

BROJ JAVNE NABAVKE: JPCFBH-02.2-7120-R/17-ZZ

# TENDERSKA DOKUMENTACIJA

## ZA NABAVKU RADOVA

Radovi redovnog i zimskog održavanja magistralnih cesta na teritoriji FBiH LOT 7 za period 01.09.2017.godine -15.03.2018. godine - odnosno do okončanja postupka nabavke

PREGOVARAČKI POSTUPAK BEZ OBAVJEŠTENJA

AVGUST/KOLOVOZ 2017 G.

## Sadržaj:

broj stranice

### Opći podaci

- Podaci o ugovornom organu.....
- Podaci o osobi zaduženoj za komunikaciju.....
- Podaci o privrednim subjektima sa kojima je ugovorni organ u sukobu interesa .....
- Broj javne nabavke .....
- Podaci o postupku javne nabavke .....

### Podaci o predmetu javne nabavke

- Opis predmeta nabavke .....
- Opis i oznaka lotova .....
- Količina predmeta nabavke .....
- Tehničke specifikacije predmeta nabavke .....
- Mjesto izvođenja radova .....
- Rok izvođenja radova .....

### Uvjeti za kvalifikaciju

- Uvjeti za kvalifikaciju u smislu lične sposobnosti i dokazi koji se traže .....
- Ostali uvjeti za kvalifikaciju u svrhu dokazivanja sposobnosti ponuđača i dokazi koji se traže .....

### Podaci o ponudi

- Sadržaj i način pripreme ponude .....
- Način dostavljanja ponude .....
- Način dostavljanja dokumenata koji su zajednički .....
- Dopuštenost dostavljanja alternativnih ponuda .....
- Obrazac za cijenu ponude .....
- Način određivanja cijene ponude .....
- Valuta ponude .....
- Kriterij za dodjelu ugovora .....
- Jezik i pismo ponude .....
- Rok važenja ponude .....

### Ostale odredbe

- Dostavljanje uzoraka uz ponudu .....
- Mjesto, datum i vrijeme prijema ponude .....
- Mjesto, datum i vrijeme otvaranja ponuda .....
- Nacrt ugovora/okvirnog sporazuma .....
- Garancija za ozbiljnost ponude .....

Garancija za uredno izvršenje ugovora.....  
Obilazak mjesta ili lokacije.....  
Zaključivanje ugovora/okvirnog sporazuma na duži period.....  
Zaključivanje ugovora unutar okvirnog sporazuma.....  
Podugovaranje.....  
Ukoliko se kao ponuđač javi fizičko lice.....  
Rok za donošenje odluke o izboru.....  
Rok, način i uvjeti plaćanja izabranom ponuđaču.....

**Dodatne informacije**.....

Troškovi ponude i preuzimanje tenderske dokumentacije.....  
Pojašnjenja i ispravka ili izmjena tenderske dokumentacije.....  
Povjerljivost podataka privrednih subjekata.....  
Izmjena, dopuna ili povlačenje ponude.....  
Neprirodno niska cijena.....  
Pouka o pravnom lijeku.....

**PRILOZI**

- Obavještenje o nabavci.....
- I    Obrazac za dostavljanje ponude.....
  - II   Obrazac za cijenu ponude.....
  - III  Izjave o ličnoj sposobnosti, o ekonomskoj i finansijskoj sposobnosti, tehničkoj i profesionalnoj sposobnosti (članovi 45 i 51. Zakona).....
  - IV  Izjava ponuđača iz člana 52. Zakona.....
  - V    Nacrt ugovora.....
  - VI  Uvjeti ugovora.....

## OPĆI PODACI

### 1. Podaci o ugovornom organu

Ugovorni organ: Javno preduzeće Ceste Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo  
(JP Ceste Federacije BiH)  
Adresa: Terezija 54, Sarajevo  
IDB/JIB: 4200339240004  
Telefon: (033) 25 03 70  
Faks: (033) 25 04 00  
Web adresa: www.jpfbih.ba

### 2. Podaci o osobi zaduženoj za kontakt

Kontakt osoba: Zlatko Zvirac dipl.ing.grad  
Telefon: (033) 56 34 85  
Faks: (033) 25 03 81  
e-mail: [zzlatko@jpfbih.ba](mailto:zzlatko@jpfbih.ba)

### 3. Redni broj nabavke

Broj nabavke: JPCFBH-02.2-7120-R/17-ZZ

### 4. Podaci o postupku javne nabavke

- 4.1. Vrsta postupka javne nabavke: pregovarački postupak bez obavještenja
- 4.2. Vrsta ugovora o javnoj nabavci: Radovi
- 4.3. Okvirni sporazum :NE
- 4.4. Period na koji se zaključuje ugovor: 2,5 mjeseci(dvaipo mjeseca)

## PODACI O PREDMETU NABAVKE

### 5. Opis predmeta nabavke

1. Predmet ovog postupka je nabavka radova: Radovi redovnog i zimskog održavanja magistralnih cesta na teritoriji FBiH LOT 7 za period 01.09.2017.godine -15.03.2018.godine- odnosno do okončanja postupka nabavke

Oznaka i naziv iz JRJN: 45233141-9 Redovno održavanje cesta

### 6. Podjela na lotove: NE

### 7. Količina predmeta nabavke

Količina radova je data u predmjeru radova koji je sastavni dio ove tenderske dokumentacije. Priloženi predmjer radova, uključuje obaveze izvođača radova u cilju nabavke materijala i opreme, i ugradnje.

### 8. Tehničke specifikacije

Tehnička specifikacija-predmjer radova predmeta nabavke je sastavni dio TD i dat je u prilogu tenderskoj dokumentaciji.

### 9. Mjesto izvođenja radova

Mjesto izvođenja radova je: LOT 7, Cesta M-6.1 Mostar (bulevar)-Gnojnice-gr. entiteta u dužini 24,087 km; Cesta M-16.2 Prozor-Jablanica u dužini 30,075 km; Cesta M-17 Konjic-Jablanica-Mostar-Gnojnice u dužini 72,376 km; **Sveukupno : 126,538 km**

### 10. Rok izvođenja radova

Izvođenje radova je 6,5 mjeseca počevši od 01.09.2017. g. ili do okončanja postupka nabavke

## UVJETI ZA KVALIFIKACIJU

### 11. Uvjeti 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 uvjeta iz tački a) do d) ponuđač je dužan dostaviti popunjenu i kod nadležnog organa ovjerenu izjavu koja je sastavni dio tenderske dokumentacije. Izjava ne smije biti starija od 15 dana od dana predaje ponude.

## 12. Ostali uvjeti za kvalifikaciju

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

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

## 13.4. Tehnička i profesionalna sposobnost

13.4.1. Što se tiče tehničke i profesionalne sposobnosti, ponuđači trebaju ispuniti slijedeće minimalne uslove a koji se mogu potvrditi sa dokazima iz člana 51. Zakona a to su:

a) Raspolaganje tehničkim osobama koje će biti angažirane na izvođenju predmetnih radova, koje zadovoljavaju sljedeće kriterije:

- 1 Rukovodilac održavanja, dipl.ing.građ. ili ing. građ. sa položenim stručnim ispitom i najmanje 5 godina iskustva na radovima na održavanju cesta,
- 2 poslovođe-predradnik sa višom ili srednjom građevinskom stručnom spremom i najmanje 5 godina radnog iskustva na poslovima održavanja cesta
- 4 ophodara sa srednjom stručnom spremom građevinske ili prometne struke i najmanje 3 godine radnog iskustva na poslovima održavanja cesta
- 12 cestara - PK ili NK radnik

b) posjedovanje ili osiguran pristup tehničkoj opremi potrebnoj za realizaciju Ugovora:

Kamion do 2 t nosivosti ili ophodarsko vozilo 2 kom; Kamion do 150 KS 1 kom; Kamion preko 150 KS 3 kom; Spec. vozilo sa priključcima za održavanje cesta 1 kom; Utovarni posipač za sol-suhi postupak 2 kom; Utovarni posipač za mokri postupak 2 kom; Snježni plug 4 kom; Snježna freza 1 kom; Utovarivač (sa plugom i utovarnom kašikom) snage do 150 KS 1 kom; Utovarivač preko 150 KS 2 kom; Rovokopač 1 kom; Valjak do 2 t 1 kom; Valjak 2-6 t 1 kom; Freza za asfalt 1 kom; Finišer za krpanje asfalta 1 kom; Stroj za crtu 1 kom; Rezač asfalta 1 kom; Stroj za popunjavanje pukotina u asfaltu 1 kom; Uređaj za spravljanje mješavine za mokro posipanje 1 kom; Punkt zimske službe 2 kom;

13.4.2. Ocjena tehničke i profesionalne sposobnosti ponuđača će se izvršiti na osnovu dokaza:

- a) izjavu o obrazovnim i profesionalnim kvalifikacijama rukovodnog osoblja koji su angažirani na obavljanju predmetnih radova, a koji ne moraju biti stalno zaposleni kod ponuđača;
- b) Izjavu o građevinskim mašinama i opremi kojom izvođač raspolaže u svrhu izvršenja ugovora

Dostavljene izjave ne mogu biti starije od 15 dana od dana predaje ponude u ovom postupku javne nabavke.

Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, svi članovi grupe zajedno moraju biti registrovani za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke ili za dio predmeta nabavke i svi članovi grupe dostavljaju zajedno dokaze u smislu ispunjavanja uvjeta.

## **PODACI O PONUDI**

### **13. Sadržaj ponude i način pripreme ponude**

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

Ponuda mora sadržavati najmanje:

- a) Obrazac za ponudu – Prilog 2
- b) Obrazac za cijenu ponude - Prilog 3;
- c) Izjave o ličnoj sposobnosti, tehničkoj i profesionalnoj sposobnosti Prilog 4:
  - Izjava o ispunjenosti uvjeta iz člana 45. stav (1) tačaka od a) do d) Zakona o javnim nabavkama;
  - Izjava o ispunjenosti uvjeta iz člana 51. tačke: c), d), i f) (Tehnička i profesionalna sposobnost u postupku nabavke radova) Zakona o javnim nabavkama;

i ostalu dokumentaciju zahtjevanu ovom tenderskom dokumentacijom.

### **14. Način dostavljanja ponuda**

Dobavljač će dostaviti jednu ponudu u originalu na kojoj će čitko napisati: "ORIGINAL PONUDA" Ponuda sa pečatom ili potpisom treba biti zapečaćena u neprovidnoj kovrti.

Ponuda, bez obzira na način dostavljanja, mora biti zaprimljena u ugovornom organu, na adresi navedenoj u tenderskoj dokumentaciji, do datuma i vremena navedenog u 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 kovrti na kojoj, na prednjoj strani kovrte, mora biti navedeno:

NAZIV UGOVORNOG ORGANA: JP Ceste Federacije BiH

ADRESA: Terezija 54, Sarajevo

PONUUDA ZA NABAVKU: Radovi redovnog i zimskog održavanja magistralnih cesta na teritoriji FBiH LOT 7 za period 01.09.2017.godine -15.03.2018.godine- odnosno do okončanja postupka nabavke

Broj nabavke: JPCFBH 02.2-7120-R/17-ZZ

„NE OTVARAJ do: 04.09.2017.god do 12,00 sati“

Na zadnjoj strani kovrte ponuđač je dužan da navede slijedeće:

Naziv i adresa ponuđača / grupe ponuđača

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.

Ponuda neće biti odbačena ukoliko su listovi ponude numerisani na način da je obezbjeđen kontinuitet numerisanja, te će se smatrati manjim odstupanjem koje ne mijenja, niti se bitno udaljava od karakteristika, uvjeta i drugih zahtjeva utvrđenih u obavještenju o nabavci i tenderskoj dokumentaciji.

### **15. Način dostavljanja dokumenta koji su zajednički -Ne primjenjuje se**

### **16. Dopusštenost dostave alternativnih ponuda**

Nije dozvoljeno dostavljanje alternativnih ponuda.

### **17. Obrazac za cijenu ponude**

Obrazac za cijenu ponude dat kao Aneks 3 Uputstva o načinu i pripremi modela tenderske dokumentacije (Službeni glasnik BiH, broj 90/14), pripremljen u skladu sa zahtjevima iz tenderske dokumentacije čini sastavni dio tenderske dokumentacije (Prilog 3).

Ponuđači su dužni dostaviti popunjen obrazac za cijenu ponude u skladu sa svim zahtjevima koji su definisani, za sve stavke koje su sadržane u obrascu. U slučaju da ponuđač propusti popuniti obrazac u skladu sa postavljenim zahtjevima, za sve stavke koje su navedene, 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, ukoliko je predmet nabavke podjeljen po stavkama.

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

U cijeni ponude se obavezno navodi cijena ponude (bez PDV-a), ponudeni 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.

Ukoliko ponuđač u obrascu za ponudu uvjetuje popust ukoliko dobije jedan lot, onda popust daje na drugom lotu, takva ponuda će se odbaciti kao nedopuštena.

#### **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. Sva ostala dokumentacija uz ponudu mora biti na jednom od službenih jezika u Bosni i Hercegovini.

#### **22. Rok važenja ponude**

Ponude moraju važiti u trajanju od 60 dana, računajući od isteka roka za podnošenje ponuda.

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

### **OSTALE ODREDBE**

#### **23. Dostavljanje uzoraka uz ponudu**

Ne traži dostavljanje uzoraka.

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

Ponude se dostavljaju na način definisan u tački 15. ove tenderske dokumentacije i to:

Ugovorni organ: JP Ceste Federacije BiH

Ulica i broj: Terezija 54, Sarajevo

Soba: Protokol

Datum: 04.09.2017.god do 12,00 sati

Vrijeme do kada se primaju ponude: 04.09.2017.god do 12,00 sati na protokol ugovornog organa

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.

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

Ugovorni organ: JP Ceste Federacije BiH

Ulica i broj: Terezija 54, Sarajevo

Soba: Mala sala

Datum: 04.09.2017.god u 12,00 sati

Vrijeme otvaranja ponuda 04.09.2017. godine u 12,00 sati u prostorijama ugovornog organa.

#### **26. Nacrt ugovora**

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

### **OSTALI PODACI**

#### **27. Garancija za ozbiljnost ponude-Ne traži se**

#### **28. Garancija za uredno izvršenje ugovora Ne traži se**

#### **29. Obilazak mjesta ili lokacije izvođenja radova**

Ponuđaču se na njegovu sopstvenu odgovornost i rizik odobrava obilazak i pregled lokacije i okoline te sakupljanje svih potrebnih informacija za pripremu ponude za izvođenje radova. Troškove obilaska terena snosi ponuđač. Ponuditeljima će se uz prethodnu najavu, u periodu do sedam dana prije roka za predaju ponuda, omogućiti uvid u svu raspoloživu projektnu i drugu dokumentaciju.

Ponuđači koji nisu obišli mjesto ili lokaciju na kojoj će se izvoditi radovi, mogu dostaviti ponude u roku utvrđenom tenderskom dokumentacijom.

### **30. Zaključivanje ugovora ili okvirnog sporazuma na duži period**

U skladu sa Pravilnikom o licenciranju izvođača radova redovnog održavanja javnih cesta (Sl.novine FBiH br.56/15 od 22.07.2015.godine), Ponuđač je dužan prije potpisivanja ugovora, tj. u zakonskom roku predviđenom za potpisivanje ugovora, priložiti važeću licencu (A ili A+) za izvođenje radova redovnog održavanja javnih cesta izdatu od Federalnog ministarstva prometa i komunikacija.

Ukoliko se ne osigura licenca, smatraće se da je ponuđač odustao od potpisivanja ugovora i ugovor se dodjeljuje sljedećem kvalificiranom ponuđaču sa rang liste koji posjeduje traženu licencu.

### **31. Rok, način i uvjeti plaćanja izabranom ponuđaču**

Plaćanje izabranom ponuđaču, odnosno podugovaraču će se vršiti u skladu sa odredbama koje su definirane u priloženom uzorku Ugovora.

U slučaju da ugovorni organ kasni sa plaćanjem, ali da je kašnjenje rezultat propuštanja preduzimanja radnji za koje je ugovorni organ odgovoran, ponuđač će moći naplatiti zakonsku zateznu kamatu.

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

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

NAZIV UGOVORNOG ORGANA: JP Ceste Federacije BiH

ADRESA: Terezija 54, Sarajevo

PONUĐA ZA NABAVKU: Radovi redovnog i zimskog održavanja magistralnih cesta na teritoriji FBiH LOT 7 za period 01.09.2017.godine -15.03.2018.godine- odnosno do okončanja postupka nabavke

Broj nabavke: JPCFBH 02.2-7120-R/17-ZZ

„NE OTVARAJ do: 04.09.2017.god do 12,00 sati“

Na zadnjoj strani koverta ponuđač je dužan da navede sljedeće:

Naziv i adresa ponuđača / grupe ponuđača

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.

### **33. Neprirodno niska ponuđena 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.

### **34. Pouka o pravnom lijeku**

Žalba se izjavljuje Uredu za razmatranje žalbi, putem ugovornog organa, u roku u skladu sa ZJN..

### **PRILOZI:**

I Zahtjev za dostavu ponude Prilog 1

II Obrazac za ponudu Prilog 2

III Obrazac za cijenu ponude Prilog 3/Predmjer radova, sa prilogima 3a i 3 b

IV Izjave iz člana 45 i 51 PRILOG 4 i 5 sa prilogima

V Izjava o povjerljivim informacijama Prilog 6

IX Nacrt ugovora Prilog 7



**PRILOG 2**  
**Obrazac za dostavljanje ponude**

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

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

**Naziv ugovora<sup>1</sup>:** Radovi redovnog i zimskog održavanja magistralnih cesta na teritoriji FBiH LOT 7 za period 01.09.2017. godine -15.03.2018. godine- odnosno do okončanja postupka nabavke)

Broj nabavke: JPCFBH 02.2-7120-R/17-ZZ

Broj obavještenja sa Portala JN: \_\_\_\_\_ N/A \_\_\_\_\_

Broj obavještenja o nabavci: N/A

PRIMA: JP Ceste Federacije BiH d.o.o. Sarajevo,  
Terezija 54, 71000 Sarajevo

DOSTAVIO: \_\_\_\_\_ (naziv ponuđača)<sup>2</sup>  
\_\_\_\_\_ (adresa ponuđača)

**IZJAVA PONUĐAČA<sup>3</sup>**

U postupku javne nabavke Radova Radovi redovnog i zimskog održavanja magistralnih cesta na teritoriji FBiH LOT 7 za period 01.09.2017.godine -15.03.2018.godine- odnosno do okončanja postupka nabavke, koju ste pokrenuli i i za koju ste nam dostavili poziv, dostavljamo ponudu i izjavljujemo slijedeće:

1. U skladu sa sadržajem i zahtjevima tenderske dokumentacije oznake br. JPCFBH-02.2-7120-R/17-ZZ ovom izjavom prihvatamo njene odredbe u cjelosti, bez ikakvih rezervi ili ograničenja.
  2. Ovom ponudom odgovaramo zahtjevima iz tenderske dokumentacije za izvođenje radova u skladu sa uvjetima utvrđenim u TD, kriterijima i utvrđenim rokovima, bez ikakvih rezervi ili ograničenja.
  3. Cijena naše ponude (bez PDV-a) je: \_\_\_\_\_ KM.  
Popust koji dajemo na cijenu ponude je: \_\_\_\_\_ KM (ili) \_\_\_\_%.  
Cijena naše ponude sa uključenim popustom je \_\_\_\_\_ KM.  
PDV na cijenu ponude (sa uračunatim popustom) je: \_\_\_\_\_ KM.  
Ukupna cijena naše ponude za ugovor je \_\_\_\_\_ KM
- U prilogu se nalazi i obrazac za cijenu naše ponude popunjen u skladu sa zahtjevima tenderske dokumentacije. U slučaju razlika u cijenama ove Izjave i Obrasca za cijenu ponude, relevantna je cijena iz obrasca za cijenu ponude.
4. Preduzeće koje dostavlja ovu ponudu je domaće sa sjedištem u BiH i najmanje 50% ponuđenih roba za izvršenje ovog ugovora je iz BiH (ili) 50% radne snage koja će raditi na realizaciji ovog ugovora o nabavci usluga (ili) radova je su rezidenti Bosne i Hercegovine.
  5. U vezi sa vašim zahtjevom o ispunjavanju uslova za primjenu preferencijalnog tretmana domaćeg, izjavljujemo slijedeće (zaokružiti ono što je tačno) :  
a) Naša ponuda ISPUNJAVA uslove za primjenu preferencijalnog tretmana domaćeg,  
b) Naša ponuda NE ISPUNJAVA uslove za primjenu preferencijalnog tretmana domaćeg
  6. Ova ponuda važi 60 (šezdeset) dana računajući od isteka roka za prijem ponuda.

<sup>1</sup> Umjesto "ugovora" pisati "okvirnog sporazuma", ukoliko je isti predviđen.

<sup>2</sup> 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 „predstavnik grupe ponuđača“. Podugovarač se ne smatra članom grupe ponuđača u smislu postupka nabavke.

<sup>3</sup> Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, onda Izjavu ponuđača popunjava predstavnik ponuđača.

7. Ispunjavamo sve kvalifikacijske uvjete za učešće u postupku nabavke predmetnog ugovora navedene u tački 12.i 13.tenderske dokumentacije i ne nalazimo se ni u jednoj situaciji navedenoj u tenderskoj dokumentaciji zbog koje bismo bili isključeni iz učešća.

*Ime i prezime osobe koja je ovlaštena da predstavlja ponuđača:* \_\_\_\_\_

*Potpis ovlaštena osobe:* \_\_\_\_\_

(M.P.) *Naziv ponuđača:* \_\_\_\_\_

*Identifikacioni broj:* \_\_\_\_\_

*Telefon:* \_\_\_\_\_

*Faks:* \_\_\_\_\_

*Ime i prezime kontakt osobe:* \_\_\_\_\_

*Adresa:* \_\_\_\_\_

*Telefon:* \_\_\_\_\_

*Faks:* \_\_\_\_\_

*E-mail:* \_\_\_\_\_

Uz ponudu je dostavljena slijedeća dokumentacija:

- Dokumenti i izjave za dokazivanje kvalificiranosti (tačka 12. i 13. TD):
  - Dokaz o registraciji za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke (obična kopija)
  - Porezni brojevi i identifikacioni broj (običan kopija)
  - Ovlaštenje za potpisnika ponude (*ukoliko potpisnik nije zakonski zastupnik*)
  - Izjava o ličnoj podobnosti u odnosu na uvjete člana 45.Zakona(Prema prilogu 4 TD)
  - Izjava o tehničkoj i profesionalnoj sposobnosti (Prema prilogu 5 TD)
- Cijena ponude ( Prema prilogu 3 TD)
- Izjava o povjerljivim informacijama (Prema prilogu 6 TD)
- Nacrt ugovora, Uvjeti ugovora (Prema prilogu 7 TD)

PRILOG 3

Obrazac za cijenu ponude

Radovi redovnog i zimskog održavanja magistralnih cesta na teritoriji FBiH LOT 7 za period  
01.09.2017.godine -15.03.2018. godine- odnosno do okončanja postupka nabavke)

Strana 1. od \_\_

Naziv ugovora:

Naziv dobavljača:

Ponuda broj:

Red. broj	Rekapitulacija iz predmjera radova : Opis radova			Ukupan iznos po stavki bez PDV-a
1.	Radovi redovnog održavanja			
2.	Nepredviđeni radovi redovnog održavanja			
3.	Zimska služba			
4.	Nepredviđeni radovi redovnog održavanja u ZSL			
<b>I</b>	<b>UKUPNO RADOVI</b>			
		Ukupna cijena bez PDV-a		
		Popust ( ___% ili KM)		
		<b>Ukupna cijena sa popustom bez PDV-a</b>		
		<b>PDV 17%</b>		
		<b>Ukupna cijena sa popustom i PDV-eom</b>		

Potpis ovlaštene osobe: .....

Napomena:

1. Cijene moraju biti izražene u KM. Za svaku stavku u ponudi se mora navesti cijena.
2. Cijena ponude se navodi bez PDV-a i sadrži sve naknade koje ugovorni organ treba platiti dobavljaču. Ugovorni organ ne smije imati nikakve dodatne troškove osim onih koji su navedeni u ovom obrascu.
3. U slučaju razlika između jediničnih cijena i ukupnog iznosa, ispravka će se izvršiti u skladu sa jediničnim cijenama.
4. Jedinična cijena stavke se ne smatra računskom greškom, odnosno, ne može se ispravljati.

Prilog: Predmjer radova

Prilog 3a

**PREDMJER RADOVA  
I TEHNIČKE ODREDBE**

**Redovno održavanje-LOT 7 od 01.09.2017 do 15.03.2018. g.**

R. broj	Pozicija rada	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena
				bez PDV-a (KM)
1	2	3	4	5
<b>1.</b>	<b>PREGLED JAVNIH CESTA</b>			
1.1.	<p><u>Ophodnja ceste</u>: Ophodar vrši obilazak dionica magistralnih cesta po planu održavanja obilježenim ophodarskim vozilom i sa jednim pomoćnim radnikom. Ophodar utvrđuje stanje ceste, vremenske prilike na dionici i uvjete odvijanja prometa. Otklanja uočene nedostatke (ispravlja prometne znakove, km. oznake i smjerokaze, obnavlja otuđene ili uništene znakove, uklanja manje odrone kamenja ili zemlje sa kolovoza kao i druge predmete koji padnu na cestu, prosuti materijal, posipa masne mrlje na kolovozu u cilju smanjenja klizavosti, zatvara manje udarne rupe hladnom asfaltnom masom).</p> <p>Prometnom signalizacijom obilježava opasnosti i oštećenja na cesti i oštećenja objekata koje ne može otkloniti (veći odroni, klizišta, oštećenja objekata, havarisana ili napuštena vozila i sl.)</p> <p>Evidentira bespravne radnje na cesti i uz cestu ( prilazi, prekopu, prljanje ceste, vanredni prijevozi bez dozvole i sl.) i o tome bez odlaganja obaviještava predstavnika JP C F BiH. Vodi dnevnik ophodnje u skladu sa usvojenim Pravilima i tehničkim uvjetima za ophodnju magistralnih cesta.</p> <p>Potreban broj ophodnji po magistralnim pravicima određen je u skladu sa Pravilnikom o održavanju javnih cesta i Smjernicama za projektovanje, građenje, održavanje i nadzor na putevima.</p> <p>Ophodar mora biti osposobljen i certificiran za izvršavanje poslova ophodnje od nadležne institucije</p>	h	1,800.00	
1.2.	<p><u>Povremeni pregled cesta</u>: Ophodar sa vozilom i pomoćnim radnikom vrši povremene preglede i ophodnju ceste po pozivu policije ili po nalogu nadzornog organa</p> <p>Opis pozicije u svemu kao pod 1.1.</p> <p>Obračun po satu povremenog pregleda cesta</p>	h	10.00	
1.3.	<p><u>Kontrola mase i osovinskog pritiska vozila</u>: Vagama vrši kontrolu mase i osovinskog pritiska vozila. O izvaganim vozilima sačinjava zapisnik po obrascu sačinjenom od strane JP C F BiH . Za vozila sa prekoračenjem mase ili osovinskog pritiska sačinjava obračun naknade štete cesti i troškova vaganja u skladu sa Pravilnikom o vanrednim prijevozima i podnosi prijavu za bespravno vršenje vanrednog prijevoza.</p> <p>U cijenu rada uračunat je radnik na vaganju, pomoćni radnik i vozilo za prijevoz vage i vagara.</p> <p>Obračun po satu rada na vaganju vozila</p>	h	1.00	
<b>2.</b>	<b>ODRŽAVANJE SUSTAVA ODVODNJE</b>			
2.1.	<p><u>Održavanje cestovnih jaraka</u>: Obuhvata redovno ručno čišćenje cestovnih jaraka od nanosa i raznog otpadnog materijala. Pozicija obuhvata prikupljanje, utovar i odvoz prikupljenog materijala izvan cestovnog pojasa. Izvođač na osnovu redovog obilaska dionice i utvrđenog stanja kanala preduzima potrebne aktivnosti.</p> <p>U slučaju da procijenjena količina iskopa prelazi 20 m<sup>3</sup>/100 m kanala Izvođač će raditi u skladu sa pozicijom 2.2. ili 2.3.</p> <p>Očišćeni kanal mora biti ureden tako da ne zadržava slobodno oticanje vode. Dno kanala mora biti poravnato na ±5 cm, mjereno letvom dužine 4 m, i u njemu se voda ne smije zadržavati.</p> <p><u>Potreba za intervencijom</u>: Izvođač pristupa čišćenju kada se utvrdi da postoji ometanje toka vode i kada je dubina vode u kanalu veća od 5 cm.</p>	m	500.00	
2.2.	<p><u>Čišćenje cestovnih jaraka mašinski</u>: Obuhvaća čišćenje i produbljenje dna i kosine trapeznog jarka rovokopačem (do 0,20 m<sup>3</sup> / m') sa dovođenjem jarka na projektovani profil, utovarom iskopanog materijala u vozilo i odvoz na deponiju.</p> <p>Obračun po m' očišćenog jaraka.</p>	m'	2,000.00	
2.3.	<p><u>Iskop zatrpanih cestovnih jaraka ručno</u>: Obuhvata iskop materijala iz zatrpanih cestovnih jaraka i dovođenje na projektovani profil, utovar u vozilo i odvoz na deponiju.</p> <p>Obračun po m<sup>3</sup> iskopanog materijala.</p>	m <sup>3</sup>	25.00	

2.4.	<b>Iskop zatrpanih cestovnih jaraka mašinski :</b> Obuhvata iskop zatrpanih cestovnih jaraka rovokopačem sa kašikom za cestovne jarke, dovodenje cestovnog jarka na projektovani profil, utovar iskopanog materijala na vozilo i odvoz na deponiju.  Obračun po m <sup>3</sup> iskopanog materijala.	m <sup>3</sup>	100.00	
2.5.	<b>Čišćenje rigola ručno:</b> Obuhvata čišćenje rigola od blata, osulinskog i drugog materijala iz rigola (u sloju do 5 cm debljine), utovar materijala u vozilo i odvoz na deponiju.  Obračun po m' očišćenog rigola	m	500.00	
2.6.	<b>Čišćenje zatrpanih rigola mašinski:</b> Obuhvata čišćenje većih količina materijala iz rigola (preko 5 cm materijala u rigolu), utovar materijala u vozilo i odvoz na deponiju.  Obračun po m <sup>3</sup> očišćenog rigola	m <sup>3</sup>	1.00	
2.7.	<b>Održavanje kanalica postavljenih niz kosine nasipa:</b> Obuhvata čišćenje kanalica, utovar i odvoz prikupljenog materijala izvan cestovnog pojasa. U slučaju pomjeranja kanalica iz ležišta iste je potrebno vratiti na mjesto i popuniti manja oštećenja materijalom sa lica mjesta.  <b>Potreba za intervencijom:</b> Uočeni materijal u kanalicama koji ometa normalno oticanje vode, kao i pomjereni ili oštećeni dijelovi kanalica.	m	1.00	
2.8.	<b>Održavanje propusta:</b> Obuhvata odstranjivanje nanosa i drugog materijala iz propusta i ulazne i izlazne glave propusta. Propust mora biti očišćen tako da omogući nesmetano odvođenje vode do recipijenta.  Propust se mora čistiti ako je više od ¼ visine cjevastog propusta zatrpano nanosom ili ako kod pločastog propusta postoji nanos veći od 20 cm.	m <sup>3</sup>	20.00	
2.9.	<b>Čišćenje propusta vodom pod pritiskom :</b> Obuhvaća rad posebnog stroja za pročišćavanje propusta manjeg profila vodom pod pritiskom.  Obračun po satu rada mašine.	h	1.00	
2.10.	<b>Manje popravke betonskih kanala:</b> Obuhvata sanaciju manjih oštećenja dna i zidova betonskog kanala, ugradnju betona MB 30 u pripremljenu oplatu i njegu ugrađenog betona. U slučaju većih intervencija Izvođaču će se dati poseban radni nalog na osnovu odobrenog predračuna radova.  Obračun po m <sup>2</sup> popravljene obloge betonskih kanala	m <sup>2</sup>	1.00	
2.11.	<b>Manje popravke cjevastih propusta:</b> Obuhvata iskop nad oštećenim dijelom propusta, utovarom viška materijala i odvozom na deponiju, uredjenje podloge, nabavku, dovoz i ugradnju cijevi propusta, oblaganje obložnim betonom, nabavku, dovoz i ugradnju tamponskog materijala i asfaltnih slojeva.  Obračun po m popravljenog propusta.  - Propust Ø400 - Propust Ø600 - Propust Ø800 - Propust Ø1000	m m m m	1.00 1.00 1.00 1.00	
2.12.	<b>Popravak glava propusta:</b> Obuhvata uklanjanje oštećenog betona, nabavku, transport i postavljanje oplata, nabavku, transport i ugradnju betona MB 30, demontažu oplata i završno čišćenje.  Obračun po m <sup>3</sup> ugrađenog betona.	m <sup>3</sup>	5.00	
2.13.	<b>Popravak šahta:</b> Obuhvata uklanjanje oštećenog šahta, utovar i odvoz na deponiju oštećenih elemenata, nabavka i postavljanje novih šahtova, uključivo sav rad i materijal.  Obračun po komadu popravljenog okna.	kom	1.00	
2.14.	<b>Korekcija visine šahta:</b> Obuhvata uklanjanje oštećenih dijelova šahta i poklopca, utovar i odvoz na deponiju oštećenih elemenata, uklanjanje dijela nosive konstrukcije i izrada nove i ugradnja okvira i poklopca sa sanacijom okolne kolovozne konstrukcije.  Obračun po komadu popravljenog okna.	kom	1.00	
2.15.	<b>Popravak slivnika:</b> Obuhvata uklanjanje oštećenog slivnika, utovar i odvoz na deponiju oštećenog materijala, nabavku i postavljanje novih slivnika, uključivo sav rad i materijal.  Obračun po komadu popravljenog slivnika.	kom	1.00	
2.16.	<b>Korekcija visine slivnika:</b> Obuhvata uklanjanje oštećenih dijelova slivnika, uklanjanje dijela nosive konstrukcije okvira i izrada nove, nabavku i postavljanje nove slivničke rešetke, uključivo sav rad i materijal.  Obračun po komadu popravljenog slivnika.	kom	1.00	

2.17.	<u>Zamjena oštećene ili otuđene slivne rešetke</u> : Obuhvata nabavku, transport i ugradnju nedostajuće rešetke na slivniku. Obračun po komadu ugrađene slivne rešetke	kom	5.00	
2.18.	<u>Zamjena oštećenog ili otuđenog poklopca šahta</u> , livnoželjezni, okrugli, fi 600 mm: Obuhvata , nabavku transport i ugradnju okruglog poklopca na postojećem šahtu.  Obračun po komadu ugrađenog poklopca - Za laki saobraćaj - Za teški saobraćaj	kom kom	1.00 5.00	
2.19.	<u>Zamjena oštećenog ili otuđenog poklopca šahta</u> , livnoželjezni, kvadratni 600x600 mm: Obuhvata , nabavku transport i ugradnju kvadratnog poklopca na postojećem šahtu.  <u>Obračun po komadu ugrađenog poklopca</u> - Za laki saobraćaj - Za teški saobraćaj	kom kom	1.00 5.00	
2.20.	<u>Popravka i zamjena oštećenih betonskih ploča u tunelima</u> : Obuhvata uklanjanje oštećenih ploča, popravku oštećenog ležišta ploče, izradu, transport i montažu novih betonskih ploča, uključivo sav rad i materijal Obračun po komadu zamijenjenih betonskih ploča	kom	50.00	
2.21.	<u>Izrada kanalizacije od polivinilklorid cijevi (ili polietilen, ili slično)</u> , sa podložnim slojem od pijeska Obračun po m izrađene kanalizacije - Cijev fi 150 mm - Cijev fi 250 mm - Cijev fi 400 mm	m m m	1.00 1.00 1.00	
<b>3. ODRŽAVANJE ELEMENATA CESTOVNOG PROFILA</b>				
3.1.	<u>Popravljanje bankina ručno</u> : Obuhvata uklanjanje kolotraga, rupa i ostalih neravnina na bankinama (na slobodnim površinama bankine, oko stubova elastično-odbojne ograde, prometnih znakova, smjerokaza, kilometarskih stubića i ostalih objekata koji se nalaze na bankinama), planiranjem površine i nabijanjem do potrebne zbijenosti, utovar viška materijala i odvoz izvan cestovnog pojasa. Cijena obuhvata popravke denivelacija do ±10 cm.  <u>Potreba za intervencijom</u> : Denivelacija uz rub kolovoza veća od 5 cm. Podužne neravnine na bankini veće od 2 cm. Obračun po m <sup>2</sup> uređene bankine.	m <sup>2</sup>	800.00	
3.2.	<u>Skidanje bankina ručno (debljina sloja 5 do 10 cm.)</u> : Obuhvaća ručno otkopavanje – kresanje nadvišenog sloja bankine debljine do 10 cm, , dovođenje bankine u projektovani pad i profil, te odstranjivanje viška materijala sa bankine i odvoz materijala na deponiju.  Obračun po m <sup>2</sup> uređene bankine.	m <sup>2</sup>	2,000.00	
3.3.	<u>Skidanje bankina mašinski (grejderom) debljina sloja 5 do 10cm</u> : obuhvaća skidanje nadvišene bankine grejderom na projektovani pad i profil sa ručnom pripremom (skupljanjem) skinutog materijala i odvoz na deponiji. Obračun po m <sup>2</sup> uravnate bankine.	m <sup>2</sup>	1.00	
3.4.	<u>Dosipanje bankina</u> : Obuhvaća nabavku, transport i ugradnju tamponskog materijala za dosipanje bankina nižih od kolovoza debljine 5 do 15 cm. (prosječno 10cm.) sa valjanjem i profilisanjem bankine,dovođenjem u projektovani profil i nagib.  U cijenu je uračunat materijal, transport, valjanje i rad. Obračun po m <sup>2</sup> urađene bankine.	m <sup>2</sup>	1,300.00	
3.5.	<u>Održavanje bermi</u> : Obuhvata redovno ručno čišćenje bermi od blata, osulinskog i drugog materijala. Pozicija obuhvata prikupljanje, utovar i odvoz prikupljenog materijala izvan cestovnog pojasa. Berna mora osigurati nesmetano odvođenje vode u rigol i da ima minimalni poprečni nagib prema kolovozu 3 %. Rigol mora primiti bez deformacija pritisak kotača teretnog vozila i da osigura nesmetano oticanje vode sa kolovoza i sa kosina usjeka.  <u>Potreba za intervencijom</u> : Pojava odronjenog ili otpadnog materijala u količini koja izaziva pojavu bara dubljih od 3 cm na bermi ili u rigolu ili pojava bara na kolovozu širih od 30 cm.	m <sup>3</sup>	20.00	

3.6.	<u>Mašinsko uklanjanje viška materijala sa bermi</u> : Obuhvata skidanje viška materijala sa bermi utovarivačem ili rovokopačem, utovar otkopanog materijala u kamion i odvoz na deponiju.  Obračun po m <sup>3</sup> otkopanog materijala.	m <sup>3</sup>	100.00	
3.7.	<u>Sanacija većih slijeganja na bankinama</u> : Radovi na sanaciji slijeganja na bankinama od 10-50 cm, mjereno od ivice kolovoza do kojeg je došlo usljed erozije, prometne nezgode ili nezakonitih radnji u cestovnom pojasu. Obuhvata uklanjanje materijala sa oštećenog dijela bankine, utovar i odvoz izvan cestovnog pojasa, dovoz i ugradnju novog materijala na bankinu, razastiranje, planiranje i zbijanje do potrebne zbijenosti.  Obračun po m <sup>3</sup> ugrađenog materijala.	m <sup>3</sup>	20.00	
3.8.	<u>Manje popravke betonskih rigola</u> : Obuhvata razbijanje oštećenog dijela rigola sa prikupljanjem, utovarom i odvozom porušenog materijala, pripremu podloge (dosipanje, planiranje i nabijanje podloge), izradu betona MB 30, izradu i postavljanje oplata, ugradnju i njegovanje betona.  Obračun po m popravljenog rigola	m	1.00	
3.9.	<u>Manje popravke asfaltnog rigola</u> : Obuhvata popravku oštećenja na rigolu, zalijevanje pukotina, krpljenje udarnih rupa sa prethodnom pripremom, popravka ili zamjena betonskog rubnjaka.  Plaća se po m popravljenog asfaltnog rigola.	m	1.00	
3.10.	<u>Održavanje betonskih rubnjaka</u> : Obuhvata popravku oštećenih spojnica rubnjaka, uklanjanje oštećenog maltera, čišćenje spojnica, izradu i ugradnju novog maltera te obradu spojnice.  Potreba za intervencijom: Nedostatak maltera u spojnici ili pojava trave i drugog rastinja u spojnicama:	m	1.00	
3.11.	<u>Zamjena oštećenih rubnjaka</u> : Obuhvata rad na uklanjanju oštećenih rubnjaka, utovar i odvoz oštećenog materijala van cestovnog pojasa, dovoz i ugradnju novih rubnjaka 18/24 cm, uz prethodnu pripremu podloge, polaganje betona, ugradnju rubnjaka i fugiranje.  Obračun po m zamijenjenih rubnjaka.	m	100.00	
<b>4.</b>	<b>ODRŽAVANJE KOSINA USJeka, ZASJeka I NASIPA</b>			
4.1.	<u>Ručno uklanjanje nestabilnog materijala sa kosina usjeka i zasjeka</u> : Obuhvata ručno uklanjanje nestabilnog materijala sa kosina usjeka i zasjeka, prikupljanje skinutog materijala, utovar i odvoz izvan cestovnog pojasa. Na površini koja se smatra okavanom ne smije ostati pojedinačnih nestabilnih dijelova stijenske mase.  Obračun po m <sup>2</sup> okavane površine.	m <sup>2</sup>	20.00	
4.2.	<u>Strojno uklanjanje nestabilnog materijala sa kosina usjeka i zasjeka</u> : Obuhvaća skidanje nestabilnog materijala sa kosina rovokopačem ili utovarivačem, utovar u kamion i odvoz na deponiju.  Obračun po m <sup>3</sup> skinutog materijala.	m <sup>3</sup>	1.00	
4.3.	<u>Strojni iskop u materijalu V i VI kategorije</u> : Obuhvata skidanje nestabilnog materijala sa kosina usjeka ili zasjeka rovokopačem do visine kosine od 10 m, uz upotrebu pneumatskog čekića, utovar u kamion i odvoz na deponiju.  Obračun po m <sup>3</sup> skinutog materijala.	m <sup>3</sup>	300.00	
4.4.	<u>Postavljanje zaštitnih mreža na kosinama usjeka i zasjeka</u> : Obuhvata nabavku heksagonalne zaštitne mreže dvostruko uvijene Ø3 mm, teško pocinčane sa 240-290 gr/m <sup>2</sup> , materijala za sidrenje, vezanje i fiksiranje, transport i ugradnju.  Obračun po m <sup>2</sup> pokriveno kosine zasjeka ili usjeka.	m <sup>2</sup>	500.00	
4.5.	<u>Popravka oštećene zaštitne mreže</u> : Obuhvata uklanjanje oštećenih dijelova zaštitne mreže i postavljanje nove.  Obračun po m <sup>2</sup> zamjenjene zaštitne mreže.	m <sup>2</sup>	100.00	
4.6.	<u>Popravka zaštitne mreže, postavljanje sajli i utega</u> : Obuhvata nabavku i ugradnju sajle za zatezanje mreže na vrhu ili na dnu kosine i dopunu nedostajućih utega na mreži.  Obračun po m ugrađene sajle.	m	20.00	
4.7.	<u>Uklanjanje nakupljenog materijala iza zaštitnih mreža</u> : Obuhvaća podizanje mreže, uklanjanje materijala, odvoz na deponiju, te ponovno namještanje i fiksiranje mreže  Obračun po m <sup>3</sup> uklonjenog materijala.	m <sup>3</sup>	50.00	
4.8.	<u>Popravak manjih dijelova trupa ceste</u> : Obuhvata lokalni popravak manjih oštećenja nasipa, zasjeka ili usjeka sa izradom stepenica, dovozom i popunjavanjem tamponom, te zbijanje u slojevima.			



	Obračun po m <sup>3</sup> ugrađenog materijala u trup ceste.	m <sup>3</sup>	1.00	
4.9.	<u>Ručno čišćenje cestovnog pojasa od otpadaka:</u> Obuhvata ručno sakupljanje otpadaka sa cestovnog pojasa u plastične vreće, utovar u cestarsko vozilo. <u>Potreba za intervencijom:</u> Uočavanje nečistoće i otpada u cestovnom pojasu ili na kolovozu.	h	200.00	
4.10.	<u>Postavljanje betonske zaštitne New Jersey ograde visine 1,00 m:</u> Obuhvata nabavku, transport do mjesta postavljanja i postavljanje ograde iza rigolne ploče radi zaštite kolovoza od materijala koji spadne sa kosine usjeka ili zasjeka. Gotovi komadi New Jersey ograde moraju biti napravljeni sa kukom za utovar i manipulaciju tako da je omogućen prijenos sa jednog lokaliteta na drugi, prema potrebi.  Plaćanje po m postavljene betonske ograde	m	50.00	
4.11.	<u>Premještanje New Jersey ograde na novu lokaciju:</u> Obuhvata demontažu, utovar, odvoz i montažu postojeće New Jersey betonske ograde na novu lokaciju u slučaju kada prestane potreba za držanje ograde na postojećoj lokaciji i potrebno je prebaciti na novu.  Plaćanje po m postavljene betonske ograde	m	1.00	
<b>5.</b>	<b>ODRŽAVANJE POTPORNIH I OBLOŽNIH ZIDOVA</b>			
5.1.	<u>Čišćenje drenaža, barbakana i kanalice :</u> Obuhvata čišćenje drenažnih otvora, ispiranje drenažnih cijevi vodom pod tlakom, barbakana i sličnih naprava za odvodnju objekata, izbacivanje nanosa iz revizijskih šahtova i odvoz na deponiju.  <u>Potreba za intervencijom:</u> Sustavi drenaže čiste se dva puta godišnje, na početku (ožujak/mart) i na kraju (listopad/oktobar) sezone radova redovnog održavanja, ili po potrebi u zavisnosti od vremenskih prilika. Kontrola kvalitete radova vrši se ubacivanjem vode u drenažni sustav. Voda na izlazima iz sustava ne smije biti zamuljena.	m	1.00	
5.2.	<u>Popravlak kamenog zida :</u> Obuhvata prikupljanje obrušenog zida od kamena, nabavku novog kamena (do 0,30 m <sup>3</sup> / m <sup>3</sup> zid), ugradnju u beton ili cementni malter, te zapunjavanje spojnica cementnim malterom.  Plaćanje po m <sup>3</sup> ugrađenog kamena	m <sup>3</sup>	5.00	
5.3.	<u>Popravlak betonskih zidova :</u> Obuhvata rušenje i odvoz na deponiju oštećenih dijelova bet. zida, izradu oplata, nabavku ugradnju novog betona MB-30, demontažu oplata kao i sve transporte i pomoćne radnje.  Plaćanje po m <sup>3</sup> ugrađenog betona	m <sup>3</sup>	20.00	
5.4.	<u>Popravlak spojnica na betonskim zidovima :</u> Obuhvata čišćenje spojnica, čišćenje i obradu pukotina oko spojnica, nabavku i ugradnju odgovarajućeg materijala za zapunjavanje spojnica i pukotina. <u>Potreba za intervencijom:</u> Uočena pojava pukotina na vanjskoj površini zida širih od 3 cm. Nedostaje materijal u spojnicama zidova.	m	1.00	
5.5.	<u>Popravlak gabionskog zida :</u> Obuhvata demontažu oštećenih gabionskih zidova, prelaganje mreže i kamenja, te ugradnju novog gabionskog zida sa dodatkom do 0,30 m <sup>3</sup> kamena / m <sup>3</sup> gabionskog zida.  Plaćanje po m <sup>3</sup> popravljenog gabionskog zida	m <sup>3</sup>	5.00	
5.6.	<u>Postavljanje gabionskih zidova :</u> Obuhvata pripremu podloge za gabionski zid, nabavku i ugradnju gabionske mreže heksagonalne izradene od žice Ø 3 mm, teško cinčane sa 240-290 gr/m <sup>2</sup> , nabavku i ugradnju kamena sa svim transportima.  Plaćanje po m <sup>3</sup> ugrađenog gabionskog zida	m <sup>3</sup>	50.00	
5.6.a	<u>Postavljanje betonskih gabionskih zidova:</u> Obuhvata pripremu podloge za gabionski betonski zid, betoniranje podložnog betona na pripremljenu podlogu, nabavku, transport i ugradnju betonskih gabiona te popunjavanje gabiona šljunkovitim materijalom.  Plaćanje po m <sup>3</sup> ugrađenog gabionskog zida	m <sup>3</sup>	30.00	
<b>6.</b>	<b>ODRŽAVANJE KOLOVOZA</b>			
6.1.	<u>Čišćenje asfaltnog kolovoza ručno:</u> Obuhvata ručno čišćenje manjih površina kolovoza lopatom i metlom od rasutog materijala i predmeta, kao i manjih osulina, odrona i nanosa koji ugrožavaju sigurnost prometa. Ova pozicija obuhvata odvoz očišćenog materijala na deponiju. <u>Potreba za intervencijom:</u> Uočavanje nečistoća, otpada ili bilo kojeg drugog materijala na kolovozu koji može da utiče na sigurnost odvijanja prometa ili pojavu rizika po zdravlje učesnika u prometu, te uklanjanje nečistoća neposredno prije obnavljanja horizontalne signalizacije.	m <sup>2</sup>	500.00	

6.2.	<p><u>Čišćenje asfaltnog kolovoza strojno</u>: Obuhvata čišćenje većih površina kolovoza specijalnim vozilom sa priključnom opremom (četke i dr.) od blata, posipnog materijala i dr. , sa odbacivanjem materijala van kolovoza i odvozom na deponiju.</p> <p>Potreba za intervencijom: Uklanjanje nečistoća sa kolovoza neposredno prije obnavljanja horizontalne signalizacije ili po uočavanju količina koje se ne mogu odstraniti ručno bez ugrožavanja sigurnosti učesnika u prometu ili radnika na održavanju.</p>	m <sup>2</sup>	5,000.00	
6.3.	<p><u>Čišćenje asfaltnog kolovoza od većih osulina i odrona ručno</u>: Obuhvata rad na osiguranju nesmetanog odvijanja prometa, uklanjanje odronjenog materijala uz prethodno snimanje radi utvrđivanja stvarnih količina, utovar u vozilo i odvoz izvan cestovnog pojasa.</p> <p>Plaćanje po m<sup>3</sup> uklonjenog materijala</p>	m <sup>3</sup>	20.00	
6.4.	<p><u>Čišćenje asfaltnog kolovoza od većih osulina i odrona strojno</u>: Obuhvata rad na osiguranju nesmetanog odvijanja prometa, uklanjanje odronjenog materijala uz prethodno snimanje radi utvrđivanja stvarnih količina, utovar u vozilo i odvoz izvan cestovnog pojasa.</p> <p>Plaćanje po m<sup>3</sup> uklonjenog materijala</p>	m <sup>3</sup>	100.00	
6.5.	<p><u>Zatvaranje udarnih rupa u asfaltnom kolovozu hladnom asfaltnom masom</u>: Obuhvata nabavku hladne mase i uskladištenje po punktovima. Ugradnju asfaltno mase vrši ophodar sa pomoćnim radnikom, prema opisu u poziciji 1.1.</p> <p>Plaćanje po toni ugrađene hladne asfaltno mase</p>	t	3.00	
6.6.	<p><u>Zatvaranje udarnih rupa u asfaltnom kolovozu sa opsjecanjem sjekačicom (pilom) i vađenjem oštećenog asfalta</u> : Obuhvata obilježavanje manjih udarnih rupa, opsjecanje sjekačicom (pilom) u pravilnim geometrijskim likovima (debljina opsjecanja do 5 cm.), uklanjanje, odvoz i istovar oštećenog asfalta, čišćenje udarne rupe zrakom pod tlakom i metlom, premazivanje podloge i spojnica bitumenskom emulzijom, te nabavka, transport i ugradnja asfaltno mase od krečnjačkog agregata AB 11 sa nabijanjem valjcima do propisane zbijenosti, te zaljevanje spojnica vrućim bitumenom bit. 90 i kamenim brašnom.</p> <p>Obračun po toni ugrađene asfaltno mase</p> <p>-izrada asfalta od krečnjačkog materijala</p> <p>-izrada asfalta od eruptivnog materijala</p>	t	50.00	
		t	20.00	
6.7.	<p><u>Zatvaranje udarnih rupa sa frezanjem</u>: Obuhvata obilježavanje većih udarnih rupa i oštećenje asfaltnog kolovoza, struganje lošeg asfalta frezom (WIRTGEN ili drugi stroj), opsjecanje početka i kraja oštećenja asfalta pilom, čišćenje i odvoz isfrezanog asfaltnog materijala na deponiju, premazivanje podloge i spojnica bitumenskom emulzijom, nabavka, transport i ugradnja asfaltno mase od krečnjačkog agregata AB 11 sa nabijanjem do propisane zbijenosti, te zaljevanje spojnica vrućim bitumenom bit. 90 i kamenim brašnom.</p> <p>Obračun po toni ugrađene asfaltno mase</p> <p>-izrada asfalta od krečnjačkog materijala</p> <p>-izrada asfalta od eruptivnog materijala</p>	t	150.00	
		t	50.00	
6.8.	<p><u>Sanacija lokalnih oštećenja asfaltnog kolovoza uz upotrebu finišera</u>. Obuhvata čišćenje površine asfaltnog kolovoza, prskanje bitumenskom emulzijom, pripremu spojnica na početku i na kraju površine koja se sanira, zasjecanjem sjekačicom, nabavku transport i ugradnju asfaltno mase od krečnjačkog agregata sa nabijanjem valjcima do propisane zbijenosti, te zaljevanje spojnica vrućim bitumenom bit. 90 i kamenim brašnom.</p> <p>Obračun po toni ugrađene asfaltno mase</p> <p>-izrada asfalta od krečnjačkog materijala</p> <p>-izrada asfalta od eruptivnog materijala</p>	t	85.00	
		t	20.00	
6.9.	<p><u>Popravka denivelacija (grbine i rebra) na asfaltnom kolovozu (skidanje prosječno 3 do 5 cm)</u>: Obuhvata struganje neravnog asfalta frezom, utovar isfrezanog materijala u kamion i odvoz na deponiju, te čišćenje ostrugane površine.</p> <p>Plaćanje po m<sup>2</sup> ostrugane površine</p>	m <sup>2</sup>	100.00	

6.10.	<u>Popravka manjih denivelacija ili hrapavljenje zaglađenih asfaltnih kolovoza (debljine do 1 cm):</u> Obuhvata struganje neravnog ili zaglađenog asfalta frezom, utovar isfrezanog materijala u kamion i odvoz na deponiju, te čišćenje ostrugane površine.			
	Plaćanje po m <sup>2</sup> ostrugane površine	m <sup>2</sup>	500.00	
6.11.	<u>Zalijevanje pukotina u asfaltnom kolovozu:</u> Postojeću pukotinu je potrebno raširiti sa isključivo suhim glodanjem na minimalno 2,0 cm do max. 3,0 cm i to do dubine minimalno 2,5 cm i max. 3,5 cm. Za glodanje je dozvoljeno upotrebljavati samo udarni vertikalni glodač (ne sa svrdlom i ne sa dijamantnom pilom), s kojim je moguće pratiti pukotinu u svim smjerovima. Izrezana pukotina mora imati oblik pravokutnika. Glodanu pukotinu je potrebno očistiti mašinski sa čeličnom rotirajućom četkom. Četka mora imati takve dimenzije, da se dobro prilagodi izrezanoj pukotini. Konačno čišćenje se izvodi sa komprimiranim zrakom uz minimalni pritisak 0,7 MPa, da se odstrani sav prah i eventualna zrnca agregata. Stranice izrezane pukotine moraju biti apsolutno suhe i čiste – bez prašine. Očišćenu i osušenu pukotinu je potrebno obraditi sa primjerenim predpremazom - prajmerom, koji veže na sebe dijelice prašine i povećava prionjivost. Sa zalijevanjem je dozvoljeno početi, onda kada je predpremaz - prajmer na dodir suh. Zalijevanje pukotine se mora izvoditi isključivo mašinski. Za zalijevanje je dozvoljeno upotrebljavati samo polimernu bitumensku masu, koja ima odgovarajući certifikat – potvrdu o kvalitetu ovlaštene ustanove. Temperatura zalivne mase mora biti između 160 C i 180 C (odn. po uputstvima proizvođača bitumenske mase). Bitumensku masu je dozvoljeno zagrijavati samo u kotlu, koji se grije indirektno preko uljanog omotača i ima ugradjenu miješalicu te termometre za kontrolu temperature ulja u ulinom omotaču kotla i temperature. Radove je dozvoljeno izvoditi samo pri temperaturama iznad 5 °C te samo po suhom vremenu. Po završetku radova je potrebno kolovoz očistiti. Po završetku zalijevanja je potrebno svježe zalivene pukotine posipati sa kamenim brašnom, krečom ili sličnim primjernim posipnim materijalom, da ne dođe do oštećenja saniranih pukotina. Obračun po metru zalivene pukotine	m	1,500.00	
6.12.	<u>Sanacija makadamskog kolovoza strojno:</u> Obuhvata nabavku, transport i ugradnju drobljenog kamenog materijala za opravku tucaničkih kolovoza razastiranjem, profilisanjem i zbijanjem.			
	Obračun po m <sup>3</sup> ugrađenog tucaničkog materijala	m <sup>3</sup>	1.00	
6.13.	<u>Zatvaranje udarnih rupa u makadamskom kolovozu ručno :</u> Obuhvaća ručno prikupljanje postojećeg kamenog materijala za tucanički kolovoz sa rubova kolovoza i bankina, prebacivanje ručno ili kolicima, te ugradnju prikupljenog materijala u udarne rupe.			
	Obračun po m <sup>3</sup> ugrađenog materijala	m <sup>3</sup>	1.00	
<b>7.</b>	<b>ODRŽAVANJE HORIZONTALNE PROMETNE SIGNALIZACIJE</b>			
7.1.1.	<u>Obnavljanje središnje bijele crte širine 12 cm, sa dodatkom perli:</u> Obuhvata nabavku boje i perli, te markiranje i obilježavanje linije, zaštitu za vrijeme sušenja i sve transporte.			
	Obračun po m izvučene crte	m	1.00	
7.1.2.	<u>Obnavljanje središnje bijele crte širine 15 cm, sa dodatkom perli:</u> Obuhvata nabavku boje i perli, te markiranje i obilježavanje linije, zaštitu za vrijeme sušenja i sve transporte.			
	Obračun po m izvučene crte	m	1.00	
7.1.3.	<u>Obnavljanje središnje bijele crte širine 20 cm, sa dodatkom perli:</u> Obuhvata nabavku boje i perli, te markiranje i obilježavanje linije, zaštitu za vrijeme sušenja i sve transporte.			
	Obračun po m izvučene crte	m	1.00	
7.2.1.	<u>Obnavljanje bijele ivične linije širine 12 cm, sa dodatkom perli :</u> Obuhvata sve pozicije rada kao i za poziciju 7.1.1.			
	Obračun po m izvučene crte	m	1.00	
7.2.2.	<u>Obnavljanje bijele ivične linije širine 15 cm, sa dodatkom perli :</u> Obuhvata sve pozicije rada kao i za poziciju 7.1.2.			
	Obračun po m izvučene crte	m	1.00	
7.2.3.	<u>Obnavljanje bijele ivične linije širine 20 cm, sa dodatkom perli :</u> Obuhvata sve pozicije rada kao i za poziciju 7.1.3.			
	Obračun po m izvučene crte		1.00	
7.3.	<u>Izrada raskršća i pješačkih prelaza:</u> Obuhvata izradu ostrva na raskršćima, pješačkih prelaza i "STOP" linija bijelom bojom. Opis pozicije je kao i za stavku 7.1.1.			
	Obračun po m <sup>2</sup> stvarno obojene površine	m <sup>2</sup>	1.00	

7.4.	<u>Izrada strelica na kolovozu:</u> Obuhvata sve pozicije rada kao i za stavku 7.3. Obračun po komadu obnovljene strelice P = 1,58 m <sup>2</sup> P = 1,78 m <sup>2</sup> P = 2,70 m <sup>2</sup> P = 3,12 m <sup>2</sup>	kom	1.00	
		kom	1.00	
		kom	1.00	
		kom	1.00	
7.5.	<u>Ispisivanje slova na kolovozu BUS i STOP:</u> Obuhvata sve pozicije rada kao i za stavku 8.1 Obračun po komadu ispisanog slova.	kom	1.00	
<b>8.</b>	<b>ODRŽAVANJE VERTIKALNE PROMETNE SIGNALIZACIJE</b>			
8.1.	<u>Popravak prometnih znakova:</u> Obuhvaća ispravljanje prometnog znaka sa ispravljanjem stuba i znaka po vertikali i smjeru, te učvršćivanjem. Obračun po komadu popravljenog znaka. ( Ove radove uglavnom vrše ophodar i pomoćni radnik i u tom slučaju plaća se u okviru sati rada pomoćnog radnika).	kom.	1.00	
8.2.	<u>Zamjena prometnog znaka (bez zamjene stuba):</u> Obuhvata postavljanje novog znaka na postojeći stub sa svim transportima. U cijenu je uračunata i eventualna demontaža i odvoz na skladište oštećenog znaka, ta nabavka znaka i spojnih elemenata kao i dodatno osiguranje prometnog znaka od otuđenja. Površina znaka izrađuje se od materijala reflektirajućih svojstava najmanje klase I.  Obračun po komadu zamijenjenog znaka. - Znak okrugli Ø60 cm ili trokutasti stranice 90 cm - Znak okrugli Ø90 cm ili trokutasti stranice 120 cm - Dopunska tabla	kom	20.00	
		kom	80.00	
		kom	15.00	
8.3.	<u>Zamjena stubova prometnih znakova:</u> Obuhvata vađenje i odvoz na skladište oštećenog stuba, iskop rupe za ugradnju novog stuba znaka, betoniranje stope stuba ( ili montažna betonska stopa stuba) MB-30 sa dva unakrsna ankeri Ø10 mm, nabavku stuba, te zatrpavanje i učvršćivanje stuba i fiksiranje po vertikali.  Obračun po komadu ugrađenog stuba.	kom	80.00	
8.4.1.	<u>Zamjena raskrskih tabli:</u> Obuhvata demontažu oštećenih tabli i odvoz na deponiju, nabavku novih raskrskih tabli i spojnog materijala, te postavljanje tabli na postojeće stubove i postolja sa svim transportima. Obračun po m <sup>2</sup> zamijenjene raskrsne table	m <sup>2</sup>	20.00	
8.4.2.	<u>Zamjena lamelnih raskrskih tabli:</u> Obuhvata demontažu oštećenih lamela, nabavku, transport i postavljanje novih lamela umjesto oštećenih. U cijenu uračunati sav rad, transporte, opremu i strojeve Obračun po komadu zamijenjene lamele lamela širine 200 mm lamela širine 250 mm	kom	1.00	
		kom	1.00	
8.5.1.	<u>Zamjena stuba raskrsne table:</u> Obuhvata vađenje i odvoz na skladište oštećenog stuba, iskop rupe za ugradnju novog stuba znaka, betoniranje stope stuba (ili montažna betonska stopa stuba) MB-30 sa dva unakrsna ankeri Ø 10 mm, nabavku stuba, te zatrpavanje i učvršćivanje stuba i fiksiranje po vertikali. Obračun po komadu zamijenjenog stuba.	kom	6.00	
8.5.2.	<u>Zamjena stuba lamelnih tabli:</u> Obuhvaća vađenje i odvoz na skladište oštećenog stuba, iskop rupe za ugradnju novog stuba znaka, betoniranje stope stuba (ili montažna betonska stopa stuba) MB-30, nabavku stuba, te zatrpavanje i učvršćivanje stuba i fiksiranje po vertikali.  Obračun po komadu zamijenjenog stuba.	kom	1.00	
8.6.	<u>Zamjena usmjerivača-zebri:</u> Obuhvata demontažu oštećenih zebri i odvoz na deponiju, nabavka i postavljanje novih zebri na postojeće stubove . Naknadom je obuhvaćena nabavka nove zebre i spojnog materijala, te montaža zebre sa svim transportima.  Obračun po komadu zamijenjene zebre. -zebra 60x60 cm	kom	20.00	

	-zebra 150x60 cm	kom	5.00	
8.7.	Premještanje prometnog znaka na novu lokaciju: Obuhvata otkopavanje temelja postojećeg znaka, iskop za novi temelj, te transport i ponovnu montažu postojećeg znaka sa stubom i temeljom. Obračun po komadu premještenog znaka	kom	10.00	
<b>9.</b>	<b>ODRŽAVANJE CESTOVNE OPREME</b>			
9.1.	<u>Popravak odbojnih ograda</u> : Obuhvata demontažu iskrivljenih dijelova ograde, ispravljanje i ponovnu montažu, te poravnanje po horizontali i vertikali. Obračun po m' popravljene odbojne zaštitne ograde.	m	50.00	
9.2.	<u>Postavljanje reflektirajućih naljepnica na smjerokazne stubiće</u> : Obuhvata čišćenje smjerokaznog stubića od masnoće i prljavštine prije lijepljenja reflektirajuće naljepnice te lijepljenje nedostajuće naljepnice na smjerokazni stubić (crvene ili bijele) Obračun po komadu postavljene naljepnice	kom	1.00	
9.3.	<u>Postavljanje kapa smjerokaznih stubića</u> : Obuhvata nabavku, transport i postavljanje nedostajućih kapa smjerokaznih stubića: Obračun po komadu postavljenih kapa	kom	1.00	
9.4.	<u>Zamjena smjerokaznih stubića</u> : Obuhvaća nabavku i ugradnju smjerokaza sa svim transportima, ankerisanje i fiksiranje smjerokaza. Obračun po komadu zamijenjenog smjerokaza. -Smjerokaz na trupu ceste - Smjerokaz u tunelu i na potpornom zidu - Smjerokaz na rubnjaku pješačke staze u tunelu	kom kom kom	50.00 20.00 1.00	
9.5.	<u>Popravak zaštitnih žičanih ograda</u> : Obuhvata manji popravak žičanog pletiva, zatezanje zateznica, poravnanje i učvršćenje stubova ograde. Obračun po m <sup>2</sup> popravljene žičane ograde	m <sup>2</sup>	1.00	
9.6.	<u>Zamjena odbojne ograde bez stubova</u> : Obuhvata uklanjanje oštećenih dijelova odbojne ograde, utovar i odvoz na skladište, nabavku i montažu novih limova odbojne ograde i spojnog materijala na postojeće stubove i sve transporte. Obračun po m zamijenjene ograde (pocinčana ograda bez bojenja limova)	m	300.00	
9.7.	<u>Zamjena stubova odbojne ograde</u> : Obuhvata demontažu starih oštećenih stubova i odvoz na skladište, nabavku i postavljanje novih stubova u zemlji ili na betonskoj površini, fiksiranje stubova i sve transporte. Obračun po komadu zamijenjenog stuba. -Pocinčani stub, bez bojenja u bankini -Pocinčani stub bez bojenja na betonskim zidovima -Kosi završetak ograde (dugi) -Ravni završetak ograde (kratki)	kom kom kom kom	65.00 10.00 10.00 1.00	
9.8.	<u>Zamjena katadioptera</u> : Obuhvata nabavku i postavljanje katadioptera na odbojnim ogradama sa svim transportima. Obračun po komadu zamijenjenog katadioptera	kom	100.00	
9.9.	<u>Zamjena kilometarskih oznaka</u> : Obuhvata nabavku i postavljanje stuba i obostrane table sa oznakom broja ceste i " km" stacionaže, sa svim transportima. Obračun po komadu zamijenjenih km oznaka	kom	5.00	
9.10.	<u>Zamjena zaštitne žičane ograde</u> : Obuhvata uklanjanje oštećenih dijelova ograde, utovar i odvoz uklonjenih dijelova na deponiju, nabavku i ugradnju novih dijelova ograde, stubova, žičanog pletiva, zateznica, uključujući učvršćenje stubova i zatezanje zateznica. Obračun po m <sup>2</sup> zamijenjene oštećene ograde	m <sup>2</sup>	1.00	
9.11.	<u>Zamjena prometnih ogledala</u> : Obuhvata nabavku ogledala i veznog materijala i ugradnju ogledala na postojeći stub sa svim transportima. Obračun po komadu zamijenjenog ogledala	kom	1.00	
9.12.	<u>Čišćenje cestovne opreme</u> : Obuhvata ručno ili strojno čišćenje-pranje opreme ceste, prometnih znakova, prometnih ogledala, odbojnih ograda, smjerokaznih stubića, km oznaka i katadioptera Zahjevana vidljivost znakova u mraku pri vožnji sa oborenim svjetlima je najmanje:  - 70 m gdje je ograničenje brzine 50 km/h			

	- 90 m gdje je ograničenje brzine 60 km/h - 120 m gdje je ograničenje brzine 70 km/h - 150 m gdje je ograničenje brzine 80 km/h Obračun po satu rada na čišćenju opreme	h	200.00	
9.13.	<b>Postavljanje nove pocinčane odbojne ograde:</b> Obuhvata postavljanje nove odbojne ograde klase zaštite H-1 sa nabavkom, transportom i ugradnjom. U cijenu uračunati sav vezivni materija i ojačanja. Nabavka, transport i ugradnja stubova odbojne ograde Stubovi u bankini Stubovi na potpornim zidovima Kosi završetak ograde (dugi) Ravni završetak ograde (kratki)	m	250.00	
		kom	60.00	
		kom	15.00	
		kom	10.00	
		kom	1.00	
9.14.	<b>Čišćenje od korozije i bojenje metalnih ormarića brojača prometa:</b> Obuhvata pregled ormarića, čišćenje korozije i bojenje slojem temeljne boje i nakon sušenja bojenje završnim slojem boje Obračun po komadu obojenog ormarića	kom	1.00	
9.15.	<b>Zamjena induktivnih petlji brojača prometa:</b> Obuhvata zasjecanje asfalta kružnom pilom dubine kanala 6 do 7 cm i širine 8 do 10 mm. Nakon sječenja, kanale potrebno je očistiti komprimiranim zrakom i metlom i nakon polaganja induktivnih petlji iste je potrebno posuti pijeskom radi zaštite od vrelag bitumena u sloju debljine 1 cm. Kanale zaliti bitumenom do visine asfalta i posuti pijeskom. Obračun po metru urezane petlje. napomena: induktivne petlje nabavlja Upravljač cesta	m	1.00	
<b>10.</b>	<b>KOŠENJE TRAVE I KOROVA</b>			
10.1.	<b>Košenje trave i korova ručno:</b> Obuhvata redovno košenje trave i korova sa bankina, kosina usjeka i nasipa, oko stubova elastično-odbojnih ograda, smjerokaza, znakova, kilometarskih oznaka i sličnih objekata koji se nalaze u cestovnom pojasu. Nakon košenja potrebno je prikupiti višak materijala, utovariti ga i odvesti izvan cestovnog pojasa. Korov je po definiciji vegetacija koja se može kositi standardnom poljoprivrednom kosačicom (promjer stabljike je manji od 20 mm)  <b>Potreba za intervencijom:</b> Najveća visina trave može biti 30 cm na bankini odnosno do 1,30 m od ruba asfalta. Trava udaljenija od 1,30 m ili na kosinama, u jarcima i na padinama visine do 40 cm. Trava u trokutu preglednosti i na otocima u raskrižjima visine do 30 cm. Trava oko stubova ograde znakova i smjerokaza, ako izvođač nema odgovarajuću opremu, treba biti pokošena ručno a ostali dio strojno, neposredno nakon ručnog košenja. Kašnjenje strojnog za ručnim košenjem može biti do tri dana.  Trava prije početka zime ne smije biti viša od 20 cm.	m <sup>2</sup>	25,000.00	
10.2.	<b>Košenje trave i korova mašinski :</b> Obuhvaća košenje trave i korova sa bankina, bermi i sa cestovnog pojasa kosačicom na traktoru ili drugom stroju. Obračun po m <sup>2</sup> pokošene površine.	m <sup>2</sup>	100,000.00	
10.3.	<b>Sječenje šiblja i granja ručno:</b> Obuhvata ručno sječenje šiblja i granja u širini cestovnog pojasa sa slaganjem u kupe van planuma ceste i odvozom na deponiju. Visina sječenja je maksimalno 10 cm iznad tla. Obračun po m <sup>2</sup> posječene površine.	m <sup>2</sup>	3,000.00	
10.4.	<b>Sječenje šiblja i granja mašinski :</b> Obuhvaća sječenje šiblja i granja sa slaganjem u kupe van planuma ceste i odvozom na deponiju. Obračun po m <sup>2</sup> skresanog šiblja i granja.	m <sup>2</sup>	10,000.00	
<b>11.</b>	<b>ODRŽAVANJE OBJEKATA</b>			
11.1.	<b>Čišćenje dijelova objekta :</b> Obuhvata čišćenje prometnih, pješečkih i ostalih gornjih površina objekta, rigola, slivnika, ležišnih oslonaca i ostalih prostora neposredno ispod i uz objekat, uklanjanje raslinja, prikupljanjem i odvozom na deponiju.  Obračun po m <sup>2</sup> očišćene površine.	m <sup>2</sup>	1.00	
11.2.	<b>Čišćenje korita vodotoka ispod objekta od granja i ostalog materijala koji ugrožava objekat :</b> Obuhvata čišćenje naplavina zadržanih uz stubove i upornjake objekta, prikupljanje i prevoz na deponiju. Obračun po satu čišćenja	h	1.00	

11.3.	<u>Antikorozivna zaštita ograde i čeličnih dijelova objekta</u> : Obuhvata čišćenje korozijom zahvaćenih pristupačnih dijelova čelične konstrukcije objekata, premaz temeljnom bojom i lakiranje jedanput. Obračun po m <sup>2</sup> obojenog dijela objekta	m <sup>2</sup>	1.00	
11.4.	<u>Popravlak i zamjena ograde objekta</u> : Obuhvata popravlak ili zamjenu metalne ograde objekata, pješečkih staza na objektima, uključujući potrebne predradnje (demontaža oštećenih dijelova i odvoz na deponiju, izrada i ugradnja novih dijelova ograde, uključujući materijal, rad, transporti bojenje temeljnom bojom i lakom jedanput). Obračun po kg zamijenjene ograde objekta	kg	1.00	
11.5.	<u>Popravlak betonskih dijelova objekata</u> : Obuhvaća uklanjanje oštećenih dijelova betona, odvoz na deponiju, šalovanje, armiranje, betoniranje, demontažu oplata, čišćenje i njegu betona, uključujući sve nabavke materijala, rad i transporte. Obračun po m <sup>3</sup> ugrađenog betona	m <sup>3</sup>	20.00	
11.6.	<u>Popravlak i zamjena drvenih mostova</u> : Obuhvaća uklanjanje oštećenih dijelova drvenog mosta i odvoz na deponiju, nabavku, transport i ugradnju novih drvenih elemenata konstrukcije mosta sa svim veznim materijalom. Obračun po m <sup>3</sup> ugrađene drvene konstrukcije mosta.	m <sup>3</sup>	1.00	
<b>12.</b>	<b>ODRŽAVANJE TUNELA I GALERIJA</b>			
12.1.	<u>Čišćenje i pranje obloge tunela i galerija</u> : Obuhvata čišćenje i pranje obloge tunela i galerija posebnim strojem sa priključkom. Obračun po m <sup>2</sup> očišćene i oprane obloge.	m <sup>2</sup>	2,000.00	
12.2.	<u>Bojenje obloge tunela</u> : Obuhvata bojenje obloge tunela visine do 2,5 m. od kolovoza, bojom za obnavljanje horizontalne signalizacije za ceste . Obračun po m <sup>2</sup> obojene obloge.	m <sup>2</sup>	1.00	
12.3.	<u>Čišćenje rasvjetnih tijela u tunelu</u> : Obuhvata čišćenje zaprljanih rasvjetnih tijela u tunelu. Obračun po komadu očišćenih rasvjetnih tijela.	kom	1.00	
<b>13.</b>	<b>UKUPNA VRIJEDNOST RADOVA RO</b>			
<b>17.</b>	<b>NEPREDVIĐENI RADOVI 2%</b>			
<b>18.</b>	<b>SVEGA</b>			
<b>19.</b>	<b>PDV 17%</b>			
	<b>SVEGA VRIJEDNOST RADOVA RO</b>			

### ZIMSKA SLUŽBA 2016-2017 LOT 7

R. Br.	Pozicija rada	Jed. Mj.	Količina	Jed. Cij.
14.1.	<b>Rad kamiona na čišćenju snijega i sprječavanju poledice.</b> Obuhvata rad kamiona sa vozačem na čišćenju snijega i sprječavanju poledice. Kamion mora imati na sebi ploču, plug i posipač, a za mokri postupak i posude za sipanje otopine soli, propisanu zimsku opremu i oznake za izvođenje radova na cesti (svjetla upozorenja, prometnu signalizaciju, a ako je plug širi od 2,5 m i gabaritne oznake za vanredne prijevoze.) Obračun po satu rada kamiona sa opremom			
14.1.1.	<b>Rad kamiona na čišćenju snijega</b>			
	a) snaga kamiona do 150 KS	h	20.00	
	b) snaga kamiona preko 150 KS	h	170.00	
14.1.2.	<b>Rad kamiona na sprečavanju poledice sa utovarnim posipačem</b>			
	a) snaga kamiona do 150 KS			
	14.1.2.a.1. suhi postupak	h	120.00	
	14.1.2.a.2. mokri postupak	h	0.00	
	b) snaga kamiona preko 150 KS			
	14.1.2.b.1. suhi postupak	h	450.00	
	14.1.2.b.2. mokri postupak	h	500.00	
14.1.3.	<b>Rad kamiona na sprečavanju poledice sa priključnim posipačem</b>			
	a) snaga kamiona do 150 KS	h	0.00	

	b) snaga kamiona preko 150 KS	h	0.00	
14.1.4	<b>Rad kamiona na istovremenom čišćenju snijega i sprečavanju poledice sa utovarnim posipačem</b>			
	a) snaga kamiona do 150 KS	h	50.00	
	b) snaga kamiona preko 150 KS	h	195.00	
14.2.	<b>Rad utovarivača na odgrtanju snijega, nanosa, miješanju i utovaru posipnog materijala.</b> Obuhvata rad utovarivača sa rukovaocem, plugom za odgrtanje snijega i kašikom za miješanje i utovar posipnog materijala, prebacivanje snijega i drugog materijala kao i svu potrebnu opremu i oznake za izvođenje radova na cesti (svjetla upozorenja, prometnu signalizaciju, a ako je plug širi od 2,5 m i gabaritne oznake za vanredne prijevoze). Obračun po satu rada stroja sa opremom			
14.2.1.	a) utovarivač snage do 150 KS	h	278.00	
14.2.2.	b) utovarivač snage preko 150 KS	h	198.00	
14.3.	<b>Rad grejdera na struganju ostataka snijega.</b> Obuhvata rad grejdera sa rukovaocem, opremom i oznakama kao za pozicije 14.1. i 14.2. Obračun po satu rada stroja	h	235.00	
14.4.	<b>Rad buldozera na čišćenju snijega sa makadamskog kolovoza.</b> Obuhvata rad buldozera sa rukovaocem i plugom za odgurivanje snijega. Obračun po satu rada stroja	h	1.00	
14.5.	<b>Rad UNIMOG-a.</b> Obuhvata rad UNIMOG-a opremljenog sa plugom, snježnom frezom i posipačem, sa rukovaocem i ostalom opremom i oznakama kao za pozicije 14.1. i 14.2. predmjera Obračun po satu rada UNIMOG-a sa opremom			
14.5.1.	rad UNIMOG-a sa plugom	h	1.00	
14.5.2.	rad UNIMOG-a sa frezom	h	1.00	
14.5.3.	rad UNIMOG-a sa priključnim posipačem	h	1.00	
14.5.4.	rad UNIMOG-a sa utovarnim posipačem	h		
	14.5.4.1. suhi postupak	h	1.00	
	14.5.4.2. mokri postupak	h	1.00	
14.6.	<b>Rad ophodara.</b> Obuhvata rad ophodara sa obilježenim cestarskim vozilom i pomoćnim radnikom po planu zimske službe. U zavisnosti od vremenskih prilika i stanja na cesti ophodar i pomoćni radnik otklanjaju uočene nedostatke. Javlja o stanju ceste i potrebi intervencije rukovodiocu održavanja ili nadzorniku cesta. Ophodar mora biti opremljen radio vezom ili mobitelom. Ophodarsko vozilo mora imati ugrađen termometar za mjerenje temperature zraka i površine kolovoza. Obračun po satu rada ophodara sa vozilom i pomoćnim radnikom	h	1,492.00	
14.7.	<b>Rad pomoćnih radnika u zimskoj službi.</b> Obuhvata rad radnika na prijemu, pripremi i utovaru posipnog materijala, pomoć uz rad posipača, posebno priključnih, i intervencije na cesti u vezi sa uklanjanjem leda, uklanjanjem leda u tunelima, rješavanju odvodnje i drugim radovima zimskog održavanja. Rad uključuje i rad na pozicijama redovnog održavanja kada to dopuštaju vremenske prilike. Obračun po satu rada pomoćnog radnika.	h	3,200.00	
14.8.	<b>Pripravnost rukovaoca i vozača.</b> Obuhvata obavezu pripravnosti rukovaoca i vozača koji su uključeni u rad u zimskoj službi (vozači kamiona i ophodarskih vozila, rukovaoci utovarivača, buldozera) u vrijeme dok su obavezni da budu na punktu, a ne rade. (Najviše 8h dnevno ako nisu radili ništa a dopuna do 8 sati ako su radili). Obračun po satu pripravnosti.	h	4,230.00	
14.9.	<b>Dežurstvo pomoćnih radnika-cestara.</b> Obuhvata dežurstvo pomoćnih radnika u dane kada su bili prisutni a nisu radili. (Najviše 8 h dnevno ako nisu radili ništa a dopuna do 8 sati ako su radili.) Obračun po satu pripravnosti.	h	2,200.00	
14.10.	<b>Informativna služba.</b> Obuhvata prikupljanje podataka sa terena od ophodara, vozača, rukovaoca, policije i korisnika cesta, sačinjava dnevni bilten o stanju prohodnosti cesta i dostavlja ga u direkciju cesta svaki dan do 7,30h, a BiHAMK-u ujutro do 6.00h i popodne do 17.00h. Po potrebi, u slučaju izmjene stanja prohodnosti cesta šalje dodatne izvještaje o stanju cesta. Obračun po satu rada	h	968.00	
14.11.	<b>Sol za posipanje poledice:</b> Obuhvata nabavku soli za posipanje za sprečavanje poledice na magistralnim cestama, transport do punkta zimske službe i skladištenje na punktu. Sol mora biti uskladištena tako da na nju ne djeluju atmosferilije i da se spriječi mogućnost otuđenja. Obračun po toni nabavljene i uskladištene soli.			



	a) sol natrijev klorid NaCl	t		
	b) sol kalcijev klorid CaCl <sub>2</sub>	t		
14.12.	<b>Kamena sitnež za smanjenje klizavosti.</b> Obuhvata nabavku kamene sitneži krupnoće 2-8 mm, transport do punkta i uskladištenje na punktu. Obračun po toni nabavljene i uskladištene sitneži	t	150.00	
14.13.	<b>Postavljanje i montaža snjegobrana.</b> Obuhvata nabavku, transport do mjesta postavljanja snjegobrana, postavljanje snjegobrana, demontaža i vraćanje na punktu po završetku zimske službe. Obračun po m postavljenog snjegobrana	m	0.00	
14.14.	<b>Postavljanje i demontaža rubnih motki.</b> Obuhvata nabavku, transport do punkta propisanih rubnih motki. Postavljanje rubnih motki duž magistralnih cesta i demontažu po završetku zimske službe vrše pomoćni radnici ili cestari. Obračun po komadu nabavljenih i postavljenih rubnih motki sa demontažom na kraju zimske službe.			
	14.14.1. drvene rubne motke	kom	300.00	
	14.14.2. plastične rubne motke	kom	800.00	
14.15.	<b>Terenski dodatak.</b> Obuhvata terenski dodatak za sve dane prisutnosti na punktu vozača, rukovoaca strojeva, ophodara i pomoćnih radnika po planu zimske službe. Obračun po danu provedenom na terenu.	dan	1,560.00	
14.16.	<b>Istovar soli.</b> Obuhvata rad na istovaru soli NaCl i CaCl <sub>2</sub> sa kamiona isporučitelja soli i slaganje soli na punktu. Sol mora biti uskladištena tako da bude zaštićena od atmosferskih uticaja i mogućnosti otuđenja. U cijenu istovara uračunat je rad stroja. Rad pomoćnih radnika plaća se iz sredstava planiranih za redovno ili zimsko održavanje. Obračun po toni istovarene soli. (Ako drugi izvođač nabavlja i dovozi sol)	t	250.00	

### 15. RADOVI KOJI NISU OBUHVAĆENI I PLAĆAJU SE PO SATU RADA

R. Br.	Pozicija rada	Jed. Mj.	Količina	Jed. Cij.
15.1.	Cestar ili pomoćni radnik	h	1.00	
15.2.	Kamion snage do 150 KS	h	1.00	
15.3.	Kamion snage preko 150 KS	h	1.00	
15.4.	Utovarivač snage do 150 KS	h	1.00	
15.5.	Utovarivač snage preko 150 KS	h	1.00	
15.6.	Grejder	h	1.00	
15.7.	Buldozer	h	1.00	
15.8.	Bager	h	1.00	
15.9.	UNIMOG	h	1.00	
15.10.	Utovarni posipač za sprečavanje poledice			
	a) suhi postupak	h	1.00	
	b) mokri postupak	h	1.00	
15.11.	Priključni posipač za sprečavanje poledice	h	1.00	
15.12.	Plug za kamion za odgrtanje snijega-jednostrani	h	1.00	
15.13.	Plug za kamion za odgrtanje snijega-dvostrani	h	1.00	
15.14.	Freza za odbacivanje snijega	h	1.00	

### 16. DEŽURSTVO VOZILA I OPREME

16.1.	Kamion snage do 150 KS	h	900.00	
16.2.	Kamion snage preko 150 KS	h	520.00	
16.3.	UNIMOG	h	0.00	
16.4.	Utovarni posipač za kamion			
	a) suhi postupak	h	1,020.00	
	b) mokri postupak	h	500.00	
16.5.	Utovarni posipač za UNIMOG			
	a) suhi postupak	h	0.00	
	b) mokri postupak	h	0.00	
16.6.	Priključni posipač	h	0.00	

16.7.	Plug jednostrani za kamion	h	1,700.00	
16.8.	Plug jednostrani za UNIMOG	h	0.00	
16.9.	Plug dvostrani	h	0.00	
16.10.	Freza za odbacivanje snijega	h	0.00	

Ukupno zimska služba

Nepredviđeni radovi u vrijeme zimske službe 1.5 % ZSL

Svega radovi zimske službe

PDV 17%

---

SVEGA ZIMSKA SLUŽBA

SVEGA RO

PDV 17%

---

SVEGA VRIJEDNOST RADOVA RO

<b>SVEUKUPNO: REDOVNO ODRŽAVANJE I ZIMSKA SLUŽBA:</b>	0.00
---	------

## PRILOG 4

### Izjava o ispunjenosti uvjeta iz člana 45. stav (1) tačka od a) do d) Zakona o javnim nabavkama BiH („Službeni glasnik BiH“ broj 39/14) (Lična sposobnost)

Ja, niže potpisani \_\_\_\_\_ (*ime i prezime*), sa ličnom kartom broj: \_\_\_\_\_ izdatom od \_\_\_\_\_, u svojstvu predstavnika privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti \_\_\_\_\_ (*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<sup>4</sup> u pregovaračkom postupku bez obavještenja nabavke radova: Radovi redovnog i zimskog održavanja magistralnih cesta na teritoriji FBiH LOT 7 za period 01.09.2017. godine -15.03.2018. godine- odnosno do okončanja postupka nabavke), a kojeg provodi ugovorni organ Javno preduzeće Ceste Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo, a u skladu sa članom 45. stavovima (1) i (4) Zakona o javnim nabavkama, **pod punom materijalnom i kaznenom odgovornošću**

#### IZJAVLJUJEM

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

- Pravosnažnom sudskom presudom u kaznenom postupku osuđen za kaznena djela organiziranog kriminala, korupcije, prevare ili pranja novca u skladu s važećim propisima u BiH ili zemlji u kojoj je registriran;
- Pod stečajem ili je predmetom stečajnog postupka ili je pak predmetom postupka likvidacije;
- Propustio ispuniti obaveze u vezi s plaćanjem penzionog i invalidskog osiguranja i zdravstvenog osiguranja u skladu s važećim propisima u BiH ili zemlji u kojoj je registriran;
- Propustio ispuniti obaveze u vezi s plaćanjem direktnih i indirektnih poreza u skladu s važećim propisima u BiH ili zemlji u kojoj je registriran.

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

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

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

Izjavu dao:

\_\_\_\_\_

Mjesto i datum davanja izjave:

\_\_\_\_\_

Potpis i pečat nadležnog organa :

\_\_\_\_\_

M.P.

<sup>4</sup> kandidat – ukoliko se radi o ograničenom postupku javne nabavke

## PRILOG 5

### Izjava o ispunjenosti uslova iz člana 51. tačke: c), d), i f) Zakona o javnim nabavkama BiH („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 \_\_\_\_\_ (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<sup>5</sup> u pregovaračkom postupku bez obavještenja nabavke radova: Radovi redovnog i zimskog održavanja magistralnih cesta na teritoriji FBiH LOT 7 za period 01.09.2017.godine -15.03.2018. godine- odnosno do okončanja postupka nabavke), a kojeg provodi ugovorni organ Javno preduzeće Ceste Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo, a u skladu sa članom 45. stavovima (1) i (4) Zakona o javnim nabavkama, **pod punom materijalnom i kaznenom odgovornošću**

a) o angažiranom tehničkom osoblju ili tehničkim organima, naročito onom osoblju koje je angažirano za poslove šefa gradilišta, a za koje se ne može zahtijevati da su zaposleni kod kandidata/ponuđača;

b) izjavu kandidata/ponuđača o dostupnosti zahtjevane opreme za izvođenje radova

*(Zaokružiti jednu ili više tačaka koje su definisane kao zahtjevi u tenderskoj dokumentaciji)*

*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 utvrđeno Kaznenim zakonima u BiH, te da davanje netačnih podataka u dokumentima kojima se dokazuje tehnička i profesionalna sposobnost iz članova od 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 ponuditelja*

---

M.P.

## PRILOG 5 a

<sup>5</sup> kandidat – ukoliko se radi o ograničenom postupku javne nabavke

## Rukovodni tim gradilišta

Zvaničan naziv ponuđača: \_\_\_\_\_

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

Zvaničan naziv partnera u zajedničkom poduzetništvu: \_\_\_\_\_

Strana ..... od ..... stranica

Kvalifikacije i iskustvo rukovodnog tima na gradilištu odgovornog za izvršenje radova po predmetnom Ugovoru. Priložiti biografske podatke za svakog člana

	Položaj u Ugovoru	Ime i prezime	Godine iskustva (općenito)	Godine iskustva na predloženom položaju
	Voditelj građenja			
(1.1)	(ako je zajedničko poduzetništvo: koordinator radova)			
2.1.	poslovođa .....			
2.2.	Poslovođa .....			
3.1	Ophodar .....			
3.2.	Ophodar .....			
3.3.	Ophodar.....			
3.4.	Ophodar.....			
4.1.	Cestar.....			
	(itd)			
4.12	Cestar.....			

(Treba da popuni ponuđač i, ako je zajedničko poduzetništvo, svaki partner)

.....

(Potpis ovlaštenog lica)

## PRILOG 5 b

Glavna tehnička oprema ponuđača predložena za izvođenje radova

Zvaničan naziv ponuđača: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

Zvaničan naziv partnera u zajedničkom poduzetništvu: \_\_\_\_\_

Strana ..... od ..... stranica

R. br.	OPIS	Snaga /kapacitet	Raspoloživi broj	Vlasništvo (V), iznajmljeno (I)
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
...				
17.				

*(Trebada popuni ponuđač i, ako je zajedničko poduzetništvo, svaki partner)*

.....

*(Potpis ovlaštenog lica)*

## PRILOG 6

### Izjava o povjerljivim informacija

[ pismo sa zaglavljem ponuđača ]

1. *Naziv ugovora:* Radovi redovnog i zimskog održavanja magistralnih cesta na teritoriji FBiH LOT 7 za period 01.09.2017. godine -15.03.2018.godine- odnosno do okončanja postupka nabavke)

*Oznaka nabavke:* JPCFBH 02.2-7120-R/17-ZZ

*Naziv dobavljača:* \_\_\_\_\_

*Ponuda broj:* \_\_\_\_\_

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

<i>Red. br.</i>	<i>Informacija koja je povjerljiva</i>	<i>Brojevi stranica ponude gdje su date navedene informacije</i>	<i>Razlozi za povjerljivost navedenih informacija</i>	<i>Vremenski period u kom će navede-ne informacije biti povjerljive</i>
1.				
2.				
3.				
<i>i.t.d.</i>				

(M.P.)

Potpis ovlaštenog lica: .....

**PRILOG 7**  
**Nacrt ugovora**



## UGOVOR

### o izvođenju radova redovnog održavanja magistralnih cesta na LOT-u-7

Zaključen dana-----2017.g. u Sarajevu između:

1. JP Ceste Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o., ID broj 4200339240004, Sarajevo, ulica Terezija 54 ( u daljem tekstu: Naručilac) koga zastupa Direktor Ljubo Pravdić, i
2. \_\_\_\_\_ ( u daljem tekstu Izvođač) koga zastupa direktor \_\_\_\_\_

## I PREDMET UGOVORA

### Član 1.

U skladu sa Zakonom o cestama Federacije Bosne i Hercegovine ("SI.Novine Federacije BiH" br. 12/10), Pravilnikom o održavanju javnih cesta (Službene novine Federacije BiH broj 69/10) i Zakonom o osnovama sigurnosti prometa na cestama (Službeni glasnik BiH broj 6/06), ovim Ugovorom reguliraju se međusobna prava, obaveze, i odgovornosti između Naručioca s jedne i Izvođača sa druge strane, na izvođenju radova održavanja magistralnih cesta na području Federacije BiH za za period 01.09.2017. godine -15.03.2018. godine- odnosno do okončanja postupka nabavke

### Član 2.

Naručilac naručuje a Izvođač prihvata izvođenje radova održavanja magistralnih cesta u skladu sa odredbama Zakona o cestama, Pravilnika o održavanju javnih cesta i Zakona o sigurnosti prometa na cestama.

Sastavni dio ovog Ugovora je Operativni program, Predmjer i predračun radova zimskog održavanja magistralnih cesta za zimu 2016/2017, a za radove redovnog održavanja Predmjer i predračun radova za 2017 godinu na sljedećim cestovnim pravcima:

1. Cesta M-6.1 Mostar (bulevar)-Gnojnice-gr. entiteta.....	u dužini.....	24,087 km
2. Cesta M-16.2 Prozor-Jablanica .....	u dužini.....	30,075 km
3. Cesta M-17 Konjic-Jablanica-Mostar-Gnojnice.....	u dužini .....	72,376 km
<b>Ukupno :</b>		<b>126,538 km</b>

### Član 3.

Održavanje cesta obuhvata pozicije radova naznačene u Predračunu radova održavanja iz stava 2 člana 2 ovog Ugovora.

Ugovor se zaključuje za razdoblje 01.09.2017.godine -15.03.2018. godine- odnosno do okončanja postupka nabavke

## II VRIJEDNOST RADOVA, UVJETI I NAČIN PLAĆANJA

### Član 4.

Vrijednost radova redovnog održavanja (bez PDV-a).....	KM
<u>Nepredviđeni radovi 2% (bez PDV-a).....</u>	<u>KM</u>
<b>Svega redovno održavanje ( bez PDV-a).....</b>	<b>KM</b>
Vrijednost radova zimskog održavanja (bez PDV-a).....	KM
<u>Radovi redovnog održavanja u zimskoj službi 1,5% (bez PDV-a).....</u>	<u>KM</u>
<b>Svega zimska služba ( bez PDV-a).....</b>	<b>KM</b>
<b>Ukupna vrijednost radova RO i ZS (bez PDV-a).....</b>	<b>KM</b>
<u>PDV 17%.....</u>	<u>KM</u>
<b>UKUPNA VRIJEDNOST UGOVORENIH RADOVA SA PDV-om.....</b>	<b>KM</b>
Slovima:.....	KM

Sredstva su osigurana Planom i Programom Naručioca.

## **Član 5.**

Naručilac je dužan da u okviru radova održavanja magistralnih cesta prioritarno usmjerava sredstva na blagovremeno izvršenje radova kojima se osigurava stalna prohodnost cesta, odnosno nesmetan i siguran promet.

Izvođač je obavezan da ugovorene radove izvodi kvalitetno, u skladu sa utvrđenom dinamikom i na način da se osiguraju uvjeti za siguran javni promet.

## **Član 6.**

Izvršeni obim radova iz člana 3 ovog ugovora za radove redovnog i zimskog održavanja cesta utvrđuje se na osnovu građevinskog dnevnika ovjerenog od strane Naručioca (nadzorni organ). Radovi redovnog održavanja izvode se u skladu sa Planom i Programom i Dinamičkim planom koji je Izvođač dužan sačiniti po cestovnim pravcima i pozicijama radova do 15.09.2017. godine i dati na suglasnost nadzornom organu.

Izvođač radova je dužan radove održavanja izvršavati prema dinamičkom planu i uputstvima nadzornog organa.

Izvođač je dužan da po pismenom nalogu nadzornog organa i uz saglasnost direktora Naručioca izvrši i radove održavanja cesta koji nisu sadržani u predračunu radova, ukoliko se izvršenjem takvih radova otklanja neposredna opasnost po sigurnost prometa.

Izvođač može izvršiti radove iz prethodnog stava i bez pismenog naloga nadzornog organa, kada je takve radove neophodno izvršiti bez odlaganja zbog neposredne opasnosti po sigurnost učesnika u prometu.

O postojanju potrebe za izvršenjem radova iz prethodnog stava, opasnostima po sigurnost prometa i poduzetim mjerama Izvođač je dužan u najkraćem mogućem roku (telefonski ili na drugi odgovarajući način) obavjestiti ovlaštenog predstavnika Naručioca.

Nepredviđene radove Izvođač izvodi po cijenama za radove redovnog održavanja, a za pozicije radova kojih nema u predračunu radova redovnog održavanja po predračunu koji sačinjava Izvođač a ovjerava Naručilac. U predračunu se primjenjuju cijene radne snage, opreme, sredstava rada i materijala iz predračuna radova redovnog održavanja.

## **Član 7.**

Radovi koji neposredno utiču na sigurnost i prohodnost prometa ne mogu se prekidati dok se ne uspostavi sigurna prohodnost ceste.

Oštećenja na kolovozu ili trupu ceste ili druga oštećenja na objektima koja mogu ugroziti sigurnost prometa, ukoliko se ne mogu sanirati u toku redovnog radnog vremena, moraju biti označena odgovarajućim dnevnim i noćnim prometnim znakovima i oznakama.

## **Član 8.**

U okviru predračunom predviđenih sredstava za održavanje cesta, Naručilac ima pravo promjena lokacije radova ili osnovnih vrsta radova po pojedinim cestovnim pravcima, ako to zahtjevaju nove okolnosti prioriteta radova.

Promjene iz prethodnog stava, Naručilac može vršiti i na prijedlog Izvođača radova i uz suglasnost nadzornog organa.

## **Član 9.**

Radove održavanja magistralnih cesta u skladu sa utvrđenim obavezama iz ovog Ugovora, Izvođač izvršava uglavnom putem cestara, ekipa i ophodara cesta, a uz upotrebu odgovarajućih sredstava rada, materijala i opreme.

O izvršavanju radova održavanja cesta vodi se ophodarski dnevnik, građevinski dnevnik i građevinska knjiga za radove redovnog održavanja a građevinski dnevnik i mjesečni pregledi za radove u zimskoj službi.

Evidencija izvršenih radova redovnog i zimskog održavanja vodi se i u digitalnoj formi, na formularu koji će dostaviti Naručioc. Izvođač je dužan svakodnevno upisivati izvršene radove u propisane formulare i putem e-maila dostaviti ih Naručiocu.

E-mail Naručioca za dostavu ovih evidencija određuje se pri potpisivanju Ugovora.

Ophodarski i građevinski dnevnik iz stava 2. ovog člana Izvođač vodi svakodnevno, a ovlašteni predstavnik Naručioca (nadzorni organ) dnevnik potpisuje najkasnije u roku od 7 dana. U građevinski dnevnik obavezno se upisuje početak i završetak pojedinih radova. U građevinski dnevnik za svaki dan unose se podaci o vremenskoj situaciji (temperatura, oborine) pozicije radova koje su rađene, na kojim cestovnom dionicama, u kojim stacionažama, u kom obimu i od kada do kada je rađeno.

Posebno u zimskom razdoblju Izvođač je dužan, po punktovima zimske službe i cestovnim pravcima, naznačiti od kada do kada je padao snijeg, koliko je napadao oko ceste i koliko ga ima po cesti. Ima li i koliko leda na kolovozu, od kada do kada je vršena ophodnja i šta je utvrdio i preduzeo ophodar, šta je radio pomoćni radnik, od kada do kada i gdje je radio šta su i koliko radila sredstva rada, oprema i pomoćni radnici te koliko je primljeno, potrošeno i kolika je zaliha posipnog materijala.

Građevinski dnevnik se koristi kao osnova za kontrolu radova na cesti, za izradu građevinske knjige, odnosno mjesečnih pregleda i obračun izvršenih radova i za kontrolu rada izvođača. Naručiocu i njegovom ovlaštenom predstavniku na terenu (nadzornom organu) Izvođač mora omogućiti da provjeri originalni dnevnik rada kada god nadzorni organ vrši obilazak ceste i punkt zimske službe.

Građevinsku knjigu iz stava 2. ovog člana vodi Izvođač. Izvršeni radovi unose se u građevinsku knjigu po završetku svake faze radova, a u slučaju kada radovi traju duže vremena, obračun stvarno izvršenih količina vrši se do kraja mjeseca za tekući mjesec.

Građevinsku knjigu ovjerava nadzorni organ po izvršenju radova, odnosno najkasnije do kraja mjeseca za tekući mjesec. Na osnovu ovjerenih količina radova iz građevinske knjige vrši se ispostavljanje privremenih mjesečnih i obračunskih situacija.

Građevinska knjiga i obračun radova (privremene i okončane situacije) moraju se voditi i u digitalnoj formi. Na kraju obračunskog razdoblja građevinska knjiga i obračun radova dostavljaju se na e-mail Naručioca. E-mail Naručioca za dostavu građevinske knjige i obračuna radova određuje se pri potpisivanju Ugovora.

Za radove zimskog održavanja cesta, na osnovu utvrđenog stanja u građevinskom i ophodarskom dnevniku, izvođač na kraju mjeseca ili obračunskog perioda radi mjesečni pregled izvršenih radova zimske službe za svaki punkt. U pregled se unose podaci o radu i dežurstvima sredstava rada, opreme i radne snage, prijem potrošnja i zalihe posipnog materijala te vrijednost izvršenih radova zimske službe.

Pregled potpisuje ovlašteni predstavnik Izvođača i nadzorni organ Naručioca.

#### **Član 10.**

Po završetku radova koji predstavljaju određenu tehničku i funkcionalnu cjelinu, a obavezno barem jednom mjesečno, za pozicije radova koje su u toku vrši se primopredaja. Primopredaja se vrši po količini, kvalitetu, a na osnovu operativno-tehničke dokumentacije o izvršenju radova (građevinski dnevnik, građevinska knjiga, dinamički plan ) i pregleda stanja izvršenih radova na terenu.

O primopredaji radova sastavlja se zapisnik u koji se unose svi bitni podaci o izvršenju radova. Zapisnik potpisuju nadzorni organ i ovlašteni predstavnik Izvođača.

Sol NaCl i CaCl<sub>2</sub> za sprečavanje poledice na cestama nabaviti će Naručilac. Sve ostale materijale za redovno i zimsko održavanje cesta nabaviće (i uračunati u jediničnu cijenu po pozicijama radova) Izvođač po cijenama iz ovog Ugovora.

#### **Član 11.**

Naknade (cijene) za izvođenje radova održavanja utvrđene su po jedinici mjere za pojedine pozicije radova i iskazane su u predračunu koji je sastavni dio ovog ugovora.

Cijene za izvođenje radova na održavanju cesta utvrđene su na osnovu procedure javne nabavke. Cijene su obračunate bez poreza na dodanu vrijednost (PDV). Na ove cijene dodaje se PDV 17% i tako se utvrđuje vrijednost izvršenih radova.

## **Član 12.**

Za izvršene radova održavanja magistralnih cesta Izvođač ispostavlja privremene mjesečne i obračunske situacije.

## **Član 13.**

Privremene mjesečne situacije sastavljaju se na osnovu stanja izvršenih radova krajem tekućeg mjeseca, a ispostavljaju se najkasnije 5 dana po isteku mjeseca za koji se vrši obračun izvršenih radova. Datum ispostavljanja situacija obavezno se upisuje u situaciju.

Nakon što nadzorni organ ovjeri situaciju Izvođač istu šalje elektronski, putem e-maila, Naručiocu na kontrolu i sravnjenje.

Obračunska situacija ispostavlja se nakon potpunog završetka radova.

Situacije se ispostavljaju na osnovu podataka iz građevinskog dnevnika i građevinske knjige za radove redovnog održavanja, a za radove zimskog održavanja cesta na osnovu građevinskog dnevnika i mjesečnih pregleda vrijednosti radova po punktovima zimske službe po ugovorenim jediničnim cijenama.

Uz svaku situaciju potrebno je dostaviti kopije listova građevinskog i ophodarskog dnevnika i građevinske knjige za redovno održavanje. Za radove zimskog održavanja kopije listova građevinskog dnevnika sa ophodnjom i kopije mjesečnih pregleda izvršenih radova po punktovima zimske službe.

## **Član 14.**

Ovjeru ispostavljenih situacija vrši ovlašteni predstavnik Naručioca (nadzorni organ) najkasnije u roku od 5 dana od dana podnošenja na ovjeru.

Datum ispostave situacije nadzornom organu upisuje se u građevinski dnevnik. Nadzorni organ dužan je da u situaciju upiše datum ovjere.

Naručilac je dužan da isplatu situacija za obračunate i ovjerene radove izvrši u roku od 20 dana, računajući od dana ovjere situacije od strane Naručioca.

## **Član 15.**

Naručilac i Izvođač suglasni su da se plaćanje vrši na sljedeći način:

- Ukoliko Izvođač traži, Naručilac će Izvođaču izvršiti avansno plaćanje u iznosu od 10% ukupno ugovorene vrijednosti radova, uz prethodno osiguranje bankovne garancije od banke koja je prihvatljiva za Naručioca, na iznos ugovorenog avansa.
- I privremenu situaciju Izvođač ispostavlja za radove izvršene od 01.09.2017. do 30.09.2017.
- II- VI privremenu situaciju Izvođač ispostavlja za radove izvršene u mjesecu oktobru/listopadu 2017.- februaru/veljači 2018 godine.
- Obračunsku situaciju Izvođač dostavlja za radove izvršene od 01.03. do 15.03.2018. godine
- Vraćanje avansa, ako je primljen, vršiće se kroz privremene situacije srazmjerno izvršenoj realizaciji radova za mjesec za koji je ispostavljena situacija, s tim da se obračunskom situacijom odbije ukupan iznos datog avansa.
- U situacijama Izvođač mora dostaviti decidne podatke o izvršenim količinama po pozicijama radova sa dokazima o kvalitetu ugrađenih materijala i podatke o eventualnim odbicima za nekvalitetno izvršene radove.

Naručilac je dužan da isplatu situacije za izvršene radove izvrši u roku od 20 dana, računajući od dana ovjere situacije od strane naručioca.

Izvođač je dužan da isplati sve podizvođače za izvršene radove i usluge u roku od 7 dana, računajući od datuma uplate situacije od strane Naručioca.

U slučaju da Izvođač ne izvrši uplatu podizvođačima u naznačenom roku, Naručilac će prvu slijedeću situaciju Izvođača umanjiti za iznos duga podizvođačima i isti uplatiti na račun podizvođača.

### **III ROK IZVOĐENJA RADOVA**

#### **Član 16.**

Radovi zimskog održavanja cesta, u skladu sa Operativnim programom koji je prilog ovom Ugovoru, traju od 15.11.2017. do 15.03.2018. godine.

Radovi zimskog održavanja cesta mogu završiti kasnije od datuma navedenog u stavu 1. ovog člana, zavisno od vremenskih uvjeta i meteoroloških prognoza, o čemu odlučuje Naručilac.

U slučajevima snježnih oborina ili pojave poledice izvan razdoblja utvrđenog u stavu 1 ovog člana Izvođač je dužan preduzeti mjere za uklanjanje snijega, odnosno sprečavanja poledice i osposobljavanja ceste za normalno odvijanje prometa u roku najviše 24 sata od dobijanja naloga da se pripremi za intervenciju, odnosno od kada sazna za potrebu za intervencijom. Radovi izvan razdoblja iz stava 1 ovog člana Izvođaču će biti plaćeni za sve sate rada sredstava rada i radne snage, kao i količina potrošenog posipnog materijala po jediničnim cijenama zimskog održavanja cesta iz plana zimske službe koji je sastavni dio ovog Ugovora.

Radove redovnog održavanja Izvođač je dužan vršiti u skladu sa ugovorenim obimom radova i utvrđenom dinamikom, uglavnom u razdoblju od 01.09.2017 do 14.11.2017. g..

Radovi redovnog održavanja mogu se izvoditi i u razdoblju od 15.11.2017. do 15.03.2018. godine u okviru planiranog obima i vrijednosti radova i ukoliko vremenske prilike omogućuju nesmetano i kvalitetno izvođenje radova redovnog održavanja.

### **IV KONTROLA KVALITETA RADOVA**

#### **Član 17.**

Izvođač je dužan da radove održavanja cesta izvršava u skladu sa važećim standardima, smjernicama i ugovorenim uvjetima.

Kvalitetu ugrađenih materijala Izvođač radova dužan je dokazati Naručiocu atestom i rezultatima kontrolnih ispitivanja.

U zimskim uvjetima ceste moraju biti stalno prohodne i sigurne za odvijanje prometa, u skladu sa utvrđenim prioritetima po dionicama cesta. Izvođač je dužan prije početka snježnih oborina obilježiti rubove kolovoza i opremu ceste rubnim motkama u skladu sa planom zimske službe. O stanju i prohodnosti cesta Izvođač je dužan, u skladu sa planom zimske službe, redovito informirati Naručioca, nadležno ministarstvo prometa i komunikacija, nadležno ministarstvo unutarnjih poslova, automoto klubove BiH i korisnike cesta, prvenstveno svakodnevnim dostavljanjem biltena o stanju i prohodnosti cesta.

#### **Član 18.**

Ukoliko Izvođač ne izvodi radove u skladu sa zahtijevanom kvalitetom, odnosno važećim propisima, standardima, smjernicama i usvojenoj dokumentaciji ili radove izvršava na način kojim se ugrožava sigurnost prometa, Naručilac ima pravo da obustavi dalje izvođenje radova i da od Izvođača zahtijeva da u primjerenom roku otkloni nedostatke.

Izvođaču se neće platiti nekvalitetno izvedeni radovi, ukoliko je ugrađen nekvalitetan materijal koji ne zadovoljava standarde i radovi koje bude radio nakon pismenog naloga nadzornog organa kojim se nalaže obustava radova.

Izvođač je odgovoran za sve posljedice koje mogu proistaći zbog nepridržavanja naloga o obustavi radova.

Izvođaču neće biti plaćena planirana sredstva rada, oprema i radna snaga u zimskom održavanju cesta ukoliko ne budu uključena u rad u skladu sa planom zimske službe.

Ukoliko Izvođač uključi u rad u zimskoj službi jača i skuplja vozila, mašine i opremu ili veći broj sredstava rada i radne snage u odnosu na planirano bez suglasnosti i odobrenja Naručioca, Izvođaču će se platiti rad planiranih sredstava rada, radne snage i opreme.

U okviru planiranog i realno potrebnog broja dana angažiranja sredstava rada i radne snage Izvođač će, po nalogu predstavnika Naručioca (nadzorni organ) osigurati prisustvo sredstava rada sa opremom i radne snage na punktovima zimske službe ovisno o vremenskim uvjetima.

Dežurstvo vozila i opreme (dopuna do 8<sup>h</sup>) priznati će se izvođaču pod uvjetom da su i vozilo i oprema prisutni u ispravnom stanju na punktovima u vrijeme kad treba da rade, što se utvrđuje dnevnikom.

Ukoliko sredstva rada koja dežuraju u vrijeme kada treba da rade ne budu ispravna Izvođač je dužan umjesto tih sredstava angažirati druga sredstva rada, a svo dežurstvo od kada je sredstvo posljednji put radilo do dana kada je utvrđeno da je neispravno Izvođaču se neće platiti ni za sredstvo rada ni za rukovaoca (dežurstvo i terenski dodatak).

#### **Član 19.**

Stručno-tehnički nadzor nad izvođenjem radova vrši Naručilac putem ovlaštenih predstavnika (nadzornih organa).

Nadzorni organi dužni su da kontroliraju da li se radovi izvode u skladu sa usvojenim dinamičkim planom, prema propisima, standardima i smjernicama, odnosno da se izvođenjem radova ne ugrožava sigurnost učesnika u prometu.

Nadzorni organi putem upisa u građevinski dnevnik daju Izvođaču potrebna tehnička uputstva i druge podatke (nacрте i detalje) potrebne za izvođenje radova.

Izvođač je dužan nadzornom organu omogućiti uvid u obim i kvalitet izvedenih radova, te ga pozvati, putem građevinskog dnevnika, da primi radove iz ovog Ugovora.

U slučaju kada Izvođač ne vrši zimsko održavanje cesta u skladu sa prioritetima iz Plana zimske službe i ako nije osigurao uvjete za sigurno odvijanje prometa u zimskim uvjetima, u skladu sa odredbama člana 18, stav 3 ovog Ugovora Naručilac ima pravo da Izvođaču odbije od iznosa fakture za svaki dan nekvalitetno izvedenih radova na pojedinim dionicama cesta. Izvođaču se, za dionice cesta na kojima su utvrđeni nedostaci, neće priznati rad i dežurstvo sredstava i radne snage za te dane. Nekvalitet radova utvrđuje nadzorni organ na osnovu dnevnika zimske službe. Isplata likvidiranih šteta neće uticati na Izvođačevu odgovornost iz člana 20. ovog Ugovora.

#### **Član 20.**

Sve štete nastale Cestama i korisnicima magistralnih cesta, zbog nekvalitetnog i neblagovremenog izvršenja radova redovnog održavanja cesta iz ovog Sporazuma nadoknadiće Izvođač radova u skladu sa odredbama člana 20. Zakona o cestama F BiH.

U cilju ispunjenja gore navedene obaveze, Izvođač radova je dužan dostaviti polis osiguranja od odgovornosti iz djelatnosti, vinkuliranu na JP Ceste FBiH, i to prilikom potpisivanja godišnjeg ugovora. Visina osigurane sume je prema slijedećem:

-za dužinu dionice od 101 km do 150 km osigurana suma u iznosu od 50.000,00 KM

#### **V OBAVEZE IZVOĐAČA**

#### **Član 21.**

U roku od 7 dana od zaključivanja ovog Ugovora, Izvođač je dužan dostaviti Naručiocu slijedeće:

- Spisak mehanizacije i opreme po punktovima
- Spisak rukovaoca, vozača i pomoćnih radnika po punktovima
- Imena i funkciju odgovornih lica za izvršenje radova na zimskom održavanju cesta, sa brojem telefona (mobitela)

#### **VI OSTALE ODREDBE**

#### **Član 22.**

Sve obavijesti vezane za ovaj ugovor biće u pisanoj formi. Pod obavijestima se smatraju odobrenja, dopuštenja, nalozi i uputstva za rad po ovom Ugovoru.

Za dodatne radove koji su u vezi sa održavanjem cesta, a ne mogu se izvršiti u okviru ugovorenog iznosa iz ovog Ugovora, ugovorne strane će zaključiti aneks ugovora.

## VII NAČIN RJEŠAVANJA SPOROVA

### Član 23.

Sporovi koji nastanu u vezi sa izvršenjem ovog Ugovora rješavaće se sporazumno. Ukoliko ugovorne strane ne postignu sporazum, za rješavanje spora ugovara se nadležnost Općinskog suda u Sarajevu.

### Član 24.

Ovaj Ugovor stupa na snagu danom obostranog potpisivanja a zaključuje se na određeno vrijeme, od 01.09.2017.godine - 15.03.2018. godine- odnosno do okončanja postupka nabavke.

### Član 25.

Ovaj Ugovor sačinjen je u 6 (šest) istovjetnih primjeraka od kojih svaka ugovorna strana dobija po 3 (tri) primjerka.

Za Izvođača:

Za naručioca:

Direktor

Direktor

Ljubo Pravdić

## Garancija za avansno plaćanje

(bezuslovna bankovna garancija)

[ pismo sa zaglavljem banke, adresa, broj telefona i faksa, adresa elektronske pošte ]

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

Br. protokola: \_\_\_\_\_

Za: JP Ceste Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o.

Adresa: Terezija 54  
**71 000 Sarajevo**

Predmet: Garancija za avansno plaćanje

U skladu sa uvjetima Ugovora za izvođenje radova održavanja magistralnih cesta na području Federacije BiH LOT 7 .....[naziv i adresa Izvođača] (u daljem tekstu "Izvođač") deponuje kod JP Ceste Federacije BiH d.o.o. Sarajevo, ovu bankovnu garanciju kako bi garantirao ispravno i dosljedno poštivanje uvjeta Ugovora u iznosu od ..... KM [iznos garancije] ..... [iznos slovima].

Ovim mi, ..... [naziv banke] (u daljem tekstu "Banka"), a na zahtjev Izvođača, izjavljujemo da smo saglasni da bezuvjetno i nepovratno garantiramo kao pravni obveznik i ne samo kao jamac, isplatu JP Ceste F BiH na njen prvi zahtjev, bez ikakvog prava na primjedbu sa naše strane, i bez njenog prethodnog zahtjeva Izvođaču, iznosa koji ne prelazi ..... KM [iznos garancije<sup>6</sup>] (.....) [iznos u slovima.]

Dalje se slažemo da nikakva izmjena ili dopuna odredbi Ugovora ili radova koji se obavljaju pod istim, ili bilo kojeg dokumenta Ugovora koji može biti sačinjen između JP Ceste F BiH i Izvođača, neće ni na koji način osloboditi nas od bilo kojih odgovornosti pod ovom garancijom, i ovim vas oslobađamo obaveze bilo kakve najave o takvoj izmjeni ili dopuni.

Ova garancija će biti validna i na snazi od datuma avansnog plaćanja po Ugovoru sve dok JP Ceste F BiH primi punu otplatu istog iznosa od Izvođača.

Za i u ime Banke:

..... [ potpis ]

..... [ ime i položaj potpisnika]

M.P.

Ovjereno zajedničkim pečatom Banke ..... dana 2017. godine

---

6 Garant treba da unese iznos koja predstavlja procenat od ugovorne cijene utvrđene u Ugovoru