

Bosna i Hercegovina
Federacija Bosne i Hercegovine
Kanton Sarajevo
Općina Trnovo
OPĆINSKI NAČELNIK



Bosnia and Herzegovina
Federation of Bosnia and Herzegovina
Sarajevo Canton
Municipality of Trnovo
MUNICIPALITY MAJOR

Broj protokola: 02-04-2085/20

TENDERSKA DOKUMENTACIJA ZA NABAVKU RADOVA

Izgradnja i održavanje javne rasvjete

OPĆINSKI NAČELNIK

Ibro Berilo

**Vrsta postupka: Otvoreni postupak
Ne predviđa se zaključivanje okvirnog sporazuma**

Trnovo, 3.8.2020.god.

SADRŽAJ

Opći podaci

1. Podaci o ugovornom organu
2. Podaci o osobi zaduženoj za komunikaciju
3. Podaci o privrednim subjektima sa kojima je ugovorni organ u sukobu interesa
4. Broj javne nabavke
5. Podaci o postupku javne nabavke

Podaci o predmetu javne nabavke

6. Opis predmeta nabavke
7. Podjela na lotove
8. Količina predmeta nabavke
9. Mjesto izvođenja radova
10. Rok izvođenja radova

Uslovi za kvalifikaciju

11. Uslovi za kvalifikaciju
12. Ostali uslovi za kvalifikaciju
 - 12.1. Ekonomska i finansijska sposobnost
 - 12.2. Tehnička i profesionalna sposobnost
 - 12.3. Uslov za sklapanje ugovora

Podaci o ponudi

13. Sadržaj i način pripreme ponuda
14. Način dostavljanja ponude
15. Način dostavljanja dokumenata
16. Ne/dopuštenost dostavljanja alternativnih ponuda
17. Obrazac za cijenu ponude
18. Način određivanja cijene ponude
19. Valuta ponude
20. Kriterij za dodjelu ugovora
21. Jezik i pismo ponude
22. Rok važenja ponude

Ostale odredbe

23. Mjesto, datum i vrijeme prijema ponude
24. Mjesto, datum i vrijeme otvaranja ponuda
25. Provođenje e-aukcije
26. Nacrt ugovora
27. A Garancija za ozbiljnost ponude
B Garancija za uredno izvršenje ugovora
28. Obilazak mjesta ili lokacije
29. Podugovaranje
30. Ukoliko se kao ponuđač javi fizičko lice
31. Rok za donošenje odluke o izboru
32. Rok, način i uslovi plaćanja izabranom ponuđaču

Dodatne informacije

33. Troškovi ponude i preuzimanje tenderske dokumentacije
34. Pojašnjenja i ispravka ili izmjena tenderske dokumentacije
35. Povjerljivost podataka privrednih subjekata
36. Izmjena, dopuna ili povlačenje ponude
37. Neprirodno niska cijena
38. Preferencijalni tretman domaćeg
39. Pouka o pravnom lijeku

OPĆI PODACI

1. Podaci o ugovornom organu

Ugovorni organ: Općina TRNOVO
Adresa: Trnovo b.b., 71223 Delijaš

2. Podaci o osobi zaduženoj za komunikaciju

Kontakt osoba: Adel Koso
Telefon: 033/586-709
Faks: 033/586-705
e-mail: javnenabavke@trnovo.ba

3. Podaci o privrednim subjektima sa kojim je ugovorni organ u sukobu interesa

Na osnovu člana 52. stav (4) Zakona o javnim nabavkama, ugovorni organ ne može zaključivati ugovore sa slijedećim privrednim subjektom/subjektima: -

4. Broj javne nabavke

Postupak pokrenut na osnovu Odluke Općinskog načelnika broj: 02-04-2085/20 od 3.8.2020. godine.

5. Podaci o postupku javne nabavke

- 5.1. Vrsta postupka javne nabavke: Otvoreni postupak
- 5.2. Procijenjena vrijednost javne nabavke (bez uključenog PDV-a): 247.863,20 KM
- 5.3. Vrsta ugovora o javnoj nabavci: Radovi
- 5.4. Okvirni sporazum: Ne
- 5.5. e-aukcija: Da

PODACI O PREDMETU NABAVKE

6. Opis predmeta nabavke

Predmet ovog postupka je nabavka radova

Broj JRJN za sve LOT-ove:
34993000-4

7. Podjela na lotove

U ovom postupku predmet nabavke nije podijeljen na lotove.

8. Količina predmeta nabavke

Količina radova jasno i precizno data u predmjeru radova

9. Mjesto izvođenja radova

Općina Trnovo po lokacijama navedenim u predmjeru radova.

10. Rok izvođenja radova

2 godine.

U slučaju kašnjenja u izvođenju radova, do kojeg je došlo krivicom odabranog ponuđača, isti će platiti ugovornu kaznu u skladu sa Zakonom o obligacionim odnosima u iznosu od 1 % od vrijednosti ugovora za svaki dan kašnjenja do urednog ispunjenja, s tim da ukupan iznos ugovorne kazne ne može preći 10% od ukupno ugovorene vrijednosti radova. Odabrani ponuđač je dužan platiti ugovornu kaznu u roku od 7 (sedam) dana od dana prijema zahtjeva za plaćanje od ugovornog organa.

Ugovorni organ neće naplatiti ugovornu kaznu ukoliko je do kašnjenja došlo usljed više sile. Pod višom silom se podrazumjeva slučaj kada ispunjenje obaveze postane nemoguće zbog vanrednih vanjskih događaja na koje izabrani ponuđač nije mogao uticati niti ih predvidjeti.

USLOVI ZA KVALIFIKACIJU

11. Uslovi za kvalifikaciju

Ponuđač je dužan u svrhu dokazivanja lične sposobnosti dokazati da:

- a) u krivičnom postupku nije 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) nije pod stečajem ili nije 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) je 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) je 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.

U svrhu dokazivanja uslova iz tački a) do d) ponuđač je dužan dostaviti popunjenu i ovjerenu kod nadležnog organa izjavu koja je sastavni dio tenderske dokumentacije. Izjava ne smije biti starija od 10 dana od dana otvaranja ponuda.

Ponuđač koji bude odabran kao najbolji u ovom postupku javne nabavke dužan je dostaviti sljedeće dokaze u svrhu dokazivanja činjenica potvrđenih u izjavi (originali ili ovjerene kopije ne starije od 3 mjeseca računajući od momenta otvaranja ponuda) i to:

- a) izvod iz kaznene evidencije nadležnog suda da u krivičnom postupku nije 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) izvod ili potvrda iz evidencije u kojim se vode činjenice da nije pod stečajem ili nije 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) potvrde nadležne poreske uprave ili ukoliko se radi o ponuđaču koji nije registrovan u Bosni i Hercegovini, potvrda ili izvod iz evidencije na osnovu koje se može utvrditi da uredno izmiruje obaveze za penzijsko i invalidsko osiguranje i zdravstveno osiguranje;
- d) potvrde nadležne/ih institucija o uredno izmirenim obavezama po osnovu direktnih i indirektnih poreza.

U slučaju da ponuđač ima zaključen sporazum o reprogramu obaveza, odnosno odgođenom plaćanju, po osnovu doprinosa za penzijsko-invalidsko osiguranje, zdravstveno osiguranje, direktne i indirektno poreze, dužan je dostaviti potvrdu nadležne institucije/a da ponuđač u predviđenoj dinamici izmiruje svoje reprogramirane obaveze. Ukoliko je ponuđač zaključio sporazum o reprogramu obaveza ili odgođenom plaćanju obaveza i izvršio samo jednu uplatu obaveza, neposredno prije dostave ponude, ne smatra se da u predviđenoj dinamici izvršava svoje obaveze i taj ponuđač neće biti kvalifikovan u ovom postupku javne nabavke.

Dokaze o ispunjavanju uslova je dužan dostaviti u roku od 7 dana, od dana zaprimanja obavještenja, odnosno odluke o rezultatima ovog postupka javne nabavke. Dokazi koje dostavlja izabrani ponuđač ne mogu biti stariji od tri mjeseca računajući od momenta otvaranja ponuda.

Ugovorni organ može diskvalifikovati ponuđača iz ovog postupka javne nabavke ukoliko može dokazati da je ponuđač bio kriv za ozbiljan profesionalni prekršaj u posljednje tri godine, ali samo ukoliko može dokazati na bilo koji način, posebno značajni i/ili nedostaci koji se ponavljaju u izvršavanju bitnih zahtjeva ugovora koji su doveli do njegovog prijevremenog raskida (npr. dokaz o prijevremenom raskidu ranijeg ugovora zbog neispunjavanja obaveze u skladu sa Zakonom o obligacionim odnosima), nastanka štete (pravosnažna presuda nadležnog suda za štetu koju je pretrpio ugovorni organ), ili drugih sličnih posljedica koje su rezultat namjere ili nemara tog privrednog subjekta (dokazi u skladu sa postojećim propisima u Bosni i Hercegovini).

Lična sposobnost

Shodno članu 46. Zakona o javnim nabavkama ponuđači trebaju uz ponudu dostaviti dokaz o registraciji u odgovarajućim profesionalnim ili drugim registrima zemlje u kojoj su registrirani (aktuelni izvod iz sudskog ili drugog registra) ili potvrdu nadležnog organa kojom se dokazuje njihovo pravo da obavljaju profesionalnu djelatnost iz predmeta nabavke u originalu ili ovjerenoj kopiji ne starije od 3 mjeseca računajući od momenta otvaranja ponuda.

Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, vodeći član grupe ponuđača mora biti registrovan za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke u cijelosti, dok član grupe ponuđača može biti registrovan za dio predmeta nabavke za koji je odgovoran u skladu sa Sporazumom/Ugovorom zaključenim između grupe ponuđača.

12. Ostali uslovi za kvalifikaciju

Ostali uslovi za kvalifikaciju odnose se na dokazivanje ekonomsko-finansijske i tehničke i profesionalne sposobnosti. Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, svi članovi grupe dostavljaju zajedno dokaze u smislu ispunjavanja ekonomske i finansijske sposobnost i tehničke i profesionalne sposobnosti.

12.1. Ekonomska i finansijska sposobnost

(član 47. Zakona o javnim nabavkama):

a) **Uslov:** Ponuđač treba da dokaže da račun ponuđača nije bio u blokadi u zadnjih 6 (šest) mjeseci.

Dokaz: Odgovarajuće bankovno pismo, odnosno potvrda poslovne banke kod koje ponuđač ima otvoren transakcijski račun da u zadnjih 6 (šest) mjeseci, račun dobavljača nije bio u blokadi (obična ili ovjerena kopije ili original ne stariji od 10 dana računajući od momenta otvaranja ponuda);

b) **Uslov:** Ponuđač treba da dostavi izjavu da će ukoliko bude izabran za najpovoljnijeg ponuđača dostaviti garanciju za uredno izvršenje ugovora.

Dokaz: Izjava ponuđača da će u slučaju izbora za najpovoljnijeg ponuđača dostaviti garanciju za uredno izvršenje ugovora – bezuslovnu bankovnu garanciju u iznosu od 10% od vrijednosti ugovora prema obrascu koji se nalazi u prilogu ove tenderske dokumentacije, a u roku od 10 dana od dana obostranog potpisivanja ugovora.

Grupa ponuđača dostavlja garanciju koja odgovara traženom iznosu bez obzira da li je dostavlja jedan član, više ili svi članovi grupe ponuđača;

c) **Uslov:** Ponuđač treba da dostavi bankarsku garanciju za ozbiljnost ponude, detaljno prema tački 27. ove tenderske dokumentacije i Pravilnikom o formi garancije za ozbiljnost ponude i izvršenje ugovora („Službeni glasnik BiH, broj: 90/14“).

Dokaz: Bankarska garancija za ozbiljnost ponude, detaljno prema tački 27. ove tenderske dokumentacije (original ne stariji od 10 dana računajući od momenta otvaranja ponuda).

Grupa ponuđača dostavlja garanciju koja odgovara traženom iznosu bez obzira da li je dostavlja jedan član, više ili svi članovi grupe ponuđača

Uz navedene dokaze obavezan je dostaviti Izjavu iz člana 47. Zakona o javnim nabavkama prema Obrascu koji se nalazi u prilogu tenderske dokumentacije. Izjava ne smije biti starija od 10 dana od dana otvaranja ponuda.

12.2. Tehnička i profesionalna sposobnost

(član 51. Zakona o javnim nabavkama):

a) **Uslov:** Da je ponuđač u periodu od posljednje 3 godine ili od datuma registracije (ako je ponuđač registrovan, odnosno počeo sa radom prije manje od 3 godine, računajući od dana objave tenderske dokumentacije na portalu javnih nabavki) uredno izvršio ugovor/ugovore iz predmeta nabavke,

Dokaz: Spisak izvršenih ugovora iz predmeta nabavke i jedna i/ili više potvrda koje daje/u druga/e ugovorna/e strana o uredno izvršenom/izvršenim ugovoru/ima iz predmeta nabavke, od toga jedan ugovor minimalne vrijednosti u iznosu od 240.000,00 KM bez PDV-a i to na poslovima izgradnje ili održavanja javne rasvjete.

b) **Uslov:** Dokaz o usaglašenosti proizvodima sa standardima navedenim u opisu sjvetiljke kroz tehničku specifikaciju.

Dokaz: CE certifikat ili jednako vrijedan

ENEC certifikat izdat od nezavisne laboratorije ili jednako vrijedan

EPD certifikat izdat od nezavisne laboratorije ili jednako vrijedan

(Na spisku je ponuđač obavezan jasno naznačiti za koje ugovore dostavlja potvrde da su isti uredno izvršeni).

U slučaju da se takve potvrde ne mogu dobiti od ugovorne/nih strane/a koja nije ugovorni organ vrijedi izjava privrednog subjekta o uredno izvršenim ugovorima o njihovoj realizaciji, uz predočavanje dokaza o učinjenim pokušajima da se takve potvrde osiguraju.

Potvrde o uredno izvršenim ugovorima moraju sadržavati sljedeće podatke:

- Naziv i sjedište ugovornog organa ili privrednog subjekta
- Predmet ugovora
- Vrijednost ugovora
- Vrijeme i mjesto izvršenja ugovora
- Navode o uredno izvršenim ugovorima;

Dokazi se dostavljaju kao originali ili ovjerene kopije.

Uz navedene dokaze obavezno je dostaviti Izjavu iz člana 51. Zakona o javnim nabavkama prema Obrascu koji se nalazi u prilogu tenderske dokumentacije. Izjava ne smije biti starija od 10 dana od dana otvaranja ponuda.

12.3. USLOV ZA SKLAPANJE UGOVORA:

Izabrani ponuđač obavezan je dokaze o ispunjavanju uslova za sklapanje ugovora dostaviti kao ovjerene kopije ne starije od 30 dana u roku od 7 dana od dana prijema Odluke o izboru. Ukoliko to ne učini smatrat će se da je odustao od sklapanja ugovora.

PODACI O PONUDI

13. Sadržaj i način pripreme ponude

Ponuda se zajedno sa pripadajućom dokumentacijom priprema na jednom od službenih jezika u Bosni i Hercegovini, na latiničnom ili ćiriličnom pismu. Pri pripremi ponude ponuđač se mora pridržavati zahtjeva i uslova iz tenderske dokumentacije. Ponuđač ne smije mijenjati ili nadopunjavati tekst tenderske dokumentacije.

Ponuda mora pored navedenih dokaza sadržavati i:

- a) Obrazac za ponudu;
- b) Obrazac za cijenu ponude;
- c) Obrazac za povjerljive informacije
- d) Izjava o ispunjenosti uslova iz člana 45. Zakona o javnim nabavkama;
- e) Izjava o ispunjenosti uslova iz člana 47. Zakona o javnim nabavkama;
- f) Izjava o ispunjenosti uslova iz člana 51. Zakona o javnim nabavkama;
- g) Pismena izjava ponuđača iz člana 52. Zakona o javnim nabavkama;
- h) Popunjen i ovjeren predmjer radova;
- i) Popunjen nacrt Ugovora

14. Način dostavljanja ponude

Ponuda, bez obzira na način dostavljanja, mora biti zaprimljena u ugovornom organu, 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.

Ponude se predaju na protokol ugovornog organa ili putem pošte, na adresu ugovornog organa, u zatvorenoj koverti na kojoj, na prednjoj strani koverta, mora biti navedeno:

OPĆINA TRNOVO

Trnovo b.b.

71223 Delijaš

PONUĐA ZA NABAVKU – Izgradnja i održavanje javne rasvjete

Broj nabavke 02-04-2085/20

„NE OTVARAJ“

U skladu sa članom 11. Uputstva za pripremu modela tenderske dokumentacije ponuđač je u gornjem lijevom uglu koverta dužan navesti naziv i adresu.

Ponuda se čvrsto uvezuje na način da se onemogućí naknadno vađenje ili umetanje listova. Ako je ponuda izrađena u dva ili više dijelova, svaki dio se čvrsto uvezuje na način da se onemogućí naknadno vađenje ili umetanje listova. Dijelove ponude kao što su uzorci, katalogi, mediji za pohranjivanje podataka i sl. koji ne mogu biti uvezani ponuđač obilježava nazivom i navodi u sadržaju ponude kao dio ponude.

Stranice ponude se označavaju brojem na način da je vidljiv redni broj stranice. Kada je ponuda izrađena od više dijelova, stranice se označavaju na način da svaki slijedeći dio započinje rednim brojem kojim se nastavlja redni broj stranice kojim završava prethodni dio. Ako sadrži štampanu literaturu, brošure, kataloge koji imaju originalno numerisane brojeve, onda se ti dijelovi ponude ne numerišu dodatno.

15. Način dostavljanja dokumenata

Ugovorni organ od ponuđača zahtjeva i kopiju ponude, ona se dostavlja zajedno s originalnom ponudom. **Jasno naznačava »original« i »kopija« ponude.** U slučaju razlika između originala i kopije ponude, vjerodostojan je original ponude.

16. Ne/dopuštenost dostave alternativnih ponuda

Ugovorni organ u predmetu nabavke ne dozvoljava dostavljanje alternativnih ponuda.

17. Obrazac za cijenu ponude

Obrazac za cijenu ponude koji je dat kao Aneks II se priprema u skladu sa zahtjevima iz tenderske dokumentacije i čini sastavni dio tenderske dokumentacije.

Ponuđači su dužni dostaviti popunjen obrazac za cijenu ponude u skladu sa svim zahtjevima koji su definisani. U slučaju da ponuđač propusti popuniti obrazac u skladu sa postavljenim zahtjevima njegova ponuda će biti odbačena.

Ukoliko Obrazac za cijenu ponude sadrži više stavki, ponuđač je dužan dati ponudu za sve stavke, vodeći pri tome računa da ukupan zbir cijena svih stavki u obrascu ne može biti 0.

18. Način određivanja cijene ponude

Cijena ponude obuhvata sve stavke iz obrasca za cijenu ponude.

Cijena ponude se piše brojevima i slovima. Cijena ponude je nepromjenjiva.

U cijeni ponude se obavezno navodi cijena ponude (bez PDV-a), ponuđeni popust i na kraju cijena ponude sa uključenim popustom (bez PDV-a).

Ukoliko ponuđač nije PDV obveznik, ne prikazuje PDV i u obrascu za cijenu ponude, na mjestu gdje se upisuje pripadajući iznos PDV-a, upisuje 0,00.

Posebno se prikazuje PDV na cijenu ponude sa uračunatim popustom. Na kraju se daje vrijednost ugovora (cijena ponude sa uključenim popustom) + PDV.

19. Valuta ponude

Cijena ponude se izražava u konvertibilnim markama (BAM).

20. Kriterij za dodjelu ugovora

Kriterij za dodjelu ugovora je: najniža cijena

21. Jezik i pismo ponude

Ponuda se dostavlja na jednom od službenih jezika u Bosni i Hercegovini, na latiničnom ili ćirilicnom pismu. Sva ostala dokumentacija uz ponudu mora biti na jednom od službenih jezika u Bosni i Hercegovini.

Izuzetno dio proratne dokumentacije (katalogi, brošure, i sl.) može biti i na drugom jeziku, ali u tom slučaju obavezno prilaže i prevod ovlaštenog sudskog tumača za jezik sa kojeg je prevod izvršen.

Dijelovi proratne dokumentacije koji nisu na jednom od službenih jezika (koji su u direktnoj vezi sa predmetom nabavke, osobinama predmeta nabavke, garancijama na predmet nabavke i sl.) je potrebno prevesti na jedan od službenih jezika u Bosni i Hercegovini. U tom slučaju se obavezno prilaže i prevod ovlaštenog sudskog tumača za jezik sa kojeg je prevod izvršen za dijelove proratne dokumentacije.

22. Rok važenja ponude

Rok važenja ponude je 90 dana.

Ukoliko ponuđač u ponudi ne navede rok važenja ponude, onda se smatra da je rok važenja ponude onaj koji je naveden u tenderskoj dokumentaciji.

U slučaju da je period važenja ponude kraći od roka navedenog u tenderskoj dokumentaciji, ugovorni organ će **odbiti** takvu ponudu u skladu sa članom 60. stav (1) Zakona.

Ugovorni organ zadržava pravo da pismenim putem traži saglasnost za produženje roka važenja ponude. Ukoliko ponuđač ne dostavi pismenu saglasnost, smatra se da je odbio zahtjev ugovornog organa, te se njegova ponuda ne razmatra u daljem toku postupka javne nabavke.

OSTALE ODREDBE

23. Mjesto, datum i vrijeme za prijem ponuda

Ponude se dostavljaju na način definisan u ovoj tenderskoj dokumentaciji i to:

Ugovorni organ: Općina Trnovo

Ulica i broj: Trnovo b.b.

Soba broj: Šalter sala

Datum: 19.8.2020. godine

Vrijeme: 12.00 sati

Ponude zaprimljene nakon isteka roka za prijem ponuda se vraćaju neotvorene ponuđačima. Ponuđači koji ponude dostavljaju poštom preuzimaju rizik ukoliko ponude ne stignu do krajnjeg roka utvrđenog tenderskom dokumentacijom.

24. Mjesto, datum i vrijeme otvaranja ponuda

Ugovorni organ: Općina Trnovo

Ulica i broj: Trnovo b.b.

Soba broj: Sala općine Trnovo

Datum: 19.8.2020. godine

Vrijeme: 12.30 sati.

25. Provođenje e-aukcije

Ugovorni organ će nakon prijema, otvaranja i analize ponuda provesti e-aukciju u skladu sa sa Pravilnikom o uslovima i načinu korištenja e-aukcije („Službeni glasnik BiH“ broj 66/16 od 06.09.2016. godine). E-aukcija se provodi putem sistema eNabavka na web stranici www.ejn.gov.ba.

E-aukcija je način provođenja dijela postupka javne nabavke, koji uključuje podnošenje novih cijena, izmijenjenih naniže, ili cijena i novih (poboljšanih) vrijednosti koje se odnose na određene elemente ponuda, a odvija se nakon početne ocjene ponuda i omogućava njihovo rangiranje pomoću automatskih metoda ocjenjivanja u informacionom sistemu e-Nabavke (u daljem tekstu: sistem eNabavke).

Procedura provođenja e-aukcija je sljedeća:

1. Ugovorni organ nakon analize dostavljenih ponuda u sistem e-nabavka unosi ponude svih kvalifikovanih ponuđača sa prihvatljivom ponudom i zakazuje e-aukciju u tačno određeno vrijeme. U slučaju podjele nabavke na lotove e-aukcija se zakazuje za svaki od lotova zasebno. U istom satu mogu biti zakazane e-aukcije za maksimalno dva lota iz istog postupka javne nabavke;
2. Za zakazivanje i početak e-aukcije referentno je vrijeme u sistemu e-nabavke;
3. Sistem eNabavke obavještava sve ponuđače koji imaju pravo da učestvuju u e-aukciji o datumu i vremenu početka e-aukcije te ostalim podacima bitnim za e-aukciju;
4. Ugovorni organ nije obavezan da na bilo koji drugi način obavještava učesnike e-aukcije o datumu i vremenu početka e-aukcije tako da su učesnici u postupku javne nabavke dužni redovno se prijavljivati u sistem e-nabavke na stranici www.ejn.gov.ba kako bi provjerili dostavljena obavještenja od strane sistema e-nabavke.
5. E-aukcija traje minimalno 10 do maksimalno 30 minuta u zavisnosti od odluke Ugovornog organa. Istekom predviđenog trajanja e-aukcija se završava. E-aukcija se automatski produžava za dvije minute, ukoliko se podnese nova cijena ili vrijednost u posljednje dvije minute trajanja e-aukcije. Ukoliko u posljednje dvije minute trajanja e-aukcije ne bude podnesena nova cijena ili vrijednost, e-aukcija s završava istekom te dvije minute.
6. U toku trajanja e-aukcije učesnicima e-aukcije su u svakom momentu trajanja e-aukcije vidljivi sljedeći podaci:

- a. trenutna rang lista, bez otkrivanja identiteta ponuđača koji su učesnici e-aukcije;
 - b. cijene svih ponuda, u slučaju kriterija najniža cijena;
 - c. ukupan broj bodova svih ponuda, u slučaju kriterija ekonomski najpovoljnija ponuda;
 - d. ponude koje su umanjene za preferencijalni faktor;
 - e. vrijeme koje je ostalo do završetka e-aukcije;
 - f. raspon u kojem je moguće snižavati cijenu.
7. U toku trajanja e-aukcije ponuđači mogu korigovati svoju ponudu, na način koji uključuje podnošenje novih cijena, izmijenjenih naniže, ili cijena i novih (poboljšanih) vrijednosti koje se odnose na određene elemente ponuda u slučaju kriterija ekonomski najpovoljnija ponuda, kako bi osigurali bolju poziciju u postupku rangiranja ponuda.
8. Sistem e- Nabavke šalje obavještenje o završenoj e-aukciji;
9. Ugovorni organ po završetku e-aukcije, u skladu sa članom 69. Zakona donosi odluku o prestanku postupka javne nabavke i obavještava ponuđače u skladu sa članom 71. Zakona.

Ugovorni organ ima pravo izvršiti izmjenu vremena početka i dužinu trajanja e-aukcije sve do momenta početka e-aukcije o čemu će svi učesnici u e-aukciji biti obaviješteni putem sistema eNabavka.

U slučaju problema koji se dese isključivo u okruženju za koje je nadležna Agencija za javne nabavke BiH (u daljem tekstu: Agencija), a usljed kojih dođe do nemogućnosti početka zakazane e-aukcije ili prekida započete e-aukcije, Agencija ponovo zakazuje e-aukciju.

U slučaju problema koji su se desili u okruženju za koje su odgovorni učesnici u e-aukciji, a usljed kojih je došlo do nemogućnosti učestvovanja u e-aukciji, Agencija ne zakazuje ponovo e-aukciju.

26. Nacrt ugovora

Sastavni dio ove tenderske dokumentacije je Nacrt ugovora. **Ponuđači su dužni uz ponudu dostaviti Nacrt ugovora u koji su unijeli podatke iz svoje ponude, te parafirati i ovjeriti sve listove Nacrta ugovora.**

27.A Garancija za ozbiljnost ponude

U skladu sa članom 61. Zakona o javnim nabavkama i člana 2. Pravilnika o formi garancije za ozbiljnost ponude i izvršenje ugovora („Službeni glasnik BiH“, broj 90/14) ugovorni organ može zahtijevati da se ponuda garantira odgovarajućom garancijom za ozbiljnost ponude ukoliko je vrijednost nabavke jednaka ili veća od 100.000,00KM. Garancija za ozbiljnost ponude ne može prijeći više od 1,5% procijenjene vrijednosti ugovora.

U slučaju da je predmet nabavke podijeljen u lotove, garancija za ozbiljnost ponude se dostavlja za svaki lot pojedinačno ako je vrijednost lot-a jednaka ili veća od 100.000,00KM.

Garancija za ozbiljnost ponude se dostavlja u obliku безусловne bankovne garancije. Obrazac безусловne bankovne garancije za ozbiljnost ponude je dat u prilogu ove tenderske dokumentacije – Anex VIII.

Obzirom na navedeno, uz ponudu je potrebno dostaviti garanciju za ozbiljnost ponude u iznosu od 1,5% od procijenjene vrijednosti nabavke.

Ugovorni organ može zahtijevati produženje garancije za ozbiljnost ponude, te će se u tom slučaju pismeno obratiti ponuđačima za produženje. U slučaju da ponuđači ne dostave pismenu saglasnost za produženje garancije za ozbiljnost ponude, kao i produženu garanciju za ozbiljnost ponude na rok koji je utvrdio Ugovorni organ, smatrat će se da je ponuđač odustao od postupka javne nabavke.

Garancija za ozbiljnost ponude dostavlja se u originalu, u zatvorenoj plastičnoj foliji koju je potrebno na vrhu zatvoriti naljepnicom na koju je stavljen pečat ponuđača i uvezana u cjelinu čini sastavni dio ponude.

Garancija ne smije biti ni na koji način oštećena (bušenjem i sl.) jer probušena ili oštećena garancija se ne može naplatiti.

Ukoliko garancija za ozbiljnost ponude nije dostavljena na propisan način, Ugovorni organ je obavezan takvu ponudu odbaciti.

Grupa ponuđača dostavlja garanciju za ozbiljnost ponude koja odgovara traženom iznosu bez obzira da li je dostavlja jedan član, više ili svi članovi grupe ponuđača.

27. B Garancija za uredno izvršenje ugovora

U skladu sa članom 61. Zakona o javnim nabavkama i člana 6. Pravilnika o formi garancije za ozbiljnost ponude i izvršenje ugovora („Službeni glasnik BiH“, broj 90/14) ponuđač koji bude izabran kao najpovoljniji **JE DUŽAN DOSTAVITI garanciju za uredno izvršenje ugovora u iznosu od 10% vrijednosti ugovora u roku od 10 dana od dana zaključivanja ugovora.**

Grupa ponuđača dostavlja garanciju koja odgovara traženom iznosu, bez obzira da li je dostavlja jedan član, više ili svi članovi grupe.

Garancija za uredno izvršenje ugovora se dostavlja u formi bezuslovne bankarske garancije.

Garancija ne smije biti ni na koji način oštećena (bušenjem, i sl.)

Rok važenja garancije je utvrđen u nacrtu ugovora – Anex X.

Ukoliko ne nastupi ni jedan od slučajeva koji bi zahtijevao realizaciju garancije za uredno izvršenje ugovora, ugovorni organ vrši povrat dokumenta, ili sredstava koji predstavljaju garanciju za dobro izvršenje posla prema uslovima iz ugovora.

Obrazac garancije za uredno izvršenje ugovora je dat u prilogu ove Tenderske dokumentacije – Anex IX.

Ukoliko garancija za uredno izvršenje ugovora nije dostavljena na propisan način, shodno uslovima iz tenderske dokumentacije i u utvrđenom roku, ugovorni organ će izabrati drugoplasiranog ponuđača sa rang liste.

28. Obilazak mjesta ili lokacije

Svi zainteresovani ponuđači imaju pravo obilaska mjesta, odnosno lokacije vezane za izvođenje radova. Da dogovore obilazak obratiti se kontakt osobama.

Ponuđači koji nisu obišli mjesto/lokaciju, mogu dostaviti ponude u roku utvrđenom tenderskom dokumentacijom.

29. Podugovaranje

U slučaju da ponuđač u svojoj ponudi naznači da će dio ugovora dati podugovaraču, mora se izjasniti koji dio (opisno ili procentualno) će dati podugovaraču. U ponudi ne mora identifikovati podugovarača, ali mora se izjasniti da li će biti direktno plaćanje podugovaraču.

Ukoliko u ponudi nije identifikovan podugovarač, 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.

Ukoliko Ugovorni organ odbije dati saglasnost za uvođenje podugovarača za koje je izabrani ponuđač dostavio zahtjev, dužan je pismeno obazložiti razloge zbog kojih nije dao saglasnost (npr. po prijemu zahtjeva ugovorni organ je uradio određene provjere i utvrdio da je podugovarač dužnik po osnovu PDV-a).

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

30. Ukoliko se kao ponuđač javi fizičko lice (uslovi i dokazi)

U slučaju da ponudu dostavlja fizičko lice u smislu odredbe člana 2. stav (1) tačka c) Zakona, u svrhu dokaza u smislu ispunjavanja uslova lične sposobnosti dužan je dostaviti slijedeće dokaze:

- a) potvrda nadležnog opštinskog organa da je registrovan i da obavlja djelatnost za koju je registrovan,
- b) potvrda nadležne poreske uprave da izmiruje doprinose za penziono-invalidsko osiguranje i zdravstveno osiguranje za sebe i zaposlene (ukoliko ima zaposlenih u radnom odnosu),
- c) potvrda nadležne poreske uprave da izmiruje sve poreske obaveze kao fizičko lice registrovano za samostalnu djelatnost.

Pored dokaza o ličnoj sposobnosti, dužan je dostaviti sve dokaze u pogledu ekonomsko-finansijske sposobnosti i tehničke i profesionalne sposobnosti, koji se traže u tački 12. tenderske dokumentacije.

31. Rok za donošenje odluke o izboru

Ugovorni organ je dužan donijeti odluku o izboru najpovoljnijeg ponuđača ili poništenju u postupku javne nabavke u roku važenja ponude, a najkasnije u roku od 7 dana od dana isteka važenja ponude.

Ugovorni organ je dužan da odluku o izboru najpovoljnijeg ponuđača dostavi svim ponuđačima u postupku nabavke u roku od 3 dana, a najkasnije u roku od 7 dana od dana donošenja odluke o izboru ili poništenju postupka nabavke elektronskim putem ili putem faxesa, ili putem pošte, ili neposredno.

32. Rok, način i uslovi plaćanja izabranom ponuđaču

U skladu sa Nacrtom ugovora – Anex X.

DODATNE INFORMACIJE

33. Trošak ponude i preuzimanje tenderske dokumentacije

Trošak pripreme ponude i podnošenja ponude u cjelini snosi ponuđač.

Tenderska dokumentacija se preuzima na portalu javnih nabavki www.ejn.gov.ba.

34. Pojašnjenje i ispravka ili izmjena tenderske dokumentacije

U skladu sa Zakonom o javnim nabavkama.

35. Povjerljivost dokumentacije privrednih subjekata

Ponuđači koji dostavljaju ponude koje sadrže određene podatke koji su povjerljivi, dužni su uz navođenje povjerljivih podataka navesti i pravni osnov po kojem se ti podaci smatraju povjerljivim.

Podaci koji se ni u kojem slučaju ne mogu smatrati povjerljivim su:

- 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. Zakona).

36. Izmjena, dopuna ili povlačenje ponuda

Do isteka roka za prijem ponuda, ponuđač može svoju ponudu izmijeniti ili dopuniti i to da u posebnoj kovrti, na isti način navede sve podatke sadržane u tački 14. tenderske dokumentacije, i to:

OPĆINA TRNOVO

Trnovo b.b.

71223 Delijaš

PONUĐA ZA NABAVKU – Izgradnja i održavanje javne rasvjete

Broj nabavke: 02-04-2085/20

IZMJENA/DOPUNA PONUDE

„NE OTVARAJ“

U skladu sa članom 11. Uputstva za pripremu modela tenderske dokumentacije ponuđač je u gornjem lijevom uglu kovrte dužan navesti naziv i adresu.

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.

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

37. Neprirodno niska cijena

U slučaju da ugovorni organ ima sumnju da se radi o neprirodno niskoj cijeni ponude, ima mogućnost da provjeri cijene, u skladu sa odredbama Uputstva o načinu pripreme modela tenderske dokumentacije i ponuda („Službeni glasnik BiH“, broj 90/14), te zatraži pismeno pojašnjenje ponuđača u pogledu neprirodno niske cijene ponude.

Po prijemu obrazloženja neprirodno niske cijene ponude, odluku će donijeti ugovorni organ i o tome obavijestiti ponuđača u pismenoj formi.

U slučaju da ponuđač odbije dati pismeno obrazloženje ili dostavi obrazloženje iz kojeg se ne može utvrditi da će ponuđač biti u mogućnosti izvršiti radove/uslugu/robe po toj cijeni, takvu ponudu može odbiti.

38. Preferencijalni tretman domaćeg

Ugovorni organ je obavezan da primjenjuje preferencijalni tretman domaćeg (preferencijalni tretman cijene) iz člana 67. Zakona i podzakonskih akata. Preferencijalni tretman cijena će se primjenjivati samo u svrhu poređenja ponuda prilikom ocjene ponuda, u skladu sa članom 67. Zakona i podzakonskim

aktom. Ponuđači koji žele da koriste preferencijalni tretman domaćeg, dužni su dostaviti odgovarajući dokument kojim se potvrđuje naznačena stavka. Kao dokaz, ugovorni organ će prihvatiti potvrde Vanjskotrgovinske komore BiH, Privredne komore BD, Privredne komore F BiH i Privredne komore RS.

39. Uslovi za grupu ponuđača

39.1 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 (lična sposobnost) i (sposobnost obavljanja profesionalne djelatnosti) 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 - Izjava iz člana 45. Zakona o javnim nabavkama;

- svaki član grupe ponuđača je dužan da dostavi ovjerenu izjavu - Izjava iz člana 52. Zakona o javnim nabavkama;

- grupa ponuđača kao cjelina mora ispuniti uslove koji su navedeni u tačkama (ekonomska i finansijska sposobnost) i (tehnička i profesionalna sposobnost) tenderske dokumentacije, što znači da grupa ponuđača može zbirno ispunjavati postavljene uslove i dostaviti dokumentaciju kojom dokazuju ispunjavanje postavljenih uslova;

- Izjavu iz člana 47. Zakona potrebno je da dostave samo oni članovi grupe ponuđača koji u ponudi dostavljaju dokumente kojima se dokazuje ekonomska i finansijska sposobnost.

39.2 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 7 (sedam) 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, te za ugovorni organ nije relevantno na koji je način poslan.

Ukoliko ponuđač ne dostavi definisani pravni akt sa 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.

39.3 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.

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

39.5 Grupa ponuđača solidarno odgovara za sve obaveze.

40. Pouka o pravnom lijeku

Žalba se izjavljuje Uredu za razmatranje žalbi, putem ugovornog organa, u roku od 10 dana od dana preuzimanja tenderske dokumentacije.

PRILOZI

Anex I Obrazac za ponudu

Anex II Obrazac za cijenu ponude

Anex III Obrazac za povjerljive informacije

Anex IV Izjava iz člana 45. Zakona o javnim nabavkama

Anex V Izjava iz člana 47. Zakona o javnim nabavkama

Anex VI Izjava iz člana 51. Zakona o javnim nabavkama

Anex VII Obrazac izjave iz člana 52. Zakona o javnim nabavkama

Anex VIII Garancija za ozbiljnost ponude

Anex IX Garancija za uredno izvršenje ugovora

Anex X Nacrt ugovora

Predmjer radova

Napomena:

Predstavnici ponuđača su na javno otvaranje ponuda dužni ponijeti ovlaštenje za prisustvo na javnom otvaranju ponuda.

Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača u ponudi su dužni dostaviti Sporazum/Ugovor za grupu ponuđača (precizno navesti međusobne odnose).

OBRAZAC ZA PONUDU - RADOVI

Broj nabavke:.....
 Broj obavještenja sa Portala JN.....

UGOVORNI ORGAN: OPĆINA TRNOVO

Adresa ugovornog organa: Trnovo 36, 71223 Delijaš

PONUĐAČ: _____
 (Upisuje se naziv ponuđača i ID broj ponuđača)

Adresa ponuđača: _____

*Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, upisuju se isti podaci za sve članove grupe ponuđača, kao i kada ponudu dostavlja samo jedan ponuđač, a pored naziva ponuđača koji je predstavnik grupe ponuđača upisuje se i podatak da je to predstavnik grupe ponuđača. Podugovarač se ne smatra članom grupe ponuđača u smislu postupka javne nabavke.

KONTAKT OSOBA (za konkretnu ponudu)

Ime i prezime	
Adresa	
Telefon	
Faks	
E-mail	

IZJAVA PONUĐAČA:

*Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, onda Izjavu ponuđača popunjava predstavnik grupe ponuđača.

U postupku javne nabavke, koju ste pokrenuli i koja je objavljena na Portalu javnih nabavki, Broj obavještenja o nabavci....., dana.....dostavljamo ponudu i izjavljujemo sljedeće:

1. U skladu sa sadržajem i zahtjevima tenderske dokumentacije br. (broj nabavke koju je dao ugovorni organ), ovom izjavom prihvatamo njene odredbe u cjelosti, bez ikakvih rezervi ili ograničenja.
2. Ovom ponudom odgovaramo zahtjevima iz tenderske dokumentacije za isporuku roba/usluga/radova, u skladu sa uslovima utvrđenim tenderskom dokumentacijom, kriterijima i utvrđenim rokovima, bez ikakvih rezervi ili ograničenja.
 Naziv (sa količinama, ukoliko je primjenjivo) _____

3. Cijena naše ponude (bez PDV-a) je _____ KM.
 Popust koji dajemo na cijenu je _____ KM.
 Cijena naše ponude, sa uključenim popustom je _____ KM.
 PDV na cijenu ponude (sa uračunatim popustom) _____ KM.
 Ukupna cijena za ugovor je _____ KM.
 Slovnno _____ KM.

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

4. Garantni rok za isporučenu robu jemjeseci počevši od dana primopredaje opreme.
5. Preduzeće koje dostavlja ponudu je domaće sa sjedištem u BiH i najmanje 50% ukupne vrijednosti od ponuđenih roba za izvršenje ovog ugovora je iz BiH/50%, li radne snage koja će raditi na realizaciji ovog ugovora o nabavki usluga/radova, su rezidenti Bosne i Hercegovine,

a dokazi da naša ponuda ispunjava uslove za preferencijalni tretman domaćeg, koji su traženi tenderskom dokumentacijom su u sastavu ponude.

*Ukoliko se na ponudu ne može primijeniti preferencijalni faktor domaćeg, navesti da se na ponudu ne primjenjuju odredbe o preferencijalnom tretmanu domaćeg.

6. Ova ponuda važi _____(broj dana ili mjeseci se upisuju i brojčano i slovima, a u slučaju da se razlikuju, validan je rok važenja ponude upisan slovima) računajući od isteka roka za prijem ponuda tj.do (...../...../.....) (datum).
7. Garancija za ponudu je dostavljena u skladu sa zahtjevima iz tenderske dokumentacije.
8. Ako naša ponuda bude najuspješnija u ovom postupku javne nabavke, obavezujemo se:
 - a) dostaviti dokaze o kvalificiranosti, 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 dobro izvršenje ugovora, u skladu sa zahtjevima iz tenderske dokumentacije (ukoliko se traži).

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

Potpis ovlaštene osobe: [.....]

Mjesto i datum: [.....]

Pečat preduzeća:

Uz ponudu je dostavljena slijedeća dokumentacija:

[*Popis dostavljenih dokumenata, izjava i obrazaca sa nazivima istih*]

OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE - RADOVI

Strana ____ od ____

Naziv dobavljača _____

Ponuda br. _____

Redni broj	Opis radova	Količina/obim/opseg	Jedinična cijena po stavki bez PDV-a	Ukupna cijena po stavki bez PDV-a
Ukupna cijena bez PDV-a				
Popust				
Ukupna cijena sa popustom bez PDV-a				

Potpis dobavljača _____

Napomena:

1. Cijene moraju biti izražene u KM. Za svaku stavku u ponudi mora se navesti cijena.
2. Cijena ponude se iskazuje bez PDV-a i sadrži sve naknade koji ugovorni organ treba platiti dobavljaču. Ugovorni organ ne smije imati nikakve dodatne troškove osim onih koji su navedeni u ovom obrazcu.
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.
5. Ovaj obrazac za cijenu ponude je jedna od mogućih opcija.

POVJERLJIVE INFORMACIJE_____
(Naziv ponuđača)_____
(Sjedište ponuđača)_____
(Kontakt telefon)_____
(Odgovorno lice)_____
(PDV broj ili IDN broj ponuđača)

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 dobavljača

Mjesto / datum

Izjava o ispunjenosti uslova iz člana 45. stav (1) tačkaka 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/općina), na adresi _____, (ulica i broj), kao ponuđač u postupku javne nabavke nabavke), a koju provodi ugovorni organ (Navesti tačan naziv i vrstu postupka javne nabavke), (Navesti tačan naziv ugovornog organa), za koje je objavljeno obavještenje o javnoj nabavci (ako je obavljeno obavještenje) broj: _____ u „Službenom glasniku BiH”, broj _____, a u skladu sa članom 45. stavovima (1) i (4) **pod**

punom materijalnom i kaznenom odgovornošću

IZJAVLJUJEM

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

a) Pravosnažnom sudskom presudom u kaznenom postupku osuđen za kaznena djela organiziranog kriminala, korupcije, prevare ili pranja novca u skladu sa važećim propisima u BiH ili zemlji u kojoj je registriran;

b) Pod stečajem niti je predmet stečajnog postupka, da nije predmet postupka likvidacije, odnosno da nije u postupku obustavljanja poslovne djelatnosti;

c) Propustio ispuniti obaveze u vezi s plaćanjem penzionog i invalidskog osiguranja u skladu sa važećim propisima u BiH ili zemlji u kojoj je registriran; d)

Propustio ispuniti obaveznu 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 (1) tačka 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. stav (1) tačka a) 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 BiH u slučaju sumnje u tačnost podataka datih putem ove izjave zadržava pravo provjere tačnosti iznesenih informacija kod nadležnog organa.

Izjavu dao: _____

Mjesto i datum davanja izjave: _____

Potpis i pečat nadležnog organa: _____

M.P.

Izjava o ispunjenosti uslova iz člana 47. stav (1) tačka c) i stav (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/općina), na adresi _____ (Ulica i broj), kao kandidat/ponuđač u postupku javne nabavke _____ (Navedi tačan naziv i vrstu postupka javne nabavke), a kojeg provodi ugovorni organ _____ (Navedi 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 47. stavovima (1) i (4) pod **punom materijalnom i kaznenom odgovornošću**

IZJAVLJUJEM

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

U navedenom smislu sam upoznat sa obavezom kandidata/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.

Izjavu dao :

Mjesto i datum davanja izjave :

Potpis i pečat ponuđača / kandidata :

Izjava o ispunjenosti uslova iz člana 51. tačkaka c), d), i f) (Tehnička i profesionalna sposobnost u postupku nabavke radova) 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/općina), na adresi _____ (Ulica i broj), kao kandidat/ponuđač u postupku javne nabavke _____ (Navedi tačan naziv i vrstu postupka javne nabavke), a kojeg provodi ugovorni organ _____ (Navedi 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 51. tačke c), d) i f) pod **punom materijalnom i kaznenom odgovornošću dajem sljedeću izjavu/e :**

- c) angažiranom tehničkom osoblju ili tehničkim organima, naročito onom osoblju koje je angažirano na poslovima nadzora i kontrole kvalitete, a za koje se ne može zahtijevati da su zaposleni kod kandidata/ponuđača;
- d) izvođača radova o prosječnom godišnjem broju zaposlenih i broju rukovodećeg osoblja u posljednje tri godine;
- f) kandidata/ponuđača da prihvata preduzimanje mjera upravljanja zaštitom okoline i mjera energetske efikasnosti koje će privredni subjekt primjenjivati prilikom izvođenja radova.

(Zaokružiti tačke koje su definisane kao zahtjevi u tenderskoj dokumentaciji, jednu ili više)

Navesti precizne podatke vezane za zahtjeve iz tenderske dokumentacije:

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 tehnička i profesionalna sposobnost iz članova 48. do 51. 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.

Izjavu dao :

Mjesto i datum davanja izjave :

Potpis i pečat ponuđača/kandidata :

PISMENA IZJAVA IZ ČLANA 52. ZAKONA O JAVNIM NABAVKAMA

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/općina), na adresi _____ (Ulica i broj), kao kandidat/ponuđač u postupku javne nabavke _____ (Navedi tačan naziv i vrstu postupka javne nabavke), a kojeg provodi ugovorni organ _____ (Navedi 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 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 odgovornog 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 postupka javne nabavke. Davanjem ove 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.

Izjavu dao :

Mjesto i datum davanja izjave :

Potpis i pečat nadležnog organa :

Obrazac – Minimalni elementi garancije
(NAZIV I LOGO BANKE)

Za Ugovorni organ: Općina Trnovo, Trnovo b.b., Trnovo

Mjesto i datum _____

GARANCIJA ZA OZBILJNOST PONUDE broj _____

Informirani smo da naš klijent, _____ [ime i adresa ponuđača], od sada pa nadalje označen kao PONUĐAČ, učestvuje u otvorenom/ograničenom/pregovaračkom postupku sa objavom obavijesti, pregovaračkom postupku bez objave obavijesti/ natječaju za izradu idejnog rješenja/natjecateljskom dijalogu/, za nabavu roba, čija je procijenjena vrijednost _____ KM. Za učestvovanje u ovom postupku ponuđač je dužan dostaviti garanciju za ozbiljnost ponude u iznosu od _____ % procijenjene vrijednosti ugovora, što iznosi _____ KM (riječima:) _____.

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 naznačenog 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 dobro izvršenje ugovora,
 - c) dostavi neistinite izjave vezano za kvalifikaciju ponuđača.

Vaš zahtjev za korištenje sredstava pod ovom garancijom prihvatljiv je ako je poslan nama u potpunosti i ispravno kodiran teleksom/telegrafom od Vaše banke potvrđujući da je Vaš originalni zahtjev poslan i poštom i da vas isti pravno obvezuje. Vaš zahtjev će biti razmotren i adresiran nakon zaprimanja Vašeg pisanog zahtjeva za isplatu, poslanog teleksom 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, shodno Obavještenju o javnoj nabavci i tenderskoj dokumentaciji).

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 vaše lično i ne može se prenositi.

Potpis i pečat

(BANKA)

Obrazac –Minimalni elementi garancije
(NAZIV I LOGO BANKE)

Za Ugovorni organ: Općina Trnovo, Trnovo b.b., Trnovo

Mjesto i datum _____

GARANCIJA ZA UREDNO IZVRŠENJE UGOVORA broj _____

Informirani 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 realizira ugovor o javnoj nabavi roba _____ (kratak opis ugovora) čija je vrijednost _____ KM.

Također smo informirani da, vi, kao ugovorni organ zahtijevate da se izvršenje ugovora garantira u iznosu od _____% od vrijednosti ugovora, što iznosi _____ KM, slovima: _____ (naznačiti u brojkama i slovima vrijednost i valutu garancije], da bi se osiguralo poštivanje ugovorenih obveza 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 jamstva) u roku od tri radna dana po primitku Vašeg pisanog zahtjeva, a koji sadrži Vašu izjavu da ponuđač/dobavljač ne ispunjava svoje obveze iz ugovora, ili ih neuredno ispunjava.

Vaš zahtjev za korištenje sredstava po ovoj garanciji prihvatljiv je ako je poslan u potpunosti i ispravno kodiran teleksom/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 teleksom ili telegrafom na adresu: _____

Ova garancija stupa na snagu _____ (navesti datum izdavanja garancije)

Naša odgovornost prema ovoj garanciji ističe dana _____ [naznačiti datum i vrijeme garancije shodno uslovima iz nacrtu ugovora).

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

Ova garancija je vaše lično i ne može se prenositi.

Potpis i pečat
(BANKA)

Bosna i Hercegovina
 Federacija Bosne i Hercegovine
 Kanton Sarajevo
 Općina Trnovo
OPĆINSKI NAČELNIK



Bosnia and Herzegovina
 Federation of Bosnia and Herzegovina
 Sarajevo Canton
 Municipality of Trnovo
MUNICIPALITY MAJOR

N A C R T

U G O V O R

o nabavci/izvođenju radova _____

zaključen između:

OPĆINE TRNOVO,

Sjedište: Trnovo, Trnovo b.b., 71223 Delijaš
 koje zastupa Ibro Berilo,
 Identifikacioni broj: 4200308790006 ,
 (u daljem tekstu: Naručilac)

I

KONZORCIJUM (GRUPA PONUĐAČA) /PONUĐAČ _____

zastupan po _____, koga zastupa direktor _____, u daljem tekstu
 Izvođač/Dobavljač/Izvršilac

Članovi Konzorcijuma:

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

I OPŠTE ODREDBE

Član 1.

(1) Na osnovu Zakona o javnim nabavkama Bosne i Hercegovine („Službeni glasnik BiH“ broj 39/14), obavještenja o nabavci br. _____ i Tenderske dokumentacije br. _____ za _____, objavljene na portalu javnih nabavki dana _____ godine, proveden je otvoreni postupak javne nabavke. Izvođač je dostavio Ponudu br. _____ od _____ godine, čiji dijelovi čine sastavni dio ovog Ugovora. Dostavljena Ponuda u potpunosti odgovara tehničkim specifikacijama iz Tenderske dokumentacije koje su sastavni dio ovog Ugovora.

(2) Naručilac je na osnovu ponude Izvođača i Odluke o izboru najpovoljnijeg ponuđača izabrao Izvođača za _____, a koji su predmet ovog Ugovora

II PREDMET UGOVORA:

Član 2.

Predmet ovog Ugovora je nabavka izvođenja radova _____, a koje će Izvođač izvršiti/dobaviti Naručiocu u skladu sa odredbama ovog Ugovora i sljedećim dokumentima koji čine sastavni dio ovog ugovora u obliku njegovih priloga i to:

- Ponudom/specifikacijom Izvođača br. _____ /20 od _____ .2020. godine – dalje: Ponuda Izvođača - (Prilog 1), (ugovorne strane podrazumijevaju da kompletna Ponuda Izvođača koja je dostavljena po predmetnoj nabavci sa svim dostavljenim dokumentima/aktima/dokazima/nacrtima/specifikacijama i dr. čini sastavni dio ugovora s tim da se zbog obimnosti iste uz ugovor fizički vežu samo dokumenti iz ponude koji se odnose na osnovne komercijalne i tehničke elemente ugovora/nabavke), dostavljenom u otvorenom postupku za nabavku radova _____.

III VRIJEDNOST UGOVORA:

Član 3.

- (1) Ukupna vrijednost radova, usluga, materijala i opreme koji su predmet ovog Ugovora iznosi:

- Cijena bez PDV-a: _____ KM;
- Porez na dodanu vrijednost (PDV 17%)= _____ KM;
 - UKUPNA VRIJEDNOST/CIJENA sa PDV-om= _____ KM
(slovima: _____ i ____/100 KM).

(2) Cijena iz prethodnog člana utvrđena je na osnovu vrsta, količina i jediničnih cijena iz Ponude Izvođača/Specifikacija radova.

Konačna cijena utvrditi će se na osnovu stvarnih izvedenih količina uz primjenu ugovorenih jediničnih cijena za pojedine vrste radova.

Ugovorene jedinične cijene su fiksne i ne mogu se mijenjati ni pod kojim uslovima.

(3) Cijena je formirana na bazi vrste i količine robe, usluga i radova iz priloga ovog Ugovora – obrazac za cijenu ponude (Raspored cijena) i Predmjer i predračun radova i data je na partitetu DDP (Incoterms 2010), predmetni objekat Naručioca. Ugovor za kompletno ponuđene robe, usluge i radove je na bazi fiksnih jediničnih cijena.

(4) Pored stavki iskazanih u prilogu ovog Ugovora – obrazac za cijenu ponude, ukupna cijena iz ugovora uključuje i sav sitni nespacificirani materijal i opremu, te usluge i radove potrebne za dovođenje objekta u funkcionalno stanje.

(5) Konačna vrijednost radova utvrdiće se obračunom izvršenih radova između ugovornih strana i na osnovu stvarno izvršenih radova uz primjenu ugovorenih cijena do maksimalno ukupne ugovorene vrijednosti.

IV USLOVI I NAČIN PLAĆANJA:

Član 4.

(1) Izvođač će izvršene radove iz ovog Ugovora ispostavljati na naplatu putem ovjerenih privremenih situacija, a nakon završetka svih radova ispostaviti će okončanu situaciju.

(2) Obračun izvedenih radova iz ovog Ugovora izvršiti će se na osnovu ovjerenih količina izvedenih radova u građevinskoj knjizi i jediničnih cijena iz ovog Ugovora.

(3) Nadzorni organ, u ime Naručilaca, ovjerava ispostavljene situacije, odnosno potvrđuje izvršenje radova u skladu sa ovim Ugovorom najkasnije u roku od pet dana od dana prijema iste od strane Izvođača i predaje Izvođaču na dalji postupak. Izvođač je dužan ovjerenu situaciju od strane Nadzornog organa predati na protokol Naručilaca. Naručilac će izvršiti plaćanje samo nespornih radova izvršenih/urađenih po ovom Ugovoru i ovjerenih od strane nadzornih organa.

(4) Plaćanje ovjerene situacije vršiti će se, na slijedeći način:

- _____ % od vrijednosti ovjerene situacije, 60 dana od datuma ovjere radova,
- _____ % od vrijednosti ovjerene situacije, 60 dana od dana sačinjavanja zapisnika bez primjedbi o izvršenoj primopredaji ugovorenih radova, konačnom obračunu i predaji/dostavljanju garancije za garantni period.

(5) Privremene situacije i okončana situacija ispostavljaju se na osnovu izvedenih količina ugovorenih radova i ugovorenih cijena. Situacijama se prikazuju radovi na način i po specifikaciji koja je data u tehničkoj dokumentaciji. Privremenim situacijama obračunava se vrijednost radova izvedenih u toku građenja. Privremene situacije i okončana situacija sadrže podatke o količinama i cijenama izvedenih radova, ukupnoj vrijednosti izvedenih radova, ranije isplaćenim iznosima i iznosu koji treba platiti na osnovu ispostavljene situacije.

(6) Ako Naručilac ospori dio primljene situacije, nesporni iznos plaća u roku iz stava 6. ovog člana Ugovora. Naručilac može privremene situacije osporavati u pogledu cijene, količine i vrste izvedenih radova.

(7) O spornom iznosu i razlozima osporavanja Naručilac je dužan da obavijesti Izvođača u roku određenom za plaćanje na osnovu situacije. Izvođač je dužan izdati/sačiniti fakturu/situaciju u skladu sa odredbama pozitivnih propisa iz oblasti poreza, u suprotnom ista neće biti plaćena i biće vraćena na usklađivanje.

(8) Uslovi plaćanja i drugi uslovi koje Izvođač jednostrano unese u fakturu/situaciju ne obavezuju Naručioaca ni onda kada je fakturu primio, a nije joj prigovorio.

Plaćanje će se vršiti na transakcijski račun Izvođača br. _____ kod _____ (naziv banke Izvođača).

V FINANSIJSKE GARANCIJE

Član 5.

(1) Garancija za uredno izvršenje ugovora: Izvođač se obavezuje da Naručiocu odmah po potpisivanju Ugovora, preda bankarsku garanciju na iznos od 10% (deset posto) ukupne ugovorene vrijednosti bez PDV – a, kao garanciju za uredno izvršenje ugovora sa rokom važnosti ugovoreni rok završetka radova/ispоруke plus 30 (trideset) dana. Rok za dostavu garancije za uredno izvršenje ugovora je petnaest (15) dana od dana obostranog potpisivanja ugovora. Ukoliko izabrani ponuđač ne dostavi garanciju za uredno izvršenje ugovora u ostavljenom roku nakon zaključivanja ugovora, ugovor se smatra apsolutno ništavim, a prijedlog ugovora Ugovorni organ 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 Ugovorni organ cijeniti u svakom konkretnom slučaju na osnovu podnesenih dokaza.

(2) Garancija za obezbjeđenje u garantnom periodu: Izvođač se obavezuje da Naručiocu prije uplate po okončanoj situaciji preda bankarsku garanciju na iznos 2% (dva posto) ukupne ugovorene vrijednosti bez PDV, kao garanciju za otklanjanje grešaka u garantnom periodu, sa rokom važnosti ponuđeni garantni period plus trideset (30) dana.

(3) Bankarske garancije moraju biti neopozive, bezuslovne, plative na prvi poziv, bez prava na prigovor i primjedbe, prema modelu datom u tenderskoj dokumentaciji.

(4) Ako Izvođač ne dostavi Garanciju za uredno izvršenje ugovora u roku iz stava 2. ovog člana, Naručilac zadržava pravo da jednostrano raskine Ugovor i izvrši naplatu Garancije za ozbiljnost ponude.

(5) Naručilac će sredstva iz finansijskih garancija naplatiti zbog neizvršenja, zakašnjenja ili neurednog izvršavanja ugovornih obaveza Izvođača. Ako iznos garancije za uredno izvršenje ugovora i garancije za obezbjeđenje u garantnom periodu nije dovoljan da pokrije nastalu štetu Naručiocu, Izvođača je dužan platiti i razliku do punog iznosa pretrpljene štete. Postojanje i iznos štete Naručilac mora da dokaže.

VI ROKOVI

Član 6.

(1) Rok za realizaciju ugovora je _____ kalendarskih dana od dana obostranog potpisa Ugovora.

(2) Dan uvođenja Izvođača u posao predstavlja dan kada je načinjen Zapisnik o uvođenju u posao između Naručioaca i Izvođača i Izvođaču predata investiciono tehnička dokumentacija definisana u tenderskoj dokumentaciji. Uvođenje Izvođača u posao će se obaviti najkasnije 15 dana od dana obostranog potpisa ugovora. Dan početka radova konstatuje se upisom u građevinski dnevnik.

(3) Datum završetka radova je datum naveden u Zapisnik o primopredaji radova. Datum realizacije ugovora predstavlja datum izdavanja Upotrebne dozvole.

(4) Plan izvršenja ugovora (detaljan dinamički plan) Izvođač će napraviti prije početka izvođenja radova, uz saglasnost Naručioaca.

(5) Ugovorne strane su saglasne da se ugovorni rok automatski produžava za vrijeme kašnjenja ili smetnji, ako su iste nastale zbog više sile.

VII UGOVORNA KAZNA

Član 7.

(1) U slučaju prekoračenja roka za završetak radova, Izvođač se obavezuje da Naručiocu plati ugovornu kaznu u visini od 0,6% od ukupne vrijednosti ugovorenih poslova bez PDV-a za svaki kalendarski dan

prekoračenja roka iz člana 6. ovog Ugovora. Ugovorna kazna se obračunava od prvog dana poslije isteka ugovorenog roka završetka.

(2) Ukupan iznos ugovorne kazne ne može preći 10% vrijednosti ugovora bez PDV-a. Naplata ugovorne kazne ne oslobađa dobavljača od potpunog izvršenja ugovornih obaveza.

VIII OBAVEZE NARUČIOCA

Član 8.

Naručilac se obavezuje da:

- (1) izvrši obaveze iz člana 2. Ugovora – Uslovi i način plaćanja,
- (2) omogući Izvođaču nesmetan ulazak mjestu izvođenja radova,
- (3) blagovremeno uvede Izvođača u posao i posjed gradilišta o čemu se sastavlja zapisnik koji potpisuju ovlašteni predstavnici Naručioca i Izvođača,
- (4) odluči o zahtjevu Izvođača o podugovaraču u roku od 15 dana od dana zaprimanja zahtjeva,
- (5) da preda Izvođaču investiciono tehničku dokumentaciju koja je definisana u tenderskoj dokumentaciji,
- (6) organizuje internu reviziju Glavnog i izvedbenog projekta i u pisanoj formi obavijesti Izvođača da ima/nema primjedbi,
- (7) da po izvršenim izmjenama Izvođača, prema zaključcima interne revizije, izvrši kontrolu ispravke projektne dokumentacije,
- (8) da obezbijedi imenovanje Komisije za interni tehnički pregled i da isti organizuje,
- (9) da imenuje stručna i ovlaštena lica koja će u njegovo ime biti Odgovorni rukovodioci radova za sve faze rada,
- (10) odredi stručno lice koje će vršiti nadzor nad izvođenjem radova i koje će ovjeravati dokumentaciju (nadzor se određuje za sve faze ugovorenih radova),
- (11) u toku izvođenja radova obezbijedi potrebne manipulacije u cilju bezbjednog rada,
- (12) da saglasnost na odabranu opremu,
- (13) obavlja sve radnje za koje je po ovom ugovoru direktno zadužen.

IX OBAVEZE IZVOĐAČA:

Član 9.

Izvođač se obavezuje da:

- (1) odgovara za urednu realizaciju Ugovora, štiti interese Naručioca, te ga obavještava o toku realizacije ugovora,
- (2) blagovremeno dostavi finansijske garancije iz člana 5. ovog Ugovora,
- (3) izvrši pribavljanje potrebnih saglasnosti, dozvola i ostale dokumentacije, zaključno sa upotrebom dozvolom u skladu sa važećom zakonskom regulativom,
- (4) ugovorene radove izvrši u skladu sa tehničkom dokumentacijom, važećim tehničkim propisima, standardima i preporukama i u skladu sa instrukcijama Nadzornog organa,
- (5) sve ugovorene radove izvrši u obimu i kvalitetu prema ugovoru pridržavajući se ugovorenih rokova za izvođenje radova,
- (6) odgovara za kvalitet izvršenih radova i za kvalitet materijala koji je upotrebljen prilikom izvođenja radova,
- (7) odgovara za sve materijalne i nematerijalne štete, nastale Naručiću i trećim licima krivicom Izvođača/bilo koga člana konzorcija, kao i sve štete nastale od opasne stvari i opasne djelatnosti, tokom izvođenja radova koje su predmet ovog ugovora i u toku garantnog perioda,
- (8) izvrši poslove izvoznog i uvoznog carinjenja potrebne opreme, ukoliko je ponuda na paritetu DDP,
- (9) dostavi Naručiću zahtjev za odobravanje zaključenja podugovora sa konkretnim podugovaračem, uz detaljno navođenje koji dio ugovora namjerava podugovarati, u kojem obimu i identitet podugovarača, (ovo ostaviti u tekstu ugovora samo ukoliko je ponuđač u ponudi naveo da namjerava angažovati podugovarače),
- (10) snosi punu odgovornost za realizaciju kompletnog ugovora, bez obzira na dio koji je podugovorom prenio na podugovarača, članovi Konzorcija solidarno odgovaraju za izvršenje svih obaveza iz ovog Ugovora,
- (11) podugovarače angažovane za izvođenje predmetnih radova mijenja samo uz saglasnost Naručioca,
- (12) dostavi Naručiću policu osiguranja objekta od požara i drugih uobičajenih rizika u korist Naručioca izdanu na rok od početka gradnje do primopredaje izgrađenog objekta Naručiću.
- (13) izvrši poslove privremenog uvoza i izvoza opreme i alata potrebnog za izvođenje radova (u slučaju stranog Izvođača),

- (14) obezbijedi svu potrebnu opremu, alat, materijal i kvalifikovanu radnu snagu za izvođenje predmetnih radova,
- (15) snosi sve troškove izrade pristupnih puteva i odgovara za sve štete koje nastanu u toku izvođenja radova, osim šteta koje nastanu zbog radnji ili propusta Naručioca,
- (16) odredi stručna lica koja će rukovoditi izvođenjem radova za sve faze,
- (17) da imenuje jednog ili više rukovodioca radova na izvođenju građevinskih i elektromontažnih radova i funkcionalnog ispitivanja,
- (18) izvrši prijavu gradilišta nadležnom organu u skladu sa Zakonom i podzakonskim aktima i da vodi građevinsku knjigu i građevinski dnevnik, a iste moraju biti obostrano i svakodnevno potpisane od strane ovlaštenih lica Naručioca i Izvođača,
- (19) dokumentaciju iz prethodne tačke Izvođač je obavezan da ima na gradilištu,
- (20) na objektu preduzima sve mjere radi obezbjeđenja sigurnosti objekta i radnika koji izvode radove,
- (21) omogućiti nadzornom organu stalni nadzor nad radovima i kontrolu količina i kvaliteta upotrijebljenog materijala,
- (22) po završetku svih ugovorenih radova sa gradilišta ukloni preostali materijal, opremu, sredstva za rad, te ga očisti od građevinskog i drugog otpada i
- (23) Naručiocu obezbijedi i preda ateste, licence i Projekat izvedenog stanja u 4 štampana i tvrdo koričena primjerka i 4 primjerka u elektronskoj formi u pdf i dwg formatu na CD/DVD, sa svim potrebnim elaboratima i tehničkim podlogama, upotrebnu dozvolu i drugu dokumentaciju koja je neohodna za dalje održavanje i upotrebu objekta, zavisno od definisanih zahtjeva u tenderskoj dokumentaciji, sva dokumentacija mora da bude na jednom od službenih jezika u BiH.

X INTERNI TEHNIČKI PREGLED, TEHNIČKI PREGLED I PRIMOPREDAJA OBJEKTA

Član 10.

- (1) Izvođač će odmah po završetku radova, u pisanoj formi obavijestiti Naručioca, da su sve ugovorene obaveze završene i da je objekat spreman za interni tehnički pregled.
- (2) Ovlašteni predstavnici Naručioca uz prisustvo nadzornog organa i Izvođača vrše interni tehnički pregled objekta i tehničke dokumentacije. Ako se prilikom internog tehničkog pregleda objekta i pripadajuće dokumentacije uoče nedostaci Naručilac će, uz konsultaciju sa Izvođačem, odrediti Izvođaču primjereni rok za otklanjanje svih uočenih nedostataka. Nakon završenog internog tehničkog pregleda sastaviće se Zapisnik o internom tehničkom pregledu. Nakon otklanjanja nedostataka utvrđenih tokom internog tehničkog pregleda i dostavljanja Izjave Izvođača o otklanjanju nedostataka sa internog tehničkog pregleda, sačinije se Izvještaj o otklanjanju nedostataka po Zapisniku o internom tehničkom pregledu objekta i pripadajuće dokumentacije.
- (3) Naručilac je dužan u najkraćem mogućem roku podnijeti zahtjev za izdavanje upotrebne dozvole. Izvođač i Naručilac će aktivno učestvovati u postupku tehničkog pregleda objekta, a rješenja kojim je određena komisija za tehnički pregled i termin tehničkog pregleda dostaviće se objema ugovornim stranama kako bi se iste mogle pripremiti za učešće.
- (4) Ukoliko komisija za tehnički pregled uoči nedostatke i naloži njihovo otklanjanje kao uslov za izdavanje upotrebne dozvole za objekat, Izvođač će iste otkloniti o svom trošku (u okviru ugovorene cijene) u roku koji je dala komisija za tehnički pregled. Ukoliko primjedbe komisije za tehnički pregled ne budu uslovne za izdavanje Upotrebne dozvole, Izvođač će i te nedostatke otkloniti o svom trošku, u roku koji mu odredi Naručilac.
- (5) Nakon otklanjanja nedostataka, a na osnovu Zapisnika komisije za tehnički pregled bez primjedbi, Naručilac, nadzorni organ i Izvođač će izvršiti primopredaju objekta i pripadajuće dokumentacije o čemu će se sačiniti Zapisnik o primopredaji objekta.

XI OBIM RADOVA

Član 11.

- (1) Izvođač je obavezan da realizuje Ugovor u potpunosti kako bi obezbijedio funkcionalnost izvedenog objekta čak iako određena sitna oprema, materijali, radovi i usluge potrebne za funkcionalnost objekta nisu navedeni u tehničkim specifikacijama i obrascu za cijenu ponude, te Izvođač nema pravo od Naručioca zahtijevati plaćanje istih.
- (2) Ukoliko se u toku realizacije ovog ugovora pojavi potreba za izvođenjem naknadnih radova (radovi koji nisu ugovoreni i nisu nužni za ispunjenje ugovora), Izvođač je dužan da zastane sa tom vrstom

radova i da pismeno obavijesti Naručioca, nakon čega će Naručilac ukoliko zahtjeva da se isti izvedu, postupiti u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama i drugim relevantnim propisima.

XII GARANTNI ROK

Član 12.

(1) Garantni rok za svu ugrađenu opremu i izvedene radove je pet godina, računajući od dana primopredaje objekta.

(2) Naručilac mora prije isteka garantnog roka izvršiti inspekcijski pregled cijelog objekta, u vezi s tim sačiniti zapisnik i u pisanoj formi zahtijevati od Izvođača da otkloni sve utvrđene greške i manjkavosti.

(3) Izvođač je obavezan da izvrši sve popravke i otkloni sve vidljive i skrivene nedostatke, na pisani zahtjev Naručioca koji će biti dostavljen Izvođaču najkasnije u roku od 30 dana po isteku garantnog roka. Zavisno od obima utvrđenih nedostataka Naručilac će, uz konsultaciju sa Izvođačem, odrediti primjeren rok za njihovo otklanjanje.

(4) U slučaju da Izvođač ne otkloni nedostatke u zadatom roku, Naručilac može ugovoriti otklanjanje grešaka i manjkavosti sa drugim izvođačem, a za troškove teretiti Izvođača.

(5) Izvođač mora na pisani zahtjev Naručioca i po uputstvima nadzornog organa, istražiti sve manjkavosti i kvarove. Troškovi istraživanja terete Izvođača, osim u slučaju kada je za ustanovljene kvarove i greške odgovoran Naručilac. U slučaju da je za to odgovoran Naručilac, svi troškovi padaju na njegov teret.

(6) Za opremu vrijede garantni rokovi proizvođača koje nudi Izvođač, a koji ne može biti manji od garantnog roka za objekat u cjelini, utvrđenog u stavu 1. ovog člana. Izvođač će u utvrđenom roku i o svom trošku otkloniti nedostatke koji se pokažu za vrijeme garantnog roka na opremi ili opremu zamjeniti novom, u kom slučaju garantni period se produžava za onoliko koliko je Naručilac bio lišen upotrebe, odnosno u slučaju zamjene opreme novom, garantni rok počinje teći iznova od zamjene.

(7) Članovi Konzorcija Naručiocu su solidarno odgovorni za kvalitetu realizacije predmeta ugovora u garantnom roku. U slučaju da u garantnom roku dođe do prestanka rada, odnosno stečaja ili likvidacije nad članom Konzorcija, odgovornost preuzimaju pravni sljedbenici člana Konzorcija sa ostalim članovima Konzorcija. Ukoliko ne postoji pravni sljedbenik člana Konzorcija koji je prestao sa radom, preostali članovi Konzorcija odgovaraju Naručiocu solidarno za kvalitetu predmeta ugovora u garantnom roku.

XIII VIŠA SILA

Član 13.

(1) Za svrhe ovog Ugovora, pod "višom silom" se podrazumijevaju događaji i okolnosti koje se nisu mogle predvidjeti, izbjeći ili otkloniti u vrijeme zaključenja i realizacije ugovora i koji ugovorne strane onemogućavaju u izvršenju ugovornih obaveza.

(2) Nemogućnost bilo koje Ugovorne strane da ispuni bilo koju od svojih ugovornih obaveza neće se smatrati raskidom ugovora ili neispunjavanjem ugovorne obaveze, ukoliko se takva nemogućnost pojavi usljed dejstva više sile, s tim da je ugovorna strana koja je pogođena takvim događajem: a) preduzela sve potrebne mjere predostrožnosti i potrebnu pažnju, kako bi izvršila svoje obaveze u rokovima i pod uslovima iz ovog Ugovora, i b) obavijestila drugu ugovornu stranu na način koji je u datoj situaciji jedino moguć, odmah po nastanku više sile, a najkasnije u roku od 3 (tri) dana od pojave takvog događaja o preduzetim mjerama na otklanjanju štetnih posljedica dejstva više sile.

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

XIV RASKID UGOVORA

Član 14.

(1) Pravo na raskid ugovora zadržavaju obje ugovorne strane.

(2) Ukoliko Dobavljač/Izvođač/Izvršilac u ugovorenom roku ne izvrši svoje obaveze iz Ugovora, Naručilac će dati naknadni primjereni rok za izvršenje obaveza koji ne oslobađa Izvođača obračuna ugovorne kazne iz člana 7. ovog Ugovora.

(3) Ako Izvođač ne izvrši obaveze iz Ugovora ni u naknadnom roku, Ugovor se raskida, uz obaveznu Dobavljača/Izvođača/Izvršioca da Naručiocu nadoknadi štetu koju je pretrpio zbog neispunjenja obaveza iz Ugovora.

(4) U slučaju raskida ugovora Izvođač je dužan da svu opremu koja je plaćena, a nije ugrađena na objekat isporuči na skladište Naručioca.

XV ZAVRŠNE ODREDBE

Član 15.

- (1) Izvođač 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 Izvođača.

Izvođač:
(naziv izvođača)

funkcija ovlaštenog lica

Naručilac:
OPĆINA TRNOVO

NACELNIK

Ibro Berilo

Broj: /20

Broj:02-04- /20

Trnovo, _____2020. god

Predmjer i predračun radova

IZGRADNJA JAVNE RASVJETE POSLOVNO SPORTSKI CENTAR					
br.	opis pozicije	jed. mjere	kol.	jed. cijena	ukupna cijena
A1	JAVNA RASVJETA, KABLOVI , STUBOVI				
A1.1	Isporuca i postavljanje u pripremljeni kablovski zemljani rov: kabla tipa PP00 4x35 mm ² isti se upotrebljava za povezivanje trafostanica (TS) sa RO-JR (ormari javne rasvjete) TS do RO-JR.1 u dužini od 10 m; TS do RO-JR.2 u dužini od 20 m; U cijenu uračunati sav potrebni montažni materijal i priključenje na oba kraja. Sve komplet sa radom i materijalom:	m	20		
A1.2	Isporuca i postavljanje u pripremljeni kablovski zemljani rov kabla tipa XP00-A 4x25 mm ² : U cijenu uračunati sav potrebni montažni materijal i priključenje na rasvjetnim stubovima i na RO-JR. Sve komplet sa radom i materijalom:	m	2035		
A1.3	Na mjestima gdje se kablovi polažu ispod kolovoza polaganje kablova izvršiti u JC (sigmafleks) promjera 100mm u ukupnoj dužini od cca 380m. Isporuca I polaganje.	m	62,51		
	UKUPNO: JAVNA RASVJETA				
A2	UZEMLJENJE, ZAŠTITA I OBILJEŽAVANJE KABLOVA				
A2.1		kg	1937		

	Isporuka i polaganje u pripremljeni rov(po trasi iznad napojnog kabla) pocinčane trake Fe/Zn 25x4mm ² . Sve komplet sa radom i materijalom.				
A2.2	Izrada izvoda za uzemljenje stuba vanjske rasvjete trakom Fe/Zn 25x4mm, prosječne dužine 1,5m. Traku spojiti ukrsnim komadom (traka-traka) sa četiri vijka, nakon čega se spoj postavi u kutiju i zalije vrelim bitumenom. Sve komplet sa radom i materijalom.	kom.	69		
A2.3	Isporuka i postavljanje iznad položenih kablova PVC trake za upozorenje i GAL štitnika(l=1m)	m'	1947		
	UZEMLJENJE, ZAŠTITA I OBILJEŽAVANJE KABLOVA, UKUPNO:				
A3	PRATEĆI GRAĐEVINSKI RADOVI				
A3.1	Iskop zemlje VI kategorije u rov dimenzija 40x80 cm za polaganje kablova vanjske rasvjete. Sve komplet polaganje kablova vanjske rasvjete. Sve komplet	m ³	623		
A3.2	Nabavka i prostiranje sitno zrnastog pijeska u slojevima 2x10 cm. Sve komplet sa radom i materijalom	m ³	146		
A3.3	Zatrpavanje rova zemljom iz stavke A3.1 nakon postavljanja kablova i trake za upozorenje.Zemljom zatrpavati rov u sloju po 20 cm ,nabiti je, a višak zemlje odvoziti na gradsku deponiju.Sve komplet sa radom i materijalom.	m ³	747		
A3.4	Izrada betonskog temelja za rasvjetni stub visine 4m. Temelj se radi od betona MB30 u jednota-	kom	48		

A3.5	<p>noj oplati. U temelj ugraditi dvije (tri) JC promjera 50mm. Dimenzije temelja su 60x60x80 cm.</p> <p>*** Napomena: Izvođač je dužan nakon odabira stubova, konzola i svjetiljki a prije izgradnje temelja izvršiti statičke proračune stubova i temelja na koje se stubovi montiraju. Sve komplet sa radom i materijalom:</p> <p>Izrada betonskog temelja za rasvjetni stub visine 8m. Temelj se radi od betona MB30 u jednostanoj oplati. U temelj ugraditi dvije (tri) JC promjera 50mm. Dimenzije temelja su 80x680x120 cm.</p> <p>*** Napomena: Izvođač je dužan nakon odabira stubova, konzola i svjetiljki a prije izgradnje temelja izvršiti statičke proračune stubova i temelja na koje se stubovi montiraju. Sve komplet sa radom i materijalom:</p>	kom	34		
PRATEĆI GRAĐEVINSKI RADOVI, UKUPNO:					
A4	OSTALI I RADOVI				
A4.1	Izvršiti ispitivanje instalacije, mjerenje otpora izolacije, petlje kvara, uzemljenja stubova i osvijetljenosti saobraćajnica te izdati potrebne ateste i ispitne protokole. Sve komplet sa radom i materijalom.	pšl	1		
A4.2	Izvršiti geodetsko snimanje kablovske trase, unos trase u katastar pozemnih instalacija i izrada projekta izvedenog stanja. Dokumentaciju predati korisniku u tri primjerka.	pšl	1		
OSTALI RADOVI, UKUPNO :					
REKAPITULACIJA					
A1	JAVNA RASVJETA				
A2	UZEMLJENJE,ZAŠTITA I OBILJEŽAVANJE KABLOVA				
A3	PRATEĆI GRAĐEVINSKI RADOVI				
A4	OSTALI RADOVI				

SVE UKUPNO A1+A2+A3+A4 bez PDV-a:					0,00
--	--	--	--	--	------

IZGRADNJA JAVNE RASVJETE SELO VRELA					
br.	opis pozicije	jed. mjere	kol.	jed. cijena	ukupna cijena
A1	JAVNA RASVJETA				
A1.1	Isporuka kabla tipa X00-A 4x25 mm ² isti se upotrebljava za povezivanje distributivna mreža sa KO-JR (ormar vanjske rasvjete) i postavljanje u zaštitnoj cijevi: DM do KO-JR cca 10 m. Sve komplet sa radom i materijalom:	kompl	1		
A1.2	Isporuka i postavljanje kabla tipa X00-A 2x16 mm ² , polaganje na AB centrifugalne stubove prema sa potrebnim zatezno-ovjesnim materijalom: -Izvod I: kabal u dužini od 100 m; -Izvod II: kabal u dužini od 150 m; -Obujmica dvodijelna fi 170-210 mm kom 9; -Stezaljka odvojna Al-Cu 16-35 mm ² kom 18; -Stezaljka zatezna 0708 kom 14; -Stezaljka nosiva S16 kom 9 -Vijak sa vitičastom kukom M16x200 kom 4 U cijenu uračunati sav potrebni sitno-montažni materijal i priključenje na rasvjetnim stubovima i na KO-JR (razvodnom ormaru javne rasvjete). Sve komplet sa radom i materijalom:	kompl	1		
A1.3	Isporuka i ugradnja na visini od 8 metara nosača svjetiljke pocinčanog sa završetkom Ø60mm. Sve komplet	kom	9		
A1.4	Isporuka i povezivanje svjetiljke sa SKS kablom, kablom tipa PP00-Y-3x2,5 mm ² na rasvjetnom stubu na visini 8 metara Al-Cu klemama , prosječne dužine 1,5 m. Sve komplet sa radom i materijalom.	kom	9		

A1.5	<p>Isporučka i montaža LED svjetiljke, ukupne snage max. 38W, ukupnog svjetlosnog toka min. 5580lm (na Tj=25°C), nominalna struja 500mA, efikasnosti min. 147lm/W, IP66, IK09, klasa izolacije II i 10kV integrisanom zaštitom od prenapona. Trajnost LED izvora je 100.000 B10L95 sati, 4000K (NW). Optički blok svjetiljke je sastavljen od 24 LED dioda, zaštićen ravnim kaljenim staklom i distribucijom svjetla prilagođenom cestovnoj rasvjeti (NR). Kućište svjetiljke i poklopac izrađeni su od aluminijumske legure livene pod pritiskom u skalu sa EN AC-44300, RAL 7043. Predspojni uređaj treba da osigura mogućnost kontrole nivoa osvijetljenosti na 50% 3h prije i 5h poslije pola noći (BPS-SAMOREDUKCIJA). Svjetiljka se montira na stup ili liru Ø 60mm, vertikalno sa podešavanjem nagiba u 4 položaja (0° / 5° / 10°), i bočno sa podešavanjem nagiba u 7 položaja (od -15° do +15°). Svjetiljka posjeduje CE, ENEC i EPD certifikate o ispunjavanju evropskih normi i direktiva kako slijedi: EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011; EN 62471:2015; EN 62493:2015; EN 55015:2013; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009; IEC-EN 62262; Directive 2009/125/EC; Directive 2010/30/EC; Directive 2011/655/EU; Directive 2012/19/EU; EN 15804-1+A1; EN ISO 14025, navedeni certifikati moraju biti izdati od neoneisne laboratorije. Uz ponudu dostaviti tehničke listove i tražene certifikate i navesti tačan tip ponuđene svjetiljke.</p> <p>NUDI SE, TIP: _____ PROIZVOĐAČ: _____</p>	kom	9		
A 1.6	<p>Komandni ormar javne rasvjete napravljen od 2X dekapiranog lima bojen praškastom bojom elektrostatskim postupkom u zaštiti IP65 u koji je potrebno ugraditi mjerno upravljačke uređaje u skladu sa jednopolnom shemom (prilog br. 4.), u ormar predvidjeti prostor za smještanje trofaznog brojila električne energije koje će isporučiti nadležna elektrodistribucija.</p> <p>Ormar mora biti opremljen sa odgovarajućim odvodnicima prenapona. Sve u skladu sa Pravilnikom o tehničkim uslovima sistema JR KS član 8. stav 4. alineja a, b i c.</p>	kom	1		
	UKUPNO: JAVNA RASVJETA				
A2	OSTALI I RADOVI				

A2.1	Izvršiti ispitivanje instalacije, mjerenje otpora izolacije, petlje kvara, uzemljenja stubova i osvjetljenosti saobraćajnica te izdati potrebne ateste i ispitne protokole. Sve komplet sa radom i materijalom.	paušalno	
A2.2	Izvršiti geodetsko snimanje nadzemne trase, unos trase na kartu situacije terena i izrada projekta izvedenog stanja. Dokumentaciju predati korisniku u tri primjerka.	paušalno	
UKUPNO: OSTALI RADOVI			
REKAPITULACIJA			
A1	JAVNA RASVJETA		
A2	OSTALI RADOVI		
SVE UKUPNO A1+A2 bez PDV-a:			

IZGRADNJA JAVNE RASVJETE SELO RAHOVIĆI					
br.	opis pozicije	jed. mjere	kol.	jed. cijena	ukupna cijena
A1	JAVNA RASVJETA				
A1.1	Isporučka kabla tipa X00-A 4x25 mm ² isti se upotrebljava za povezivanje distributivna mreža sa KO-JR (ormar vanjske rasvjete) i postavljanje u zaštitnoj cijevi: DM do KO-JR cca 10 m. Sve komplet sa radom i materijalom:	kompl	1		
A1.2	Isporučka i postavljanje kabla tipa X00-A 2X16 mm ² , polaganje na AB centrifugalne stubove prema sa potrebnim zatezno-ovjesnim materijalom: -Izvod I: kabal u dužini od 60 m; -Izvod II: kabal u dužini od 70 m; -Izvod III: kabal u dužini od 70 m; -Izvod IV: kabal u dužini od 40 m; -Obujmica dvodijelna fi 170-210 mm kom 7; -Stezaljka odvojna Al-Cu 16-35 mm ² kom 14; -Stezaljka zatezna 0708 kom 12; -Stezaljka nosiva S16 kom	kompl	1		

	<p>7 -Vijak sa vitičastom kukom M16x200 kom 4 U cijenu uračunati sav potrebni sitno- montažni materijal i priključenje na rasvjetnim stubovima i na KO-JR (razvodnom ormaru javne rasvjete).Sve komplet sa radom i materijalom:</p>				
A1.3	<p>Isporuca i ugradnja na visini od 8 metara nosača svjetiljke pocinčanog sa završetkom Ø60mm. Sve komplet</p>	kom	7		
A1.4	<p>Isporuca i povezivanje svjetiljke sa SKS kablom, Isporuca i povezivanje svjetiljke sa SKS kablom, kablom tipa PP00-Y-3x2,5 mm² na rasvjetnom stubu na visini 8 metara Al-Cu klemama , prosječne dužine 1,5 m. Sve komplet sa radom i materijalom.</p>	kom	7		

A1.5	<p>Isporuka i montaža LED svjetiljke, ukupne snage max. 38W, ukupnog svjetlosnog toka min. 5580lm (na Tj=25°C), nominalna struja 500mA, efikasnosti min. 147lm/W, IP66, IK09, klasa izolacije II i 10kV integrisanom zaštitom od prenapona. Trajnost LED izvora je 100.000 B10L95 sati,4000K (NW). Optički blok svjetiljke je sastavljen od 24 LED dioda, zaštićen ravnim kaljenim staklom i distribucijom svjetla prilagođenom cestovnoj rasvjeti(NR). Kućište svjetiljke i poklopac izrađeni su od aluminijumske legure livene pod pritiskom u skaldlu sa EN AC-44300, RAL 7043. Predspojni uređaj treba da osigura mogućnost kontrole nivoa osvijetljenosti na 50% 3h prije i 5h poslije pola noći(BPS-SAMOREDUKCIJA). Svjetiljka se montira na stup ili liru Ø 60mm, vertikalno sa podešavanjem nagiba u 4 položaja (0 ° / 5 ° / 10°), i bočno sa podešavanjem nagiba u 7 položaja (od -15 ° do +15°). Svjetiljka posjeduje CE,ENEC i EPD certifikate o ispunjavanju evropskih normi i direktiva kako slijedi: EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011; EN 62471:2015; EN 62493:2015; EN 55015:2013; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009; IEC-EN 62262; Directive 2009/125/EC; Directive 2010/30/EC; Directive 2011/655/EU; Directive 2012/19/EU; EN 15804-1+A1; EN ISO 14025, navedeni certifikati moraju biti izdati od neoneisne laboratorije. Uz ponudu dostaviti tehničke listove i trazene certifikate i navesti tačan tip ponuđene svjetiljke. NUDI SE, TIP: _____ PROIZVOĐAČ:</p>	kom	7		
A 1.6	<p>Komandni ormar javne rasvjete napravljen od 2X dekapiranog lima bojen praškastom bojom elektrostatskim postupkom u zaštiti IP65 u koji je potrebno ugraditi mjerno upravljačke uređaje u skladu sa jednopolnom shemom(prilog br. 4.), u ormar predvidjeti prostor za smještanje trofaznog brojila električne energije koje će isporučiti nadležna elektrodistribucija. Ormar mora biti opremljen sa odgovarajućim odvodnicima prenapona. Sve u skladu sa Pravilnikom o tehničkim uslovima sistema JR KS član 8. stav 4. alineja a,b i c.</p> <p>UKUPNO: JAVNA RASVJETA</p>	kom	1		
A2	OSTALI I RADOVI				

A2.1	Izvršiti ispitivanje instalacije, mjerenje otpora izolacije, petlje kvara, uzemljenja stubova I osvijetljenosti saobraćajnica te izdati potrebne ateste i ispitne protokole. Sve komplet sa radom i materijalom.	paušalno	150,00
A2.2	Izvršiti geodetsko snimanje nadzemne trase, unos trase na kartu situacije terena i izrada projekta izvedenog stanja. Dokumentaciju predati korisniku u tri primjerka.	paušalno	150,00
UKUPNO: OSTALI RADOVI			300,00
REKAPITULACIJA			
A1	JAVNA RASVJETA		0,00
A2	OSTALI RADOVI		300,00
SVE UKUPNO A1+A2 bez PDV-a:			300,00

IZGRADNJA JAVNE RASVJETE SELO PODVORNICE					
br.	opis pozicije	jed. mjere	kol.	jed. cijena	ukupna cijena
A1	JAVNA RASVJETA				
A1.1	Isporuca kabla tipa X00-A 4x25 mm ² isti se upotrebljava za povezivanje distributivna mreža sa KO-JR (ormar vanjske rasvjete) i postavljanje u zaštitnoj cijevi: DM do KO-JR cca 10 m. Sve komplet sa radom i materijalom:	kompl.	1		
A1.2	Isporuca i postavljanje kabla tipa X00-A 2X16 mm ² , polaganje na AB centrifugalne stubove prema sa potrebnim zatezno-ovjesnim materijalom: -Izvod I: kabal u dužini od 230 m; -Izvod II: kabal u dužini od 480 m; -Obujmica dvodijelna fi 170-210 mm kom 15; -Stezaljka odvojna Al-Cu 16-35 mm ² kom 30; -Stezaljka zatezna 0708 kom 25; -Stezaljka nosiva S16 kom 15 -Vijak sa vitičastom kukom M16x200 kom 4	kompl.	1		

	U cijenu uračunati sav potrebni sitno-montažni materijal i priključenje na rasvjetnim stubovima i na KO-JR (razvodnom ormaru javne rasvjete).Sve komplet sa radom i materijalom:				
A1.3	Isporuka i ugradnja na visini od 8 metara nosača svjetiljke pocinčanog sa završetkom Ø60mm. Sve komplet	kom	15		
A1.4	Isporuka i povezivanje svjetiljke sa SKS kablom, kablom tipa PP00-Y-3x2,5 mm ² na rasvjetnom stubu na visini 8 metara Al-Cu klemama , prosječne dužine 1,5 m. Sve komplet sa radom i materijalom.	kom	15		
A1.5	Isporuka i montaža LED svjetiljke, ukupne snage max. 38W, ukupnog svjetlosnog toka min. 5580lm (na Tj=25°C), nominalna struja 500mA, efikasnosti min. 147lm/W, IP66, IK09, klasa izolacije II i 10kV integrisanom zaštitom od prenapona. Trajnost LED izvora je 100.000 B10L95 sati,4000K (NW). Optički blok svjetiljke je sastavljen od 24 LED dioda, zaštićen ravnim kaljenim staklom i distribucijom svjetla prilagođenom cestovnoj rasvjeti(NR). Kućište svjetiljke i poklopac izrađeni su od aluminijske legure livene pod pritiskom u skaldu sa EN AC-44300, RAL 7043. Predspojni uređaj treba da osigura mogućnost kontrole nivoa osvijetljenosti na 50% 3h prije i 5h poslije pola noći(BPS-SAMOREDUKCIJA). Svjetiljka se montira na stup ili liru Ø 60mm, vertikalno sa podešavanjem nagiba u 4 položaja (0 ° / 5 ° / 10°), i bočno sa podešavanjem nagiba u 7 položaja (od -15 ° do +15°). Svjetiljka posjeduje CE,ENEC i EPD certifikate o ispunjavanju evropskih normi i direktiva kako slijedi: EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011; EN 62471:2015; EN 62493:2015; EN 55015:2013; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009; IEC-EN 62262; Directive 2009/125/EC; Directive 2010/30/EC; Directive 2011/655/EU; Directive 2012/19/EU; EN 15804-1+A1; EN ISO 14025, navedeni certifikati moraju biti izdati od neoneisne laboratorije. Uz ponudu dostaviti tehničke listove i trazene certifikate i navesti tačan tip ponuđene svjetiljke. NUDI SE, TIP: _____ PROIZVOĐAČ:	kom	15		
A 1.6	Komandni ormar javne rasvjete napravljen od 2X dekapiranog lima bojen praškastom	kom	1		

	bojom elektrostatskim postupkom u zaštiti IP65 u koji je potrebno ugraditi mjerno upravljačke uređaje u skladu sa jednopolnom shemom(prilog br. 4.), u ormar predvidjeti prostor za smještanje trofaznog brojila električne energije koje će isporučiti nadležna elektrodistribucija. Ormar mora biti opremljen sa odgovarajućim odvodnicima prenapona. Sve u skladu sa Pravilnikom o tehničkim uslovima sistema JR KS član 8. stav 4. alineja a,b i c.				
	UKUPNO: JAVNA RASVJETA				
A2	OSTALI I RADOVI				
<i>A2.1</i>	Izvršiti ispitivanje instalacije, mjerenje otpora izolacije, petlje kvara, uzemljenja stubova i osvijetljenosti saobraćajnica te izdati potrebne ateste i ispitne protokole. Sve komplet sa radom i materijalom.	paušalno			
<i>A2.2</i>	Izvršiti geodetsko snimanje nadzemne trase, unos trase na kartu situacije terena i izrada projekta izvedenog stanja. Dokumentaciju predati korisniku u tri primjerka.	paušalno			
	UKUPNO: OSTALI RADOVI				
	REKAPITULACIJA				
A1	JAVNA RASVJETA				
A2	OSTALI RADOVI				
	SVE UKUPNO A1+A2 bez PDV-a:				

IZGRADNJA JAVNE RASVJETE SELO BRUTUSI					
br.	opis pozicije	jed. mjere	kol.	jed. cijena	ukupna cijena
A1	JAVNA RASVJETA				
<i>A1.1</i>	Isporuca kabla tipa X00-A 4x25 mm ² isti se upotrebljava za povezivanje distributivna mreža sa KO-JR (ormar vanjske rasvjete) i postavljanje u zaštitnoj cijevi: DM do KO-JR cca 10 m. Sve komplet sa radom i materijalom:	kompl	1		

A1.2	<p>Isporuca i postavljanje kabla tipa X00-A 2x16 mm², polaganje na AB centrifugalne stubove prema sa potrebnim zatezno-ovjesnim materijalom:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Izvod I: kabal u dužini od 350 m; -Obujmica dvodijelna fi 170-210 mm kom 9; -Stezaljka odvojna Al-Cu 16-35 mm² kom 18; -Stezaljka zatezna 0708 kom 14; -Stezaljka nosiva S16 kom 9 -Vijak sa vitičastom kukom M16x200 kom 4 <p>U cijenu uračunati sav potrebni sitno-montažni materijal i priključenje na rasvjetnim stubovima i na KO-JR (razvodnom ormaru javne rasvjete). Sve komplet sa radom i materijalom:</p>	kompl	1		
A1.3	<p>Isporuca i ugradnja na visini od 8 metara nosača svjetiljke pocinčanog sa završetkom Ø60mm. Sve komplet</p>	kom	9		
A1.4	<p>Isporuca i povezivanje svjetiljke sa SKS kablom, kablom tipa PP00-Y-3x2,5 mm² na rasvjetnom stubu na visini 8 metara Al-Cu klemama , prosječne dužine 1,5 m. Sve komplet sa radom i materijalom.</p>	kom	9		

A1.5	<p>Isporučka i montaža LED svjetiljke, Ukupne snage max. 38W, ukupnog svjetlosnog toka min. 5580lm (na Tj=25°C), nominalna struja 500mA, efikasnosti min. 147lm/W, IP66, IK09, klasa izolacije II i 10kV integrisanom zaštitom od prenapona. Trajnost LED izvora je 100.000 B10L95 sati, 4000K (NW). Optički blok svjetiljke je sastavljen od 24 LED dioda, zaštićen ravnim kaljenim staklom i distribucijom svjetla prilagođenom cestovnoj rasvjeti (NR). Kućište svjetiljke i poklopac izrađeni su od aluminijske legure livene pod pritiskom u skalu sa EN AC-44300, RAL 7043. Predspojni uređaj treba da osigura mogućnost kontrole nivoa osvijetljenosti na 50% 3h prije i 5h poslije pola noći (BPS-SAMOREDUKCIJA). Svjetiljka se montira na stup ili liru Ø 60mm, vertikalno sa podešavanjem nagiba u 4 položaja (0° / 5° / 10°), i bočno sa podešavanjem nagiba u 7 položaja (od -15° do +15°). Svjetiljka posjeduje CE, ENEC i EPD certifikate o ispunjavanju evropskih normi i direktiva kako slijedi: EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011; EN 62471:2015; EN 62493:2015; EN 55015:2013; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009; IEC-EN 62262; Directive 2009/125/EC; Directive 2010/30/EC; Directive 2011/655/EU; Directive 2012/19/EU; EN 15804-1+A1; EN ISO 14025, navedeni certifikati moraju biti izdati od neoneisne laboratorije. Uz ponudu dostaviti tehničke listove i tražene certifikate i navesti tačan tip ponuđene svjetiljke.</p> <p>NUDI SE, TIP: _____ PROIZVOĐAČ: _____</p>	kom	9		
A 1.6	<p>Komandni ormar javne rasvjete napravljen od 2X dekapiranog lima bojen praškastom bojom elektrostatskim postupkom u zaštiti IP65 u koji je potrebno ugraditi mjerno upravljačke uređaje u skladu sa jednopolnom shemom (prilog br. 4.), u ormar predvidjeti prostor za smještanje trofaznog brojila</p>	kom	1		

	električne energije koje će isporučiti nadležna elektrodistribucija. Ormar mora biti opremljen sa odgovarajućim odvodnicima prenapona. Sve u skladu sa Pravilnikom o tehničkim uslovima sistema JR KS član 8. stav 4. alineja a,b i c.				
A2.1	Izvršiti ispitivanje instalacije, mjerenje otpora izolacije, petlje kvara, uzemljenja stubova i osvijetljenosti saobraćajnica te izdati potrebne ateste i ispitne protokole. Sve komplet sa radom i materijalom.	paušalno			
	SVE UKUPNO bez PDV-a:				
IZGRADNJA JAVNE RASVJETE SELO OMENIK					
br.	opis pozicije	jed. mjere	kol.	jed. cijena	ukupna cijena
A1	JAVNA RASVJETA				
A1.1	Isporuca kabla tipa X00-A 4x25 mm ² isti se upotrebljava za povezivanje distributivna mreža sa KO-JR (ormar vanjske rasvjete) i postavljanje u zaštitnoj cijevi: DM do KO-JR cca 10 m. Sve komplet sa radom i materijalom:	kompl	1		
A1.2	Isporuca i postavljanje kabla tipa X00-A 2x16 mm ² , polaganje na AB centrifugalne stubove prema sa potrebnim zatezno-ovjesnim materijalom: -Izvod I: kabal u dužini od 180 m; -Izvod II: kabal u dužini od 60 m; -Obujmica dvodijelna fi 170-210 mm kom 6; -Stezaljka odvojna Al-Cu 16-35 mm ² kom 12; -Stezaljka zatezna 0708 kom 4; -Stezaljka nosiva S16 kom 5; -Vijak sa vitičastom kukom M16x200 kom 4 U cijenu uračunati sav potrebni sitno-	kompl	1		

A1.3	<p>montažni materijal i priključenje na rasvjetnim stubovima i na KO-JR (razvodnom ormaru javne rasvjete). Sve komplet sa radom i materijalom:</p> <p>Isporuka i ugradnja na visini od 8 metara nosača svjetiljke pocinčanog sa završetkom Ø60mm. Sve komplet</p>	kom	6		
A1.4	<p>Isporuka i povezivanje svjetiljke sa SKS kablom, kablom tipa PP00-Y-3x2,5 mm² na rasvjetnom stubu na visini 8 metara Al-Cu klemama , prosječne dužine 1,5 m. Sve komplet sa radom i materijalom.</p>	kom	6		
A1.5	<p>Isporuka i montaža LED svjetiljke, ukupne snage max. 38W, ukupnog svjetlosnog toka min. 5580lm (na Tj=25°C), nominalna struja 500mA, efikasnosti min. 147lm/W, IP66, IK09, klasa izolacije II i 10kV integrisanom zaštitom od prenapona. Trajnost LED izvora je 100.000 B10L95 sati,4000K (NW). Optički blok svjetiljke je sastavljen od 24 LED dioda, zaštićen ravnim kaljenim staklom i distribucijom svjetla prilagođenom cestovnoj rasvjeti(NR). Kućište svjetiljke i poklopac izrađeni su od aluminijumske legure livene pod pritiskom u skaldu sa EN AC-44300, RAL 7043. Predspojni uređaj treba da osigura mogućnost kontrole nivoa osvijetljenosti na 50% 3h prije i 5h poslije pola noći(BPS-SAMOREDUKCIJA). Svjetiljka se montira na stup ili liru Ø 60mm, vertikalno sa podešavanjem nagiba u 4 položaja (0 ° / 5 ° / 10°), i bočno sa podešavanjem nagiba u 7 položaja (od -15 ° do +15°). Svjetiljka posjeduje CE,ENEC i EPD certifikate o ispunjavanju evropskih normi i direktiva kako slijedi: EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011; EN 62471:2015; EN 62493:2015; EN 55015:2013; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009; IEC-EN 62262; Directive 2009/125/EC; Directive 2010/30/EC; Directive 2011/655/EU; Directive 2012/19/EU; EN 15804-1+A1; EN ISO 14025, navedeni certifikati moraju biti izdati od neoneisne laboratorije. Uz ponudu dostaviti tehničke listove i trazene certifikate i navesti tačan tip ponuđene svjetiljke. NUDI SE, TIP: _____ PROIZVOĐAČ: _____</p>	kom	6		
A1.6	<p>Isporuka i ugradnja betonskog stuba B315, 9m</p>	kom	6		
A1.7	<p>Isporuka I ugradnja betonske cijevi za temeljenje betonskih stubov fi 400x1000</p>	kom	6		

A1.8	Isporučka I ugradnja betonske cijevi za temeljenje betonskih stubov fi 400x500	kom	6		
A1.9	Komandni ormar javne rasvjete napravljen od 2X dekapiranog lima bojen praškastom bojom elektrostatskim postupkom u zaštiti IP65 u koji je potrebno ugraditi mjerno upravljačke uređaje u skladu sa jednopolnom shemom(prilog br. 4.), u ormar predvidjeti prostor za smještanje trofaznog brojila električne energije koje će isporučiti nadležna elektrodistribucija. Ormar mora biti opremljen sa odgovarajućim odvodnicima prenapona. Sve u skladu sa Pravilnikom o tehničkim uslovima sistema JR KS član 8. stav 4. alineja a,b i c.	kom	1		
	UKUPNO: JAVNA RASVJETA				
A2	OSTALI I RADOVI				
A2.1	Izvršiti ispitivanje instalacije, mjerenje otpora izolacije, petlje kvara, uzemljenja stubova i osvjetljenosti saobraćajnica te izdati potrebne ateste i ispitne protokole. Sve komplet sa radom i materijalom.		paušalno		
A2.2	Izvršiti geodetsko snimanje nadzemne trase, unos trase na kartu situacije terena i izrada projekta izvedenog stanja. Dokumentaciju predati korisniku u tri primjerka.		paušalno		
	UKUPNO: OSTALI RADOVI				
	REKAPITULACIJA				
A1	JAVNA RASVJETA				
A2	OSTALI RADOVI				
	SVE UKUPNO A1+A2 bez PDV-a:				
PROŠIRENJA POSTOJEĆE JAVNE RASVJETE NA OPĆINI TRNOVO					
br.	opis pozicije	jed. mjere	kol.	jed. cijena	ukupna cijena
A1	PROŠIRENJE JAVNE RASVJETE				
A1.1	Isporučka i postavljanje u pripremljeni kablovski zemljani rov kabla tipa XP00-A 4x25 +2,5 mm ² :	m	199		
A1.2		m	3663		

	Isporuka i postavljanje kabla tipa X00-A 2x16 mm ² , polaganje na AB centrifugalne stubove prema sa potrebnim zatezno-ovjesnim materijalom				
A1.3	Izolovana odvojna stezaljka Al-Cu 16-35 mm ²	kom	281		
A1.4	Stezaljka zatezna za SKS 0708	kom	67		
A1.5	Stezaljka nosiva S16	kom	58		
A1.6	Obujmica dvodijelna fi 210-240 mm	kom	133		
A1.7	Isporuka i ugradnja na visini od 8 metara nosača svjetiljke pocinčanog sa završetkom Ø60mm. Sve komplet	kom	129		
A1.8	Isporuka i povezivanje svjetiljke sa SKS kablom, kablom tipa PP00-Y-3x2,5 mm ² na rasvjetnom stubu na visini 8 metara Al-Cu klemama , prosječne dužine 1,5 m. Sve komplet sa radom i materijalom.	kom	129		
A1.2.1	Sigmaflex cijev promjera 75 mm za zaštitu kablova na mjestim gdje se polažu ispod kolovoza.	m	18		
A1.9	Isporuka i montaža na betonski temelj novih stubova vanjske rasvjete ETS tip: 08-345/18 visine 7 met ili ekvivalent. Stub je izrađen od čeličnog lima i zaštićen od korozije postupkom vrućeg cinčanja (debljina sloja cinka od 85µm prema EN ISO 1461). Na visini 0,9m od kote terena predviđen je otvor sa poklopcem za ugradnju priključne kutije. Sve komplet sa radom i materijalom	kom	8		
A1.10.1	Isporuka i ugradnja u tijelo stuba priključne kutije sa priključnim klemama 25 mm ² + 2 kom. D01 osiguračima nazivne struje 6A Sve komplet	kom	8		
A1.11.1	Isporuka i postavljanje u tijelo rasvjetnog stuba kabla PP00-Y-3x1,5 mm ² , prosječne dužine 10 m. Sve komplet sa radom i materijalom.	kom	8		

A1.12	<p>Isporuka i montaža LED svjetiljke, ukupne snage max. 101W, ukupnog svjetlosnog toka min. 14850 lm (na Tj=25°C), nominalna struja 700mA, efikasnosti min. 147 lm/W, IP66, IK09, klasa izolacije II i 10kV integrisanom zaštitom od prenapona. Trajnost LED izvora je 100.000 B10L95 sati, 4000K (NW). Optički blok svjetiljke je sastavljen od 48 LEDdioda, zaštićen ravnim kaljenim staklom i distribucijom svjetla prilagođenom cestovnoj rasvjeti(NR). Kućište svjetiljke i poklopac izrađeni su od aluminijumske legure livene pod pritiskom u skaldu sa EN AC-44300, RAL 7043. Predspojni uređaj treba da osigura mogućnost kontrole nivoa osvijetljenosti na 50% 3h prije i 5h poslije pola noći(BPS-SAMOREDUKCIJA). Svjetiljka se montira na stup ili liru Ø 60mm, vertikalno sa podešavanjem nagiba u 4 položaja (0 ° / 5 ° / 10°), i bočno sa podešavanjem nagiba u 7 položaja (od -15 ° do +15°). Svjetiljka posjeduje CE,ENEC i EPD certifikate o ispunjavanju evropskih normi i direktiva kako slijedi: EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011; EN 62471:2015; EN 62493:2015; EN 55015:2013; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009; IEC-EN 62262; Directive 2009/125/EC; Directive 2010/30/EC; Directive 2011/655/EU; Directive 2012/19/EU; EN 15804-1+A1; EN ISO 14025, navedeni certifikati moraju biti izdati od neoneisne laboratorije. Uz ponudu dostaviti tehničke listove i tražene certifikate i navesti tačan tip ponuđene svjetiljke. NUDI SE, TIP:</p> <p>_____ PROIZVOĐAČ: _____</p>	kom	8		
-------	--	-----	---	--	--

A1.13	<p>Isporučka i montaža LED svjetiljke, ukupne snage max. 38W, ukupnog svjetlosnog toka min. 5580lm (na Tj=25°C), nominalna struja 500mA, efikasnosti min. 147lm/W, IP66, IK09, klasa izolacije II i 10kV integrisanom zaštitom od prenapona. Trajnost LED izvora je 100.000 B10L95 sati, 4000K (NW). Optički blok svjetiljke je sastavljen od 24 LED dioda, zaštićen ravnim kaljenim staklom i distribucijom svjetla prilagođenom cestovnoj rasvjeti(NR). Kućište svjetiljke i poklopac izrađeni su od aluminijumske legure livene pod pritiskom u skaldu sa EN AC-44300, RAL 7043. Predspojni uređaj treba da osigura mogućnost kontrole nivoa osvjetljenosti na 50% 3h prije i 5h poslije pola noći(BPS-SAMOREDUKCIJA). Svjetiljka se montira na stup ili liru Ø 60mm, vertikalno sa podešavanjem nagiba u 4 položaja (0 ° / 5 ° / 10°), i bočno sa podešavanjem nagiba u 7 položaja (od -15 ° do +15°). Svjetiljka posjeduje CE,ENEC i EPD certifikate o ispunjavanju evropskih normi i direktiva kako slijedi: EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011; EN 62471:2015; EN 62493:2015; EN 55015:2013; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009; IEC-EN 62262; Directive 2009/125/EC; Directive 2010/30/EC; Directive 2011/655/EU; Directive 2012/19/EU; EN 15804-1+A1; EN ISO 14025, navedeni certifikati moraju biti izdati od neoneisne laboratorije. Uz ponudu dostaviti tehničke listove i trazene certifikate i navesti tačan tip ponuđene svjetiljke.</p> <p>NUDI SE, TIP: _____ PROIZVOĐAČ: _____</p>	kom	129		
A1.14	<p>Isporučka i montaža parkovske LED svjetiljke ukupne snage max. 53W, ukupnog svjetlosnog toka min. 5880 lm (na Tj=25°C), nominalna struja 500mA, efikasnosti min. 111lm/W, IP66, IK10, klasa izolacije II. Trajnost LED izvora je 100.000 B10L85 sati, 4000K (NW). Optički blok svjetiljke je sastavljen od 24 LED diode, difuzor od mraz-polikarbonata. Kućište svjetiljke i poklopac izrađeni su od aluminijumske legure livene pod pritiskom u skaldu sa EN AC-46100. Predspojni uređaj treba da osigura mogućnost kontrole nivoa osvjetljenosti na 50% 3h prije i 5h poslije pola noći(BPS-SAMOREDUKCIJA). Svjetiljka se montira na stup Ø 60mm, Svjetiljka posjeduje CE i ENEC certifikate o ispunjavanju evropskih normi i direktiva kako slijedi: EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011; EN 62471:2015; EN 62493:2015; EN 55015:2013; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009; IEC-EN 62262; Directive 2009/125/EC; Directive 2010/30/EC; Directive 2011/655/EU, navedeni certifikati moraju biti izdati od neoneisne laboratorije. Uz ponudu dostaviti tehničke listove i trazene certifikate i navesti tačan tip ponuđene svjetiljke. NUDI SE, TIP: _____ PROIZVOĐAČ: _____</p>	kom	9		

A1.15	<p>Isporučka i montaža LED reflektora snage max. 45W i nazivnog svjetlosnog toka min. 4500lm izgrađen od aluminijuma ljevenog pod pritiskom, svjetlosna karakteristika sa asimetričnom raspodjelom, protektor od polikarbonata životnog vijeka 50000h L70. Svjetiljka je reverzibilna i omogućava različite položaje ugradnje. Klasa izolacije I u zaštiti IP66 i IK07. Sve komplet sa 3000 K.</p> <p>Svjetiljka posjeduje CE i ENEC certifikate o ispunjavanju evropskih normi i direktiva kako slijedi: EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011; EN 62471:2015; EN 62493:2015; EN 55015:2013; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009; IEC-EN 62262; Directive 2009/125/EC; Directive 2010/30/EC; Directive 2011/655/EU, navedeni certifikati moraju biti izdati od neoneisne laboratorije. Uz ponudu dostaviti tehničke listove i tražene certifikate i navesti tačan tip ponuđene svjetiljke.</p> <p>NUDI SE, TIP: _____ PROIZVOĐAČ: _____</p>	kom	9		
A1.16	<p>Isporučka i montaža LED reflektora snage max. 45W i nazivnog svjetlosnog toka min. 4500lm izgrađen od aluminijuma ljevenog pod pritiskom, svjetlosna karakteristika sa asimetričnom raspodjelom, protektor od polikarbonata životnog vijeka 50000h L70. Svjetiljka je reverzibilna i omogućava različite položaje ugradnje. Klasa izolacije I u zaštiti IP66 i IK07. Sve komplet sa 4000 K.</p> <p>Svjetiljka posjeduje CE i ENEC certifikate o ispunjavanju evropskih normi i direktiva kako slijedi: EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011; EN 62471:2015; EN 62493:2015; EN 55015:2013; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009; IEC-EN 62262; Directive 2009/125/EC; Directive 2010/30/EC; Directive 2011/655/EU, navedeni certifikati moraju biti izdati od neoneisne laboratorije. Uz ponudu dostaviti tehničke listove i tražene certifikate i navesti tačan tip ponuđene svjetiljke.</p> <p>NUDI SE, TIP: _____ PROIZVOĐAČ: _____</p>	kom	9		
A1.17	Isporučka i ugradnja betonskog stuba B315, 9m	kom	26		
A1.18	Isporučka I ugradnja betonske cijevi za temeljenje betonskih stubov fi 400x1000	kom	26		

A1.19	Isporučka I ugradnja betonske cijevi za temeljenje betonskih stubov fi 400x500	kom	26		
A1.20	Komandni ormar javne rasvjete napravljen od 2X dekapiranog lima bojen praškastom bojom elektrostatskim postupkom u zaštiti IP65 u koji je potrebno ugraditi mjerno upravljačke uređaje u skladu sa jednopolnom shemom(prilog br. 4.), u ormar predvidjeti prostor za smještanje trofaznog brojila električne energije koje će isporučiti nadležna elektrodistribucija. Ormar mora biti opremljen sa odgovarajućim odvodnicima prenapona. Sve u skladu sa Pravilnikom o tehničkim uslovima sistema JR KS član 8. stav 4. alineja a,b i c.	kom	1		
	PROŠIRENJE JAVNE RASVJETE, UKUPNO:				
A2	UZEMLJENJE ,ZAŠTITA I OBILJEŽAVANJE KABLOVA				
A2.1	Isporučka i polaganje u pripremljeni rov(po trasi iznadnapojnog kabla KO-JR)pocinčane trake Fe/Zn 25x4mm ² . Sve komplet sa radom i materijalom.	m	233		
A2.2	Izrada izvoda za uzemljenje stuba vanjske rasvjete trakom Fe/Zn 25x4mm, prosječne dužine 1,5m. Traku spojiti ukrsnim komadom (traka-traka) sa četiri vijka, nakon čega se spoj postavi u kutiju i zalije vrelin bitumenom. Sve komplet sa radom i materijalom.	kom	9		
A2.3	Isporučka i postavljanje iznad položenih kablova PVC trake za upozorenje i GAL štitnika(l=1m)	m	199		
	UKUPNO: UZEMLJENJE, ZAŠTITA I OBILJEŽAVANJE				
A3	PRATEĆI GRAĐEVINSKI RADOVI				
A3.1	Iskop zemlje VI kategorije u rov dimenzija 40x80 cm za polaganje kablova vanjske rasvjete. Sve komplet	m1	199		
A3.2	Nabavka i prostiranje sitno zrnastog pijeska u slojevima 2x10cm. Sve komplet sa radom i materijalom	m3	16		

A3.3	Zatrpavanje rova zemljom iz stavke A3.1 nakon postavljanja kablova , trake za upozorenje i GAL štitnika. Zemljom zatrpavati rov u sloju po 20 cm ,nabiti je a višak zemlje odvoziti na gradsku deponiju.Sve komplet sa radom i materijalom.	m3	65		
A3.4	Izrada betonskog temelja za rasvjetni stub visine7m. Temelj se radi od betona MB30 u jednostanoj oplati. U temelj ugraditi dvije (tri) JC promjera 50mm. Dimenzije temelja su100x100x100 cm.*** Napomena: Izvođač je dužan nakon odabirastubova, konzola i svjetiljki a prije izgradnjetemelja izvršiti statičke proračune stubova itemelja na koje se stubovi montiraju.Sve komplet sa radom i materijalom:	kom	11		
	UKUPNO: PRATEĆI GRAĐEVINSKI RADOVI				
A4	OSTALI I RADOVI				
A4.1	Izvršiti ispitivanje instalacije, mjerenje otpora izolacije, petlje kvara, uzemljenja stubova i osvijetljenosti saobraćajnica te izdati potrebne ateste i ispitne protokole. Sve komplet sa radom i materijalom.	pšl	1		
A4.2	Izvršiti geodetsko snimanje kablovske trase, unos trase u katastar pozemnih instalacija i izrada projekta izvedenog stanja. Dokumentaciju predati korisniku u tri primjerka.	pšl	1		
	UKUPNO: OSTALI RADOVI				
A1	JAVNA RASVJETA-PROŠIRENJE POSTOJEĆE JAVNE RASVJETE				
A2	UZEMLJENJE,ZAŠTITA I OBILJEŽAVANJE KABLOVA				
A3	PRATEĆI GRAĐEVINSKI RADOVI				
A4	OSTALI RADOVI				
	SVE UKUPNO A1+A2+A+A3+A4 bez PDV-a:				

ZBIRNA REKAPITULACIJA	
IZGRADNJA JAVNE RASVJETE POSLOVNO SPORTSKI CENTAR BJELAŠNICA-FAZA I	
IZGRADNJA JAVNE RASVJETE SELO VRELA	
IZGRADNJA JAVNE RASVJETE SELO RAHOVIĆI	
IZGRADNJA JAVNE RASVJETE SELO PODVORNICE	
IZGRADNJA JAVNE RASVJETE SELO BRUTUSI	
IZGRADNJA JAVNE RASVJETE SELO OMENIK	
PROŠIRENJA POSTOJEĆE JAVNE RASVJETE NA OPĆINI TRNOVO	
PDV 17%	
UKUPNO S PDV-om	