



ELEKTROPRIJENOS BiH
ЕЛЕКТРОПРЕНОС БИХ

Broj: JN-OP-1775-6/2020

Datum: 11.12.2020. godine

TENDERSKA DOKUMENTACIJA ZA NABAVKU USLUGA

Broj javne nabavke: JN-OP-1775/2020

Naziv nabavke:

Nabavka snimanja trase dalekovoda

(Geodetsko snimanje metodom multipulsnog LiDAR laserkog skeniranja i aerofoto snimanja prenosne dalekovodne mreže i transformatorskih stanica na teritoriji BiH)

OTVORENI POSTUPAK JAVNE NABAVKE

Banja Luka, decembar 2020. godine

"Elektroprenos Bosne i Hercegovine" a.d. Banja Luka IB: 402369530009
78000 Banja Luka, Marije Bursać 7a,
Tel. +387 51 246 500, Fax: +387 51 246 550
Operativna područja:
Banja Luka, Sarajevo, Mostar i Tuzla

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

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

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



44. Garancija za obezbjeđenje u garantnom periodu	35
45. Garancija za avansno plaćanje	35
PRILOZI	36
PRILOG 1 - POPIS DOKUMENTACIJE	37
PRILOG 2 - OBRAZAC ZA PONUDU	38
PRILOG 3 - OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE	41
PRILOG 4 - OBRAZAC ZA POVJERLJIVE INFORMACIJE.....	43
PRILOG 5 - IZJAVA O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ ČLANA 45.....	44
PRILOG 6 - IZJAVA O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ ČLANA 47.....	45
PRILOG 7 - IZJAVA U SKLADU S ČLANOM 52.....	46
PRILOG 8 - TEHNIČKI ZAHTJEVI I SPECIFIKACIJE.....	47
PRILOG 9 - NACRT UGOVORA	51
PRILOG 10 - PODACI O LICENCAMA / OVLAŠTENJIMA / EKVIVALENTNIM DOKUMENTIMA	61
IZJAVA O LICENCAMA / OVLAŠTENJIMA	62
PRILOG 11 - FORMA GARANCIJE ZA OZBILJNOST PONUDE	63
PRILOG 12 - FORMA GARANCIJE ZA UREDNO IZVRŠENJE UGOVORA.....	64
PRILOG 13 - FORMA GARANCIJE ZA OBEZBJEĐENJE U GARANTNOM PERIODU	65
PRILOG 14 - FORMA GARANCIJE ZA AVANSNO PLAĆANJE.....	66
PRILOG 15 - IZJAVA O ISPUNJENOSTI USLOVA IZ ČLANA 50.....	67
PRILOG 16 - NOMENKLATURA DALEKOVODA I TRANSFORMATORSKIH STANICA...	69

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

OPŠTI PODACI

1. Podaci o ugovornom organu

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

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

Identifikacioni broj (JIB): 4402369530009

Broj bankovnog računa:

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

Broj deviznog računa:

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

Služba protokola javnih nabavki:

Telefon: + 387 (0)51 246 551

Faks: + 387 (0)51 246 550

E-mail: jnprotokol@elprenos.ba

Web stranica: www.elprenos.ba

2. Komunikacija i razmjena informacija

- 2.1 Cjelokupna komunikacija i razmjena informacija (korespodencija) između ugovornog organa i ponuđača treba se voditi u pisanoj formi, na način da se ista dostavlja poštom ili lično na adresu naznačenu u tački 1. tenderske dokumentacije, izuzev komunikacije koja se vrši kroz sistem „E – nabavke“, kako je to definisano Zakonom o javnim nabavkama („Službeni glasnik Bosne i Hercegovine“, broj 39/14), (u daljem tekstu ZJN) i podzakonskim aktima.
- 2.2 Izuzetno, komunikacija i razmjena informacija (korespodencija) između ugovornog organa i ponuđača može se obavljati putem faksa i/ili e-maila naznačenih u tački 1. ove tenderske dokumentacije, osim ako ovom tenderskom dokumentacijom za pojedine vrste komunikacije nije drugačije određeno. Podnesci dostavljeni Ugovornom organu od **07:00 h do 15:00 h, radnim danom (ponedeljak – petak)**, zaprimiće se tog dana, u suprotnom biće zaprimljeni sljedećeg radnog dana.

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

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

4. Redni broj nabavke

4.1 Broj nabavke: JN-OP-1775/2020

4.2 Referentni broj iz Plana nabavki: Plan nabavki za 2020. godinu, stavka III.1

5. Podaci o postupku javne nabavke

5.1 Vrsta postupka javne nabavke: Otvoreni postupak

5.2 Podjela na lotove:

NE

5.3 Procijenjena vrijednost javne nabavke (bez PDV-a): 7.000.000,00 KM

5.4 Vrsta ugovora o javnoj nabavci: NABAVKA USLUGA

5.5 Okvirni sporazum:

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

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

PODACI O PREDMETU NABAVKE

6. Opis predmeta nabavke

6.1 Predmet ovog postupka je nabavka usluga multipulsnog LiDAR i aerofoto snimanja iz vazduha postojeće prenosne dalekovodne mreže u vlasništvu “Elektroprenos – Elektroprijenos BiH” a.d. Banja Luka na teritoriji BiH u ukupnoj dužini od cca 6350 km, realizacija multipulsnog laserskog skeniranja sa mobilne platforme (automobil) postojećih prenosnih transformatorskih stanica u vlasništvu “Elektroprenos – Elektroprijenos BiH” a.d. Banja Luka na teritoriji BiH (ukupno 158), izrada i klasifikacija 3D georeferenciranog oblaka tačaka, izrada digitalnog modela terena (DTM), izrada 3D modela postojećih prenosnih transformatorskih stanica u vlasništvu “Elektroprenos – Elektroprijenos BiH” a.d. Banja Luka na teritoriji BiH, 3D vektorizacija postojećih stubova prenosnih dalekovoda, električnih vodiča, zaštitnih užadi kao i izolatorskih lanaca, izrada situacionog plana i uzdužnog profila kompletne trase prenosne dalekovodne mreže u ukupnoj dužini od cca 6350 km i izrada digitalnog ortofoto plana u boji za kompletnu trasu prenosne dalekovodne mreže u ukupnoj dužini od cca 6350 km, sa nabavkom i isporukom robe (računarske opreme neophodne za kvalitetno korištenje snimljenog i izrađenog digitalnog sadržaja).

7. Oznaka i naziv iz JRJN

7.1 Oznaka i naziv iz JRJN: 71250000-5 Arhitektonske, tehničke i geodetske usluge
48326100-0 Digitalno kartiranje
30213000-5 Personalni kompjuteri

8. Količina predmeta nabavke

8.1 Količina predmeta nabavke definisan je Prilogom 3 – Obrazac za cijenu ponude, Prilogom 8 – Tehnički zahtjevi i specifikacije i Prilogom 16 – Nomenklatura dalekovoda i transformatorskih stanica.

9. Tehničke specifikacije

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

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

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

10. Mjesto izvršenja usluga i isporuke robe

10.1 Mjesto izvršenja usluga koje su predmet javne nabavke je mreža prenosnih dalekovoda i prenosnih transformatorskih stanica u vlasništvu "Elektroprenos – Elektroprivreda BiH" a.d. Banja Luka na teritoriji BiH, a mjesto isporuke robe je „ELEKTROPRENOS-ELEKTROPRIJENOS BIH“ a.d. BANJA LUKA, Ul. Marije Bursać 7a, 78000 Banja Luka, BiH.

11. Rok izvršenja ugovora i garantni period

11.1 Rok izvršenja ugovora je **maksimalno 180 (stoosamdeset) kalendarskih dana** od dana uvođenja Izvršioca u posao. Uvođenje Izvršioca u posao će se obaviti na način i pod uslovima definisanim u tački 41.3 i u Nacrtu ugovora ove tenderske dokumentacije.

11.2 **Zahtijevani garantni period** na izvršene usluge i isporučenu robu je **minimalno 24 (dvadesetčetiri) mjeseca** i počinje teći od dana primopredaje svih predmetnih usluga i robe što će biti konstatovano Zapisnikom o primopredaji.

Vlasništvo "Elektroprenos - Elektroprivreda BiH" a.d. Banja Luka - samo zahtijev

USLOVI ZA KVALIFIKACIJU

12. Lična sposobnost

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

- a) je ponuđač u krivičnom postupku osuđen pravosnažnom presudom za krivična djela organizovanog kriminala, korupciju, prevaru ili pranje novca, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili zemlji u kojoj je registrovan;
- b) je ponuđač pod stečajem ili je predmet stečajnog postupka, osim u slučaju postojanja važeće odluke o potvrdi stečajnog plana ili je predmet postupka likvidacije, odnosno u postupku je obustavljanja poslovne djelatnosti, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili zemlji u kojoj je registrovan;
- c) ponuđač nije ispunio obaveze u vezi sa plaćanjem penzijskog i invalidskog osiguranja i zdravstvenog osiguranja, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili propisima zemlje u kojoj je registrovan;
- d) ponuđač nije ispunio obaveze u vezi sa plaćanjem direktnih i indirektnih poreza, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili zemlji u kojoj je registrovan.

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

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

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

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

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

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

12.7 Dokaze o ispunjavanju uslova izabrani ponuđač je dužan da dostavi u roku od pet (5) dana, od dana zaprimanja obavještenja o rezultatima ovog postupka javne nabavke. Dokazi moraju biti fizički dostavljeni na protokol ugovornog organa najkasnije peti dan po prijemu odluke o izboru najpovoljnijeg ponuđača u radnom vremenu ugovornog organa, do 15:00 časova, te za ugovorni organ nije relevantno na koji su način poslani.

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

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

Napomena:

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

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

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

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

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

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

13. Sposobnost obavljanja profesionalne djelatnosti

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

13.2 U svrhu dokazivanja profesionalne sposobnosti ponuđači trebaju uz ponudu dostaviti dokaz o registraciji u odgovarajućem profesionalnom ili drugom registru u zemlji u kojoj su

registrovani ili da obezbijede posebnu izjavu ili potvrdu nadležnog organa kojom se dokazuje njihovo pravo da obavljaju profesionalnu djelatnost, koja je u vezi sa predmetom nabavke (obavljanje geodetskih poslova). Dostavljeni dokazi se priznaju, bez obzira na kojem nivou vlasti su izdati.

Potrebno je dostaviti:

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

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

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

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

Napomena:

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

14. Ekonomska i finansijska sposobnost

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

- a) 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 3.500.000,00 KM;**

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:

- a) **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 posljednje tri finansijske godine, odnosno od početka poslovanja, ako je ponuđač registrovan, odnosno počeo s radom prije manje od tri godine, **zbirno minimalno u iznosu 3.500.000,00 KM;**

- 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 poslani.

Napomena:

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

15. 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:

- a) Uspješno iskustvo ponuđača u izvršenju najmanje jednog (1) ili više ugovora za izvršenje usluga **LiDAR snimanja, u dužini od zbirno minimalno 2.000 km, od čega zbirno minimalno 100 km snimljene trase dalekovoda iz vazduha**, 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;
- b) S obzirom na rok izvršenja ugovora te obimnost predmetnih usluga, ponuđač mora da obezbijedi (odnosno zapošljava ili ima na raspolaganju uz mogućnost angažmana) neophodan kadrovski kapacitet za pružanje usluga koje su predmet ove nabavke, minimalno 35 izvršilaca geodetske struke i to: minimalno 5 izvršilaca - diplomiranih inženjera geodezije sa licencom prvog reda, minimalno 25 izvršilaca - diplomiranih inženjera geodezije i minimalno 5 izvršilaca - geodetskih tehničara;
- c) Ponuđač mora da posjeduje sertifikate (potvrde) o završenoj obuci angažovanog osoblja za multipulsno lasersko snimanje iz vazduha i obradu podataka u licenciranim softverskim paketima;
- d) Ponuđač mora da ima na raspolaganju (vlasništvo/lizing/ugovor o zakupu) dva helikoptera od kojih oba moraju imati sertifikovan nosač opreme za snimanje iz vazduha;
- e) Ponuđač mora da ima na raspolaganju (vlasništvo/lizing/ugovor o zakupu) dva integrisana sistema za aerofoto snimanje i multipulsno LiDAR skeniranje sa kalibrisanom aerofotogrametrijskom kamerom i uređajem, koji ispunjavaju zahtjeve kvaliteta snimanja iz Priloga 8 - Tehnički zahtjevi i specifikacije, tačka 8.1.1, kao i dva integrisana sistema za multipulsno lasersko skeniranje sa mobilne platforme (automobil);
- f) Ponuđač mora da poseduje licencirane softvere za obradu podataka multipulsnog laserskog snimanja iz vazduha, multipulsnog laserskog skeniranja sa mobilne platforme (automobil), kao i licencirane softvere za fotogrametriju;

- g) Ponuđač treba da bude osposobljen te da koristi mjere kojima obezbjeđuje izvršenje konkretnih usluga i osiguranje kvalitete, i to: da ima implementirane i važeće sertifikovane sisteme upravljanja odnosno standarde: ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 i ISO 27001 za oblast geodetskih poslova.

U nastavku je kratko pojašnjenje traženih sertifikata:

Međunarodno priznati sertifikat ISO 9001

Ovim međunarodnim standardom se specificiraju zahtjevi za sistem menadžmenta kvalitetom onda kada organizacija treba da pokaže svoju sposobnost da dosljedno obezbjeđuje proizvod ili uslugu koji ispunjavaju zahtjeve korisnika i primjenljivih zakona i ostalih propisa i ima za cilj da poveća zadovoljstvo korisnika efektivnom primjenom sistema, uključujući procese stalnog poboljšavanja sistema i dokazivanje usaglašenosti sa zahtjevima korisnika i primjenljivih zakona i ostalih propisa. Svi zahtjevi u ovom međunarodnom standardu su generički i namijenjeni su da budu primjenljivi za sve organizacije, bez obzira na njihov tip, veličinu i proizvode koje obezbjeđuju. Takođe, navedeni standard predstavlja dokaz kvaliteta svim kupcima i korisnicima kompanije koje od poslovne organizacije koja posjeduje navedeni standard mogu očekivati standardizovano ponašanje u poslovnom okruženju, te predstavlja mjeru podizanja kredibiliteta poslovne organizacije.

Međunarodno priznati sertifikat ISO 14001

Ovaj međunarodni standard je standard upravljanja zaštite životne sredine, posvećen kontrolisanju rizika zagađenja životne sredine. EMS (Environmental Management System) uspostavlja mehanizme koji vremenom smanjuju ove rizike i broj incidenata i jačaju pouzdanost organizacije u ispunjenju zakonskih, i drugih zahtjeva zaštite životne sredine. Standardi serije ISO 14000 imaju za cilj da podrže zaštitu životne sredine i da spriječe zagađivanje. Sistemi upravljanja zaštitom životne sredine ISO 14001 je upravljački alat koji omogućava organizaciji bilo koje veličine da: identifikuje i kontroliše uticaj svojih aktivnosti, proizvoda i usluga na životnu sredinu, poboljša odnos prema životnoj sredini, implementira sistematski pristup kojim će postizati ciljeve koji se odnose na zaštitu životne sredine i obezbijedi dokaz da je postigla postavljene ciljeve. Primjenljiv je na bilo koju organizaciju, bez obzira na veličinu, vrstu i prirodu, i primjenjuje se na aspekte životne sredine njenih aktivnosti, proizvoda i usluga za koje organizacija utvrdi da njima može ili da upravlja ili da na njih utiče razmatranjem perspektive životnog ciklusa.

Međunarodno priznati sertifikat OHSAS 18001

Ovaj međunarodni standard (Occupational Health & Safety Assessment Series) predstavlja standard koji definiše zahtjeve za sistem upravljanja zaštitom zdravlja i bezbjednošću na radu. Cilj standarda jeste da se uspostavi kontrola nad rizicima koje nose štetnosti i opasnosti, a samim tim i obezbijedi kontinuitet poslovanja organizacije. Zaštita zdravlja na radu je namijenjena organizacijama koje su svjesne značaja bezbjednosti zdravlja svojih zaposlenih i stalno nastoje da unaprijede i održavaju nivo fizičke, mentalne i društvene bezbjednosti radnika svih zanimanja kao i sprečavanje njihovih povređivanja.

Implementacijom ovog standarda, preduzeće stiče povjerenje zainteresovanih strana uvjeravajući ih da je rukovodstvo opredijeljeno da ispunjava zahtjeve iz politike zaštite zdravlja i bezbjednosti na radu, da je naglasak na preventivi, a ne na korektivnim mjerama, da je moguće pružiti dokaze o tome da se OHSAS odnosi na cijelu organizaciju, a ne samo na procese za koje postoje zakonski propisi ili zone velikih rizika, i da koncepcija OHSAS-a uključuje proces stalnog poboljšavanja.

Međunarodno priznati sertifikat ISO 27001

Ovim međunarodnim standardom se specificiraju zahtjevi za uspostavljanje, primjenu, rad, praćenje, preispitivanje, održavanje i poboljšavanje dokumentovanog ISMS-a (Information security management system) unutar konteksta ukupnih poslovnih rizika u organizaciji. On specificira zahtjeve za implementaciju bezbjednosnog upravljanja prilagođenog potrebama pojedinih organizacija ili njihovih dijelova. On garantuje da ponuđač zadovoljava standarde sistema bezbjednosti informacija i poštuje politike sigurnosti podataka, odgovornost osoblja koja rade na izvršenju usluga, operativno upravljanje i komunikaciju kao i kontrolu pristupa informacijama kojim bi mogle biti dostupne tokom izvršenja ove usluge, a tiču se naručioca.

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

- a) **Spiska izvršenih ugovora za izvršenje usluga LiDAR snimanja u dužini od zbirno minimalno 2.000 km, od čega zbirno minimalno 100 km snimljene trase dalekovoda iz vazduha**, koji sačinjava sam ponuđač na svom poslovnom memorandumu, potpisan od strane ponuđača i ovjeren pečatom ponuđača, 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.

Uz spisak izvršenih ugovora ponuđač je dužan da dostavi **potvrde o uredno izvršenim ugovorima koji su navedeni u Spisku izvršenih ugovora, koje su izdali primaoci usluga**, a koje obavezno sadrže: naziv i sjedište ugovornih strana, predmet ugovora, vrijednost ugovora, vrijeme i mjesto izvršenja ugovora i **navode o urednom izvršenju ugovora**. Potvrda o uredno izvršenom ugovoru treba biti data na memorandumu primaoca usluga ovjerena pečatom i potpisana od strane odgovornog lica primaoca usluga.

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 prednošenje dokaza o učinjenim pokušajima da se takve potvrde obezbijede. Ukoliko ponuđač uz izjavu o urednom izvršenju ne dostavi dokaz o učinjenim pokušajima da se takva potvrda osigura, ugovorni organ će takvu ponudu odbiti kao neprihvatljivu.

Napomena:

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

Ako ponuđač nije samostalno učestvovao u izvršenju ugovora za koje dostavlja potvrde, već kao član konzorcijuma, potrebno je da potvrde sadrže podatke o njegovom finansijskom udjelu u izvršenju ugovora i vrsti obavljenih poslova u okviru ugovora.

Ukoliko izdata potvrda ne sadrži podatke o finansijskom udjelu ponuđača u izvršenju ugovora i vrsti obavljenih poslova u okviru ugovora, ponuđač uz ovakvu potvrdu treba da dostavi i izvod iz Konzorcijalnih ugovora ili Izjavu na memorandumu ponuđača datu pod

punom materijalnom i krivičnom odgovornošću, iz kojih su vidljivi podaci o njegovom finansijskom udjelu u izvršenju ugovora i vrsti obavljenih poslova u okviru ugovora.

Ugovorni organ zadržava pravo provjere podataka dostavljenih u Izjavi. U slučaju utvrđivanja neistinosti podataka dostavljenih u Izjavi, predmetna potvrda o urednom izvršenju ugovora neće biti prihvaćena te će Ugovorni organ preduzeti sve druge zakonom predviđene mjere.

- b) Izjava ponuđača u skladu sa članom 50. stav (1), tačke c) i e) ZJN, u skladu sa formom koja je data u Prilogu 15 tenderske dokumentacije, popunjena potpisana i ovjerena od strane ponuđača. U Izjavi je potrebno navesti precizne podatke kojima se potvrđuje ispunjenost zahtjeve iz tenderske dokumentacije navedenih u odjeljku 15. tačke 15.1 b), c), d) e), f) i g).

Uz prethodno navedenu Izjavu ponuđač treba da dostavi:

- S obzirom na specifičnost predmetnih usluga i sigurnost podataka do kojih će se doći izvršenjem ovih usluga, spisak osoblja sa imenima geodetskih stručnjaka koji će biti angažovani na izvršenju ugovora prema zahtjevu iz tačke 15.1 b) tenderske dokumentacije, sa navedenom njihovom stručnom spremom i navodom o posjedovanju licence prvog reda (za minimalno 5 izvršilaca);
- Dokaze o stručnoj spremi i licence za izvršioce - diplomirane inženjere geodezije sa licencom prvog reda, čija su imena navedena na prethodno navedenom spisku;
- Sertifikate (potvrde) o završenoj obuci angažovanog osoblja za multipulsno lasersko snimanje iz vazduha i obradu podataka u licenciranim softverskim paketima
- Dokaz o vlasništvu ili ugovor o lizingu ili ugovor o zakupu, opreme navedene u tačkama 15.1 d) i e) tenderske dokumentacije, sa dokazom o kvalitetu sistema za snimanje iz tačke 15.1 e), prema zahtjevima kvaliteta snimanja iz Priloga 8 - Tehnički zahtjevi i specifikacije, tačka 8.1.1;
- Licence za softvere navedene u tački 15.1 f);
- Sertifikate kvaliteta navedene u tački 15.1 g) tenderske dokumentacije;

U skladu sa članom 48. stav (6) Zakona o javnim nabavkama ugovorni organ će prihvatiti i druge dokaze o mjerama obezbjeđenja kvaliteta, koji su ekvivalentni zahtjevanim sertifikatima, odnosno kojima se potvrđuju sve činjenice i nivo stručnih znanja zahtjevanih traženim sertifikatima.

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

16. Uslovi za grupu ponuđača

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

- uslove koji su navedeni pod tačkom 12.1 (lična sposobnost) mora ispunjavati svaki član grupe ponuđača pojedinačno, te svaki od članova grupe ponuđača mora dostaviti dokumentaciju kojom dokazuje ispunjavanje postavljenih uslova, na način na koji je predviđeno dostavljanje dokaza;
- svaki član grupe ponuđača je dužan da dostavi ovjerenu izjavu iz tačke 12.2 - Izjava iz člana 45. ZJN (Prilog 5);
- svaki član grupe ponuđača je dužan da dostavi ovjerenu izjavu iz tačke 39.2 tenderske dokumentacije - Izjava iz člana 52. ZJN (Prilog 7);

- grupa ponuđača kao cjelina mora ispuniti uslov koji je naveden pod tačkom 13.1. (sposobnost obavljanja profesionalne djelatnosti), a svaki od članova grupe ponuđača mora dostaviti dokaz o registraciji, na način na koji je predviđeno dostavljanje dokaza;
- grupa ponuđača kao cjelina mora ispuniti uslove koji su navedeni u tačkama 14.1 (ekonomska i finansijska sposobnost), 15.1 (tehnička i profesionalna sposobnost) i 41. (licence / ovlaštenja / dozvole) tenderske dokumentacije, što znači da grupa ponuđača može zbirno ispunjavati postavljene uslove i dostaviti dokumentaciju kojom dokazuju ispunjavanje postavljenih uslova;
- Izjavu iz člana 47. ZJN (Prilog 6) potrebno je da dostave samo oni članovi grupe ponuđača koji u ponudi dostavljaju dokumente kojima se dokazuje ekonomska i finansijska sposobnost (bilans uspjeha).

16.2 Grupa ponuđača koja učestvuje u ovom postupku javne nabavke i koja bude izabrana kao najpovoljnija, dužna je da dostavi original ili ovjerenu kopiju pravnog akta o udruživanju u grupu ponuđača radi učešća u postupku javne nabavke, u roku ne dužem od 5 (pet) dana od dana prijema odluke o izboru najpovoljnijeg ponuđača.

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

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

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

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

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

16.3 Ukoliko se ponuđač odlučio da učestvuje u postupku javne nabavke kao član grupe ponuđača, ne može u istom postupku učestvovati i samostalno sa svojom ponudom, niti kao član druge grupe ponuđača, odnosno postupanje suprotno ovom zahtjevu ugovornog organa će imati za posljedicu odbijanje svih ponuda u kojima je taj ponuđač učestvovao.

16.4 Grupa ponuđača ne mora osnovati novo pravno lice da bi učestvovala u ovom postupku javne nabavke.

16.5 Grupa ponuđača solidarno odgovara za sve obaveze.

PODACI O PONUDI

17. Sadržaj ponude

17.1 Ponuda treba da sadržava sljedeće dokumente:

- 1) **Popis dokumentacije** koja je priložena uz ponudu – sadržaj ponude u skladu sa formom koja je data u Prilogu 1 tenderske dokumentacije;
- 2) **Obrazac za ponudu**, popunjen, potpisan i ovjeren u skladu sa formom koja je data u Prilogu 2 tenderske dokumentacije;
- 3) **Obrazac za cijenu ponude**, popunjen, potpisan i ovjeren u skladu sa formom koja je data u Prilogu 3 tenderske dokumentacije;
- 4) **Obrazac za povjerljive informacije**, sa navodima o povjerljivim informacijama ako ih ima (u skladu sa tačkom 35.1 tenderske dokumentacije), ili sa izjašnjenjem da nema povjerljivih informacija, potpisan i ovjeren od strane ponuđača u skladu sa formom koja je data u Prilogu 4 tenderske dokumentacije. Ukoliko ponuđač ne dostavi ovaj obrazac, ili ga dostavi nepopunjenog smatraće se da ponuda ne sadrži povjerljive informacije i neće biti odbačena;
- 5) **Izjave i dokaze o ispunjenosti uslova iz tačaka tenderske dokumentacije:**
 12. Lična sposobnost;
 13. Sposobnost obavljanja profesionalne djelatnosti
 14. Ekonomska i finansijska sposobnost
 15. Tehnička i profesionalna sposobnost
- 6) **Izjavu ponuđača** u skladu sa članom 52. stav (2) ZJN i tačkom 39.2 tenderske dokumentacije – Sukob interesa, u skladu sa formom koja je data u Prilogu 7 tenderske dokumentacije;
- 7) **Dokumentaciju koja se odnosi na predmet nabavke:**
 1. **Tehnički detalji**, popunjeni, potpisani i ovjereni u skladu sa formom datom u Prilogu 8 – **Tehnički zahtjevi i specifikacije**;
 2. **Tehničku dokumentaciju** iz koje se može zaključiti da ponuđena računarska oprema odgovara traženim tehničkim zahtjevima i specifikacijama iz Priloga 8,
- 8) **Načrt ugovora** (u skladu sa tačkom 27. tenderske dokumentacije) u skladu sa formom koja je data u Prilogu 9 tenderske dokumentacije;
- 9) **Licence / ovlaštenja / ekvivalentne dokumente** u skladu sa tačkom 41. tenderske dokumentacije;
- 10) **Dinamički plan izvršenja ugovora**, potpisan i ovjeren, u skladu sa opisom navedenim u tački 8.1.3 Priloga 8;
- 11) **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 11;
- 12) **Dokaze o ispunjavanju preferencijalnog tretmana domaćeg**, (u slučaju da ponuđač u Prilogu 2 navede da njegova ponuda ispunjava uslove za preferencijalni tretman domaćeg), **ili dokaze da je primjena preferencijalnog faktora isključena u odnosu na ponudu ponuđača** (u slučaju da ponuđač ispunjava propisane uslove), prema tački 38. tenderske dokumentacije;

- 13) **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;
- 14) **Original ili ovjerena kopiju 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 neprihvatljive, sve u skladu sa članom 68. ZJN. Ponuđač ne smije mijenjati ili nadopunjavati tekst tenderske dokumentacije.

18.2 Ponude se pripremaju u:

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

18.3 Original i jedna (1) štampana kopija kompletne ponude se izrađuju na način da pojedinačno čine cjelinu i trebaju biti otkucani ili napisani neizbrisivom tintom. Eventualne korekcije u tekstu ponude, tokom pripreme iste, moraju biti vidljive, čitljive te potpisane od strane ponuđača i ovjerene pečatom ponuđača, u suprotnom ponuda će biti odbačena. Svi listovi originala ponude (podrazumjeva se kompletna ponuda koja sadrži komercijalni, kvalifikacioni, tehnički i druge tražene dijelove) moraju biti čvrsto uvezani tj. uvezani tako da se sadržaj (listovi) ponude ne mogu nesmetano vaditi ili dopunjavati, a da se pri tome ne ugrozi cjelovitost ponude.

Pod čvrstim uvezom podrazumjeva se ponuda ukoričena u knjigu ili ponuda osigurana jemstvenikom sa naljepnicom i pečatom ponuđača. Original i sve štampane kopije ponude se uvezuju na gore opisan način.

Dijelove ponude kao što su uzorci, katalozi, mediji za pohranjivanje podataka i slično, koji ne mogu biti uvezani, ponuđač obilježava nazivom i navodi u Popisu dokumentacije kao dio ponude. **CD/DVD/USB na kojem je elektronska kopija ponude, u slučaju da se isti dostavlja u posebnoj kovčetu stavljenom u kovčetu/paket sa originalom ponude ili se eventualno dostavlja zalijepljen/uvezan u original ponude, se ne navodi u Popisu dokumentacije originala ponude jer predstavlja zasebnu elektronsku kopiju ponude.**

Ako zbog obima ili drugih objektivnih okolnosti ponuda ne može biti izrađena na način da čini cjelinu, onda se izrađuje u dva ili više dijelova. U tom slučaju svaki dio se čvrsto uvezuje na prethodno opisan način, a ponuđač mora u sadržaju ponude navesti od koliko se dijelova ponuda sastoji.

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

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

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

Ponuda neće biti odbačena ukoliko se neka, pojedinačna stranica/list ponude omaškom ponuđača ne numeriše, a pri tome su ostale stranice/listovi ponude numerisane na način da je obezbijeđen 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.

- 18.7 Predlaže se da forma ponude prati poglavlja iz tenderske dokumentacije. Prilikom pripreme ponude potrebno je jasno napisati šta se nudi, jednoznačno navesti proizvođača, zemlju porijekla, vrstu i tip proizvoda i karakteristike koje pokazuju da je ponudena stavka ono što se traži u tehničkoj specifikaciji ili njen ekvivalent istih ili boljih karakteristika.

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

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 koji se najčešće koristi u međunarodnoj trgovini, ali pod uslovom da je obavezno u ponudi dostavljen i zvanični prevod (ovjeren od strane ovlaštenog sudskog tumača za jezik sa kojeg je izvršen prevod), na jedan od službenih jezika u Bosni i Hercegovini.

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

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

20. Način dostavljanja ponuda

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

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

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

20.3 Ponude se dostavljaju lično na protokol ugovornog organa ili putem pošte, na adresu ugovornog organa, u zatvorenoj koverti/paketu na kojoj, na prednjoj strani, mora biti navedeno:

- „Elektroprenos - Elektroprijenos BiH” a.d. Banja Luka
ul. Marije Bursać 7a, 78000 Banja Luka, Bosna i Hercegovina.
- naziv i adresa ponuđača (grupe ponuđača) – u lijevom gornjem uglu koverta/paketa,
- broj nabavke: **JN-OP-1775/2020**,
- naziv predmeta nabavke: **Nabavka snimanja trase dalekovoda (Geodetsko snimanje metodom multipulsnog LiDAR laserskog skeniranja i aerofoto snimanja prenosne dalekovodne mreže i transformatorskih stanica na teritoriji BiH)**
- naznaka: „NE OTVARAJ – do 04.02.2021. godine do 11:30 časova“.

20.4 Dopusštenost dostave alternativnih ponuda: Nije dozvoljeno.

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 04.02.2021. godine do 11:00 časova.**

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

22. Mjesto, datum i vrijeme otvaranja ponuda

- 22.1 Javno otvaranje ponuda će se održati **04.02.2021. godine u 11:30 časova**, u prostorijama Ugovornog organa „Elektroprenos – Elektroprivreda BiH” a.d. Banja Luka, Marije Bursać 7a, 78000 Banja Luka.
- 22.2 Ovlašteni predstavnici ponuđača, kao i sva druga zainteresovana lica mogu prisustvovati otvaranju ponuda. Informacije koje se iskazuju u toku javnog otvaranja ponuda će se dostaviti svim ponuđačima koji su u roku dostavili ponude putem Zapisnika sa otvaranja ponuda, odmah, a najkasnije u roku od 3 dana.
- 22.3 Na javnom otvaranju ponuda saopštiće se sljedeće informacije:
- naziv ponuđača;
 - cijena ponude (bez PDV-a);
 - popust naveden u ponudi, ako je posebno iskazan;
 - širina koridora snimanja;
 - rok izvršenja ugovora.
- 22.4 Predstavnici ponuđača moraju imati ovlaštenje za učešće na javnom otvaranju ponuda u ime Ponuđača, ovjereno i potpisano od strane odgovorne osobe ponuđača, da bi mogli potpisati i preuzeti Zapisnik sa otvaranja ponuda i vršiti druge pravne radnje zastupanja interesa Ponuđača na otvaranju ponuda. U suprotnom, prisustvovati će otvaranju i smatraće 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 - Elektroprivreda BiH” a.d. Banja Luka
ul. Marije Bursać 7a, 78000 Banja Luka, Bosna i Hercegovina.
 - naziv i adresa ponuđača (grupe ponuđača) – u lijevom gornjem uglu koverta/paketa,
 - **IZMJENA/DOPUNA PONUDE ZA NABAVKU**
 - broj nabavke: **JN – OP – 1775/2020,**
 - naziv predmeta nabavke: **Nabavka snimanja trase dalekovoda (Geodetsko snimanje metodom multipulsnog LiDAR laserkog skeniranja i aerofoto snimanja prenosne dalekovodne mreže i transformatorskih stanica na teritoriji BiH)**
 - naznaka: „**NE OTVARAJ – do 04.02.2021. godine do 11:30 časova**“.
- 23.2 Ponuđač može do isteka roka za prijem ponuda odustati od svoje ponude, na način da dostavi pisanu izjavu da odustaje od ponude, uz obavezno navođenje predmeta nabavke i broja nabavke, i to najkasnije do roka za prijem ponuda. U tom slučaju ponuda će biti vraćena ponuđaču neotvorena.
- 23.3 Ponuda se ne može mijenjati, dopunjavati, niti povući nakon isteka roka za prijem ponuda.

24. Cijena ponude

- 24.1 Cijena ponude je cijena bez PDV-a, koja je jednaka zbiru cijena bez PDV-a svih stavki navedenih u Obrascu za cijenu ponude – Prilog 3.
- 24.2 Cijena ponude mora biti isto izražena u Obrascu za ponudu – Prilog 2 i Obrascu za cijenu ponude – Prilog 3. U slučaju da se ne slažu cijene iz ova dva obrasca, prednost se daje cijeni ponude iz Obrasca za cijenu ponude – Prilog 3.
- 24.3 Cijena ponude se u Obrascu za ponudu i Obrascu za cijenu ponude navodi bez PDV-a, a zatim se posebno navodi ponuđeni popust, cijena ponude sa uključenim popustom, iznos PDV-a na cijenu ponude sa uključenim popustom i na kraju ukupna cijena ponude sa uključenim popustom (sa PDV-om). Ukupna cijena ponude sa uključenim popustom (sa PDV-om) piše se brojevima i slovima, kako je to predviđeno u Obrascu za ponudu. U slučaju neslaganja iznosa upisanih brojevano i slovima, prednost se daje iznosu upisanom slovima.
- 24.4 Ponuđači su dužni dostaviti popunjen obrazac za cijenu ponude – Prilog 3, u skladu sa svim zahtjevima koji su u njemu definisani, i ponuđač je dužan dati ponudu za sve stavke koje su navedene u obrascu. U slučaju da ponuđač ne popuni obrazac u skladu sa postavljenim zahtjevima, njegova ponuda će biti odbačena.
- 24.5 Ponuđač iskazuje popust u procentima i u novčanom iznosu. U slučaju da ponuđač ne nudi popust, na mjestima gdje se upisuje pripadajući iznos popusta upisuje 0,00. Ako ponuđač ne iskaže popust na propisan način ili na bilo koji način uslovljava popust, smatraće se da nije ni ponudio popust. U slučaju razlike u popustu iskazanom u procentima i u novčanom iznosu prednost se daje iznosu iskazanom u procentima.
- 24.6 Ukoliko ponuđač nije PDV 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 (brojevima i slovima).
- 24.7 U slučaju stranog ponuđača, isti je dužan da se, ukoliko bude izabran kao najpovoljniji, registruje kod poreskog punomoćnika za PDV koji ima sjedište u BiH, a sve u skladu sa članom 60. Zakona o porezu na dodatu vrijednost („Službeni glasnik Bosne i Hercegovine“, br. 9/05, 35/05 i 100/08), (u daljem tekstu: Zakon o PDV-u), i o tome Ugovornom organu dostavi pisani dokaz najkasnije do zaključenja ugovora.
- 24.8 Ponuđena cijena treba biti na paritetu DDP (Incoterms 2020) i treba uključivati sve obaveze vezane za realizaciju ugovora, a naročito:
- sve carinske obaveze ili poreze na uvoz i prodaju ili druge poreze koji su već plaćeni ili koji se mogu platiti na komponente i sirovine koje se koriste u proizvodnji ili sastavljanju robe i opreme;
 - sve carinske obaveze ili poreze na uvoz i prodaju ili druge poreze koji su već plaćeni na direktno uvezene komponente koje se nalaze ili će se nalaziti u toj robi i opremi;
 - sve pripadajuće indirektnne 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 špediterske 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 neprihvatljivu odbiti onu ponudu koja sadrži cijenu ponude koja se može prilagođavati, a koja nije u skladu sa ovim stavom.

24.10 Cijena ponude treba biti navedena u konvertibilnim markama (KM). Strani ponuđači mogu cijenu ponude iskazati u eurima (EUR), isključivo na paritetu DDP (Incoterms 2020). Navedeni iznos preračunaće se u KM prema zvaničnom kursu Centralne banke Bosne i Hercegovine na dan otvaranja ponuda i zadržati po istom kursu sve do kraja realizacije ugovora.

25. Kriterijum za dodjelu ugovora

25.1 Kriterijum za dodjelu ugovora je: **Ekonomski najpovoljnija ponuda**

25.2 Ugovor se dodjeljuje ponuđaču sa najvećim brojem bodova, u skladu sa definisanim podkriterijumima.

- 1. Najniža ponuđena cijena 70 bodova
- 2. Najveća širina koridora snimanja 15 bodova
- 3. Najkraći rok izvršenja 15 bodova

U slučaju da u postupku nabavke, gdje se ponude vrednuju po kriteriju ekonomski najpovoljnija ponuda, u konačnom skor u imaju dvije ili više ponuda sa istim brojem bodova, prednost se daje ponudi koja u podkriteriju „Najniža ponuđena cijena“ ima najnižu cijenu, te će ugovor biti dodijeljen tom Ponuđaču.

Ugovor se dodjeljuje ponuđaču koji je dobio najviši ukupan broj bodova.

Bodovi se dodjeljuju u skladu sa sljedećom formulom:

$$S = C + \dot{S}K + R$$

Pri čemu je:

S - ukupan broj bodova

C - broj bodova koji dobija ponuđač za cijenu

ŠK - broj bodova koji dobija ponuđač za ponuđenu širinu koridora snimanja

R - broj bodova koji dobija ponuđač za ponuđeni rok izvršenja ugovora

Kod određivanja broja bodova vrši se zaokruživanje na 2 decimale.

1. Cijena ponude

Maksimalan broj bodova će dobiti ponuđač koji je ponudio najnižu cijenu ponude, dok će ostali ponuđači dobiti manji broj bodova prema sljedećoj formuli:

$$C = C_{min}/C_{p_n} \times 70$$

Pri čemu je:

C - broj bodova koji dobija ponuđač za ponuđenu cijenu

C_{min} - najniža cijena ponude koja je ponuđena u ovom postupku nabavke

C_{p_n} - cijena ponude ponuđača n čija je ponuda predmet ocjene (n = 1,2,3...)

70 - broj bodova koji dobija ponuđač koji je ponudio najnižu cijenu ponude

2. Širina koridora snimanja

Maksimalan broj bodova će dobiti ponuđač koji je ponudio najveću širinu koridora snimanja trase dalekovoda (u metrima) **iz vazduha, u jednom preletu sa visine od 50 m iznad tla. Minimalna širina koridora snimanja mora biti 50 m.** Ostali ponuđači će dobiti manji broj bodova prema sljedećoj formuli:

$$\text{ŠK} = \text{ŠK}_{p_n} / \text{ŠK}_{\text{maks}} \times 15$$

Pri čemu je:

ŠK - broj bodova koji dobija ponuđač za ponuđenu širinu koridora snimanja u jednom preletu sa visine od 50 m iznad tla

ŠK_{maks} - najveća širina koridora snimanja u jednom preletu sa visine od 50 m iznad tla, koja je ponuđena u ovom postupku nabavke

ŠK_{p_n} - širina koridora snimanja u jednom preletu sa visine od 50 m iznad tla ponuđača n čija je ponuda predmet ocjene (n = 1,2,3...)

15 - broj bodova koji dobija ponuđač koji je ponudio najveću širinu koridora snimanja u jednom preletu sa visine od 50 m iznad tla.

3. Rok izvršenja ugovora

Maksimalan broj bodova će dobiti ponuđač koji je ponudio najkraći rok izvršenja ugovora, dok će ostali ponuđači dobiti manji broj bodova prema sljedećoj formuli:

$$\text{R} = \text{R}_{\text{min}} / \text{R}_{p_n} \times 15$$

Pri čemu je:

R - broj bodova koji dobija ponuđač za ponuđeni rok izvršenja ugovora

R_{min} - najkraći rok izvršenja ugovora koji je ponuđen u ovom postupku nabavke

R_{p_n} - rok izvršenja ugovora ponuđača n čija je ponuda predmet ocjene (n = 1,2,3...)

15 - broj bodova koji dobija ponuđač koji je ponudio najkraći rok izvršenja ugovora

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 **stodvadeset (120) 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 ili ne dostavi produženu garanciju za ozbiljnost 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 govora čini sastavni dio ponude. U slučaju da ponuđač popuni nacrt ugovora njegova ponuda neće biti odbačena.

28. Zaključivanje ugovora

- 28.1 Ugovorni organ će dostaviti na potpis, izabranom ponuđaču prijedlog ugovora i to nakon isteka roka od petnaest (15) dana, računajući od dana kada su svi ponuđači obaviješteni o izboru najpovoljnijeg ponuđača, osim u slučaju da odluka nije postala konačna zbog uložene žalbe (slučaj odgađanja nastavka postupka) ili je poništena povodom uložene žalbe. Prijedlog ugovora će odgovarati nacrtu ugovora iz tenderske dokumentacije pri čemu Ugovorni organ zadržava pravo prilagođenja prijedloga ugovora u skladu sa predmetom nabavke.
- 28.2 Ugovor će se zaključiti u skladu sa uslovima iz tenderske dokumentacije, prihvaćene ponude i u skladu sa zakonima o obligacionim odnosima u BiH.
- 28.3 Ugovorni organ će dostaviti prijedlog ugovora ponuđaču čija je ponuda na rang listi odmah iza ponude izabranog ponuđača, ako izabrani ponuđač:
- propusti da dostavi originale ili ovjerene kopije dokumenata 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, u sistemu „E-nabavke“, u skladu sa članom 55. ZJN i članom 1. stav (3) tačka b) i članom 9 Uputstva o uslovima i načinu objavljivanja obavještenja i dostavljanja izvještaja u postupcima javnih nabavki u informacionom sistemu „E-nabavke“ („Službeni glasnik BiH“, broj 90/14, 53/15).
- 29.3 Preuzimanje tenderske dokumentacije vrši se na način da zainteresovani privredni subjekti iz člana 2.stav (1) tačka c) ZJN koji su registrovani u sistemu „E-nabavke“, bez naknade, preuzimaju tendersku dokumentaciju objavljenu u sistemu „E – nabavke“. Objavom tenderske dokumentacije na sistemu „E – nabavke“ onemogućeno je dostavljanje iste na druge načine predviđene članom 55. stav (1) tačka a) – c) ZJN. Također, za istu se ne zahtjeva novčana naknada za preuzimanje.
- 29.4 Tenderska dokumentacija može se preuzeti više puta za isti postupak javne nabavke. Ako korisnik sistema preuzme tendersku dokumentaciju za isti postupak javne nabavke više puta, rok za žalbu iz člana 101. stav (1) tačka b) ZJN računa se od prvog preuzimanja tenderske dokumentacije.
- 29.5 Kompletna tenderska dokumentacija, za uvid, biće objavljena na web stranici Ugovornog organa i to: www.elprenos.ba

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

- 30.1 Objavom tenderske dokumentacije u sistemu „E – nabavke“, postavljanje zahtjeva za pojašnjenje tenderske dokumentacije i odgovora s pojašnjenjem može se izvršiti samo u formi i na način kako je definisano u sistemu „E – nabavke“. Izmjene i dopune tenderske dokumentacije se vrše na način da se objavljuje novi dokument u sistemu „E – nabavke“.
- 30.2 Zainteresovani kandidati/ponuđači mogu, u sistemu „E – nabavke“, tražiti pojašnjenje tenderske dokumentacije blagovremeno, a najkasnije deset (10) dana prije isteka roka za podnošenje zahtjeva za učešće ili ponuda.
- 30.3 Ugovorni organ će odgovoriti na zahtjev za pojašnjenje, blagovremeno u roku od tri (3) dana, a najkasnije pet (5) dana prije isteka roka za podnošenje zahtjeva za učešće ili ponude, a odgovor s pojašnjenjem kroz sistem „E – nabavke“ dostaviti svim kandidatima/ponuđačima koji su preuzeli tendersku dokumentaciju sa sistema „E – nabavke“.
- 30.4 Ukoliko odgovor iz stava (3) ovog člana, dovodi do izmjena tenderske dokumentacije i te izmjene zahtijevaju od kandidata/ponuđača da izvrše znatne izmjene i/ili da prilagode njihove ponude, naručilac je obavezan produžiti rok za podnošenje zahtjeva za učešće ili ponuda, najmanje za sedam (7) dana.
- 30.5 Ukoliko se nakon osiguranja tenderske dokumentacije pokaže da je za pripremu ponuda neophodna posjeta mjestu isporuke robe / izvršenja usluga / izvođenja radova, Ugovorni organ

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

30.6 Ugovorni organ može napraviti izmjene i dopune tenderske dokumentacije pod uslovom da se one učine dostupnim zainteresovanim kandidatima/ponuđačima istog dana, a najkasnije pet dana prije isteka utvrđenog roka za prijem zahtjeva za učešće ili ponuda.

31. Podugovaranje

31.1 U slučaju da ponuđač u svojoj ponudi (tačka 6. 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.eleprenos.ba.

33.2 Svi ponuđači će biti obaviješteni o odluci ugovornog organa o rezultatu postupka javne nabavke u roku od 7 (sedam) dana od dana donošenja odluke, i to putem pošte s povratnicom. Uz obavještenje o rezultatima postupka ugovorni organ će dostaviti ponuđačima odluku o izboru najpovoljnijeg ponuđača ili poništenju postupka, kao i zapisnik o ocjeni ponuda.

34. Rok, način i uslovi plaćanja izabranom ponuđaču

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

35. Povjerljivost dokumentacije privrednih subjekata

35.1 Ponuđač koji dostavlja ponudu koja sadrži određene informacije/podatke koje su povjerljive treba da u ponudi dostavi spisak povjerljivih informacija/podataka u formi koja je data u Prilogu 4 - Obrazac za povjerljive informacije, potpisan od strane ponuđača i ovjeren pečatom ponuđača ili u slučaju da ponuda ne sadrži povjerljive informacije/podatke, treba da u ponudi dostavi Obrazac za povjerljive informacije potpisan od strane ponuđača i ovjeren pečatom ponuđača, sa izjašnjenjem da nema povjerljivih informacija.

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

35.2 Ukoliko ponuđač u ponudi ne dostavi Obrazac za povjerljive informacije ili ga dostavi nepopunjenog smatraće se da ponuda ne sadrži povjerljive informacije i neće biti odbačena.

35.3 Povjerljivim podacima ne mogu se smatrati (član 11.ZJN):

- a) ukupne i pojedinačne cijene iskazane u ponudi;
- b) predmet nabavke, odnosno ponuđena roba, usluga ili rad od koje zavisi poređenje sa tehničkom specifikacijom i ocjena da je ponuda u skladu sa zahtjevima iz tehničke specifikacije;
- c) dokazi o ličnoj situaciji ponuđača (u smislu odredbi čl. 45.-51. ZJN).

35.4 Ako ponuđač označi povjerljivim podatke koji se u skladu sa ovom tačkom tenderske dokumentacije ne mogu proglasiti povjerljivim ili dijelove ponude koji su po svojoj prirodi javne informacije (katalozi, finansijski izvještaji koji su dostupni na web-u, podaci koji se koriste za ocjenu ponude, uvjerenja iz javnih registara i slični dokumenti), ugovorni organ ih neće smatrati povjerljivim, a ponuda ponuđača neće biti odbačena.

35.5 Nakon javnog otvaranja ponuda nijedna informacija vezana za ispitivanje, pojašnjenje ili ocjenu ponuda ne smije se otkrivati nijednom učesniku postupka ili trećoj osobi prije nego što se odluka o rezultatu postupka ne saopšti učesnicima postupka.

35.6 Učesnici u postupku javne nabavke ni na koji način ne smiju neovlašteno prisvajati, koristiti za svoje potrebe ili proslijediti trećim licima podatke, rješenja ili dokumentaciju (informacije, planove, kompjuterske programe i dr.) koji su mu stavljeni na raspolaganje ili do kojih su došli na bilo koji način u postupku javne nabavke.

35.7 Nakon prijema odluke o izboru najpovoljnijeg ponuđača ili odluke o poništenju postupka javne nabavke, a najkasnije do isteka roka za žalbu, ugovorni organ će po prijemu zahtjeva ponuđača, a najkasnije u roku od dva (2) dana od dana prijema zahtjeva, omogućiti uvid u svaku ponudu, uključujući dokumente podnesene u skladu sa članom 45. stav (2) ZJN i pojašnjenja originalnih dokumenata u skladu s članom 68. stav (3) ZJN, osim informacija koje je ponuđač označio kao povjerljive i koje se mogu smatrati povjerljivim u skladu sa ZJN.

36. Neprirodno niska cijena ponude

36.1 Ako ugovorni organ ocijeni da je ponuđena cijena neprirodno niska, u skladu sa članom 66. ZJN, pismeno će zahtijevati od ponuđača da obrazloži ponuđenu cijenu.

36.2 Ponuđač je dužan na zahtjev ugovornog organa da pismeno dostavi detaljne informacije o relevantnim sastavnim elementima ponude, uključujući elemente cijene, odnosno razloge za ponuđenu cijenu. Ugovorni organ će uzeti u razmatranje objašnjenja koja se na primjeren način odnose na:

- a) ekonomičnost proizvodnog procesa, izvršenih usluga ili građevinske metode;
- b) izabrana tehnička rješenja i/ili izuzetno pogodne uslove koje ponuđač ima za dostavu robe, izvršenje usluga ili za izvođenje radova;
- c) originalnost robe, usluga ili radova koje je ponuđač ponudio;

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

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

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

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

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

37. Provjera računске ispravnosti ponude

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

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

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

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

38. Preferencijalni tretman domaćeg

38.1 Ugovorni organ primjenjivaće preferencijalni tretman domaćeg iz člana 67. ZJN („Službeni glasnik BiH“, broj: 39/14) i Odluke Savjeta ministara BiH o obaveznoj primjeni preferencijalnog tretmana domaćeg, („Službeni glasnik BiH“, br. 34/20, u daljem tekstu Odluka).

38.2 Preferencijalni tretman domaćeg će se primjenjivati isključivo u svrhu upoređivanja ponuda, prilikom ocjene ponuda u skladu sa članom 1, stav (1), tačka a) Odluke. Prilikom obračuna cijena iz ponuda u svrhu upoređivanja ponuda, cijena domaćih ponuda će se umanjiti za preferencijalni faktor u iznosu od trideset posto (30%).

U smislu ove odredbe, a obzirom da se radi o ugovoru o nabavci usluga, kao što je naznačeno u tački 5.4 ove tenderske dokumentacije, domaće ponude su ponude koje podnose pravna ili

fizička lica sa sjedištem u BiH, koja su registrovana u skladu sa zakonima u BiH, i kod kojih najmanje 50% radne snage za izvršenje ugovora su rezidenti iz BiH.

U svrhu dokazivanja da ponuda ispunjava uslove za primjenu preferencijalnog tretmana domaćeg ponuđača je dužan da dostavi:

- 1) Izjavu da najmanje 50% radne snage za izvršenje ugovora su rezidenti iz BiH (izjava je sadržana u tački 4. Izjave ponuđača u okviru Obrasca za ponudu - Prilog 2 ove tenderske dokumentacije),
- 2) Spisak zaposlenih ovjeren od strane nadležne institucije – Fonda za penzijsko i invalidsko osiguranje ili Poreske uprave, original ili ovjerena kopija ili ovjerene kopije ugovora ili nekog drugog pravnog akta (ugovor o radu, ugovor o djelu i slično) iz kojeg se vidi da najmanje 50% radne snage za izvršenje ugovora su rezidenti iz BiH.

Dostavljeni dokumenti moraju biti originali ili ovjerene kopije originala koji ne može biti stariji od tri (3) mjeseca, računajući od dana dostavljanja ponude.

Ugovorni organ zadržava pravo provjere dostavljenih podataka i dokumenata.

U skladu sa članom 1, stav (2) Odluke o obaveznoj primjeni preferencijalnog tretmana domaćeg, za ponuđače iz država potpisnica Sporazuma o izmjeni i pristupanju Centralnoevropskom sporazumu o slobodnoj trgovini (CEFTA 2006), izuzev Republike Hrvatske, Bugarske i Rumunije koje su u međuvremenu postale članice EU, preferencijalni tretman domaćeg primjenjivaće se u skladu sa odredbama tog sporazuma.

Shodno tome primjena preferencijalnog faktora je isključena u odnosu na ponude koje podnose pravna ili fizička lica sa sjedištem u državama potpisnicama CEFTE i koja su registrovana u skladu sa zakonima u državama potpisnicama CEFTE, kod kojih najmanje 50% radne snage za izvršenje ugovora su rezidenti iz država potpisnica CEFTE.

U svrhu dokazivanja da ponude ispunjavaju prethodno navedene uslove, a obzirom da se radi o ugovoru o nabavci usluga, kao što je naznačeno u tački 5.4 ove tenderske dokumentacije, ponuđači iz država potpisnica CEFTE su dužni da dostave:

- 1) Izjavu da najmanje 50% radne snage za izvršenje ugovora su rezidenti iz država potpisnica CEFTA (izjava se daje na memorandumu ponuđača i mora biti potpisana od strane ponuđača i ovjerena pečatom ponuđača),
- 2) Spisak zaposlenih ovjeren od strane nadležne institucije – Fonda za penzijsko i invalidsko osiguranje ili Poreske uprave ili druge nadležne institucije u državi CEFTA, original ili ovjerena kopija ili ovjerene kopije ugovora ili nekog drugog pravnog akta (ugovor o radu, ugovor o djelu i slično) iz kojeg se vidi da najmanje 50% radne snage za izvršenje ugovora su rezidenti iz država potpisnica CEFTA.

Dostavljeni dokumenti moraju biti originali ili ovjerene kopije originala koji ne može biti stariji od tri (3) mjeseca, računajući od dana dostavljanja ponude.

Ugovorni organ zadržava pravo provjere dostavljenih podataka i dokumenata.

38.3 Preferencijalni tretman domaćeg, u slučaju ponude koju podnosi grupa ponuđača, će se primjenjivati na sljedeći način:

- Domaćom ponudom smatra se ponuda koju podnosi grupa ponuđača koju čine pravna ili fizička lica sa sjedištem u BiH i koja su registrovana u skladu sa zakonima u BiH i kod kojih najmanje 50% radne snage za izvršenje ugovora su rezidenti iz BiH.

U svrhu dokazivanja da ponuda grupe ponuđača ispunjava uslove za primjenu preferencijalnog tretmana domaćeg, grupa ponuđača je dužna da dostavi:

- 1) Izjavu da najmanje 50% radne snage za izvršenje ugovora su rezidenti iz BiH (izjava je sadržana u tački 4. Izjave ponuđača u okviru Obrasca za ponudu - Prilog 2 ove tenderske dokumentacije),
 - 2) Spisak zaposlenih ovjeren od strane nadležne institucije – Fonda za penzijsko i invalidsko osiguranje ili Poreske uprave, original ili ovjerena kopija ili ovjerene kopije ugovora ili nekog drugog pravnog akta (ugovor o radu, ugovor o djelu i slično) iz kojeg se vidi da najmanje 50% radne snage za izvršenje ugovora su rezidenti iz BiH.;
- Domaćom ponudom se smatra i ponuda koju podnosi grupa ponuđača koju čine pravna ili fizička lica sa sjedištem u državama potpisnicama CEFTE i koja su registrovana u skladu sa zakonima u državama potpisnicama CEFTE i najmanje jedno pravno ili fizičko lice sa sjedištem u BiH koje je registrovano u skladu sa zakonima u BiH i kod kojih najmanje 50% radne snage za izvršenje ugovora su rezidenti iz BiH.

U svrhu dokazivanja da ponuda grupe ponuđača ispunjava uslove za primjenu preferencijalnog tretmana domaćeg, grupa ponuđača je dužna da dostavi:

- 1) Izjavu da najmanje 50% radne snage za izvršenje ugovora su rezidenti iz BiH (izjava je sadržana u tački 4. Izjave ponuđača u okviru Obrasca za ponudu - Prilog 2 ove tenderske dokumentacije),
 - 2) Spisak zaposlenih ovjeren od strane nadležne institucije – Fonda za penzijsko i invalidsko osiguranje ili Poreske uprave, original ili ovjerena kopija ili ovjerene kopije ugovora ili nekog drugog pravnog akta (ugovor o radu, ugovor o djelu i slično) iz kojeg se vidi da najmanje 50% radne snage za izvršenje ugovora su rezidenti iz BiH;
- Primjena preferencijalnog faktora je isključena u odnosu na ponudu koju podnosi grupa ponuđača koju čine pravna ili fizička lica sa sjedištem u državama potpisnicama CEFTE i koja su registrovana u skladu sa zakonima u državama potpisnicama CEFTE ili koju pored pravnih ili fizičkih lica sa sjedištem u državama potpisnicama CEFTE čine i pravna ili fizička lica sa sjedištem u BiH, koja su registrovana u skladu sa zakonima u BiH i kod kojih najmanje najmanje 50% radne snage za izvršenje ugovora su rezidenti iz država potpisnica CEFTA.

U svrhu dokazivanja da ponuda grupe ponuđača ispunjava prethodno navedene uslove, grupa ponuđača je dužna da dostavi:

- 1) Izjavu da najmanje 50% radne snage za izvršenje ugovora su rezidenti iz država potpisnica CEFTA (izjava se daje na memorandumu lidera grupe ponuđača i mora biti potpisana od strane lidera grupe ponuđača i ovjerena pečatom lidera grupe ponuđača),
- 2) Spisak zaposlenih ovjeren od strane nadležne institucije – Fonda za penzijsko i invalidsko osiguranje ili Poreske uprave ili druge nadležne institucije u državi CEFTA, original ili ovjerena kopija ili ovjerene kopije ugovora ili nekog drugog pravnog akta (ugovor o radu, ugovor o djelu i slično) iz kojeg se vidi da najmanje 50% radne snage za izvršenje ugovora su rezidenti iz država potpisnica CEFTA;

Dostavljeni dokumenti moraju biti originali ili ovjerene kopije originala koji ne može biti stariji od tri (3) mjeseca, računajući od dana dostavljanja ponude.

Ugovorni organ zadržava pravo provjere dostavljenih podataka i dokumenata.

- Ponuda koju podnosi grupa ponuđača koju čine pravna ili fizička lica sa sjedištem u BiH i sjedištem u nekoj trećoj državi (dakle niti je sjedište u BiH niti je sjedište u državi potpisnici CEFTE) kao i ponuda koju podnosi grupa ponuđača koju čine pravna ili fizička lica sa sjedištem u državama potpisnicama CEFTE i sjedištem u nekoj trećoj državi, nema tretman domaće ponude niti je primjena preferencijalnog faktora isključena u odnosu na ponude koje podnosi ovakva grupa ponuđača, bez obzira na rezidentnost radne snage za izvršenje ugovora (ugovorni organ će u ovom slučaju, u svrhu poređenja ponuda, umanjiti cijene domaćih ponuda za preferencijalni faktor, u odnosu na ponudu ovakve grupe ponuđača).

39. Sukob interesa

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

39.2 Ponuđač je dužan da uz ponudu dostavi i posebnu pismenu Izjavu u vezi člana 52. stav (2) ZJN da nije nudio mito niti učestvovao u bilo kakvim radnjama čiji je cilj korupcija u javnoj nabavci i to u formi utvrđenoj Prilogom 7 tenderske dokumentacije, ovjerenu kod organa nadležnog za ovjeru dokumenata, ne stariju od datuma objave obavještenja za predmetnu nabavku. Ako ponudu dostavlja grupa ponuđača svaki član mora dostaviti izjavu po članu 52. ZJN.

39.3 U slučaju da ponuda prouzrokuje ili može da prouzrokuje sukob interesa u skladu sa važećim propisima u BiH (član 52. ZJN), ugovorni organ će postupiti u skladu sa tim propisima, što uključuje i obrazloženo odbijanje takve ponude. S tim u vezi, ponuda će biti odbačena ako:

- rukovodilac ugovornog organa ili član upravnog ili nadzornog odbora ugovornog organa istovremeno obavlja upravljačke poslove u privrednom subjektu koji dostavlja ponudu, ili
- ako je rukovodilac ugovornog organa ili član upravnog ili nadzornog odbora ugovornog organa istovremeno i vlasnik poslovnog udjela, dionica odnosno drugih prava na osnovu kojih učestvuje u upravljanju, odnosno u kapitalu tog privrednog subjekta sa više od 20%, ili
- ako je ponuđač direktno ili indirektno učestvovao u tehničkim konsultacijama u pripremi postupka javne nabavke, a ne može objektivno da dokaže da njegovo učešće u tehničkim konsultacijama ne ograničava konkurenciju, te da svi ponuđači imaju jednak tretman u postupku, sve u skladu sa odredbama člana 52. stav 5), 6) i 7) ZJN, ili postoje druge okolnosti koje dovode do sukoba interesa u skladu sa važećim propisima u BiH.

40. Pouka o pravnom lijeku

40.1 Svaki ponuđač koji ima opravdan interes za ugovor o javnoj nabavci i smatra da je ugovorni organ u toku postupka javne nabavke izvršio povredu ZJN i/ili podzakonskih akata, ima pravo da uloži žalbu na postupak u roku koji je određen u članu 101. ZJN.

- 40.2 Žalba se izjavljuje ugovornom organu u najmanje tri primjerka, u pisanoj formi direktno, ili preporučenom poštanskom pošiljkom, u rokovima propisanim članom 101. ZJN.
- 40.3 Ugovorni organ je dužan u roku od pet dana od zaprimanja žalbe donijeti odgovarajuću odluku po žalbi u skladu sa članom 100. ZJN.
- 40.4 Ako ugovorni organ odbaci žalbu zaključkom zbog procesnih nedostataka (žalba neblagovremena, nedopuštena ili izjavljena od neovlaštenog lica) ponuđač može izjaviti žalbu KRŽ u roku od 10 dana, od dana prijema zaključka.
- 40.5 Ako ugovorni organ usvoji žalbu djelimično ili u cjelosti, te svoje rješenje ili odluku zamjeni drugim rješenjem ili odlukom ili poništi postupak nabavke, ponuđač može izjaviti žalbu KRŽ u roku od 5 (pet) dana, od dana prijema rješenja, posredstvom ugovornog organa.
- 40.6 Ako ugovorni organ utvrdi da je žalba blagovremena, dopuštena i izjavljena od ovlaštenog lica, ali je neosnovana, dužan je u roku od pet dana, od datuma njenog zaprimanja proslijediti žalbu KRŽ, sa svojim izjašnjenjem na navode žalbe, kao i kompletnom dokumentacijom vezano za postupak protiv kojeg je izjavljena žalba.

41. Licence / ovlaštenja / dozvole

41.1 Ponuđači treba da uz ponudu dostave važeće licence / ovlaštenja za obavljanje djelatnosti:

1. izvođenja geodetskih radova u održavanju katastra nepokretnosti i održavanju katastra vodova i izrade geodetskih podloga u inženjersko tehničkim oblastima za koje se ne izrađuje glavni projekat, izdate od strane Republičke uprave za geodetske i imovinsko-pravne poslove Republike Srpske, Federalne uprave za geodetske i imovinsko-pravne poslove FBiH i Odjeljenja za prostorno planiranje i imovinsko-pravne poslove Vlade Brčko distrikta BiH,

u suprotnom ponuda ponuđača će biti odbačena. Navedene licence / ovlaštenja predstavljaju minimalan uslov da bi se pristupilo zaključenju ugovora. Dokumenti trebaju biti ovjerene kopije originala.

41.2 Ponuđači koji u momentu dostavljanja ponude posjeduju važeće licence / ovlaštenja / odgovarajuće ekvivalentne dokumente za obavljanje djelatnosti izvođenja geodetskih radova i izrade geodetskih podloga u smislu tačke 41.1.1, izdate u entitetu u kojem su registrovani ili u državi u kojoj su registrovani, **a ne posjeduju neku od važećih, traženih** licenci / ovlaštenja u RS i/ili FBiH i/ili Brčko distriktu BiH, treba da u Tabelu 1. Priloga 10 tenderske dokumentacije upišu podatke o tim važećim licencama / ovlaštenjima / odgovarajućim ekvivalentnim dokumentima izdatim u entitetu / državi u kojoj je registrovan, a ovjerene kopije važećih licenci / ovlaštenja / odgovarajućih ekvivalentnih dokumenata navedenih u Tabeli 1. treba da prilože uz ovu tabelu, **u suprotnom će ponuda ponuđača biti odbačena.** Dokumenti trebaju biti ovjerene kopije originala.

Ovi ponuđači su dužni da dostave popunjenu **Izjavu** iz Priloga 10, potpisanu od strane ponuđača i ovjerenu pečatom ponuđača, kojom se obavezuju da će, ukoliko budu izabrani kao najpovoljniji ponuđač i da bi mogli pristupiti zaključenju ugovora, pribaviti važeće licence / ovlaštenja izdate od strane Republičke uprave za geodetske i imovinsko-pravne poslove Republike Srpske i/ili Federalne uprave za geodetske i imovinsko-pravne poslove FBiH i/ili Odjeljenja za prostorno planiranje i imovinsko-pravne poslove Vlade Brčko distrikta BiH, koje ne posjeduju, te dostaviti njihove ovjerene kopije ugovornom organu, najkasnije 60 dana od dostave obavještenja o izboru najpovoljnijeg ponuđača. **Navedene licence / ovlaštenja je**

neophodno osigurati prije zaključenja ugovora i kao takve predstavljaju minimalan uslov da bi se pristupilo zaključenju ugovora. Ukoliko ponuđač u ostavljenom roku ne dostavi Ugovornom organu gore navedene važeće dokumente, smatraće se da odbija da zaključi predloženi ugovor pod uslovima navedenim u tenderskoj dokumentaciji, te će se postupiti u skladu sa članom 72. stav 3. ZJN, odnosno ugovor će se dodijeliti onom ponuđaču čija je ponuda po redoslijedu odmah nakon ponude izabranog ponuđača, te će se pristupiti realizaciji garancije za ozbiljnost ponude.

41.3 Ponuđač koji je izabran kao najpovoljniji se obavezuje da **najkasnije u roku od 60 dana od dana obostranog potpisivanja ugovora a kao uslov za uvođenje u posao,** Ugovornom organu dostavi ovjerene kopije važećih dozvola za:

1. snimanje iz vazdušnog prostora, izdate od strane Republičke uprave za geodetske i imovinsko-pravne poslove Republike Srpske, Federalne uprave za geodetske i imovinsko-pravne poslove FBiH, Odjeljenja za prostorno planiranje i imovinsko-pravne poslove Vlade Brčko distrikta BiH, te Ministarstva bezbjednosti i Ministarstva odbrane u Savjetu ministara BiH;

2. letenje, izdatu od strane Direkcije za civilno vazduhoplovstvo BiH (BHDCA),

u suprotnom ugovor sa predmetnim ponuđačem se smatra apsolutno ništavim, a prijedlog ugovora Naručilac dostavlja drugorangiranom ponuđaču (ukoliko on postoji, a u slučaju da nema drugorangiranog ponuđača, poništava se postupak javne nabavke), izuzev kada je do kašnjenja došlo usljed dejstva više sile ili iz drugog opravdanog razloga kojeg će Naručilac cijeniti u svakom konkretnom slučaju na osnovu podnesenih dokaza. Naručilac zadržava pravo da od Izvršioca izvrši naplatu Garancije za ozbiljnost ponude.

42. 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 105.000,00 KM (stopethiljada 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.

42.2 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 11 tenderske dokumentacije.

42.3 Ukoliko svi gore navedeni uslovi za dostavljanje garancije ne budu ispunjeni, ponuda će biti odbijena.

42.4 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.

- 42.5 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“ br. 90/14).

43. Garancija za uredno izvršenje ugovora

- 43.1 Ponuđač koji je izabran kao najpovoljniji se obavezuje da najkasnije u roku od 60 dana od dana obostranog potpisivanja Ugovora, uz dozvole za snimanje i letenje navedene u tački 41.3 tenderske dokumentacije, dostavi 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 šezdeset (60) dana. Ponuđač prihvata obavezu dostavljanja garancije za uredno izvršenje ugovora, potpisivanjem i ovjeravanjem pečatom ponuđača Izjave ponuđača u Obrascu za ponudu - Prilog 2 tenderske dokumentacije, tačka 9 b).
- 43.2 Garancija za uredno izvršenje ugovora će biti nominovana u valuti Ugovora i mora biti dostavljena u formi datoj u Prilogu 12 tenderske dokumentacije.
- 43.3 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.
- 43.4 Uslovi povrata ili zadržavanja garancije za uredno izvršenje ugovora vršiće se u skladu sa Pravilnikom o obliku garancije za ozbiljnost ponude i izvršenje ugovora („Službeni glasnik BiH“ br. 90/14), odnosno odredbama Zakona o obligacionim odnosima.

44. Garancija za obezbjeđenje u garantnom periodu

- 44.1 Ponuđač koji je izabran kao najpovoljniji dužan je da nakon primopredaje usluga i robe, a prije uplate po posljednjoj ispostavljenoj mjesečnoj 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.
- 44.2 Garancija za obezbjeđenje u garantnom periodu će biti nominovana u valuti Ugovora i mora biti dostavljena u formi datoj u Prilogu 13 tenderske dokumentacije.

45. Garancija za avansno plaćanje

- 45.1 Ponuđač koji je izabran kao najpovoljniji se obavezuje da najkasnije u roku od 60 dana od dana obostranog potpisivanja Ugovora, uz dozvole za snimanje i letenje navedene u tački 41.3 tenderske dokumentacije, a prije uplate avansa, dostavi Ugovornom organu bankarsku garanciju na iznos ugovorenog avansa kao garanciju za povrat avansnog plaćanja, sa rokom važnosti, rok izvršenja ugovornih obaveza plus šezdeset (60) dana.
- 45.2 Garancija za avansno plaćanje će biti nominovana u valuti Ugovora i mora biti dostavljena u formi datoj u Prilogu 14 tenderske dokumentacije.

PRILOZI

Prilog 1 - Popis dokumentacije

Prilog 2 - Obrazac za ponudu

Prilog 3 - Obrazac za cijenu ponude

Prilog 4 - Obrazac za povjerljive informacije

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

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

Prilog 7 - Izjava u skladu s članom 52. ZJN

Prilog 8 - Tehnički zahtjevi i specifikacije

Prilog 9 - Nacrt ugovora

Prilog 10 - Podaci o licencama / ovlaštenjima / ekvivalentnim dokumentima

Prilog 11 - Forma garancije za ozbiljnost ponude

Prilog 12 - Forma garancije za uredno izvršenje ugovora

Prilog 13 - Forma garancije za obezbjeđenje u garantnom periodu

Prilog 14 - Forma garancije za avansno plaćanje

Prilog 15 - Izjava o ispunjavanju uslova iz člana 50. ZJN

Prilog 16 - Nomenklatura dalekovoda i transformatorskih stanica

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



PRILOG 1 - POPIS DOKUMENTACIJE

(Naziv dokumenta 1) broj stranice ponude

(Naziv dokumenta 2) broj stranice ponude

(Naziv dokumenta 3) broj stranice ponude

•
•
•

(Naziv dokumenta n) broj stranice ponude

Potpis i pečat ponuđača _____

38

PRILOG 2 - OBRAZAC ZA PONUDU

Broj i naziv nabavke: JN-OP-1775/2020

Broj obavještenja sa Portala javnih nabavki: _____

Broj ponude: _____; Datum: ____ . ____ .202_ . 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-1775-6/2020, ovom izjavom prihvatamo njene odredbe u cijelosti, bez ikakvih rezervi ili ograničenja.
2. Ovom ponudom odgovaramo zahtjevima iz tenderske dokumentacije za **Nabavku snimanja trase dalekovoda (Geodetsko snimanje metodom multipulsnog LiDAR laserkog skeniranja i aerofoto snimanja prenosne dalekovodne mreže i transformatorskih stanica na teritoriji BiH)**, u skladu s uslovima utvrđenim u tenderskoj dokumentaciji, kriterijumima i utvrđenim rokovima, bez ikakvih rezervi ili ograničenja.

3.

a) 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.

- b) Širina koridora snimanja u jednom preletu sa visine od 50 m iznad tla je _____ (_____) m.
 - c) Rok izvršenja ugovora je _____ (_____) kalendarskih dana od dana uvođenja u posao.
4. U vezi ispunjavanja uslova za primjenu preferencijalnog tretmana domaćeg, izjavljujemo sljedeće:
- a) Naša ponuda ISPUNJAVA uslove za primjenu preferencijalnog tretmana domaćeg, te u sastavu naše ponude dostavljamo zahtijevane dokaze navedene u tenderskoj dokumentaciji.
 - b) Naša ponuda NE ISPUNJAVA uslove za primjenu preferencijalnog tretmana domaćeg.
- (zaokružiti ono što je istinito, ako se ne zaokruži niti jedna opcija smatra se da ponuda ne ispunjava uslove za primjenu preferencijalnog tretmana domaćeg)**
5. Naša ponuda važi _____ dana (_____), računajući od isteka roka za dostavljanje ponuda, tj. do: _____.
 6. 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).

7. Garancija za ozbiljnost ponude je dostavljena u skladu sa zahtjevima iz tenderske dokumentacije.
8. Garantni period na izvršenu uslugu i isporučenu robu je _____ (_____) mjeseca od primopredaje svih predmetnih usluga i robe.
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 preduzeća:

PRILOG 3 - OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE

NAZIV PONUĐAČA: _____

Broj ponude: _____

Datum: _____

R.b.	Opis usluga i robe	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena po stavki bez PDV-a Valuta	Ukupna cijena po stavki bez PDV-a Valuta
1.	Multipulsno LiDAR i aerofoto snimanje iz vazduha postojeće prenosne dalekovodne mreže u vlasništvu "Elektroprenos – Elektroprijenos BiH" a.d. Banja Luka na teritoriji BiH u ukupnoj dužini od cca 6350 km, realizacija multipulsnog laserskog skeniranja sa mobilne platforme (automobil) postojećih prenosnih transformatorskih stanica u vlasništvu "Elektroprenos – Elektroprijenos BiH" a.d. Banja Luka na teritoriji BiH (ukupno 158), izrada i klasifikacija 3D georeferenciranog oblaka tačaka, izrada digitalnog modela terena (DTM), izrada 3D modela postojećih prenosnih transformatorskih stanica u vlasništvu "Elektroprenos – Elektroprijenos BiH" a.d. Banja Luka na teritoriji BiH, 3D vektorizacija postojećih stubova prenosnih dalekovoda, električnih vodiča, zaštitnih uzadi kao i izolatorskih lanaca, izrada situacionog plana i uzdužnog profila kompletne trase prenosne dalekovodne mreže u ukupnoj dužini od cca 6350 km i izrada digitalnog ortofoto plana u boji za kompletnu trasu prenosne dalekovodne mreže u ukupnoj dužini od cca 6350 km, sa isporukom kompletnog snimljenog i izrađenog digitalnog sadržaja na eksternim hard diskovima (tipa SSD) u dvije kopije, a sve u skladu sa zahtjevima nevedenim u Prilogu 8. – Tehnički zahtjevi i specifikacije, tačka 8.1	komplet	1		



2.	Desktop računar prema specifikaciji navedenoj u Prilogu 8. – Tehnički zahtjevi i specifikacije, tačka 8.2	kom.	6		
UKUPNA CIJENA BEZ PDV-a:					
POPUST (____ %):					
UKUPNA CIJENA SA POPUSTOM BEZ PDV-a:					
IZNOS PDV-a (17%):					
UKUPNA CIJENA SA PDV-om:					

Napomena:

1. Cijene moraju biti jasno izražene u KM (domaći ponuđači) ili EUR (strani ponuđači). Za svaku stavku u ponudi mora se navesti cijena (i jedinična i ukupna), u suprotnom ponuda će biti odbijena kao neprihvatljiva.
2. Cijena ponude se iskazuje u skladu s gore datom formom i mora da sadrži sve naknade koje ugovorni organ treba platiti ponuđaču. Ugovorni organ ne smije imati nikakve dodatne troškove osim onih koji su navedeni u ovom obrascu.
3. U slučaju razlika između jediničnih cijena i ukupnog iznosa, ispravka će se izvršiti u skladu sa jediničnim cijenama.
4. Jedinična cijena stavke se ne smatra računskom greškom, odnosno ne može se ispravljati. Takođe se ne može ispravljati popust izražen u procentima, a u slučaju razlike u popustu iskazanom u procentima i u novčanom iznosu, ispravka će se izvršiti u skladu sa iznosom izraženim u procentima.
5. Navedene cijene su nepromjenljive za vrijeme trajanja ugovora.

Potpis i pečat ponuđača _____



PRILOG 4 - OBRAZAC ZA POVJERLJIVE INFORMACIJE

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

Potpis i pečat ponuđača _____

Napomena:

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

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

38

PRILOG 5 - IZJAVA O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ ČLANA 45.

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

Ja, niže potpisani _____ (Ime i prezime), sa ličnom kartom broj: _____ izdatom od _____, u svojstvu predstavnika privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti _____ (Navesti položaj, naziv privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti), ID broj: _____, čije sjedište se nalazi u _____ (Grad/opština), na adresi _____ (Ulica i broj), kao ponuđač u otvorenom postupku javne nabavke: JN-OP-1775/2020 - Nabavka snimanja trase dalekovoda (Geodetsko snimanje metodom multipulsnog LiDAR laserkog skeniranja i aerofoto snimanja prenosne dalekovodne mreže i transformatorskih stanica na teritoriji BiH), a kojeg provodi ugovorni organ „Elektroprenos – Elektroprivreda BiH“ a.d. Banja Luka, za koje je objavljeno obavještenje o javnoj nabavci broj: _____ u „Službenom glasniku BiH“ broj: _____, a u skladu sa članom 45. stavovima (1) i (4) pod punom materijalnom i kaznenom odgovornošću

IZJAVLJUJEM

Ponuđač _____ u navedenom postupku javne nabavke, kojeg predstavljam, nije:

- 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;
- Pod stečajem ili je predmetom stečajnog postupka ili je pak predmetom postupka likvidacije;
- 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;
- Propustio ispuniti obaveze u vezi s plaćanjem direktnih i indirektnih poreza u skladu s važećim propisima u BiH ili zemlji u kojoj je registriran.

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

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

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

Mjesto i datum davanja izjave: _____

Izjavu dao: _____

Potpis i pečat nadležnog organa: _____

PRILOG 6 - IZJAVA O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ ČLANA 47.

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

Ja, niže potpisani _____ (Ime i prezime), sa ličnom kartom broj: _____ izdatom od _____, u svojstvu predstavnika privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti _____ (Navedi položaj, naziv privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti), ID broj: _____, čije sjedište se nalazi u _____ (Grad/opština), na adresi _____ (Ulica i broj), kao ponuđač u otvorenom postupku javne nabavke: JN-OP-1775/2020 - Nabavka snimanja trase dalekovoda (Geodetsko snimanje metodom multipulsnog LiDAR laserkog skeniranja i aerofoto snimanja prenosne dalekovodne mreže i transformatorskih stanica na teritoriji BiH), a kojeg provodi ugovorni organ „Elektroprenos – Elektroprivreda BiH“ a.d. Banja Luka, za koje je objavljeno obavještenje o javnoj nabavci broj: _____ u „Službenom glasniku BiH“ broj: _____, a u skladu sa članom 47. stavovima (1) i (4) pod punom materijalnom i kaznenom odgovornošću

IZJAVLJUJEM

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

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

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

Mjesto i datum davanja izjave: _____

Izjavu dao: _____

Potpis i pečat ponuđača: _____

PRILOG 7 - IZJAVA U SKLADU S ČLANOM 52.

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

Ja, 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-1775/2020 - Nabavka snimanja trase dalekovoda (Geodetsko snimanje metodom multipulsnog LiDAR laserkog skeniranja i aerofoto snimanja prenosne dalekovodne mreže i transformatorskih stanica na teritoriji BiH), 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 (2) Zakona o javnim nabavkama pod punom materijalnom i kaznenom odgovornošću

IZJAVLJUJEM

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

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

Mjesto i datum davanja izjave: _____

Izjavu dao: _____

Potpis i pečat nadležnog organa: _____

PRILOG 8 - TEHNIČKI ZAHTJEVI I SPECIFIKACIJE

8.1 Usluge

Za potrebe analize trenutnog stanja a u cilju rekonstrukcije kompletne prenosne dalekovodne mreže na teritoriji BiH u ukupnoj dužini od cca 6350 km, "Elektroprenos – Elektroprijenos BiH" a.d. Banja Luka pokreće projekat realizacije multipulsnog LiDAR i aerofoto snimanja iz vazduha kompletne trase prenosne dalekovodne mreže u vlasništvu "Elektroprenos – Elektroprijenos BiH" a.d. Banja Luka na teritoriji BiH, u ukupnoj dužini od cca 6350 km kao i realizacije multipulsnog laserskog skeniranja sa mobilne platforme (automobil) postojećih prenosnih transformatorskih stanica u vlasništvu "Elektroprenos – Elektroprijenos BiH" a.d. Banja Luka na teritoriji BiH (ukupno 158). Nomenklatura predmetnih dalekovoda i transformatorskih stanica kao i pregledna karta sa njihovim orijentacionim položajem, dati su u Prilogu 16 ove tenderske dokumentacije.

Izvršiocu će prilikom uvođenja u posao biti predata pregledna karta predmetnih dalekovoda i transformatorskih stanica u digitalnom, KMZ formatu (Google earth).

U skladu sa tehničkom specifikacijom koja slijedi potrebno je sagledati obim posla i dostaviti ponudu za sljedeće usluge:

- Realizacija multipulsnog LiDAR i aerofoto snimanja iz vazduha postojeće prenosne dalekovodne mreže u vlasništvu "Elektroprenos – Elektroprijenos BiH" a.d. Banja Luka na teritoriji BiH u ukupnoj dužini od cca 6340km;
- Realizacija laserskog skeniranja sa mobilne platforme (automobil) postojećih prenosnih transformatorskih stanica u vlasništvu "Elektroprenos – Elektroprijenos BiH" a.d. Banja Luka na teritoriji BiH (ukupno 158);
- izrada i klasifikacija 3D georeferenciranog oblaka tačaka, izrada digitalnog modela terena (DTM), izrada 3D modela postojećih prenosnih transformatorskih stanica u vlasništvu "Elektroprenos – Elektroprijenos BiH" a.d. Banja Luka na teritoriji BiH, 3D vektorizacija postojećih stubova prenosnih dalekovoda, električnih vodiča, zaštitnih užadi kao i izolatorskih lanaca, izrada situacionog plana i uzdužnog profila kompletne trase prenosne dalekovodne mreže u ukupnoj dužini od cca 6350 km;
- Izrada digitalnog ortofoto plana u boji za kompletnu trasu prenosne dalekovodne mreže u ukupnoj dužini od cca 6350 km.

8.1.4 Realizacija multipulsnog LiDAR i aerofoto snimanja iz vazduha postojeće prenosne dalekovodne mreže i realizacija multipulsnog laserskog skeniranja sa mobilne platforme (automobil) postojećih prenosnih transformatorskih stanica

Potrebno je izvršiti multipulсно LiDAR skeniranje i aerofoto snimanje kompletne trase prenosne dalekovodne mreže (ukupne dužine cca 6350 km) prema nomenklaturi navedenoj u Prilogu 16, u uslovima dobre vidljivosti.

Aerofoto snimanje i multipulsno LiDAR skeniranje uraditi tako da aerofotogrametrijsko snimanje bude realizovano digitalnom kamerom gdje će obezbijediti **prostorna rezolucija maksimalno 0,05 m piksela, a LiDAR skeniranje iz vazduha najmanje gustine od 300 tačaka/m². Visinska tačnost tačaka treba da bude < 0.05m;**

Zbog specifičnosti terena (kanjoni, kotline, nepristupačan teren i sl.), minimalna širina koridora za multipulsno LiDAR skeniranje i aerofoto snimanje iz vazduha treba da bude 50 m.

Potrebna tačnost određivanja 3D koordinata iz oblaka tačaka je ± 5 cm.

Za potrebe modelovanja postojećih transformatorskih stanica neophodno je izvršiti multipulsno lasersko skeniranje sa mobilne platforme (automobil) postojećih transformatorskih stanica (ukupno 158) prema nomenklaturi navedenoj u Prilogu 16, kako bi se zbog nivoa detaljnosti pomenutih transformatorskih stanica postigla velika gustina oblaka tačaka i samim tim omogućilo 3D modelovanje istih prema zahtijevanom nivou navedenom u tački 8.1.2.

8.1.2 Izrada i klasifikacija 3D georeferenciranog oblaka tačaka, izrada DTM, izrada 3D modela postojećih prenosnih transformatorskih stanica, 3D vektorizacija postojećih stubova dalekovoda, električnih vodiča, zaštitnih užadi kao i izolatorskih lanaca, izrada situacionog plana i uzdužnog profila kompletne trase prensone dalekovodne mreže

U cilju bolje preglednosti oblaka tačaka i identifikacije entiteta od interesa neophodno je izvršiti klasifikaciju sirovog oblaka tačaka. Klasifikaciju sirovog oblaka tačaka izvršiti svrstavanjem tačaka u definisane klase (tačke terena, tačke stubova dalekovoda, tačke električnih vodiča i zaštitnih užadi, tačke izolatorskih lanaca i tačke vegetacije). Parametre algoritama klasifikacije prilagoditi uslovima projekta, tj. gustini snimljenih tačaka i konfiguraciji terena koji je predmet snimanja. Posebnu pažnju prilikom klasifikacije oblaka tačaka obratiti na eliminisanje slučajnih grešaka u oblaku tačaka u vidu pojedinačnih izolovanih tačaka ispod površine samog terena kao i tačaka u vazduhu. Prilikom klasifikacije tačaka terena (*ground points*) optimalno definisati parametre algoritma za klasifikaciju u cilju dobijanja što kvalitetnijeg digitalnog modela terena.

Klasifikaciju oblaka tačaka izvršiti na sljedeće klase:

- *Ground klasa*
- *Klasa Stubova dalekovoda*
- *Klasa Električnih vodiča i zaštitnih užadi*
- *Klasa Izolatorskih lanaca*
- *Klasa Vegetacije*

Klasifikovan oblak tačaka isporučiti u državnom koordinatnom sistemu u formatu (LAS 1.2), podijeljen u nomenklaturne listove definisane u dogovoru sa Naručiocem.

Ponudač je u obavezi da za pregled klasifikovanog oblaka tačaka obezbijedi programsku aplikaciju (koja će omogućiti brzu i efikasnu manipulaciju klasifikovanim oblakom tačaka) kao i preglednu kartu u DWG formatu na kojoj će biti definisane nomenklaturne podjele klasifikovanog oblaka tačaka kako bi naručilac imao što jasniju sliku o kompletnoj trasi i kako bi što jednostavnije koristio gotov proizvod (klasifikovan oblak tačaka).

DTM izraditi na osnovu objedinjenog i klasifikovanog oblaka tačaka kao rezultata multipulsnog LiDAR skeniranja iz vazduha. Digitalni model terena isporučiti u formatu AutoCAD (DXF/DWG) i GIS rasterskom formatu geoTIFF sa pratećim World TIFF datotekama.

3D modelovanje transformatorskih stanica izvršiti sa nivoom detaljnosti ekvivalentnom BIM nivou detaljnosti *Level of details 1 (LOD1)*.

U postupku vektorizacije postojećih stubova dalekovoda, električnih vodiča i zaštitnih užadi kao i izolatorskih lanaca, modelovanje stubova realizovati sa jasnim definisanjem tipova stubova, tačno definisanom geometrijom, kao i jasnim razgraničenjem da li su u pitanju zatezni ili noseći stubovi. Digitalizovati dovoljan broj tačaka kako bi se vektorizovale lančаницe svih električnih vodiča i zaštitnih užadi. 3D model vektorizovanih postojećih stubova dalekovoda, električnih vodiča i zaštitnih užadi kao i izolatorskih lanaca isporučiti u formatu AutoCAD (DXF/DWG).

U DWG modelu iscrtati situacioni plan sa trasom dalekovoda koja sadrži sljedeće entitete: liniju osovine trase dalekovoda (linija koja spaja centre stubova dalekovoda) projektovanu na digitalni model terena, stubove dalekovoda, pripadajuće transformatorske stanice trasi dalekovoda, električne vodiče i zaštitnu užad kao i izolatorske lance, vodotokove i puteve na ukrštanjima, a projektovanje svih navedenih entiteta generisati u uzdužnom profilu kompletne trase dalekovodne mreže.

8.1.3 Izrada digitalnog ortofoto plana u boji za kompletnu trasu prenosne dalekovodne mreže

Uslovi leta pri aerofoto snimanju iz vazduha treba da budu takvi da sunčevi uglovi u odnosu na pravac i vrijeme leta budu prihvatljivi u smislu izbjegavanja pretjeranih odsjaja, odnosno sijenki i da se na snimcima obezbijedi optimalan kontrast na elementima od interesa. Pojedinačne DOF-e definisane nomenklaturnom podjelom generisati u formatima: *.tiff i *.ecw, sa pratećim fajlovima za čuvanje parametara georeferenciranja pojedinačnog DOF-a: *.tfw i *.ecww, respektivno.

Potrebno je izraditi digitalni ortofoto plan u boji u skladu sa sljedećim tehničkim uslovima:

- Prostorna rezolucija piksela: 0,05 m;
- Položajna tačnost < 0.1m.

Kompletan snimljeni i izrađeni sadržaj dostaviti na eksternim hard diskovima (tipa SSD) u dvije kopije. Eksterni hard diskovi u okviru svake kopije posebno, moraju da budu složeni hronološkim redom prema nomenklaturi dalekovoda i transformatorskih stanica iz Priloga 16. Izvršilac je dužan da na osnovu dostavljene nomenklature dalekovoda i transformatorskih stanica izradi Pregledni spisak snimljenog i izrađenog sadržaja sa oznakama koje će korespondirati sa oznakama na eksternim hard diskovima u okviru svake kopije posebno i da ga dostavi uz svaku kopiju.

Ponuđač će uz svoju ponudu dostaviti Dinamički plan izvršenja ugovora u kojem će prikazati vremenski raspored snimanje u okviru ponuđenog roka izvršenja ugovora a u skladu sa dostavljenom nomenklaturom dalekovoda i transformatorskih stanica iz Priloga 16.

8.2 Roba (računarska oprema)

8.2.1 Desktop računar

Ponuđač je u obavezi da isporuči računarsku opremu (desktop računare) neophodnu za kvalitetno korištenje snimljenog i izrađenog digitalnog sadržaja navedenog u tački 8.1.

Isporučeni računari moraju biti opremljeni softverima za pregled snimljenog i izrađenog sadržaja koji je isporučen na ekstremnim hard diskovima.

Računarska konfiguracija mora biti u skladu sa specifikacijom navednoj u sljedećoj tabeli (minimalni uslovi):

Red. br.	Tehničke karakteristike	Minimalni tehnički uslov	Ponuđena tehnička specifikacija
1.	Proizvođač		
2.	Model		
3.	Procesor	Intel Core i7-10700 2.9GHz 16MB L3 LGA1200	
4.	RAM	64GB DDR4 2666 MHz	
5.	Hard Disk	1TB SSD PCIe Gen 3.0x4, 2,200/2,000MB/s	
6.	Optički uređaj	DVD+/-RW Drive, SATA DRW-24D5MT, X24	
7.	Priključci	4xUSB 3.0 (2 front), 2xUSB 2.0, 1 x serijski, 1 RJ-45, VGA, DP, 3.5mm priključak za slušalice i mikrofona, 1 x paralel port* (*ukoliko nije integrisan na ploči, adapter ili kartica treba biti originalan od proizvođača)	
8.	Grafička kartica	VGA XFX GIGABYTE GV-RX580 8GB DDR5, 256bit	
9.	Mrežna kartica	Ethernet LAN 10/100/1000	
10.	Tastatura	USB Tastatura sa BiH karakteristikama	
11.	Miš	USB optički	
12.	Monitor	28" 1920x1080 @ 75Hz, 16:9, IPS, 1000:1, 4ms, 300 cd/m2, VESA, HDMI, Speakers, LED	

Potpis i pečat ponuđača: _____

PRILOG 9 - NACRT UGOVORA

Napomena ponuđačima:

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

UGOVOR

broj: JN-OP-1775-XX/2020

ZA NABAVKU SNIMANJA TRASE DALEKOVODA
(Geodetsko snimanje metodom multipulsnog LiDAR laserkog skeniranja i aerofoto snimanja prenosne dalekovodne mreže i transformatorskih stanica na teritoriji BiH)

zaključen između ugovornih strana:

„ELEKTROPRENOS – ELEKTROPRIJENOS BIH“ a.d. Banja Luka
78000 Banja Luka, Ul. Marije Bursać br. 7a,
koga zastupa Generalni direktor _____, 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:

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

I OPŠTE ODREDBE

Član 1.

- (1) Na osnovu Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik Bosne i Hercegovine“ broj 39/14), obavještenja o nabavci br. --- i Tenderske dokumentacije br. JN-OP-1775-6/2020 za Nabavku snimanja trase dalekovoda (Geodetsko snimanje metodom multipulsnog LiDAR laserkog skeniranja i aerofoto snimanja prenosne dalekovodne mreže i transformatorskih stanica na teritoriji BiH), objavljenih na portalu javnih nabavki dana -- - godine, proveden je otvoreni postupak javne nabavke. Izvršilac je dostavio Ponudu br. --- od --- godine, čiji dijelovi čine priloge ovog Ugovora.
- (2) Naručilac je na osnovu ponude Izvršioca i Odluke o izboru najpovoljnijeg ponuđača izabrao Izvršioca za Nabavku snimanja trase dalekovoda, a koje je predmet ovog Ugovora.

II PREDMET UGOVORA:

Član 2.

- (1) Predmet ovog Ugovora je izvršenje usluga multipulsnog LiDAR i aerofoto snimanja iz vazduha postojeće prenosne dalekovodne mreže u vlasništvu “Elektroprenos – Elektroprivreda BiH” a.d. Banja Luka na teritoriji BiH u ukupnoj dužini od cca 6350 km, realizacija multipulsnog laserskog skeniranja sa mobilne platforme (automobil) postojećih prenosnih transformatorskih stanica u vlasništvu “Elektroprenos – Elektroprivreda BiH” a.d. Banja Luka na teritoriji BiH (ukupno 158), izrada i klasifikacija 3D georeferenciranog oblaka tačaka, izrada digitalnog modela terena (DTM), izrada 3D modela postojećih prenosnih transformatorskih stanica u vlasništvu “Elektroprenos – Elektroprivreda BiH” a.d. Banja Luka na teritoriji BiH, 3D vektorizacija postojećih stubova prenosnih dalekovoda, električnih vodiča, zaštitnih užadi kao i izolatorskih lanaca, izrada situacionog plana i uzdužnog profila kompletne trase prenosne dalekovodne mreže u ukupnoj dužini od cca 6350 km i izrada digitalnog ortofoto plana u boji za kompletnu trasu prenosne dalekovodne mreže u ukupnoj dužini od cca 6350 km, sa nabavkom i isporukom robe (računarske opreme neophodne za kvalitetno korištenje snimljenog i izrađenog digitalnog sadržaja), a u svemu prema zahtjevima Naručioća iz Tenderske dokumentacije br. JN-OP-1775-6/2020 i Ponude odabranog Izvršioca br. ----- od ----- godine, a na osnovu kojih se zaključuje ovaj Ugovor.

III VRIJEDNOST UGOVORA:

Član 3.

- (1) Ukupna vrijednosti usluga i robe 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 i robe iz Priloga Ugovora (Obrazac za cijenu ponude) i iskazana je na paritetu DDP (Incoterms 2020), sjedište Naručioća. Porez na dodatnu vrijednost je posebno iskazan i uračunat je u ukupnu cijenu.
- (3) Ugovor je na bazi fiksnih jediničnih cijena.

IV USLOVI I NAČIN PLAĆANJA:

Član 4.

- (1) Plaćanje ukupno ugovorenog iznosa izvršiće se bezgotovinski, prenosom sredstava na račun Izvršioca na sljedeći način:
 - 10% ugovorene vrijednosti sa PDV-om će se platiti avansno u roku od 15 (petnaest) dana od dana dostavljanja sljedećih dokumenata:
 - predračuna na iznos definisanog avansa (nakon uplate dostaviti avansni račun, ispostavljen u skladu sa Pravilnikom o primjeni Zakona o PDV-u – „Službeni glasnik BiH“, br. 93/05, 21/06, 60/06, 6/07, 100/07, 35/08 i 65/10),
 - bankovne garancije za obezbjeđenje na iznos avansa,
 - bankovne garancije za uredno izvršenje ugovora,
 - Zapisnika o uvođenju u posao.
 - 90 % ugovorene vrijednosti Naručilac će Izvršiocu plaćati po mjesečnim situacijama ispostavljenim, u skladu sa Pravilnikom o primjeni Zakona o PDV-u, koje se sastavljaju u skladu sa opisom usluga u Obrascu za cijenu ponude, u roku od 30 (trideset) dana od ovjere situacije od strane ovlaštenog predstavnika Naručioca. Broj ispostavljenih situacija biće jednak broju ugovorenih mjeseci za izvršenje Ugovora a iznos svake mjesečne situacije će biti isti.
 - Iznos po posljednjoj mjesečnoj situaciji ispostavljenoj u skladu sa Pravilnikom o primjeni Zakona o PDV-u Naručilac će platiti nakon izvršenih svih predviđenih usluga i kompletne isporuke računarske opreme u roku od 30 (trideset) dana od dana dostavljanja sljedećih dokumenata:
 - Zapisnika o primopredaji usluga i robe potpisanog od strane ovlaštenih predstavnika Naručioca i Izvršioca,
 - obostrano potpisane Otpremnice sa naznačenim datumom prijema robe;
 - Bankarske garancije za obezbjeđenje u garantnom periodu.
- (2) Nakon uplate po posljednjoj mjesečnoj situaciji Naručilac će vratiti Izvršiocu bankovnu garanciju za obezbjeđenje avansa u roku od 30 dana.
- (3) Mjesečne situacije moraju biti potpisane i ovjerene od strane odgovornog rukovodioca radova i odgovornog lica Izvršioca, te ovlaštenog predstavnika Naručioca.
- (4) Obračun i naplata ugovorne kazne iz ovog Ugovora izvršiti će se umanjnjem plaćanja računa Izvršioca za vrijednost obračunate kazne.
- (5) Sve dokumente za plaćanje i sve garantne dokumente iz člana 7. ovog Ugovora nasloviti i dostaviti na adresu sjedišta Kompanije: „Elektroprenos - Elektroprijenos BiH“ a.d. Banja Luka, Ul. Marije Bursać br. 7a, 78000 Banja Luka.

V PODUGOVARANJE

Član 5.

- (1) Za izvršenje obaveza iz ovog Ugovora 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“, broj 09/05, 35/05, 100/08)
- (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 i robu porijeklom iz Bosne i Hercegovine.
- (4) Izvršilac se obavezuje da, u skladu sa odredbama Zakona o porezu na dobit BiH („Službene novine Federacije BiH“, broj 15/16 i „Službeni glasnik RS“ broj 94/15 i 1/17) i podzakonskim aktima, nakon stupanja Ugovora na snagu, dostavi Naručiocu:

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

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

Ukoliko 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,
 - Potvrdu o rezidentnosti, izdatu od nadležnog poreskog organa Izvršioca
 - 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 avansno plaćanje: Izvršilac se obavezuje da najkasnije u roku od 60 (šezdeset) dana od dana obostranog potpisivanja Ugovora, uz dozvole za snimanje i letenje navedene u članu 11. stav (2) ovog Ugovora, a prije uplate avansa, dostavi Naručiocu bankarsku garanciju na iznos ugovorenog avansa kao garanciju za povrat avansnog plaćanja, sa rokom važnosti, rok izvršenja ugovornih obaveza plus 60 (šezdeset) dana.
- (2) Garancija za uredno izvršenje ugovora: Izvršilac se obavezuje da najkasnije u roku od 60 (šezdeset) dana od dana obostranog potpisivanja Ugovora, uz dozvole za snimanje i letenje navedene u članu 11. stav (2) ovog Ugovora, a prije uplate avansa, dostavi 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. 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 cijeniti u svakom konkretnom slučaju na osnovu podnesenih dokaza. Naručilac zadržava pravo da od Izvršioca izvrši naplatu Garancije za ozbiljnost ponude.
- (3) Garancija za obezbjeđenje u garantnom periodu: Izvršilac se obavezuje da Naručiocu prije uplate po posljednjoj ispostavljenoj mjesečnoj situaciji preda bankarsku garanciju na iznos 2% (dva posto) ukupne ugovorene vrijednosti bez PDV, kao garanciju za otklanjanje grešaka u garantnom periodu, sa rokom važnosti ponuđeni garantni period plus trideset (30) dana.
- (4) Bankarske garancije moraju biti neopozive, bezuslovne, plative na prvi poziv, bez prava na prigovor i primjedbe, prema modelu datom u tenderskoj dokumentaciji.
- (5) 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 Rok izvršenja Ugovora i mjesto isporuke

Član 8.

- (1) Rok izvršenja Ugovora je --- (-----) kalendarskih dana od dana uvođenja Izvršioca u posao.
- (2) Uvođenje Izvršioca u posao će se obaviti najkasnije 7 dana nakon dostavljanja Naručiocu dozvola za snimanje i letenje navedenih u članu 11. stav (2) ovog Ugovora. Dan uvođenja Izvršioca u posao predstavlja dan kada je načinjen Zapisnik o uvođenju u posao potpisan od strane Narušioca i Izvršioca.
- (3) Ukoliko Izvršilac ne dostavi u roku od 60 (šezdeset) dana od dana obostranog potpisivanja Ugovora, dozvole za snimanje i letenje navedene u članu 11. stav (2) ovog Ugovora, Ugovor se smatra apsolutno ništavim, a prijedlog ugovora Naručilac dostavlja drugorangiranom ponuđaču (ukoliko on postoji, a u slučaju da nema drugorangiranog ponuđača, poništava se postupak javne nabavke), izuzev kada je do kašnjenja došlo usljed dejstva više sile ili iz drugog opravdanog razloga kojeg će Naručilac cijeniti u

- svakom konkretnom slučaju na osnovu podnesenih dokaza. Naručilac zadržava pravo da od Izvršioca izvrši naplatu Garancije za ozbiljnost ponude,
- (4) Izvršavanje Ugovora će se vršiti u skladu sa Dinamičkim planom izvršenja ugovora koji je dostavljen uz ponudu. Od istog se ne smije odstupati bez saglasnosti Naručioca.
 - (5) Isporučka roba koja je predmet Ugovora će se izvršiti u sjedište Naručioca na adresi: ul. Marije Bursać 7a, 78000 Banja Luka, BiH
 - (6) Najmanje pet (5) radnih dana prije isporuke Dobavljač će Naručiocu dostaviti obavještenje o isporuci.
 - (7) Datum završetka usluga i isporuke robe konstatuje se obostrano potpisanim Zapisnikom o primopredaji. Rizik i vlasništvo nad robom prelazi na Naručioca u momentu potpisivanja "Zapisnika o primopredaji" izvršenih ugovorenih usluga i ukupne ugovorene količine robe, sa napomenom da ne postoje vidljiva oštećenja ili nedostaci (bez primjedbi).
 - (8) 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.
 - (9) 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 Ugovora iz člana 8. stav (1) ovog Ugovora. Osnovanost zahtjeva utvrđuje isključivo Naručilac.

IX UGOVORNA KAZNA

Član 9.

- (1) Ukoliko Izvršilac ne izvrši ugovorne obaveze u ugovorenom roku, dužan je da za svaki kalendarski dan zakašnjenja plati Naručiocu ugovornu kaznu u iznosu 1% (jedan posto) od ukupne vrijednosti Ugovora bez PDV-a. Ugovorna kazna se obračunava od prvog dana poslije isteka ugovorenog roka izvršenja Ugovora.
- (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) nakon dostavljanja dozvola za snimanje i letenje navedenih u članu 11. stav (2) ovog Ugovora uvede Izvršioca u posao o čemu se sastavlja Zapisnik koji potpisuju ovlašteni predstavnici Naručioca i Izvršioca,
- (3) prilikom uvođenja Izvršioca u posao preda Izvršiocu pregledna kartu predmetnih dalekovoda i transformatorskih stanica u digitalnom, KMZ formatu (Google earth),
- (4) imenuje stručna i ovlaštena lica koja će biti zadužene osobe za realizaciju Ugovora,
- (5) sačini Zapisnik o izvršenim uslugama i isporučenoj robi - Zapisnik o primopredaji, kojim se konstatuje izvršeni obim usluga, usaglašenost izvršenja usluga sa zahtjevima

Naručioca, kompletnost izvršene usluge kao i broj i usaglašenost isporučene računarske opreme sa tehničkim zahtjevima i specifikacijom i eventualno odstupanje od roka izvršenja Ugovora,

- (6) za sve uočene nedostatke u izvršenim uslugama, slučajeve postojanja vidljivih oštećenja ili nedostataka kao i nekompletnosti isporučene računarske opreme, ovlaštene osobe Naručioca će napraviti Zahtjev za reklamaciju sa opisom oštećenja i/ili nedostataka i bez odlaganja, reklamirati Izvršiocu izvršenu uslugu, količinu i kvalitet isporučene računarske opreme (za skrivene mane Naručilac zadržava pravo reklamacije u roku istom kao za garantni period iz ovog Ugovora),
- (7) 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) u roku od najkasnije 60 dana od dana obostranog potpisivanja Ugovora Naručiocu dostavi ovjerene kopije važećih dozvola za snimanje iz vazdušnog prostora: izdate od strane Republičke uprave za geodetske i imovinsko-pravne poslove Republike Srpske, Federalne uprave za geodetske i imovinsko-pravne poslove FBiH, Odjeljenja za prostorno planiranje i imovinsko-pravne poslove Vlade Brčko distrikta BiH, te Ministarstva bezbjednosti i Ministarstva odbrane u Savjetu ministara BiH kao i dozvolu za letenje, izdatu od strane Direkcije za civilno vazduhoplovstvo BiH (BHDC),
- (3) blagovremeno dostavi finansijske garancije iz člana 7. ovog Ugovora,
- (4) obezbijedi i druge potrebne licence/ovlaštenja/dozvole za izvođenje svih usluga potrebnih za realizaciju Ugovora, u skladu sa zakonskom regulativom koja uređuje predmetnu oblast,
- (5) 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 sa Tehničkim zahtjevima i specifikacijama, koje su prilog i sastavni dio ovog Ugovora,
- (6) 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, ispostavljene mjesečne situacije i Zapisnik o primopredaji,
- (7) tokom realizacije Ugovora omogućiti Naručiocu kontinuiran uvid u do tada snimljeni i izrađeni sadržaj;
- (8) u slučaju postojanja primjedbi od strane Naručioca na ugovoreni kvalitet snimljenog i izrađenog sadržaja u bilo kojoj fazi realizacije Ugovora, iste uvaži i otkloni sve nedostatke u roku određenom od strane Naručioca,
- (9) prilikom izvršenja usluga koje su predmet ovog Ugovora primjenjuje sredstva i mjere zaštite na radu,
- (10) 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,
- (11) preduzme sve mjere zaštite i obezbijedi sve uslove da se izbjegne svaki eventualni rizik po život i zdravlje ljudi i njihovu sigurnost,
- (12) obezbijedi sigurnost kompletnog snimljenog i izrađenog sadržaja i da pod punom materijalnom i krivičnom odgovornošću garantuje da će kompletan snimljeni i izrađeni sadržaja dostaviti isključivo Naručiocu te da nijedan dio predmetnog sadržaja neće koristiti niti učiniti dostupnim trećim licima,

- (13) obezbijedi pakovanje robe prema uslovima iz tehničke specifikacije te da roba bude tako upakovana da se spriječi oštećenje i propadanje tokom transporta i da pakovanje bude dovoljno čvrsto da izdrži grube manipulacije tokom utovara i istovara kao i da pakovanje omogući ispravnu identifikaciju robe,
- (14) nakon reklamacije Naručioca otkloni sve eventualne nedostatke u vezi sa izvršenom uslugom, otkloni nedostatke na robi ili istu zamijeni novom, nakon čega će Naručilac ponovo izvršiti pregled i prijem usluga i robe i ukoliko su svi nedostaci otklonjeni sačiniti Zapisnik o primopredaji, te sva kašnjenja u izvršenju do kojih dođe zbog reklamacije, povlače obaveze Izvršioca po članu 9. – Ugovorna kazna ovog Ugovora,
- (15) garantuje da je isporučena roba nova, nekorištena i da sadrži sve nove dijelove te da odgovara posljednjoj fazi ostvarenog razvoja u oblasti projektovanja, konstrukcija i materijala i da je u obimu, karakteristikama i garantovanim tehničkim parametrima i standardima kao i sa instaliranim softverima u svemu prema Tehničkim zahtjevima i specifikacijama i ponuđenim karakteristikama u tabelama iz priloga Ugovora,
- (16) isporuči robu koja je predmet Ugovora na ugovorenoj destinaciji u roku iz člana 8. Ugovora,
- (17) o izvršenoj isporuci robe koja je predmet Ugovora sačiniti Otpremnicu koja se obostarno potpisuje i na kojoj se konstatuje vrsta robe, broj komada, kompletnost i datum isporuke, te također na istoj je potrebno navesti broj Ugovora i narudžbe i organizacioni dio u koji se vrši isporuka,
- (18) kompletan snimljeni i izrađeni sadržaj dostavi Naručiocu na eksternim hard diskovima u dvije kopije u skladu sa Tehničkim zahtjevima i specifikacijama,
- (19) izvrši obuku osoblja Naručioca za korištenje snimljenog i izrađenog sadržaja na isporučenim računarima te Naručiocu dostavi pisana uputstva za korištenje snimljenog i izrađenog sadržaja na jednom od službenih jezika u BiH,
- (20) Naručiocu obezbijedi i preda, garantne listove i drugu dokumentaciju.

XII GARANTNI PERIOD

Član 12.

- (1) Garantni period za izvršene usluge i isporučenu robu je -- (--) mjeseca od primopredaje svih predmetnih usluga i robe.
- (2) Izvršilac odgovara Naručiocu za sve nedostatke vezano za isporučenu računarsku opremu i za sve nedostatke vezane za korištenje snimljenog i izrađenog sadržaja a koji se mogu javiti ili nastati tokom garantnog perioda pod uslovom da se snimljeni i izrađeni sadržaj koristi a računarska oprema koristi i održava u skladu sa preporukama Izvršioca.
- (3) Naručilac je dužan da odmah pismenim putem obavijesti Dobavljača o bilo kojem zahtjevu po osnovu ove garancije, tokom garantnog perioda.
- (4) Dobavljač je dužan da izvrši popravku ili izmjenu opreme koja je predmet reklamacije novom, o svom trošku i to odmah po prijemu obavještenja o nedostacima ili oštećenju, a najkasnije u roku od 72 sata od izvršenog uvida od strane Dobavljača.
- (5) Ako Dobavljač po dostavljenom obavještenju ne otkloni nedostatke u zadatom roku, Naručilac ima pravo da sam otkloni nedostatke ili da angažuje treće lice koje će taj nedostatak otkloniti o trošku Dobavljača i bez štete po bilo koje pravo koje Naručilac na osnovu Ugovora može da potražuje od Dobavljača.
- (6) Garantni period se produžava za period tokom kojeg se predmetna oprema nije mogla koristiti zbog popravke greške ili oštećenja, odnosno garantni period počinje teći iznova u slučaju zamjene opreme novom opremom.

XIII VIŠA SILA

Član 13.

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

XIV RASKID UGOVORA

Član 14.

- (1) Pravo na raskid Ugovora zadržavaju obje ugovorne strane.
- (2) Ukoliko tokom realizacije Ugovora, u bilo kojoj fazi, Naručilac ustanovi da kvalitet ugovorene usluge (kvalitet snimljenog i izrađenog sadržaja) ni nakon provedenih aktivnosti iz člana 11. Stav (8) ovog Ugovora, nije zadovoljavajući i ne odgovara ugovorenom, Naručilac zadržava pravo da jednostrano raskine Ugovor i zahtijeva od Izvršioca povrat svih do tada uplaćenih finansijskih sredstava;
- (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 se raskida, uz obaveznu Izvršioca da Naručiocu nadoknadi štetu koju je pretrpio zbog neispunjenja obaveza iz Ugovora.

XV ZAVRSNE 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 ponuđača: Prilog 2 (Obrazac za ponudu), Prilog 3 (Obrazac za cijenu ponude), Prilog 8 (Tehnički zahtjevi i specifikacije), Prilog 16 (Nomenklatura dalekovoda i transformatorskih stanica), Dinamički plan izvršenja ugovora...

Broj:

Broj:

Datum:

Datum:

ZA IZVRŠIOCA

**ZA NARUČIOCA:
Generalni direktor**

(potpis i pečat ponuđača)

Mato Žarić, dipl. ing. el.

**Izvršni direktor za rad i
održavanje sistema**

Cvjetko Žepinić, dipl. inž. el.

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

38

PRILOG 10 - PODACI O LICENCAMA / OVLAŠTENJIMA / EKVIVALENTNIM DOKUMENTIMA

Tabela 1. Ovu tabelu popunjavaju **samo** oni ponuđači koji u momentu dostavljanja ponude posjeduju važeće licence / ovlaštenja / odgovarajuće ekvivalentne dokumente za obavljanje djelatnosti izvođenja geodetskih radova i izrade geodetskih podloga u smislu tačke 41.1.1, izdate u entitetu u kojem su registrovani ili u državi u kojoj su registrovani, **a ne posjeduju neku od važećih licenci / ovlaštenja u RS i/ili FBiH i/ili Brčko distriktu BiH, traženih tačkom 41.1**

R.br.	Naziv licence/ovlaštenja/odgovarajućeg ekvivalentnog dokumenta	Ponuđač posjeduje važeću licencu/ovlaštenje/odgovarajući ekvivalentni dokument u entitetu/državi u kojoj je registrovan	Nadležni organ koji je izdao licencu/ovlaštenje /odgovarajući ekvivalentni dokument, broj i datum izdavanja	Napomena
1.		DA		U prilogu se nalazi ovjerena kopija važeće licence/ovlaštenja/odgovarajućeg ekvivalentnog dokumenta u skladu sa tačkom 41.2 TD
2.		DA		U prilogu se nalazi ovjerena kopija važeće licence/ovlaštenja/odgovarajućeg ekvivalentnog dokumenta u skladu sa tačkom 41.2 TD

Napomena:

Ponuđač koji posjeduje odgovarajuće tražene važeće licence/ovlaštenja/odgovarajuće ekvivalentne dokumente izdate u entitetu/državi u kojoj je registrovan i koje je naveo u tabeli iznad dužan je da u ponudi priloži ovjerene kopije istih, u suprotnom ponuda ponuđača će biti odbačena.

IZJAVA O LICENCAMA / OVLAŠTENJIMA

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

ne posjedujemo sljedeće važeće licence / ovlaštenja izdate od strane Republičke uprave za geodetske i imovinsko-pravne poslove Republike Srpske i/ili Federalne uprave za geodetske i imovinsko-pravne poslove FBiH i/ili Odjeljenja za prostorno planiranje i imovinsko-pravne poslove Vlade Brčko distrikta BiH tražene tenderskom dokumentacijom za postupak javne nabavke **JN-OP-1775/2020 - Nabavka snimanja trase dalekovoda (Geodetsko snimanje metodom multipulsnog LiDAR laserkog skeniranja i aerofoto snimanja prenosne dalekovodne mreže i transformatorskih stanica na teritoriji BiH)**, (navesti na linijama ispod naziv licence / ovlaštenja iz tačke 41.1, koje ponuđač ne posjeduje):

_____,

_____,

_____,

_____,

_____,

_____,

neophodne za obavljanje djelatnosti koje su predmet nabavke u ovom postupku. U skladu sa tačkom 41.2 ove tenderske dokumentacije, obavezuje se da ćemo, ukoliko budemo izabrani kao najpovoljniji ponuđač, da bi mogli pristupiti zaključenju ugovora, pribaviti važeće licence / ovlaštenja izdate od strane Republičke uprave za geodetske i imovinsko-pravne poslove Republike Srpske i/ili Federalne uprave za geodetske i imovinsko-pravne poslove FBiH i/ili Odjeljenja za prostorno planiranje i imovinsko-pravne poslove Vlade Brčko distrikta BiH, te dostaviti njihove ovjerene kopije ugovornom organu, najkasnije 60 dana od dostave obavještenja o izboru najpovoljnijeg ponuđača. Gore navedene dokumente je neophodno osigurati prije zaključenja ugovora i kao takvi predstavljaju minimalan uslov da bi se pristupilo zaključenju ugovora. Ukoliko u ostavljenom roku ne dostavimo ugovornom organu gore navedene dokumente, smatraće se da odbijamo da zaključimo predloženi ugovor pod uslovima navedenim u tenderskoj dokumentaciji te smo saglasni da se postupa u skladu sa članom 72. stav 3. ZJN, odnosno da se ugovor dodijeli onom ponuđaču čija je ponuda po redoslijedu odmah nakon naše ponude, te da se pristupi realizaciji garancije za ozbiljnost ponude.

Potpis i pečat ponuđača _____

PRILOG 11 - 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 JN-OP-1775/2020 - Nabavka snimanja trase dalekovoda (Geodetsko snimanje metodom multipulsnog LiDAR laserkog skeniranja i aerofoto snimanja prenosne dalekovodne mreže i transformatorskih stanica na teritoriji BiH), za nabavku usluga, čija je procijenjena vrijednost 7.000.000,00 KM.

Za učestvovanje u ovom postupku ponuđač je dužan dostaviti garanciju za ozbiljnost ponude u iznosu od 1,5% procijenjene vrijednosti ugovora, što iznosi 105.000,00 KM (stopehiljada 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 12 - 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 nacрта 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)

PRILOG 13 - 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 nacрта 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)

PRILOG 14 - FORMA GARANCIJE ZA AVANSNO PLAĆANJE

(Naziv i Logo Banke)

(Adresa)

(Datum)

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

GARANCIJA ZA AVANSNO PLAĆANJE BROJ _____

Obaviješteni smo da ste Vi, Elektroprijenos – Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka, Uč. Marije Bursać br. 7a, 78 000 Banja Luka BiH (u daljem tekstu: Naručilac), dana _____ godine zaključili ugovor sa firmom _____, za _____, u vrijednosti od _____ KM/EUR.

U skladu sa navedenim ugovorom predviđeno je plaćanje avansa od strane Naručioca u visini od 10 % ugovorene vrijednosti sa PDV, uz prezentaciju bankovne garancije koja će Naručiocu koristiti u slučaju neizvršenja obaveza preuzetih gore spomenutim ugovorom za koji je plaćen avans.

U skladu sa naprijed navedenim, ovim se mi, _____, sa sjedištem u _____, neopozivo obavezujemo da ćemo Vam platiti, po prijemu Vašeg prvog pismenog zahtjeva, svaki iznos do maksimalnog iznosa od

_____ KM/EUR

(slovima: _____)

što odgovara gore spomenutom avansu, u slučaju da Dobavljač ne izvrši ugovorenu obavezu za koju se izdaje ova garancija.

Vaš zahtjev za plaćanje mora biti prosljeđen nama preko prvoklasne banke koja će potvrditi ispravnost potpisa i autentičnost Vašeg zahtjeva.

Iznos Garancije smanjivao se za vrijednost iskorištenog dijela avansa prema svakoj mjesečnoj situaciji, ovjerenoj od strane Naručioca.

Ova garancija se izdaje direktno u Vašu korist i nije prenosiva.

Ova garancija važi do _____ godine i po isteku navedenog roka prestaju sve naše obaveze po istoj, te Vas molimo da nam je vratite kao nevažeću.

Shodno tome, bilo kakav zahtjev za plaćanje po ovoj garanciji moramo primiti na ili prije naprijed navedenog datuma.

Bez obzira da li će nam garancija biti vraćena ili ne, poslije isteka spomenutog roka, smatraćemo se oslobođenim svake obaveze po istoj.

Potpis i pečat
(BANKA)

PRILOG 15 - IZJAVA O ISPUNJENOSTI USLOVA IZ ČLANA 50.
tačke: c) i e) (Tehnička i profesionalna sposobnost u postupku nabavke usluga)
Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik BiH“ broj: 39/14)

Ja, niže potpisani _____ (Ime i prezime), sa ličnom kartom broj: _____ izdatom od _____, u svojstvu predstavnika privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti _____ (Navesti položaj, naziv privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti), ID broj: _____, čije sjedište se nalazi u _____ (Grad/opština), na adresi _____ (Ulica i broj), kao kandidat/ponuđač u postupku javne nabavke _____ (Navesti tačan naziv i vrstu postupka javne nabavke), a kojeg provodi ugovorni organ _____ (Navesti tačan naziv ugovornog organa), za koje je objavljeno obavještenje o javnoj nabavci (ako je objavljeno obavještenje) broj: _____ u „Službenom glasniku BiH“ broj: _____, a u skladu sa članom 50. tačke c) i e) pod punom materijalnom i kaznenom odgovornošću dajem sljedeće izjave o:

- c) angažovanom tehničkom osoblju ili tehničkim organima, a za koje se ne može zahtijevati da su zaposleni kod kandidata/ponuđača;
- e) tehničkoj opremljenosti i osposobljenosti te mjerama kojima raspolaže izvršilac usluga za izvršenje konkretnih usluga i osiguranje kvalitete.

Navesti precizne podatke kojima se potvrđuje ispunjenost zahtjeve iz tenderske dokumentacije navedenih u odjeljku 15. tačke 15.1 b), c), d) e), f) i g):

38

PRILOG 16 - NOMENKLATURA DALEKOVODA I TRANSFORMATORSKIH STANICA

Dalekovodi					
Redni broj	Naziv dalekovoda	Naponski nivo (kV)	Materijal i poprečni presjek faznog vodiča (mm ² /fazi)	Materijal i tip stubova	Dužina u BiH (km)
1	Banja Luka 6 - Stanari	400	2 x Al/Fe 490/65	Željezni, tip Y	59,70
2	Buk Bijela - Sarajevo 20	400	2 x Al/Fe 490/65	Željezni, tip Y	61,10
3	Gacko - Mostar 4	400	2 x Al/Fe 490/65	Željezni, tip Y	69,67
4	Gacko - Trebinje	400	2 x Al/Fe 490/65	Željezni, tip Y	65,86
5	HE Višegrad - Višegrad	400	2 x Al/Fe 490/65	Željezni, tip Y	4,20
6	Mostar 4 - Sarajevo 10	400	2 x Al/Fe 490/65	Željezni, tip Y	96,40
7	Sarajevo 10 - Sarajevo 20	400	2 x Al/Fe 490/65	Željezni, tip Y	30,40
8	Sarajevo 10 - Tuzla 4	400	2 x Al/Fe 490/65	Željezni, tip Y	87,20
9	Stanari - Tuzla 4	400	2 x Al/Fe 490/65	Željezni, tip Y	77,80
10	Tuzla 4 - Ugljevik	400	2 x Al/Fe 490/65	Željezni, tip Y	41,60
11	Tuzla 4 - Višegrad	400	2 x Al/Fe 490/65	Željezni, tip YN	123,00
12	Bihać 1 - Prijedor 2	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip NN i Z	69,50
13	EAL - Mostar 4	220	2 x Al/Fe 360/57	Željezni	5,50
14	EAL - RP Mostar 3	220	2 x Al/Fe 360/57	Željezni	1,80
15	Gradačac - TE Tuzla	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip NN,Z	47,80
16	HE Grabovica - (RP Jabl. - RP MO3)	220	Al/Fe 360/57	Željezni	0,30
17	HE Grabovica - RP Jablanica	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip R	9,10
18	HE Rama - Posušje	220	2 x Al/Fe 360/57	Željezni	46,00
19	HE Rama - RP Jablanica (1)	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip KZ,N,Sb,Sv	13,00
20	HE Rama - RP Jablanica (2)	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip KZ,N,Sb,Sv	13,00
21	HE Salakovac - RP Kakanj	220	Al/Fe 360/57	Željezni KZ,N650.,N500	88,20
22	HE Salakovac - RP Mostar 3	220	Al/Fe 360/57	Željezni Z,R,KZ,NN8,N480,N650	28,10

23	HE Trebinje 1 - (Treb.-Perućica (CG))	220	Al/Fe 360/57	Željezni, portal Minel	0,80
24	HE Trebinje 1 - Trebinje	220	Al/Fe 360/57	Željezni, portal Minel	16,40
25	Jajce 2 - Prijedor 2	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip N i Z	99,60
26	Jajce 2 - RP Jablanica	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip NN,Z,Sp	92,00
27	Mostar 4 - PHE Čapljina (1)	220	2 x Al/Fe 360/57	Željezni, tip Č,Y	34,50
28	Mostar 4 - PHE Čapljina (2)	220	2 x Al/Fe 360/57	Željezni, tip Č,Y	35,00
29	Mostar 4 - RP Mostar 3 (1)	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip N,KZ	3,50
30	Mostar 4 - RP Mostar 3 (2)	220	2 x Al/Fe 360/57	Željezni, tip Y	3,60
31	Prijedor 2 - RP Kakanj	220	2 x Al/Fe 240/40	Željezni, tip R, NN i Z	173,90
32	RP Jablanica - RP Kakanj	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip KZ,N	60,60
33	RP Jablanica - RP Mostar 3	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip Z,Sp,N	46,20
34	RP Kakanj - TE Kakanj (G5)	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip Y,KZ, N	11,90
35	RP Kakanj - TE Kakanj (trafo)	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip Z, N	6,90
36	RP Kakanj - Tuzla 4	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip Z,N,R	71,20
37	RP Mostar 3 - Trebinje (1)	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip Kl, Km, Kn, Kc	84,20
38	RP Mostar 3 - Trebinje (2)	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip N i Z	84,50
39	TE Kakanj (G5) - Zenica 2	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip Y,KZ, N	20,00
40	TE Tuzla - Tuzla 4 (1)	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip N,Z,R	5,40
41	TE Tuzla - Tuzla 4 (2)	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip N,Z,R	4,90
42	TE Tuzla (G6) - Tuzla 4 (3)	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip T	5,00
43	Tuzla 4 - Zenica 2	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip Z,NN,R	66,50
44	B.Krupa - Bihać 1	110	OPGW	Željezni, tip I ,M	31,65
45	B.Krupa - Bužim	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	22,20
46	B.Krupa - Prijedor 2	110	Al-Fe 150/25	Željezni, tip I ,M	49,50
47	B.Petrovac - Drvar	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M i J	19,80
48	B.Petrovac - EVP Kulen Vakuf	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M i J	27,10
49	B.Petrovac - Ključ	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M + tip J	43,30

50	Banja Luka 1 - Banja Luka 2	110	BTAL Al-Fe 150/25	Željezni, tip M	4,20
51	Banja Luka 1 - Banja Luka 6 (1)	110	Al-Fe 150/25	Željezni, tip I, J, N340	13,90
52	Banja Luka 1 - Banja Luka 6 (2)	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip R, Ycj	12,70
53	Banja Luka 1 - Banja Luka 7	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip L, M	3,60
54	Banja Luka 1 - Banja Luka 8	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J, D1P	6,20
55	Banja Luka 1 - HE Bočac	110	Al/Fe 240/40	Željezni, tip J, Ycj	37,30
56	Banja Luka 2 - Banja Luka 5	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	10,40
57	Banja Luka 3 - Banja Luka 4	110	Al/Fe 240/40	Željezni, tip R, J, Ycj	8,30
58	Banja Luka 3 - HE Bočac	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J, Ycj	33,10
59	Banja Luka 4 - Banja Luka 6	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip R, Ycj	8,70
60	Banja Luka 5 - (B.Luka 1 - He Bočac)	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	1,80
61	Banja Luka 6 - Gradiška 2	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	28,17
62	Banja Luka 6 - Prijedor 2	110	Al-Fe 240/40;150/25	Željezni, tip I, J, N340	42,50
63	Banja Luka 6 - Prijedor 5	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	22,90
64	Banja Luka 7 - Čelinac	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip L, M	10,70
65	Banja Luka 8 - Laktaši	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J, D1P	10,10
66	Banovići - Tuzla 4	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	16,90
67	Bihać 1 - Bihać 2 (1)	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip LH1,D1P	4,30
68	Bihać 1 - Bihać 2 (2)	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip LH1,D1P	4,30
69	Bihać 1 - Cazin 1	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M i J	16,60
70	Bihać 1 - EVP Kulen Vakuf	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M i J	37,40
71	Bijeljina 1 - Bijeljina 2	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	6,40
72	Bijeljina 1 - Bijeljina 3	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J, I	3,90
73	Bijeljina 1 - Janja	110	Al/Fe 240/40	Željezni, tip M, Minel (N, UZ)	12,65
74	Bijeljina 2 - Ugljevik	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	18,80
75	Bijeljina 3 - Brčko 2	110	Al-Fe 240/40;150/25	Željezni, tip J, I	37,10
76	Bileća - Gacko	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	40,50

77	Bileća - Stolac	110	Al/Fe 150/25	Željezni i betonski	61,90
78	Bileća - Trebinje 1	110	Al-Fe 150/25	Željezni, tip I, J, D1P	23,50
79	Bjelajce - HE Jajce 1	110	Al/Fe 240/40	Željezni, tip M, LH, Ycj	13,30
80	Bjelajce - Mrkonjić Grad	110	Al/Fe 240/40	Željezni, tip M, LH, Ycj	7,60
81	Blagojevića Han - Brčko 2	110	Al-Fe 360/57	Željezni, tip NN, Z	6,40
82	Brčko 1 - Brčko 2	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	5,00
83	Brčko 1 - Doboj 3	110	Al-Fe 240/40	Željezni, 2S2, T, L i J	64,30
84	Brčko 1 - Orašje	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J, LH, D1P	21,00
85	Brčko 1 - Šamac	110	Al-Fe 150/25	Željezni, tip N380, GR,KZ	32,10
86	Brčko 1 - Srebrenik	110	Al-Fe 240/40; 150/25	Željezni, tip J	30,20
87	Brčko 2 - (Derventa - Gradačac)	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip 2S2, T, L, J	43,00
88	Breza - Sarajevo 4	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M i J	24,80
89	Breza - TE Kakanj	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M i J	17,70
90	Brod - Derventa	110	Al-Fe 240/40	Betonski i željezni, tip M i L	26,90
91	Bugojno - Donji Vakuf	110	Al-Fe 240/40; 2,9 km; 120/20; 5,7 km	Željezni, tip M, N i KZ	8,60
92	Bugojno - Kupres	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	15,90
93	Bugojno - Novi Travnik	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	25,03
94	Bugojno - Uskoplje/Gornji Vakuf	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	19,20
95	Busovača - Vitez	110	Al/Fe 240/40	Željezni, tip J	10,60
96	Busovača - Zenica 2	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	11,10
97	Bužim - Vrnograč	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	11,30
98	Cazin 1 - Cazin 2	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	9,70
99	Cazin 1 - Velika Kladuša	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	26,11
100	Celuloza Prijedor - Prijedor 1	110	Al-Fe 240/40	Željezni	1,20
101	Cementara Kakanj - TE Kakanj	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M, J KZ, N	4,48
102	Cementara Kakanj - Zenica 2	110	Al-Fe 240/40	Bet. i želj. tip M	16,00
103	Čapljina - Ljubuški	110	Al-Fe 240/40	Željezni tip M	18,40

104	Čapljina - Mostar 1	110	Al/Fe 150/25	Željezni	37,00
105	Čelinac - Kotor Varoš	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip L, M	15,40
106	Čitluk - Čitluk 2	110	Al-Fe 240/40	Željezni Tip M	4,96
107	Čitluk 2 - Ljubuški	110	Al-Fe 240/40	Željezni Tip M	7,99
108	Čitluk - Mostar 4	110	Al-Fe 240/40	Željezni Tip J	11,50
109	Derventa - Doboj 3	110	Al-Fe 210/35, 240/40	Betonski i željezni, M,Nv	28,00
110	Derventa - Gradačac	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	43,30
111	Derventa - Prnjavor	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	28,70
112	Derventa - Srbac	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	37,90
113	Doboj 1 - Doboj 2	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M + tip Nv	5,40
114	Doboj 1 - Gračanica	110	Al-Fe 240/40	Betonski i željezni	15,30
115	Doboj 1 - Maglaj	110	Al-Fe 240/40	Betonski i željezni M,	20,50
116	Doboj 1 - Teslić	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	25,80
117	Doboj 2 - Doboj 3	110	Al-Fe 210/35, 240/40	Betonski i željezni, M,Nv	12,70
118	Donji Vakuf - Jajce 2	110	Al-Fe 240/40; 5,5 km i 120/20; 21,2 km	Željezni, KZ,N,I,J,Sp	26,70
119	Đurđevik - Kladanj	110	Al-Fe 240/40	Željezni tip M i dvosist. tip DIP	21,20
120	Dub - Goražde 2	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	5,85
121	Dub - Višegrad	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	21,00
122	Đurđevik - Tuzla 4	110	Al-Fe 240/40	Željezni	10,70
123	EVP Blažuj - Hadžići	110	Al-Fe 240/40	Željezni tip KZ, N i J	5,80
124	EVP Blažuj - Sarajevo 1	110	Al-Fe 240/40	Željezni tip KZ ,N i betonski	1,30
125	EVP Dobrinja - TE Kakanj	110	Al-Fe 240/40	Željezni tip KZ ,N i betonski	5,30
126	EVP Dobrinja - Visoko	110	Aster 228	Željezni tip KZ ,N,J,Po i betonski	7,70
127	EVP Konjic - Konjic	110	Al-Fe 240/40	Željezni tip M i Betonski	5,20
128	EVP Konjic - Pazarić	110	Al-Fe 240/40	Željezni tip KZ ,N,Ur,M,J i betonski	22,70
129	Foča - Goražde 1	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	28,80
130	Fojnica - Visoko	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip Y	21,88

131	Gacko - Nevesinje	110	Al-Fe 240/55	Željezni, tip AD (J)	40,77
132	Glamoč - Livno	110	Al-Fe 240/40; Al/Fe 150/25	Željezni	33,20
133	Glinica - Zvornik (1)	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	4,10
134	Glinica - Zvornik (2)	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	4,20
135	Goražde 1 - Goražde 2	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	5,50
136	Goražde 1 - Pale	110	Al/Fe 150/25	Željezni, tip N,M,J i betonski	44,90
137	Gornji Brišnik - Posušje	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	22,00
138	Gornji Brišnik - Tomislavgrad	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	11,60
139	Gračanica - Lukavac	110	Al-Fe 240/40	Željezni i betonski	25,00
140	Gradačac - Kerep	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	10,60
141	Gradačac - Modriča	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	11,50
142	Gradiška - Gradiška 2	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	10,42
143	Gradiška - Nova Topola	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	9,90
144	Grude - HE Peć Mlini	110	Al-Fe 240/40	Željezni tip Jc,Nc, J	10,20
145	Grude - Široki Brijeg	110	Al-Fe 240/40	Željezni i betonski	15,50
146	Hadžići - Pazarić	110	Al-Fe 240/40	Željezni tip KZ ,N,Ur,M,J i betonski	5,90
147	HAK - TE Tuzla	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	0,70
148	HAK - Tuzla 4	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	5,20
149	HE Bočac - HE Jajce 1	110	Al/Fe 240/40	Željezni, tip LH, Ycj	23,10
150	HE Bočac - Mrkonjić Grad	110	Al/Fe 240/40	Željezni, tip M, LH, Ycj	15,40
151	HE Bogatići - Sarajevo 20	110	Al-Fe 240/40 i 95/15	Željezni M i drveni	11,80
152	HE Bogatići - Trnovo	110	Al-Fe 240/40, 95/15 i Cu 50	Željezni, tip J	8,70
153	HE Jablanica - Jablanica	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	0,40
154	HE Jablanica - Konjic	110	Al-Fe 240/40	Željezni i betonski	17,50
155	HE Jablanica - Sarajevo 1 (1)	110	Al-Fe 240/40	Željezni i betonski	55,80
156	HE Jablanica - Sarajevo 1 (2)	110	Al-Fe 240/40	Željezni i betonski	55,80
157	HE Jajce 1 - Jajce 1	110	Cu 120; Al/Fe 240/40	Željezni i betonski	8,30

158	HE Jajce 1 - Jajce 2	110	Cu 150; Al/Fe 240/40	Željezni	8,60
159	HE Mostar - Mostar 1 (1)	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	1,50
160	HE Mostar - Mostar 1 (2)	110	Al-Fe 240/40	Željezni i betonski	2,10
161	HE Mostarsko Blato - Mostar 4	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	2,00
162	HE Mostarsko Blato - Mostar 5	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	1,20
163	HE Peć Mlini - Posušje	110	Al-Fe 240/40	Željezni	21,00
164	Ilijaš - Sarajevo 1	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip KZ, N,M	14,20
165	Ilijaš - TE Kakanj	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip KZ, N,M	19,50
166	Jablanica - Rama/Prozor	110	Al-Fe 240/40	Željezni	23,80
167	Jajce 1 - Jajce 2	110	Al-Fe 240/40	Željezni	0,70
168	Jajce 2 - Travnik 2	110	Al-Fe 240/40	Željezni i betonski	35,50
169	Jelovača - Rama/Prozor	110	Al-Fe 240/40	Željezni	39,30
170	Jelovača - Tomislavgrad	110	Al-Fe 240/40	Željezni	5,15
171	K.Dubica - Prijedor 3	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	25,60
172	K.Dubica - (Banja Luka 6 - Sisak (1))	110	Al/Fe 150/25		13,10
173	Kalinovik - Trnovo	110	Al-Fe 240/40 i 95/15	Željezni J	21,50
174	Kiseljak - Sarajevo 10	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J, Po	21,00
175	Kladanj - Vlasenica	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	22,10
176	Ključ - Sanski Most	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	28,30
177	Kotor Varoš - Ukrina	110	Al-Fe 240/40		26,20
178	Kupres - Tomislavgrad	110	Al-Fe 240/40	Željezni	32,60
179	Laktaši - Laktaši 2	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	6,80
180	Laktaši 2 - Nova Topola	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	11,50
181	Livno - Tomislavgrad	110	Al-Fe 240/40		27,00
182	Lopare - Tuzla 3	110	Al-Fe 150/25 i 240/40	Željezni, tip N380, KZ	17,15
183	Lopare - Ugljevik	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	16,20
184	Lukavac - Srebrenik	110	Al-Fe 150/25	Željezni, tip N,KZ	18,50

185	Lukavac - TE Tuzla (1)	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip N,KZ,J	16,20
186	Lukavac - TE Tuzla (2)	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	12,90
187	Maglaj - Tešanj	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	11,80
188	Maglaj - Zavidovići	110	Al-Fe 240/40	Željezni tip M i betonski	15,30
189	Modriča - Odžak	110	Al-Fe 150/25	Željezni, tip N380, KZ	7,00
190	Mostar 2 - Nevesinje	110	Al-Fe 240/40	Željezni i betonski	26,65
191	Mostar 2 - Mostar 1	110	Al-Fe 240/40	Željezni i betonski	7,00
192	Mostar 2 - Stolac	110	Al-Fe 240/40	Željezni i betonski	33,40
193	Mostar 4 - Mostar 1	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	11,70
194	Mostar 4 - Široki Brijeg	110	Al-Fe 240/40	Betonski portali	16,80
195	Mostar 5 - Mostar 7	110	Al-Fe 150/25	Željezni, tip M,I	3,40
196	Mostar 6 - Mostar 7	110	Al-Fe 240/40;150/25	Željezni, tip I	3,70
197	Mostar 6 - Mostar 1	110	Al-Fe 240/40;150/25	Željezni i betonski	4,30
198	Mostar 9 - (Čapljina - Stolac)	110	Al-Fe 240/40	Željezni	3,62
199	Mrkonjić Grad - Šipovo	110	Al-Fe 150/25	Željezni, tip J	21,75
200	Nova Topola - Srbac	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	17,40
201	Novi Grad - Prijedor 2	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	32,40
202	Novi Travnik - Vitez	110	Al-Fe 240/40	Željezni	8,83
203	Odžak - Šamac	110	Al-Fe 150/25	Željezni, tip N380, KZ	12,00
204	Pale - Sarajevo 5	110	Al/Fe 150/25	Željezni, tip M i betonski	19,60
205	Pazarić - (HE Jabl. - Sarajevo 1 (1))	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	0,90
206	Prijedor 1 - Prijedor 2	110	Al-Fe 360/57	Željezni, tip NN i Z	3,70
207	Podveležje - HE Jablanica	110	Al/Fe 150/25; 240/40	Željezni LH, DC, Z i betonski	46,33
208	Podveležje – Mostar 2	110	Al/Fe 150/25; 240/40	Željezni LH, DC, Z i betonski	6,85
209	Prijedor 1 - (Banja Luka 6 - Sisak (2))	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip I	6,50
210	Prijedor 2 - Prijedor 3	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	8,40
211	Prijedor 2 - Prijedor 5	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	16,40

212	Prijedor 2 - Sanski Most	110	Al-Fe 150/25	Željezni, tip I	21,40
213	Prnjavor - Ukrina	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J, LH, DIP	16,30
214	Rama/Prozor - Uskoplje/Gornji Vakuf	110	Al-Fe 240/40	Željezni	1,50
215	Rogatica - Sokolac	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	25,80
216	Rogatica - Višegrad	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	22,90
217	Sarajevo 1 - Sarajevo 10	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J i betonski	8,70
218	Sarajevo 1 - Sarajevo 18	110	Aster 228	Željezni, tip L4,L5	6,20
219	Sarajevo 1 - Sarajevo 20	110	Aster 228	Željezni, tip LH, DIP, L	14,40
220	Sarajevo 1 - Visoko	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J i betonski	25,60
221	Sarajevo 2 - Sarajevo 4	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	4,70
222	Sarajevo 2 - Sarajevo 7	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	1,80
223	Sarajevo 2 - Sarajevo 10	110	Al-Fe 240/40; Cu 120	Željezni, tip J i betonski	8,50
224	Sarajevo 4 - Sarajevo 10	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip DC,LH,M	5,00
225	Sarajevo 4 - Sokolac	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	38,10
226	Sarajevo 5 - Sarajevo 10	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip DC,LH,M,betonski	12,30
227	Sarajevo 7 - Sarajevo 10	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip LH,DC	6,50
228	Sarajevo 8 - Sarajevo 10 (1)	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip LH1, DIP	5,50
229	Sarajevo 8 - Sarajevo 10 (2)	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip LH1, DIP	5,50
230	Sarajevo 13 - Sarajevo 20 (1)	110	Al-Fe 240/40;2,4 km; 150/25;2,9 km	Željezni, tip LH, DIP, L	5,30
231	Sarajevo 13 - Sarajevo 20 (2)	110	Al-Fe 240/40;150/25	Željezni, tip LH, DIP, L	5,30
232	Sarajevo 14 - Sarajevo 15	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip LH, DIP, L	2,62
233	Sarajevo 14 - Sarajevo 20	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip LH, DIP, L	3,60
234	Sarajevo 14 - (HE Jablanica - SA 1 (2))	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	3,80
235	Sarajevo 15 - Sarajevo 20	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip LH, DIP, L	3,50
236	Sarajevo 18 - Sarajevo 20	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip LH, DIP, L	8,50
237	Srebrenica - Zvornik	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	37,30
238	Stanari - Teslić	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J, M	21,06

239	Stanari - Ukrina	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	18,35
240	TE Kakanj - Zenica 1	110	Al/Fe 240/40	Željezni, tip M, J i betonski	28,11
241	TE Tuzla - Tuzla Centar	110	Al-Fe 240/40	Željezni tip M	12,70
242	Travnik 1 - Travnik 2	110	Al-Fe 240/40; 0,4 km i 150/25; 4,4 km	Željezni, tip J, M i betonski	4,80
243	Travnik 1 - Zenica 1	110	Al-Fe 240/40	Željezni tip M i betonski	18,10
244	Trebinje - Trebinje 1	110	Al/Fe 240/40; 150/25	Željezni, tip I, J, D1P	8,00
245	Trebinje - Veličani	110	Al/Fe 150/25	Željezni, tip M	33,40
246	Tuzla 3 - Tuzla Centar	110	Al-Fe 150/25 i 240/40	Željezni, tip N380, KZ	5,46
247	Tuzla 4 - Tuzla 5	110	Al-Fe 240/40	Željezni, dvosist. i tip M	9,30
248	Tuzla 4 - Tuzla Centar	110	Al-Fe 240/40	Željezni dvosist. i tip M	9,00
249	Tuzla 5 - Tuzla Centar	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M, N	7,50
250	Tuzla 5 - Zvornik	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip KZ, N	18,90
251	Ugljevik - Zvornik	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip 2S2 i T	45,80
252	Vareš - Visoko	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	19,80
253	Velika Kladuša - Vrnograč	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	12,60
254	Vlasenica - (Srebrenica-Zvornik)	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	15,10
255	Zavidovići - Zenica 1	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M i betonski	39,90
256	Zenica 1 - Zenica 2	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M i betonski	9,70
257	Zenica 1 - Zenica Sjever	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M i betonski	3,50
258	Zenica 2 - Zenica 3 (1)	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip DC, LH	3,40
259	Zenica 2 - Zenica 3 (2)	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip DC, LH	3,40
260	Zenica 2 - Zenica Jug	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	11,30
261	Zenica 2 - Zenica Sjever	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	8,10
262	Zenica 4 - Zenica Jug	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	0,80
263	Zenica 4 - Zenica Sjever	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip M	3,50
264	Mostar 4 - Konjsko (HR)	400	2 x Al/Fe 490/65	Željezni, tip Y	42,00
265	Trebinje - Lastva (CG)	400	2 x Al/Fe 490/65	Željezni, tip Y	21,20



266	Ugljevik - Ernestinovo (HR)	400	2 x Al/Fe 490/65	Željezni, tip Y	46,20
267	Ugljevik - Sremska Mitrovica (SR)	400	2 x Al/Fe 490/65	Željezni, tip YN, portalni	39,60
268	Gradačac - Đakovo (HR)	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip N i Z	16,90
269	Mostar 4 - Zakučac (HR)	220	Al/Fe 360/57	Željezni tip N, NN, Np, Z	45,37
270	Prijedor 2 - Međurić (HR)	220	Al/Fe 360/57	Željezni	30,00
271	Prijedor 2 - TE Sisak (HR)	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip N, Z, RN	40,82
272	TE Tuzla - Đakovo (HR)	220	Al/Fe 360/57	Željezni, tip NN i Z	65,00
273	Trebinje - HE Dubrovnik (2) (HR)	220	2 x Al/Fe 240/40	Željezni, Minel	11,30
274	Trebinje - HE Perućica (CG)	220	Al/Fe 360/57	Željezni tip N, Minel	19,70
275	Trebinje - Plat (1) (HR)	220	2 x Al/Fe 240/40	Željezni, portal Minel	11,30
276	Višegrad - Vardište (SR)	220	Al/Fe 360/57	Željezni, portal Minel	18,10
277	B.Grahovo - EVP L. D. Polje (HR)	110	Al/Fe 240/40	Željezni	23,70
278	B.Grahovo - Knin (HR)	110	Al/Fe 240/40; 150/25	Željezni	8,90
279	Banja Luka 6 - Sisak (1) (HR)/BiH	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip LH, D1P, Ycj	62,60
280	Banja Luka 6 - Sisak (2) (HR)/BiH	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip LH, D1P, Ycj	62,60
281	Bileća - Nikšić (CG)	110	Cu 120	Željezni i betonski	4,60
282	Brod - Slavonski Brod (HR)	110	Al/Fe 240/40; Fe III 150	Betonski i željezni, tip M i L	6,35
283	Čapljina - Opuzen (HR)	110	Al/Fe 150/25	Željezni	10,36
284	Drvar - EVP L.D.Polje (HR)	110	Al/Fe 240/40	Željezni, tip J	12,90
285	EVP Kulen Vakuf - Gračac (HR)	110	Al/Fe 240/40		4,66
286	Goražde 1 - Pljevlja (CG)	110	Al/Fe 150/25	Željezni, sa pren.dijag.tip KZ,N	20,90
287	Grude - Imotski (HR)	110	Cu 95, Al-Fe 240/40	Željezni i betonski	14,14
288	Janja - Lešnica (SR)	110	Al/Fe 240/40	Željezni, tip M, Minel (N, UZ)	1,28
289	Neum - Opuzen (HR)	110	Al/Fe 150/25	Željezni	2,64
290	Neum - Ston (HR)	110	Al/Fe 150/25	Željezni	6,32
291	Orašje - Županja (HR)	110	Al/Fe 150/25	Željezni, M,J, N380	3,75
292	Trebinje - Herceg Novi (CG)	110	Al/Fe 150/25	Željezni, tip I	15,30

293	Trebinje - Komolac (HR)	110	Al/Fe 150/25	Željezni, tip Ps, Lv, Kr	15,82
294	Višegrad - (HE Potpeć - Pljevlja) (SR)	110	Al-Fe 240/40	Željezni, tip J	33,90
295	Zvornik - HE Zvornik (SR)	110	Al/Fe 240/40	Željezni, tip M	6,20

Transformatorske stanice					
Redni broj	Naziv TS	Broj transformatora	Transformator	Prenosni odnos (kV/kV/kV)	Ukupno instalisana snaga (MVA)
1	Banja Luka 6	4	T1	400/110/31.5	640
			T2	400/110/31.5	
			T3	110/2x10.5/10.5	
			T4	110/2x10.5/10.5	
2	Gacko	2	T1	110/35/6	40
			T2	110/35/6	
3	Mostar 4 (Čule)	4	T1	400/220/10	1120
			T2	400/220/10	
			T3	220/115/10,5	
			T4	220/115/10,5	
			T5	110/35/10	
			T6	110/35/10	
4	Sarajevo 10	4	T1	400/115/31,5	663
			T2	400/115/31,5	
			T3	110/21(10.5)/10.5	
			T4	110/21(10.5)/10.5	
5	Sarajevo 20 (Lukavica)	4	T1	400/231/31.5	740
			T2	400/115/31.5	
			T3	110/2x10,5/36,75	
			T4	110/2x10,5/36,75	
6	Stanari	1	T1	110/36,75/10,5	20
7	Trebinje	5	T1	400/231/31.5	590
			T2	220/115/10.5	
			T3	220/115/10,5	
			T4	110/35	
			T5	110/35	
8	Fuzla 4	4	T1	400/231/31,5	1100
			T2	400/231/31,5	
			T3	220/115/10.5	
			T4	220/115/10.5	
9	Ugljevik	2	T1	400/115/31.5	331,5
			T2	110/35/7.2	
10	Višegrad	3	T1	400/115/10,5	436
			T2	400/231/31,5	
			T3	110/2x10,5/35	
			T4	110/2x10,0/10,5	
11	Bihać 1	4	T	220/115/10,5	194
			T1	110/36,75/10,5	
			T2	110/36,75/21(10,5)	
			T3	35/10,5	



12	Gradačac	3	T1	220/115/10,5	190
			T2	110/36,75/10,5	
			T3	110/10,5(21)/10,5	
13	Jajce 2	4	T1	220/115/10,5	293
			T2	110/36,75/10,5	
			T3	110/36,75/10,5	
			T4	110/36,75/10,5	
14	Prijedor 2	2	T1	220/110/10,5	300
			T2	220/110/10,6	
15	RP Jablanica	0	----	----	
16	RP Kakanj	0	----	----	
17	RP Mostar 3 (Jasenica)	0	----	----	
18	Transformacija pri TE Kakanj	1	T1	220/115/10,5	150
19	Zenica 2	2	T1	220/115/10,5	300
			T2	220/115/10,5	
				220/115/10,5	
20	B. Grahovo	3	T1	110/35/10	32,5
			T2	35/10	
			T3	110/35	
21	Banja Luka 1	2	T1	110/2x10,5/36,75	80
			T2	110/2x10,5/36,75	
22	Banja Luka 2	2	T1	110/10,5/10,5	63
			T2	110/10,5/10,5	
23	Banja Luka 3	2	T1	110/21/10,5	80
				110/21/10,5	
			T2	110/21/10,5	
24	Banja Luka 4	2	T1	110/21/10,5	40
			T2	110/21/10,5	
25	Banja Luka 5	3	T1	110/21/10,5	44
			T2	110/21/10,5	
			T3	35/20	
26	Banja Luka 7	2	T1	110/21/6,3	40
			T2	110/21/6,3	
27	Banja Luka 8	2	T1	110/2x10,5/10,5	80
			T2	110/2x10,5/10,5	
28	Banovići	2	T1	110/36,75/6,3	63
			T2	110/36,75/6,3	
29	Bihać 2	2	T1	110/21(10,5)/10,5	40
			T2	110/21/10,5	
30	Bijeljina 1	4	T1		100
			rezerva	110/36,75/10,5	
			T2	110/36,75/10,5	
			T3	110/2x10,5/10,5	
31	Bijeljina 2	2	T1	110/2x10,5	32,5
			T2	110/10,5/10,5	
32	Bijeljina 3	2	T1	110/36,75/10,5	60
			T2	110/36,75/10,5	
33	Bileća	2	T1	110/10,5(20)/36,75 kV	40
				110/2x10,5/6,3	

			T2	110/10,5/36,75	
34	Bosanska Krupa	2	T1	110/10,5(21)/36,75	40
			T2	110/36,75/21(10,5)	
35	Bosanski Petrovac	2	T1	110/10,5(21)/36,75	40
			T2	110/21(10,5)/36,75	
36	Brčko 1	2	T1	110/10,5/36,75	80
			T2	110/10,5/36,75	
37	Brčko 2	2	T1	110/36,75/10,5	40
				110/36,75/10,5	
			T2	110/36,75/10,5	
38	Breza	1	T	110/36,75/10,5(21)	20
39	Brod	3	T1	110/36,75(21)/10,5	31,5
			T2	110/10,5(21)/6,3	
				110/6,3	
			T3	110/6,3	
40	Bugojno	2	T1	110/21/10,5	40
			T2	110/21/10,5	
41	Busovača	2	T1	110/20/10	36
			T2	110/21/10,5	
42	Bužim	1	T1	110/36,75/21(10,5)	20
43	Cazin 1	2	T1	110/10,5(21)/36,75	40
			T2	110/21(10,5)/36,75	
44	Cazin 2	1	T	110/21/10,5	20
45	Cementara	1	T1	110/2x10/35	31,5
46	Čapljina	2	T1	110/35/10	40
			T2	110/35/10	
47	Čelinac	2	T1	110/21/10,5	40
			T2	110/21/10,6	
48	Čitluk	2	T1	110/20/10	40
			T2	110/2x10/10	
49	Čitluk 2	2	T1	110/10,5(21)/21	40
			T2	110/10,5(21)/21 kV	
50	Derventa	2	T1	110/36,75/10,5	40
			T2	110/36,75/10,5	
51	Doboj 1	2	T1	110/36,75/10,5	40
			T2	110/36,75/6,3	
52	Doboj 2	2	T1	110/10,5/36,75	40
			T2	110/10,5/36,75	
53	Doboj 3	1	T1	110/2x10,5/10,5	20
54	Donji Vakuf	1	T	110/21(10,5)/36,75	16
55	Drvar	1	T1	110/35/10	20
56	Đurđevik	2	T1	110/36,75/6,3	63
			T2	110/36,75/6,3	
57	EVP Blažuj		----	----	
			----	----	
58	EVP Dobrinje		----	----	
			----	----	
59	EVP Konjic		----	----	
			----	----	
60	EVP Kulen Vakuf		----	----	
			----	----	
61	Foča	2	T1	110/10,5/36,75	40
			T2	110/10,5/36,75	



62	Fojnica	1	T1	110/36,75/10,5(21)	20
63	Goražde 1	2	T1	110/36,75/21(10,5)	40
			T2	110/36,75/6,3	
64	Goražde 2	1	T1	110/21/10,5	20
65	Gračanica	2	T1	110/36,75/10,5	51,5
			T2	110/10,5/10,5	
66	Gradiška	2	T1	110/2x10,5/10,5	40
			T2	110/21/10,5	
67	Gradiška 2	1	T1	110/21/10,5	20
68	Grude	2	T1	110/35/10 kV	40
			T2	110/36,75/10,5(21)	
				110/35/10	
69	Hadžići	1	T	110/21(10,5)/10,5	31,5
70	HAK*	2	T1	110/36,75/6,3	80
			T2	110/36,75/10,5(21)	
71	Ilijaš				
72	Jablanica	1	T	110/10,5(21)/36,75	20
73	Jajce 1	5	T1	110/35/10	76
			T2	110/20/10	
			T3	35/10	
			T4	35/10	
			T5	35/10	
74	Janja	1	T	110/36,75/10,5	20
75	Kiseljak	2	T1	110/2x10,5/36,75	40
			T2	110/10,5(21)/36,75	
			T3	35/10	
76	Kladanj	3	T1	110/36,75(21)/10,5	48
			T2	110±10x1,5%/36,75/21(10,5) kV	
			T3	36,75/10,5	
77	Ključ	1	T	110/21/10,5	20
78	Konjic	2	T1	110/36,75/10,5(21)	44
			T2	110/36,75/10,5	
			T3	36,75/10,5	
79	Kotor Varoš	2	T1	110/21/10,5	40
			T2	110/21(10,5)/36,75	
80	Kozarska Dubica	2	T1	110/2x10,5/10,5	40
			T2	110/21/10,5	
				110/21/10,5	
81	Kupres	2	T1	110/20/10	24
			T2	20/10	
82	Laktaši	2	T1	110/21/10,5	40
			T2	110/21/10,5	
83	Laktaši 2	1	T1	110/21/10,5	20
84	Livno	2	T1	110/35/10	40
			T2	110/35/10	
85	Ljubuški	2	T1	110/10/35	40
			T2	110/10/35	
86	Lopare	1	T1	110/2x10,5/36,75	20
87	Lukavac	3	T1	115/36,75/10,5 (21)	111,5
			T2	115/36,75/10,5 (21)	



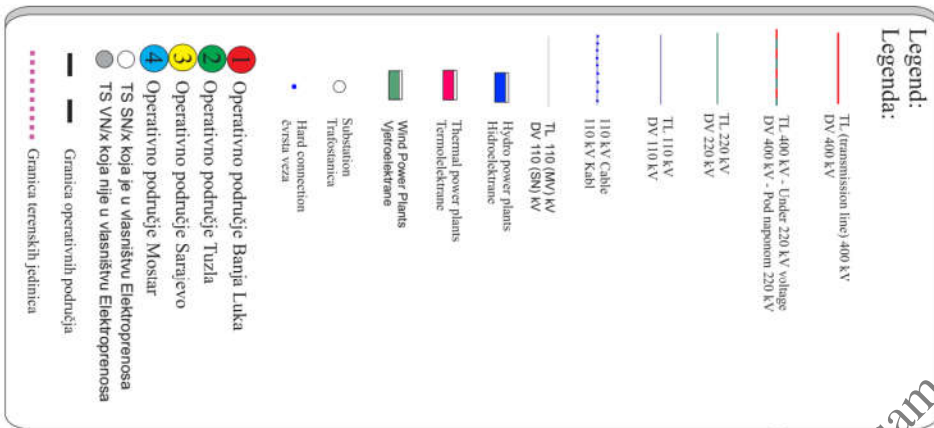
			T3	110/36,75/6,3	
88	Maglaj	3	T1	110/36,75/10,5	80
			T2	110/36,75/10,5	
			T	110/36,75/10,5	
89	Modriča	2	T1	110/2x10,5/36,75	40
			T2	110/10/10	
90	Mostar 1	1	T1	110/36,75/10,5(21)	20
91	Mostar 2	2	T1	110/36,75/10,5	80
			T2	110/10,5(21)/36,75	
				110/10,5	
92	Mostar 5 (Rodoč)	3	T1	110/36,75/21-10	40
			T2	110/35,75/21-10	
			T3	35/(20)10	
93	Mostar 6 (Rudnik)	2	T1	110/10(20)/35 kV	80
			T2	110/10(20)/35 kV	
94	Mostar 7 (Balinovac)	2	T1	110/10,5(21)/10,5	80
			T2	110/10,5(21)/10,5	
95	Mostar 9 (Buna)	3	T1	110/2x10,5/36,75	28
			T2	35/10	
			T3	35/10	
96	Mrkonjić Grad	2	T1	110/2x10,5/10,5	40
			T2	110/2x10/10,5	
97	N. Travnik	2	T1	110/20/10	30
			T2	110/35	
98	Neum	2	T1	110/10/10	40
			T2	110/10,5	
99	Nevesinje	2	T1	110/2x10,5/10,5	40
			T2	110/10,5(21)/21 kV	
100	Nova Topola	2	T1	110/21/10,5	40
			T2	110/21/10,5	
101	Novi Grad	2	T1	110/21/10,5	40
				110/21/10,5	
			T2	110/21/10,5	
102	Odžak	2	T1	110/35/10	28
			T2	35/10	
103	Orašje	2	T1	110/35/10	40
			T2	110/35/10	
104	Pale	2	T1	110/21/36,75	40
				110/10,5/36,75	
			T2	110/10,5/36,75	
105	Pazarić	2	T1	110/10,5/36,75	28
			T2	35/10	
106	Posušje	2	T1	110/35/10	40
			T2	110/35/10	
107	Prijedor 1	2	T1	110/21/10,5	40
			T2	110/21/10,5	
108	Prijedor 3	1	T1	110/21/10,5	20
109	Prijedor 5	3	T1	110/6,3	60
			T2	110/21/6,3	



			T3	110/2x10/10	
110	Prnjavor	2	T1	110/2x10,5/10,5	40,0
			T2	110/21/10,5	
			rez	110/21	
			T1	110/35/10	
111	Rama/ Prozor	2	T2	35/10	24
			T1	110/10,5/36,75	
112	Rogatica	1	T1	110/10,5/36,75	20
113	Š. Brijeg	2	T1	110/2x10/10	40
			T2	110/35/10	
				110/2x10/10	
114	Šamac	2	T1	110/36,75(21)/10,5	36
			T2	110/36,75/10,5	
115	Šipovo	2	T1	110/21/10,5	40
			T2	110/21/10,5	
116	Sanski Most	2	T1	110/21/10,5	40
			T2	110/21(10,5)/10,5	
117	Sarajevo 1	2	T2	110/36,75/10,5	83
			T3	110/10,5/10,5	
118	Sarajevo 2	4	T1	110/36,75/21(10,5)	110,5
			T2	110/36,75/10,5	
			T3	36,75/10,5	
			T4	36,75/10,5	
119	Sarajevo 4	2	T1	110/10,5/10,5	32
			T2	110/10,5/10,5	
120	Sarajevo 5	2	T1	110/10,5/10,5	63
			T2	110/10,5/10,5	
121	Sarajevo 7	2	T1	110/21(10,5)/10,5	80
			T2	110/21(10,5)/10,5	
				110/10,5/10,5	
				110/10,5/10,5	
122	Sarajevo 8	2	T1	110/10,5/10,5	63
			T2	110/10,5/10,5	
123	Sarajevo 11	2	T1	110/10,5(21)/10,5	63
			T2	110/10,5(21)/10,5	
124	Sarajevo 13	2	T1	110/21(10,5)/10,5	72
			T2	110/10,5/10,5	
125	Sarajevo 14	2	T1	110/10,5	63
			T2	110/10,5	
126	Sarajevo 15	3	T1	110/21(10,5)/10,5	88
			T2	110/21(10,5)/10,5	
			T3	36,75/10,5	
127	Sarajevo 18	2	T1	110/10,5/36,75	39,5
			T2	36,75/10,5	
128	Sokolac	1	T1	110/10,5/36,75	20
129	Srbac	1	T1	110/2x10,5/10,5	20
130	Srebrenica	2	T1	110/36,75/2x10,5	60
			T2	110/36,75/10,5	
131	Srebrenik	2	T1	110/36,75/10,5	36
			T2	110/10,5/21	
132	Stolac	4	T1	110/10,5/36,75	44
			T2	110/20(10)/35	
			T3	35/10	
			T4	35/10	

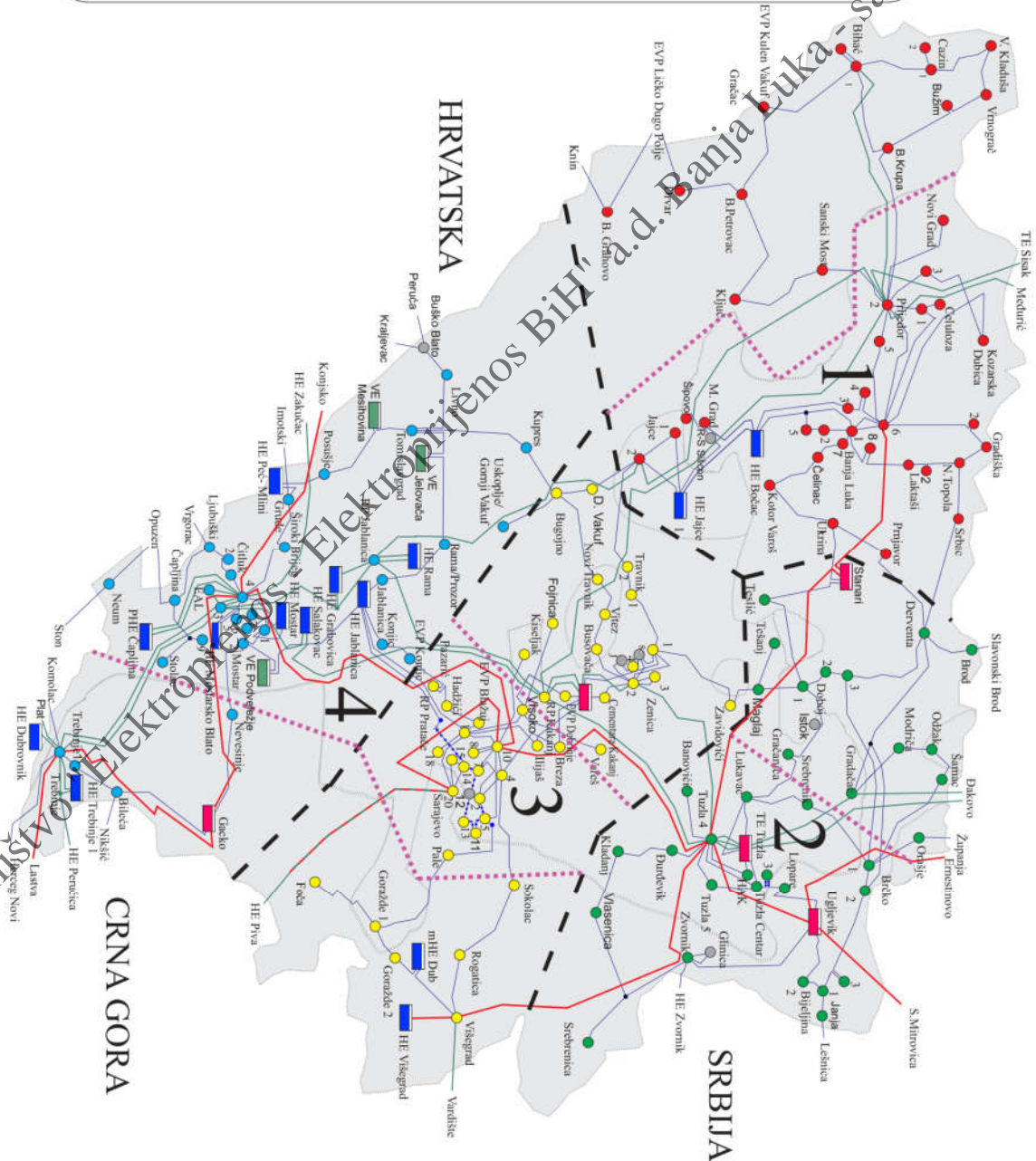


133	Tešanj	2	T1	110/10,5(21)/36,75	40
			T2	110/10,5/35	
				36,75/10,5	
134	Teslić	2	T1	110/36,75/10,5	60
				110/36,75/10,5	
			T2	110/10/35	
135	Tomislavgrad	2	T1	110/35/10	40
			T2	110/35/10	
136	Travnik 1	2	T1	110/36,75/6,3	60
			T2	110/10,5(21)/36,75	
137	Travnik 2	1	T	110/21(10,5)/10,5	20
138	Trebinje 1	1	T1	110/35/10	20
139	Tuzla 3	1	T1	110/10,5(21)/36,75	20
140	Tuzla 5	2	T1	110/36,75/6,3	63
			T2	110/36,75/6,3	
141	Tuzla Centar	2	T1	110/36,75/10,5	80
			T2	110/36,75/10,5	
142	Ukrina	1	T1	110/21	10
143	Uskoplje/ Gornji Vakuf	2	T1	110/20/10	40
			T2	110/10(20)/10	
144	Vareš	1	T	110/10,5(21)/36,75	40
145	Velika Kladuša	2	T1	110/10,5(21)/36,75	40
			T2	110/36,75/10,5(21)	
146	Visoko	2	T1	110/10,5/36,75	40
			T2	110/36,75/21(10,5)	
147	Vitez	2	T1	110/21/10,5	40
			T2	110/20/10	
148	Vlasenica	2	T1	110/36,75/10,5	28
			T2	36,75/10,5	
149	Vrnograč	1	T	110/10,5(21)/36,75	20
150	Zavidovići	2	T1	110/10,5(21)/36,75	71,5
			T2	110/36,75/21(10,5)	
151	Zenica 1	2	T1	110/36,75/6,3	51,5
			T2	110/36,75/6,3	
152	Zenica 3	3	T1	110/21(10,5)/10,5	64,0
			T2	110//10,5(21)/36,75	
			T3	36,75/10,5	
153	Zenica 4	1	T	110/21/36,75	40
154	Zvornik	2	T1	110/36,75/10,5	40
			T2	110/36,75/10,5	
155	Glamoč	2	T1	35/10	6,5
			T2	35/10	
156	Kalesija	2	T1	35/10	16
			T2	35/10,5	
157	Kerep	1	T	36,75/10,5	8
158	Žepče	4	T1a	36,75/10,5	16
			T1a	35/10	
			T1b	35/10	
			T2	35/10	



KARTA ELEKTROENERGETSKOG SISTEMA BIH
 2020. GODINA

ELECTRIC POWER FACILITIES OF BIH
 2020



Handwritten signature or initials.