju usluga te naziv organizacionog dijela Naručioca (operativnog područja) na koji se odnosi usluga.
- (4) Obračun i naplata ugovorne kazne iz ovog ugovora izvršiće se umanjeno plaćanja računa Izvršioca za vrijednost obračunate kazne.
- (5) Sve dokumente za plaćanje dostaviti na adrese organizacionih dijelova Naručioca na koje se odnosi izvršenje usluga:
- „Elektroprenos-Elektroprijenos“ BiH a.d. Banja Luka, OP Banja Luka, Ramići bb, Dragočaj, 78000 Banja Luka;
 - „Elektroprenos-Elektroprijenos“ BiH a.d. Banja Luka, OP Mostar, Bleiburških žrtava bb, 88000 Mostar;
 - „Elektroprenos-Elektroprijenos“ BiH a.d. Banja Luka, OP Sarajevo, Vilsonovo šetalište br. 15, 71000 Sarajevo;
 - „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 Naručioca: „Elektroprenos - Elektroprijenos BiH“ a.d. Banja Luka, Ul. Marije Burać br. 7a, 78000 Banja Luka.

V PODUGOVARANJE

Član 5.

- (1) Za izvršenje obaveza iz ovog Ugovora Izvršilac može angažovati podugovarače.
- (2) Naručilac neće odobriti zaključenje ugovora sa podugovaračem, ako on ne ispunjava uslove propisane članom 44. ZJN.
- (3) Izvršilac 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, Izvršilac 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 Izvršilac.

VI POREZI I DAŽBINE**Član 6.**

(samo za slučaj ugovora sa inostranim Izvršiocom)

- (1) Izvršilac će u potpunosti biti odgovoran za sve poreze, takse na obaveze, radne takse, te druge slične dažbine nametnute van zemlje Naručioca.*
- (2) Izvršilac 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 („Službeni glasnik BiH“, br. 09/05, 35/05, 100/08, 33/17, 46/23, 80/23 i 20/25).*
- (3) Izvršilac se obavezuje da će u skladu sa Zakonom o porezu na dodatu vrijednost i Pravilnikom o registraciji i upisu u jedinstveni registar obveznika 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 usluge porijeklom iz Bosne i Hercegovine.*
- (4) Izvršilac se obavezuje da, u skladu sa odredbama Zakona o porezu na dobit BiH („Službene novine Federacije BiH“, br. 15/16 i 15/20 i „Službeni glasnik RS“ br. 94/15, 1/17, 58/19 i 48/24) i podzakonskim aktima, nakon obostranog potpisivanja Ugovora, 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 Izvršilac 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 Izvršilac,*
 - Izjavu da je Izvršilac kao primatelj prihoda, istovremeno krajnji korisnik istog.*
- (5) Navedena dokumenta je Izvršilac obavezan dostaviti Naručiocu, radi regulisanja zakonske obaveze obračuna i isplate poreza po odbitku, koji je Naručilac dužan ispoštovati prilikom svake isplate Izvršiocu, odnosno od svakog fakturisanog iznosa usluga odbiti 10% na ime poreza.*
 - (6) Porez po odbitku se neće obustavljati, ukoliko Izvršilac dostavi navedena dokumenta Naručiocu i ukoliko je potpisan međudržavni ugovor o izbjegavanju dvostrukog oporezivanja između zemlje Izvršioca 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: Izvršilac 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, rok izvršenja ugovornih obaveza plus 60 (šezdeset) dana. Rok za dostavu Garancije za uredno izvršenje ugovora je petnaest (15) dana od dana obostranog potpisivanja ugovora. Ukoliko Izvršilac 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 cijeliti u svakom konkretnom slučaju na osnovu podnesenih dokaza. Naručilac zadržava pravo da od Izvršioca izvrši naplatu Garancije za ozbiljnost ponude. Izvršilac se obavezuje da dostavi produženje Garancije za uredno izvršenje ugovora za slučaj produženja roka realizacije ugovornih obaveza iz bilo kojeg razloga.
- (2) Garancija za obezbjeđenje u garantnom periodu: Izvršilac se obavezuje da Naručiocu prije uplate po okončanoj situaciji preda bankarsku garanciju na iznos 2% (dva posto) ukupne ugovorene vrijednosti bez PDV, kao garanciju za ispunjavanje ugovorenih obaveza 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 Izvršioca. Ako iznos garancije za uredno izvršenje ugovora i garancije za obezbjeđenje u garantnom periodu nije dovoljan da pokrije nastalu štetu Naručiocu, Izvršilac je dužan platiti i razliku do punog iznosa pretrpljene štete. Postojanje i iznos štete Naručilac mora da dokaže.

VIII USLUGE: Rokovi i izvršenje ugovornih obaveza**Član 8.**

- (1) Rok izvršenja usluga je ---- (-----) dana od dana uvođenja u posao, po organizacionim dijelovima (operativnim područjima)
- (2) Uvođenje u posao će se obaviti najkasnije u roku od 7 dana od dana zaključenja Ugovora. Dan uvođenja Izvršioca u posao predstavlja dan kada je načinjen Zapisnik o uvođenju u posao između organizacionog dijela Naručioca i Izvršioca.
- (3) Datum završetka usluge konstatuje se obostrano potpisanim Zapisnikom o izvršenim uslugama.
- (4) Ugovorne strane su saglasne da se ugovorni rok produžava za vrijeme kašnjenja ili smetnji, ako su iste nastale zbog više sile, u skladu sa članom 13. ovog ugovora.
- (5) Ugovorne strane su saglasne da ukoliko zbog administrativnih i/ili tehničkih smetnji za koje su odgovorni Naručilac i/ili treća lica, dođe do kašnjenja Izvršioca prilikom izvršenja usluga, a Izvršilac dokaže da je preduzeo sve potrebne radnje kako do kašnjenja u izvršenju ugovornih obaveza ne bi došlo, Naručilac može na osnovu osnovanog zahtjeva Izvršioca produžiti rok za izvršenje usluga iz stava (1) ovog člana. Osnovanost zahtjeva utvrđuje isključivo Naručilac.

IX UGOVORNA KAZNA**Član 9.**

- (1) Ukoliko Izvršilac ne izvrši usluge koje su predmet ugovora u ugovorenom roku, dužan je da za svaki kalendarski dan zakašnjenja plati Naručiocu ugovornu kaznu u iznosu 0,6 % od ukupne vrijednosti ugovora bez PDV-a. Ugovorna kazna se obračunava od prvog dana poslije isteka ugovorenog roka izvršenja usluge.
- (2) Naplata ugovorne kazne od strane Naručioca neće osloboditi Izvršioca 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) blagovremeno uvede Izvršioca u posao o čemu se sastavlja Zapisnik koji potpisuju ovlašteni predstavnici organizacionog dijela Naručioca (operativnih područja) i Izvršioca,
- (3) omogući Izvršiocu pristup lokaciji,
- (4) imenuje stručna i ovlaštena lica koja će biti zadužene osobe za realizaciju Ugovora,
- (5) sačini Zapisnik o izvršenim uslugama, kojim se konstatuje, izvršen obim usluge, usaglašenost izvršenja usluge sa zahtjevima Naručioca, kompletnost izvršene usluge i eventualno odstupanje od roka izvršenja,
- (6) obavlja sve radnje za koje je po ovom ugovoru direktno zadužen.

XI OBAVEZE IZVRŠIOCA:**Član 11.**

Izvršilac 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) obezbijedi sve potrebne licence/ovlaštenja za izvođenje svih usluga potrebnih za realizaciju Ugovora, u skladu sa zakonskom regulativom koja uređuje predmetnu oblast,
- (4) izvrši usluge koje su predmet ovog Ugovora stručno, kvalitetno i na vrijeme prema tehničko - tehnološkim važećim propisima i standardima iz ove oblasti, te u skladu s specifikacijom, koja je prilog i sastavni dio ovog Ugovora,
- (5) prije otpočinjanja poslova dostavi Naručiocu Rješenje o imenovanju zaduženog lica koje će u ime Izvršioca vršiti koordinaciju poslova, te potpisati Zapisnik o uvođenju u posao i Zapisnik o izvršenim uslugama,
- (6) prilikom izvršenja usluga koje su predmet ovog Ugovora primjenjuje sredstva i mjere zaštite na radu,

- (7) odgovara za sve materijalne i nematerijalne štete, nastale Naručiocu i trećim licima krivicom Izvršioca/bilo koga člana Konzorcijuma, kao i sve štete nastale od opasne stvari i opasne djelatnosti, tokom izvršenja usluge koje su predmet ovog ugovora,
- (8) preduzme sve mjere zaštite i obezbijedi sve uslove da se izbjegne svaki eventualni rizik po život i zdravlje ljudi i njihovu sigurnost,
- (9) nakon reklamacije Naručioca otkloni sve eventualne nedostatke u vezi sa izvršenom uslugom, nakon čega će Naručilac ponovo izvršiti pregled i prijem usluge i ukoliko su svi nedostaci otklonjeni sačiniti Zapisnik o izvršenim uslugama, te sva kašnjenja u izvršenju do kojih dođe zbog reklamacije, povlače obaveze Izvršioca po članu 9. ovog Ugovora.

XII GARANTNI PERIOD

Član 12.

- (1) Garantni period za izvršene usluge je -- (-----) mjeseci.
- (2) Izvršilac odgovara Naručiocu za sve nedostatke vezano za izvršenu uslugu a koji se mogu javiti ili nastati tokom garantnog perioda pod uslovom da se servisirana oprema koristi i održava u skladu sa njenom namjenom.
- (3) Naručilac je dužan da odmah pismenim putem obavijesti Izvršioca o bilo kojem zahtjevu po osnovu ove garancije, tokom garantnog perioda.
- (4) Izvršilac je dužan da izvrši dodatne usluge koje su predmet reklamacije, o svom trošku i to odmah po prijemu obavještenja o nedostacima, a najkasnije u roku od 72 sata od izvršenog uvida od strane Naručioca.
- (5) Ako Izvršilac 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 Izvršioca i bez štete po bilo koje pravo koje Naručilac na osnovu Ugovora može da potražuje od Izvršioca.
- (6) Garantni period se produžava za period tokom kojeg se servisirana oprema nije mogla koristiti zbog otklanjanja nedostataka načinjenih prilikom vršenja usluge servisiranja.

XIII VIŠA SILA

Član 13.

- (1) Za svrhe ovog Ugovora, pod „višom silom“ se podrazumijevaju događaji i okolnosti koje se nisu mogle predvidjeti, izbjeci 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) Ugovorne strane mogu sporazumno raskinuti ovaj Ugovor.
- (2) Svaka od ugovornih strana može raskinuti ugovor prostom izjavom, pod uslovima propisanim zakonima o obligacionim odnosima u Bosni i Hercegovini.
- (3) Ukoliko Izvršilac u ugovorenom roku ne izvrši svoje obaveze iz Ugovora, Naručilac će dati naknadni primjereni rok za izvršenje obaveza koji ne oslobađa Izvršioca obračuna ugovorne kazne iz člana 9. ovog Ugovora.
- (4) Ako Izvršilac ne izvrši obaveze iz Ugovora ni u naknadnom roku, Ugovor je raskinut, uz obavezu Izvršioca da Naručiocu nadoknadi štetu koju je pretrpio zbog neispunjenja obaveza iz Ugovora.

XV ZAVRŠNE ODREDBE**Član 15.**

- (1) Izvršilac 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 Izvršioca.
- (7) Prilozi ovog ugovora su dijelovi ponude Izvršioca: Prilog 2 (Obrazac za ponudu), Prilog 3 (Obrazac za cijenu ponude), Prilog 8 (Tehnička specifikacija).

Broj:
Datum:

Broj:
Datum:

ZA IZVRŠIOCA**ZA NARUČIOCA:**

Generalni direktor

(potpis i pečat ponuđača)

Izvršni direktor za rad i
održavanje sistema

PRIOLOG 10 - FORMA GARANCIJE ZA OZBILJNOST PONUDE(Naziv i Logo Banke)(Adresa)(Datum)**Za Ugovorni organ: „Elektroprenos – Elektroprijenos BiH“ a.d. Banja Luka.****GARANCIJA ZA OZBILJNOST PONUDE BROJ _____**

Informisani smo da naš klijent, [ime i adresa ponuđača], od sada pa nadalje označen kao Ponuđač, učestvuje u otvorenom postupku javne nabavke usluga broj: JN-OP-473/2025 – Servis regulacionih sklopki, čija je procijenjena vrijednost 303.000,00KM.

Za učestvovanje u ovom postupku ponuđač je dužan dostaviti garanciju za ozbiljnost ponude u iznosu od 1,5% procijenjene vrijednosti ugovora, što iznosi 4.545,00 KM (četirihiljadepetstočetdesetpet KM).

U skladu sa naprijed navedenim, _____ [ime i adresa banke], se obavezuje neopozivo i bezuslovno platiti na naznačeni bankovni račun, iznos od _____ KM (riječima:) _____ [naznačiti brojkama i riječima iznos i valutu garancije], u roku od tri (3) radna dana po prijemu Vašeg pisanog zahtjeva, a koji sadrži Vašu izjavu da je Ponuđač učinio jedno od sljedećeg:

1. povukao svoju ponudu prije isteka roka važenja ponuda utvrđenog u tenderskoj dokumentaciji i Obrascu Ponude, ili
2. ako Ponuđač, koji je obaviješten da je njegova ponuda prihvaćena kao najpovoljnija, a u periodu roka važenja ponude:
 - a) odbije potpisati ugovor, ili propusti potpisati ugovor u utvrđenom roku,
 - b) ne dostavi ili dostavi neodgovarajuću garanciju za uredno izvršenje ugovora
 - c) dostavi neistinite izjave vezane za kvalifikaciju kandidata/ponuđača.

Vaš zahtjev za korištenje sredstava pod ovom garancijom prihvatljiv je ako je poslan nama 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 dana _____ u _____ sati [naznačiti datum i vrijeme roka za predaju ponuda].

Naša odgovornost prema ovoj garanciji ističe dana _____ u _____ sati. [naznačiti datum i vrijeme, u skladu sa Obavještenjem o javnoj nabavi i tenderskom dokumentacijom, s tim što to razdoblje ne može biti kraće od 30 dana].

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)

PRILOG 11 - FORMA GARANCIJE ZA UREDNO IZVRŠENJE UGOVORA*(Naziv i Logo Banke)**(Adresa)**(Datum)***Za Ugovorni organ: „Elektroprenos – Elektroprijenos 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)

PRIOLOG 12 - 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)