

# TENDERSKA DOKUMENTACIJA

## USLUGE:

Glavni projekat sanacije tunela „ Jasen „ (T16.2-003-22) u naselju Ustirama, na cesti M16.2, dionica Prozor – Jablanica 1 , km 17+686  
Izmjene i dopune

REF: 01-02.1-4022-U/17-GK

Maj/svibanj 2017.



Broj: 01-02.1- 4022-1/17-GK

Datum: 23.05.2017.god

Za: IGH d.o.o. Mostar

N/r: direktor

Adresa: Bišće polje bb  
88000 Mostar

Faks: 036 449 888

**Predmet:** Poziv za dostavu ponude za usluge projektiranja  
Glavni projekat sanacije tunela, „Jasen,, (T16.2-003-22) u naselju Ustirama, na cesti  
M16.2, dionica Prozor – Jablanica 1, km 17+686 - Izmjene i dopune

U ime JP Ceste Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo pozivamo vas da dostavite ponudu u pregovaračkom postupku javne nabave koja će se provesti u skladu sa Zakonom o javnim nabavama („Službeni glasnik Bosne i Hercegovine“ br. 39/14), podzakonskim aktima i u skladu sa ovim pozivom i tenderskom dokumentacijom.

### 1. Predmet nabavke.

1.1 Predmet javne nabavke je obavljanje usluga projektiranja: Glavni projekat sanacije tunela Jasen (T16.2-003-22) u naselju Ustirama, na cesti M17, dionica Prozor-Jablanica 1, km 17+686- Izmjene i dopune

1.2 Planirani period obavljanja usluga je 140 kalendarskih dana od dana zaključivanja ugovora;

1.3 Lokacija pružanja usluga je cesta M17.

### 2. Uslovi za učešće i potrebni dokazi

2.1. Dobavljač treba ispunjavati sljedeće uvjete:

- a) Dobavljač mora ispunjavati uvjete iz članka 45. Stav 1) tačaka od a) do d) Zakona o javnim nabavama BiH („Službeni glasnik BiH“ broj 39/14) - (uvjeti koji se odnose na stečaj ili likvidaciju ili neplaćanje poreza ili obaveznih osiguranja) - (dokaz: izjava dobavljača prema obrascu –Anex 2).
- b) Dobavljač mora biti registriran za obavljanje djelatnosti iz predmeta nabavke - (dokaz: ovjerena kopija rješenja o upisu u sudski registar, ili drugog dokumenta u skladu sa važećim propisima, kopije ne smiju biti starije od tri mjeseca).
- c) Tehnička i profesionalna sposobnost dobavljača treba garantirati ispravno izvršenje ugovora.- (dokaz: izjava dobavljača prema obrascu – Anex 3 sa priložima ).
- d) Dobavljač moraju dostaviti izjavu vezanu za član 50. Zakona - (dokaz: izjava dobavljača prema obrascu – Anex 3 sa priložima ).

2.2. Dobavljač treba uz ponudu dostaviti traženu dokumentaciju. Tražene izjave trebaju biti ovjerene u skladu sa zahtjevima navedenim na obrascima.

2.3. Tenderska dokumentacija biće dostavljena e-mail-om.

### 3. Priprema ponude

3.1 Dobavljač snosi sve troškove u vezi sa pripremom i dostavljanjem svoje ponude.

3.2 Dokumentacija ponude treba da sadrži:

- Zvanična ponuda (popratno pismo prema zadatom obrascu),
- Dokumenti kojim se dokazuje ispunjavanje uvjeta iz tačke 2.1. Poziva,
- Cijena ponude (prema zadatom obrascu),
- Nacrt ugovora popunjen i parafiran od strane ovlaštenog lica,

- Uvjeti ugovora parafirani od strane ovlaštenog lica,
  - Projektni zadatak parafirani od strane ovlaštenog lica.
- 3.3 Sve cijene trebaju uključiti pripadajuće poreze i doprinose koje plaća dobavljač.
- 3.4 Ponude se dostavljaju na adresu: JP Ceste Federacije BiH d.o.o. Terezija 54, 71000 Sarajevo  
Ponuda treba biti otkucana ili napisana neizbrisivom tintom.  
Svi listovi ponude moraju biti čvrsto uvezani, sa označenim stranicama.  
Ponuda se dostavlja u originalu i 1 (jednoj) kopiji, na kojima će jasno pisati: "ORIGINAL PONUDA" i "KOPIJA PONUDE". Original ponude i kopija trebaju biti zapečaćene u neprovidnoj koverti, sa potpisom ili pečatom ponuđača, imenom i adresom ponuđača, na kojoj će stajati: "Ponuda za obavljanje usluga projektiranja: Glavni projekat sanacije tunela Jasen (T16.2-003-22) u naselju Ustirama, na cesti M17, dionica Prozor-Jablanica 1, km 17+686-Izmjene i dopune"
- 3.5 Detaljnije informacije vezane za predmetni zahtjev možete dobiti od kontakt osobe:  
Munir Tojaga, dipl.ing.građ., tel: (033) 563-468, faks: (033) 250-400, e-mail: tmunir@jpcfbih.ba
- 4. Rok za dostavljanje ponuda**  
Krajnji rok za dostavu ponude na protokol ugovornog organa je 1.6.2017.godine **do 12:00 sati**.  
Otvaranje ponuda će se održati istog dana u 12:15 sati.
- 5. Kriterij dodijele ugovora**  
Nakon analize i pregleda ponude, ponuda se prihvaća ili se vode pregovori koji se odnose na prijedlog cijene ili ponudu, poštujući princip najefikasnijeg korištenja javnih sredstava.

 direktor:  
  
.....  
Ljubo Pravdić, dipl.ing.građ.

*Dostaviti:*

Naslovu

A/a

## ANEKS 1

### Obrazac za ponudu

[pismo sa zaglavljem dobavljača]

Broj nabavke: JPCFBH/02.1-4022-U/17-GK

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

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

**Naziv ugovora:** Glavni projekat sanacije tunela Jasen (T16.2-003-22) u naselju Ustirama, na cesti M17, dionica Prozor-Jablanica 1, km 17+686- **Izmjene i dopune**

Ugovorni organ: JP Ceste Federacije BiH,  
Terezija 54, 71000 Sarajevo

Ponudač:

Naziv i sjedište ponuđača \_\_\_\_\_

Naziv, adresa i JIB za svakog člana grupe ponuđača \_\_\_\_\_  
(ukoliko se radi o grupi ponuđača )

Adresa \_\_\_\_\_

IDB/JIB \_\_\_\_\_

Broj računa: \_\_\_\_\_

Da li je ponudač u sistemu PDV-ea \_\_\_\_\_

Adresa za dostavu pošte \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

Kontakt osoba \_\_\_\_\_

Broj telefona / fax-a \_\_\_\_\_

### IZJAVA PONUĐAČA

U postupku javne nabavke usluga projektiranja: Glavni projekat sanacije tunela Jasen (T16.2-003-22) u naselju Ustirama, na cesti M17, dionica Prozor-Jablanica 1, km 17+686- Izmjene i dopune, koju ste pokrenuli Pozivom za dostavu ponude i objavom Tenderske dokumentacije na Web stranici JPCFBiH, dostavljamo ponudu i izjavljujemo sljedeće:

#### 1. CIJENA PONUDE

**Ukupna cijena naše ponude iznosi:**

Ukupna cijena bez PDV-a: \_\_\_\_\_ KM

Popust u iznosu od \_\_\_\_% \_\_\_\_\_ KM

Iznos sa popustom i bez PDV-a iznosi \_\_\_\_\_ KM

PDV (17%): \_\_\_\_\_ KM

Ukupna cijena sa PDV-om: \_\_\_\_\_ KM

#### 2. PODUGOVARANJE

Naziv ili sjedište podugovarača \_\_\_\_\_ i/ili

dio ugovora koji se namjerava podugovarati \_\_\_\_\_.

(navesti oba ili samo jedan od naprijed navedenih podataka, čime je jasno izjavljena namjera podugovaranja )

4. Pregledali smo i prihvatamo u potpunosti sadržaj i odredbe tenderske dokumentacije oznake JPCFBH/02.1-4022-U/17-GK, bez ikakvih rezervi ili ograničenja. U prilogu dostavljamo obrazac za cijenu ponude koji je popunjen u skladu sa zahtjevima iz tenderske dokumentacije. U slučaju razlike u cijenama iz ove izjave i obrasca za cijenu ponude, relevantna je cijena iz obrasca za cijenu ponude..
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. Ako naša ponuda bude najuspješnija obavezujemo se dostaviti dokaze o ispunjavanju kvalifikacionih uslova za koje smo priložili izjave, u skladu sa uslovima propisanim ovom tenderskom dokumentacijom.
7. Naša ponuda važi 90 kalendarskih dana računajući od isteka roka za podnošenje ponuda.
8. Period obavljanja usluga je u skladu sa rokovima iz Projektnog zadatka, računajući od datuma zaključenja ugovora.

Uz ponudu prilažemo dokumente kojima potvrđujemo da ispunjavamo postavljene uvjete i kriterije iz tenderske dokumentacije, i to:

- Obrazac za cijenu ponude
- Dokaz o registraciji za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke (Član 46. Zakona)
- Porezni brojevi i identifikacioni broj
- Ovlaštenje za potpisnika ponude [*ukoliko potpisnik nije zakonski zastupnik*]
- Izjava o ispunjenosti uslova iz člana 45. Zakona (Aneks 2)
- Izjava o tehničkoj i profesionalnoj sposobnosti iz Člana 50 (Aneks 3)
- Izjava iz Člana 52. Zakona (Anex 4)
- Projektni zadatak u formi kao što je dat u Aneks 5 Tenderske dokumentacije, parafiran inicijalima ponuđača na svakoj strani;
- Nacrt ugovora i uvjeti ugovora u formi kao što je dat u Aneks 6 Tenderske dokumentacije, parafirani inicijalima ponuđača na svakoj strani;

*Potpis ovlaštenog lica:* .....

*Ime i funkcija potpisnika:* \_\_\_\_\_

(M.P.) *Naziv dobavljača:* \_\_\_\_\_

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

*Kontakt osoba:* \_\_\_\_\_

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

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

*E-pošta:* \_\_\_\_\_

# Obrazac za cijenu ponude

Strana 1. od \_\_\_\_

**Naziv ugovora:** Glavni projekat sanacije tunela Jasen (T16.2-003-22) u naselju Ustirama, na cesti M17, dionica Prozor-Jablanica 1, km 17+686- **Izmjene i dopune**

**Naziv dobavljača:** \_\_\_\_\_

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

(KM)

Red. broj	Opis usluga	Ukupan iznos po stavki bez PDV-a
1	Geodetske podloge (dopuna)	
2.	Elaborat o geotehničkim uslovima sanacije tunela u vidu misije G21- Izrada elaborata na osnovu postojećih istražnih radova i geotehničke projektne dokumentacije	
3	Građevinski projekt tunela - dopuna i izmjena projekta	
4.	Vanjska i unutarnja odvodnja tunela (novi projekt)	
5.	Projekat rasvjete tunela (novi)	
6.	Projekt upravljanja građevinskom otpadom - novi projekat	
7.	Elaborat zaštite na radu - novi projekat	
8.	Elaborat zaštite od požara – novi projekat	

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.

## ANEKS 2

### Izjava o ispunjenosti uslova iz člana 45. stav (1) tačka od a) do d) 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 \_\_\_\_\_ (Navedi položaj, naziv privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti), ID broj: \_\_\_\_\_, čije sjedište se nalazi u \_\_\_\_\_ (Grad/općina), na adresi \_\_\_\_\_ (Ulica i broj), kao kandidat/ponuđač u hitnom pregovaračkom postupku javne nabave usluga projektiranja: Glavni projekat sanacije tunela Jasen (T16.2-003-22) u naselju Ustirama, na cesti M17, dionica Prozor-Jablanica 1, km 17+686 - **Izmjene i dopune**, a kojeg provodi ugovorni organ JP Ceste FBiH d.o.o. Sarajevo), a u skladu sa članom 45. stavovima (1) i (4) **pod punom materijalnom i kaznenom odgovornošću**

### IZJAVLJUJEM

Kandidat/ponuđač \_\_\_\_\_ u navedenom postupku javne nabavke, kojeg predstavljam, nije:

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

U navedenom smislu sam upoznat sa obavezom kandidata/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.

### ANEKS 3

#### Izjava o ispunjenosti uslova iz člana 50. tačke:e) (Tehnička i profesionalna sposobnost u postupku nabavke usluga) Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik BiH“ broj: 39/14)

Ja, niže potpisani \_\_\_\_\_ (Ime i prezime), sa ličnom kartom broj: \_\_\_\_\_ izdatom od \_\_\_\_\_, u svojstvu predstavnika privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti \_\_\_\_\_ (Navedi položaj, naziv privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti), ID broj: \_\_\_\_\_, čije sjedište se nalazi u \_\_\_\_\_ (Grad/općina), na adresi \_\_\_\_\_ (Ulica i broj), kao kandidat/ponuđač u hitnom pregovaračkom postupku javne nabavke usluga projektiranja: Glavni projekat sanacije tunela Jasen (T16.2-003-22) u naselju Ustirama, na cesti M17, dionica Prozor-Jablanica 1, km 17+686 - **Izmjene i dopune**, a kojeg provodi ugovorni organ JP Ceste FBiH d.o.o.Sarajevo, a u skladu sa članom 50. tačke e) **pod punom materijalnom i kaznenom odgovornošću dajem sljedeću izjavu/e:**

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

- a. ima uspješno iskustvo na izradi glavnih projekata izgradnje/rekonstrukcije/sanacije cestovnih tunela, u posljednje tri godine, u svojstvu glavnog ugovorača.
- b. u mogućnosti je osigurati projektni tim koga čine:
  - voditelj projekta - diplomirani inženjer građevinarstva, sa položenim stručnim ispitom, najmanje 10 godina radnog iskustva na uslugama projektiranja cesta i cestovnih objekata;
  - projektant građevinskog dijela– minimalno jedan (1) diplomirani inženjer građevine, sa položenim stručnim ispitom, najmanje pet (5) godina radnog iskustva na uslugama projektiranja cestovnih tunela;
  - projektant elektroinstalacija – minimalno jedan (1) diplomirani inženjer elektrotehnike, sa položenim stručnim ispitom i najmanje pet (5) godina radnog iskustva na uslugama projektiranja;
  - projektant za hidrotehniku - minimalno jedan (1) diplomirani inženjer građevine, sa položenim stručnim ispitom, najmanje pet (5) godina radnog iskustva na uslugama projektiranja hidrotehničkih dijelova projekta;
  - inženjer za geotehniku - minimalno 1 (jedan) inženjer za geotehniku - dipl.ing.građ. sa položenim stručnim ispitom ili ekvivalentnom tehničkom kvalifikacijom iz zemlje iz koje dolazi, te sa najmanje 10 godina radnog iskustva u struci i 5 godine na poslovima geotehnike u oblasti niskogradnje.
- c. potvrđuje raspolaganje odgovarajućim tehničkom opremom, potrebnom za obavljanje predmetnih usluga
- d. potvrđuje preduzimanja i primjenu mjera upravljanja zaštitom okoliša i mjera energetske efikasnosti, prilikom obavljanja usluga.

Nadalje izjavljujem da sam svjestan da krivotvorenje službene isprave, odnosno upotreba neistinitih službenih ili poslovnih 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 ponuđača:

\_\_\_\_\_

M.P.



## PROJEKTNI TIM I BIOGRAFSKI PODACI

Zvaničan naziv ponuđača: \_\_\_\_\_

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

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

Kvalifikacije i iskustvo projektnog tima odgovornog za obavljanje usluga po predmetnom Ugovoru.

	Položaj u Ugovoru	Ime i prezime	Godine iskustva (općenito)	Godine iskustva na predloženom položaju
1.	Voditelj tima			
2.	.....			
3.	.....			
4.	.....			
5.	.....			
6.	(itd)			

.....  
(Potpis ovlaštenog lica)

### **Obrazac biografskih podataka**

*Biografski podaci svakog navedenog člana projektnog tima moraju biti popunjeni i u skladu sa CV obrascem priloženim u Prilogu.*

*Dokazi o kvalificiranosti članova projektnog tima moraju biti navedeni u biografijama (CV) i potvrđeni potpisom datog člana. Uz svaki CV priložiti potvrdu o položenom stručnom ispitu.*

*Potpisivanjem popunjenog priloženog CV obrasca, član projektnog tima ujedno potvrđuje svoju spremnost da učestvuje na pružanju predmetnih usluga*

## CURRICULUM VITAE

1. Ime:
2. Prezime:
3. Datum rođenja:
4. Školska sprema:

Fakultet	
Datum: od - do ( <i>mjesec /godina</i> ):	
Dobijena diploma:	
Fakultet	
Datum: od - do ( <i>mjesec /godina</i> ):	
Diploma:	

5. Članstvo u strukovnim organizacijama:
6. Ostale kvalifikacije (*npr. računarska pismenost, i sl.*):
7. Sadašnja pozicija:
8. Godine provedene u firmi ponuđača:
9. Iskustvo na istim i sličnim poslovima u proteklih pet godina:

R. br.	Ugovor ( <i>naziv</i> )	Period angažiranja: od – do ( <i>mjesec /godina</i> )	Položaj u ugovoru ( <i>radni zadaci</i> )	Kratak opis poslova
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				

10. Ovim prihvatam svoje učešće u predmetnom ugovoru.

Potpis: .....

**ANEKS 4**  
**PISMENA IZJAVA**  
**IZ ČLANA 52 ZAKONA O JAVNIM NABAVKAMA**

Ja, niže potpisani \_\_\_\_\_ (Ime i prezime), sa ličnom kartom broj: \_\_\_\_\_ izdatom od \_\_\_\_\_, u svojstvu predstavnika privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti \_\_\_\_\_ (Navesti položaj, naziv privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti), ID broj: \_\_\_\_\_, čije sjedište se nalazi u \_\_\_\_\_ (Grad/općina), na adresi \_\_\_\_\_ (Ulica i broj), kao kandidat/ponuđač u hitnom pregovaračkom postupku javne nabavke usluga projektiranja: Glavni projekat sanacije tunela Jasen (T16.2-003-22) u naselju Ustirama, na cesti M17, dionica Prozor-Jablanica 1, km 17+686 - **Izmjene i dopune**, a kojeg provodi ugovorni organ JP Ceste FBiH d.o.o.Sarajevo, , a u skladu sa članom 52. stav (2) Zakona o javnim nabavkama **pod punom materijalnom i kaznenom odgovornošću**

**IZJAVLJUJEM**

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

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

Izjavu dao:

\_\_\_\_\_

Mjesto i datum davanja izjave:

\_\_\_\_\_

Potpis i pečat nadležnog organa :

\_\_\_\_\_

M.P.

## ANEKS 5 PROJEKTNII ZADATAK

Glavni projekat sanacije tunela „Jasen „ (T16.2-003-22) u naselju Ustirama, na cesti  
M16.2, dionica Prozor – Jablanica 1 , km 17+686  
Izmjene i dopune

### 1. OPĆI PODACI

- Investitor : JP CESTE FEDERACIJE BiH
- Cesta: M 16.2
- Dionica : Prozor – Jablanica
- Lokacija tunela: mjesto Ustirama , km 17+686
- Dužina postojećeg tunela: 365 m
- Cilj: Usklađivanje glavnog projekta sanacije sa važećom tehničkom regulativom i suvremenim tehnološkim dostignućima, u kojoj će biti urađene sve neophodne korekcije, kojima će se osigurati potrebna stabilnost, uslužnost i sigurnost prometa.
- Zadatak:
  - Dopuna i zmjena građevinskog projekta: geodetske podloge (dopuna), geotehnička istraživanja i ispitivanja (dopuna), geotehnički elaborat (dopuna), geotehnički projekat (novi), projekat odvodnje (novi),
  - projekat rasvjete tunela (novi).
  - Izrada elaborata: plan upravljanja građevinskim otpadom (novi), elaborat zaštite na radu (novi), elaborat zaštite od požara (novi)

### 2. UVOD

Tunel „Jasen“ je na cesti M16.2 građen 1953/1954 godine , a u promet je pušten 1955 godine. Tunel je padinski u složenim hidrogeološkim i geološkim uslovima naručito ulazni dio iz pravca Prozora je sa vrlo nepovoljnim geomehaničkim karakteristikama. Tunel je rađen starom Austrijskom metodom u kampadama. Tehnološke radne spojnice dužine su cca 6,0 m . Obloga tunela izvedena je zidanjem betonskim blokovima. Potreban saobraćajni profil nije osiguran što je neophodno za sigurno odvijanje saobraćaja . Stanje obloge je vrlo loše. Na ulaznom djelu tunela na dužini cca 100 m , iz brdskog masiva neprekidno teče velika količina vode , iz kalote i oporaca i sve se slijeva nekontrolisano na kolovoz. Na izlaznoj strani u pravcu Jablanice takođe postoji izliv vode na kolovoz ali manjeg inteziteta . Na određenim kampadama uočljive su deformacije i pomaci koji su usmjereni prema padini .Predusjeci , na stranama uz padinu , su zaštićeni ručno rađenim obrađenim kamenim zidovima sa odgovarajuće raspoređenim barbarkanama. Ove konstrukcije i portali su u odličnom stanju . Budući da je jedan dio tunela u krivini pretpostavka je da je rađen jednostrani poprečni nagib. Na kolovoznoj konstrukciji ispred i iza tunele rađene su brojne intervencije tako da su poprečni padovi potpuno poremećeni što je rezultiralo brojnim neravninama na kolovoznim trakama . Ivičnjaci uz pješačku stazu su uronili u kolovoznu konstrukciju zbog nestručnog navlačenja asfaltnih slojeva. Imajući sve navedeno u vidu, prema projektnom zadatku iz 2010.god. urađen je glavni projekat sanacije postojećeg tunela, koji je predvidio sve neophodne sanacione mjere za poboljšanje sigurnosti , bez mjenjanja profila postojećeg tunela (manji obim radova) koji je nezadovoljavajući za rang magistralne ceste. S obzirom da je projekat uvršten u program modernizacije cesta koji se financira iz međunarodnih kredita potrebno je zadovoljiti Europske norme u pogledu sigurnosti prometa u tunelima, te glavni projekat kompletirati i uskladiti sa važećom tehničkom regulativom i suvremenim tehnološkim dostignućima.

#### 2.1 Glavni projekat sanacije tunela iz 2012. godine .

Glavnim projektom , prema projektnom zadatku dato je:

- Geodetske podloge
- Geotehnički elaborat sa rezultatima istražnih radova
- Prikaz potrebnih sanacionih zahvata na postojećoj primarnoj konstrukciji
- Uspostavljena nova niveleta i osovina trase i tunela
- Urađen sistem vanjske i unutarnje odvodnje
- Predviđena je hidrizolacija tunela
- Predviđene su niše u tunelu
- Urađen je glavni projekat privremene saobraćajnice – za odvijanje prometa u toku izvođenja radova

Projekat nije usklađen sa Smjernice za projektovanje , građenje , održavanje i nadzor nad cestama , Knjiga I Projektiranje , poglavlje 4 tuneli , te knjiga II poglavlje 3 , posebni tehnički uslovi za tunele .

### 3. CILJ

Cilj je da se sanacijom postojećeg tunela sa pouzdanim pokazateljima iz geološko geotehničkog elaborata , te očekivanim obimom radova na sanaciji i rekonstrukciji , osigura funkcionalnost, poboljša sigurnost saobraćaja i postigne nivo usluge odgovarajući za **magistralnu cestu** . U skladu sa zakonskom regulativom potrebno je predvidjeti svu opremu predviđenu za tunel ove dužine .

### 4. PREDMET ZADATKA

Predmet Projektnog zadatka u krajnjoj fazi je sanacija postojećeg tunela .

Sanacijom je potrebno :

- Osiguranje svjetlog profila prema propisima ( postojeći tunel ne zadovoljava )
- Izrada građevinskog projekta rekonstrukcije tunela
- Izrada hidroizolacije sa projektom vanjske i unutarnje odvodnje .
- Projekt temelja i podnožnog svoda uz uvažavanje geoloških i geotehničkih pokazatelja kao i korekcije ( spuštanja) nivelete.
- Izrada i zaštita hidroizolacije adekvatnom oblogom .
- Demontaža postojeće rasvjete i ugradnja nove rasvjete sa „LED“ svjetiljkama ( projekat rasvjete tunela).
- Na trasi ceste, na lokacijama vodotoka predvidjeti nove propuste uz hidraulički dokaz otvora.

### 5. OPIS USLUGE

#### 5.1. Geodetske podloge

U glavnom projektu iz 2012. Godine su urađene geodetske podloge, međutim zbog nastalih promjena, u proteklom periodu, potrebno je provjeriti i eventualno dopuniti postojeće geodetske podloge. Geodetske podloge moraju obuhvatiti i područja u predusjecima zbog uklapanja nove nivelete.

#### 5.2. Geotehnički elaborat

U skladu sa Pravilnikom o geotehničkim istraživanjima i ispitivanjima, te organizaciji i sadržaju misija geotehničkog inženjerstva (Sl. novine F BiH, br. 60/09) potrebno je izraditi Elaborat o geotehničkim ispitivanjima i istraživanjima u formi misije G-21. Geotehnički elaborat će se izraditi na osnovu postojećeg elaborata o inženjersko-geološkim i geotehničkim istraživanjima.

### 5.3. Građevinski projekat

#### 5.3.1 Odvodnja

Odvođenje dreniranih podzemnih voda i zagađenih sa kolovoza ili drugih tečnosti koje se mogu pojaviti prilikom pranja zidova tunelskih konstrukcija i izlivanja tečnosti koje se prevoze, riješiti pogodnim sistemom za odvodnjavanje. Predvidjeti separatan sistem sa uređajem za tretman zagađenih voda (prema zakonskim normativima). Drenirane podzemne vode mogu se ispustiti da slobodno ističu na pogodnom mjestu, vodeći računa o hidrologiji, okolnim objektima i drugo.

### 5.4. Projekat rasvjete- Uraditi novi projekat rasvjete sa ugradnjom „LED“ svjetiljki

#### 5.5 Elaborati

##### 5.5.1 Plan upravljanja građevinskim otpadom

##### 5.5.2 Elaborat zaštite na radu

##### 5.5.3 Elaborat zaštite od požara

#### 5.6. Faze projektovanja

I faza – Idejni projekt

II faza – Glavni projekat

### 6. SADRŽAJ IDEJNOG PROJEKTA

#### 6.1 Tekstualni dio

##### 6.1.1 Tehnički izvještaj

##### 6.1.2 Osvrt na tehnologiju izvođenja radova u tunelu

##### 6.1.3 Opis načina odvodnjavanja

##### 6.1.4 Osvrt na odvijanje saobraćaja u toku izgradnje

##### 6.1.5 Predmjer radova

#### 6.2 Grafički dio

##### 6.2.1 Situacija

##### 6.2.2 Geodetske podloge

##### 6.2.3 Uzdužni profil u pogodnoj razmjeri

##### 6.2.4 Normalni poprečni profil

##### 6.2.5 Idejno rješenje odvodnje

##### 6.2.6 Prijedlog rješenja izvođenja temelja i podnožnog svoda sa fazama izvedbe

### 7 SADRŽAJ GLAVNOG PROJEKTA

#### 7.1 Tekstualni dio

##### 7.1.1 Naslovne strane

##### 7.1.2 Opća dokumenta

##### 7.1.3 Projektni zadatak

##### 7.1.4 Tehnički izvještaj

##### 7.1.5 Hidraulički proračun

##### 7.1.6 Predmjer radova

#### 7.2. Grafički dio

##### 7.2.1 Pregledna situacija

##### 7.2.2. Cestovne podloge

##### 7.2.3. Geodetski elaborat

##### 7.2.4 Situacija

##### 7.2.5. Uzdužni profil u pogodnoj razmjeri

##### 7.2.6. Normalni poprečni profil

##### 7.2.7. Poprečni profili ( na svaka 4m )

- 7.2.8. Vrste i raspored tipova obloge
- 7.2.9. Vanjska i unutarnja odvodnja
- 7.2.10. Detalji izvođenja podnožnog svoda sa fazama izvedbe
- 7.2.11. Detalji ( kanalice , pješačke staze , vođenja instalacija i dr. )
- 7.2.12. Armaturni nacrti sa specifikacijom armature
- 7.2.13. Planovi oplata
- 7.2.14. Detalji hidroizolacije
- 7.2.15. Program osmatranja tla i tunela u toku izvođenja i eksploatacije.

## 8. PROJEKAT OPREME TUNELA

### 8.1 RASVJETA TUNELA

Projekta rasvjete tunela uraditi sa LED svjetiljkama .

## 9. PLAN UPRAVLJANJA OTPADOM

## 10. ELABORAT ZAŠTITE NA RADU

## 11. ELABORAT ZAŠTITE OD POŽARA

## 12. TEHNIČKA REGULATIVA , KARAKTERISTIKE MATERIJALA I UVJETI

### PRIMJENE

Pri izradi glavnog projekta koristiti važeću zakonsku regulativu i Smjernice za projektovanje , građenje , održavanje i nadzor na cestama Sarajevo – Banjaluka 2005. Navesti sve standarde kojih se izvođač mora pridržavati tokom pripreme i građenja .

- Smjernice za projektovanje , građenje , održavanje i nadzor nad cestama , Knjiga I Projektiranje , poglavlje 4 tuneli , te knjiga II poglavlje 3 , posebni tehnički uslovi za tunele .
- Smjernice 2004/54/EC Evropskog parlamenta i Vjeća o minimalnim uslovima sigurnosti za tunele na Trans – Evropskoj cestovnoj mreži.
- Austrijske smjernice za projektovanje tunela RVS , izdanje 2002, ( i novije )
- Tehnički odbor PIARC-a, C3.3 – Rad u tunelima , EG 6 , Tehnička izvješća .
- Pravilnik o tehničkim normativima i uslovima za projektovanje i građenje tunela (Sl. List SFRJ59/73)
- Pravilnik o tehničkim propisima za građevinske proizvode koji se ugrađuju u betonske konstrukcije ( Sl. Novine Federacije BiH br.2/06, 72/07, 32/08)
- Eurocodes 1-8
- Osnovni uvjeti koje javne ceste , njihovi elementi i objekti na njima moraju ispunjavati sa aspekta sigurnosti saobraćaja ( SL. Novine FBiH 63/07)
- Zakon o osnovama sigurnosti saobraćaja na cestama BiH
- Ostali važeći tehnički propisi i standardi koji se odnose na projektiranje tunela .
- Takođe , koristit će se evropski propisi i standardi , u nedostatku domaćih propisa i standarda .

Svi korišteni propisi trebaju se u sklopu svakog projekta navesti, sa preduslovom da su svi projekti i standardi međusobno usklađeni.

---

### 13. PLANIRANI ROKOVI

- 13.1 Rok za izradu i dostavu Elaborata misije G21 je 30 kalendarskih dana od datuma potpisa ugovora;
- 13.2 Rok za predaju građevinskog projekta (sa dopunama) je 60 kalendarskih dana od datuma potpisa ugovora;
- 13.3 Rok za predaju projekata tunelske opreme je 60 kalendarskih dana od datuma potpisa ugovora;
- 13.4 Rok za predaju ostalih projekata i elaborata je 90 kalendarskih dana od datuma potpisa ugovora;

Reviziju projekata će izvršiti Revident odabran od strane Investitora;

Ako bude potrebno izvršiti korekcije, Projektant je obavezan da korekcije izvrši, u roku od 2 (dvije) sedmice od datuma dostave Revidentskog izvještaja;

Glavni projekat će se smatrati usvojenim nakon što se pregledaju i prihvate izvršene korekcije.

### 14. ISPORUKA PROJEKTA

U ugovorenom roku Projektant će dostaviti:

- 14.1 2 (dva ) printana primjerka Elaborata Misije G21 i svakog projekta za potrebe Revizije. Uz svaki primjerak dostaviti i elektronsku verziju na CD-u.
- 14.2 6 (šest) printanih primjeraka i uz svaki primjerak elektronska verzija na CD-u usvojenog glavnog projekta;
- 14.3 1(jedan) printani primjerak i elektronsku verziju (CD) tehničkog opisa i zbirnog predmjera radova u dvojezičnoj formi (lokalni/engleski jezik) u vidu posebnog elaborata za potrebe raspisivanja međunarodnog tendera; (Predmjer mora biti urađen u skladu sa Smjernicama)
- 14.4 1(jedan) printani primjerak kao poseban elaborat Predmjer i Predračun radova za potrebe Investitora;

Sve elektronske kopije će biti dostavljeni na sljedeći način:

- CD/DVD će biti organiziran u dva direktorija: „Original“ i „Pregledni“;
- U direktoriju „Original“ će biti originalni \*.dwg, \*.doc, \*.xls i sl .file-ovi;
- U direktoriju „Pregledni“ će biti pregledni file-ovi u potpunosti identični printanim crtežima i dokumentima, u formatu \*.dwt za crteže, odnosno \*.pdf za ostale priloge;

**Projektant se treba pridržavati uredbe o vrsti, sadržaju, označavanju i čuvanju, kontroli i nostrifikaciji investiciono-tehničke dokumentacije, službene novine FBiH br.88 od 10.12.2007 god.**

Sačinio:

-----  
Munir Tojaga ,dipl.ing.građ.



## ORGANIZACIJA I METODE

*Prezentirani Prilog obuhvata sljedeću ugovornu dokumentaciju:*

- A. Plan rada zasnovan na rekognosciranju terena, upoznavanju sa ranije urađenom projektnom dokumentacijom, sagledavanju obima i vrste usluga iz Projektnog zadatka*
- B. Tabela projektanata i ostalog osoblja (projektantski tim)*
- C. Radni zadaci odgovornog Projektanata i ostalog osoblja u okviru Obima usluga iz Projektnog zadatka*
- D. Usluge koje se očekuju od Ugovornog organa*

(MP)

.....

**ANKES 6**  
**U G O V O R- NACRT**

Sačinjen između:

1. **JP Ceste Federacije Bosne i Hercegovine** (JP CFBiH), ID broj 4200339240004, Terezije 54 Sarajevo (u daljem tekstu «**Ugovorni organ**»),  
i, sa druge strane,
2. .... (.....), ID broj. ...., ..... (u daljem tekstu «**Projektant**»),

kojim Ugovorni organ angažuje Projektanta za obavljanje usluga projektiranja: Glavni projekat sanacije tunela Jasen (T16.2-003-22) u naselju Ustirama, na cesti M17, dionica Prozor-Jablanica 1, km 17+686-**Izmjene i dopune**, za ugovornu cijenu u iznosu od ..... KM, nakon što je prihvatio ponudu Projektanta za izradu navedene dokumentacije, za period dat u Projektnom zadatku, i u skladu sa Projektnim zadatkom.

Ovim se Ugovorom utvrđuje sljedeće:

1. Usluge koje obezbjeđuje Projektant su definirane u Uvjetima ugovora (u daljem tekstu “Usluge”),
2. Projektant, nakon što je prezentirao Ugovornom organu da posjeduje tražene kvalifikacije i kadrove, dao je svoj pristanak da pruži Usluge prema uvjetima i odredbama datim u ovom Ugovoru,
3. Ugovorni organ je osigurao sredstva za troškove Usluga,
4. Projektant nema pravo zapošljivati, u svrhu izvršenja predmetnog ugovora, fizička ili pravna lica koja su učestvovala u pripremi tenderske dokumentacije ili su bila u svojstvu člana ili stručnog tima koje angažirala Komisija za nabavke, najmanje šest mjeseci po zaključenju ugovora, odnosno od početka realizacije ugovora.
5. Dokumenti u prilogu se smatraju sastavnim dijelom Ugovora:  
Dodatak A: Projektni zadatak  
Dodatak B: Uvjeti Ugovora  
Dodatak C: Ponuda Projektanta

**Za i u ime JP CFBiH:**

(M.P.)

.....  
**Ljubo Pravdić,**  
**direktora**

**Za i u ime (naziv Projektanta)**

(M.P.)

.....  
(ovlašteni predstavnik)

Broj: .....

Datum: .....

Broj:.....

Datum:.....

# UVJETI UGOVORA

Sadržaj:

1. OPĆE ODREDBE .....
2. POČETAK, OKONČANJE, IZMJENE I RASKID UGOVORA
3. OBAVEZE PROJEKTANTA .....
4. PROJEKTNI TIM .....
5. OBAVEZE UGOVORNOG ORGANA .....
6. PLAĆANJA PROJEKTANTU .....
7. RJEŠAVANJE SPOROVA .....

## 1. Opće odredbe

### 1.1 DEFINICIJE

Osim ukoliko kontekst drugačije ne zahtjeva, sljedeći termini, kada god se koriste u ovom Ugovoru, imaju sljedeća značenja:

«**Član**», u slučaju da Projektanta čini konzorcij sa dva ili više pravnih lica, znači bilo koje od ovih pravnih lica; «**Članovi**» znače sva ova pravna lica, a «**Nadležni član**» je pravno lice za koje je u UU posebno navedeno da će djelovati u njihovo ime kod realizacije prava i obaveza Projektanta u odnosu na Ugovorni organ prema ovom Ugovoru;

«**Projektant**» je pružalac usluga izrade tehničke dokumentacije;

«**Projekat**» je: Glavni projekat sanacije tunela Jasen (T16.2-003-22) u naselju Ustirama, na cesti M17, dionica Prozor-Jablanica 1, km 17+686- **Izmjene i dopune**;

«**Strana**» je Ugovorni organ ili Projektant, zavisno od datog slučaja, a «**Strane**» je oboje, i Ugovorni organ i Projektant;

«**Ugovor**» je Ugovor koji potpišu obje Strane, a kojem su priloženi ovi Uvjeti Ugovora (UU), skupa sa svim dokumentima naznačenim u članu 1. potpisanog Ugovora;

«**Ugovorna cijena**» je cijena koja se plaća za obavljanje usluga, u skladu sa čl. 6 UU;

«**Usluge**» su usluge koje će pružiti Projektant u skladu sa ovim Ugovorom, i kako je opisano u Prilogu A;

«**UU**» su Uvjeti Ugovora.

### 1.2 VAŽEĆI ZAKONI

Ovaj Ugovor, njegovo značenje i tumačenje, kao i odnosi između strana, podliježe zakonima i propisima sa zakonskom snagom u Bosni i Hercegovini (BiH) i Federaciji BiH (FBiH), koji su na snazi ili to mogu postati;

### 1.3 OBAVIJESTI

Sve obavijesti, zahtjevi ili saglasnosti dati u skladu sa ovim Ugovorom davaće se pismeno i smatraće se uručenim kada se lično uruče ovlaštenom predstavniku strane kojoj je upućena takva vrsta komunikacije, odnosno kada se pošalju preporučenom poštom, faksom ili e-mailom toj strani na sljedeće adrese:

**Ugovorni organ:** JP Ceste Federacije BiH, Terezije 54,  
71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina

N/r: G. Ljubo Pravdić

Tel: + 387 33 250 370

Faks: + 387 33 250 400

E-mail: direktorij@jpcfbih.ba

**Projektant:** \_\_\_\_\_

N/r: \_\_\_\_\_

Tel: \_\_\_\_\_

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

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

### 1.4 OVLAŠĆENI PREDSTAVNICI

Svaka radnja koja mora biti obavljena ili za čije obavljanje postoji odobrenje i svaki dokument čiji sadržaj treba realizirati ili postoji odobrenje za realizaciju prema ovom Ugovoru od strane Ugovornog organa ili Projektanta može biti preduzeta ili obavljena od strane ovlaštenih predstavnika:

u ime Ugovornog organa: Munir Tojaga, dipl.ing.grad.

u ime Projektanta: \_\_\_\_\_

### 1.5 POREZI

Projektant mora platiti sve poreze i naknade po važećim zakonima, i smatra se da je njihov iznos već uključen u cijenu Ugovora

## 2. Početak, okončanje, izmjene i raskid Ugovora

### 2.1. VAŽENJE UGOVORA

Ovaj Ugovor stupa na snagu dana kada je obostrano potpisan.

### 2.2. POČETAK USLUGA

Projektant će početi obavljati usluge nakon prijema Pisma o prihvaćanju ponude

### 2.3. OKONČANJE UGOVORA

Ukoliko ne bude raskinut ranije u skladu sa članom 2.6, ovaj Ugovor ističe .....dana poslije datuma stupanja na snagu sa obavezom davanja objašnjenja prilikom provođenja natječaja za izbor izvođača, ako to bude potrebno.

#### 2.4 IZMJENE

Izmjene uvjeta i odredbi ovog Ugovora, uključujući i sve izmjene u predmetu i obimu Usluga ili u cijeni Ugovora, moguće su samo na osnovu pismenog sporazuma između strana.

#### 2.5 VIŠA SILA

##### 2.5.1. DEFINICIJA

U smislu ovog Ugovora, «viša sila» je bilo koji događaj koji je u razumnim okvirima izvan kontrole neke od strana i koji dovodi do toga da je jednoj od strana nemoguće realizirati obaveze iz ovog Ugovora, odnosno koji čini ispunjavanje tih obaveza u tolikoj mjeri neizvodivim da se može smatrati nemogućim pod datim okolnostima.

##### 2.5.2. BEZ KRŠENJA UGOVORA:

Ukoliko neka od strana propusti da ispuni neku od svojih obaveza iz ovog Ugovora, neće se smatrati kršenjem ovog Ugovora, odnosno propuštanjem izvršenja ovog Ugovora ako takva nemogućnost ispunjavanja proističe iz nekog događaja koji spada u višu silu, pod uvjetom da je strana na koju takav događaj ima negativnog utjecaja (a) preduzela sve odgovarajuće mjere predostrožnosti, brigu i druge mjere u namjeri da ispuni uvjete ovog Ugovora i ukoliko je (b) informirala drugu stranu o pojavi tog događaja čim je to bilo moguće.

##### 2.5.3. PRODUŽENJE VREMENA

Bilo koji period unutar kojeg strana mora u skladu sa Ugovorom dovršiti neku radnju ili zadatak biće produžen za onaj period vremena koji je po trajanju jednak onom vremenu tokom kojeg ta strana nije bila u mogućnosti da obavi tu radnju zbog više sile.

##### 2.5.4. PLAĆANJE

Tokom perioda u kojem ne bude u mogućnosti da obavlja usluge zbog pojave Više sile, Projektant će imati pravo da mu se i dalje vrši isplata prema terminima ovog Ugovora, te da mu se refundiraju dodatni troškovi koji su u razumnim okvirima i na nužan način nastali tokom takvog perioda u svrhu obavljanja usluga, odnosno radi obnavljanja obavljanja Usluga nakon završetka takvog perioda.

#### 2.6. RASKID

##### 2.6.1. OD STRANE UGOVORNOG ORGANA

Naručilac može raskinuti ovaj Ugovor, ali najranije trideset (30) dana nakon što Projektanta o raskidu pismeno obavijesti, a ova obavijest se daje nakon pojave bilo kojih od događaja navedenih u paragrafima od (a) do (c) ovog člana 2.6.1, odnosno šezdeset (60) dana u slučaju događaja navedenog pod (d):

- (a) ukoliko Projektant ne ispravi propust u obavljanju svojih usluga iz Ugovora u roku od trideset (30) dana nakon što je bio obaviješten ili unutar nekog produženog perioda koji Ugovorni organ naknadno odobri napismeno;
- (b) ukoliko Projektant postane insolventan ili ukoliko bankrotira;
- (c) ukoliko, kao rezultat djelovanja više sile, Projektant nije u mogućnosti da obavi materijalni dio Usluga tokom perioda od najmanje šezdeset (60) dana; ili

##### 2.6.2. OD STRANE PROJEKTANTA:

Projektant može raskinuti ovaj Ugovor, ali najranije trideset (30) dana nakon što pismeno obavijesti Ugovorni organ o raskidu. Ova obavijest će se dati nakon što se pojavi bilo koji od dole navedenih događaja:

- (a) ukoliko Ugovorni organ propusti da plati bilo koji novčani iznos koju duguje Projektantu u skladu sa ovim Ugovorom, a koji nije predmet spora u skladu sa članom 7, u roku od četrdesetpet (45) dana nakon prijema pismene obavijesti od Projektanta da je prošao rok za isplatu tog novca; ili
- (b) ukoliko, kao rezultat djelovanja više sile, Projektant ne bude u mogućnosti da obavi materijalni dio Usluga tokom perioda od najmanje šezdeset (60) dana.

##### 2.6.3 PLAĆANJE PO RASKIDU:

Nakon raskida ovog Ugovora u skladu sa članom 2.6.1 ili 2.6.2, Ugovorni organ će izvršiti slijedeća plaćanja Projektantu:

- (a) naknadu u skladu sa članom 6. za Usluge obavljene na zadovoljavajući način prije datuma stupanja na snagu raskida;
- (b) osim u slučaju raskida u skladu sa paragrafima (a) i (b) člana 2.6.1, naknade za sve opravdane troškove prouzrokovane raskidom Ugovora.

### **3. Obaveze Projektanta**

#### **3.1 OPĆENITO**

Projektant će obavljati Usluge i ispunjavati svoje obaveze revnosno, efikasno i ekonomično, u skladu sa opće prihvaćenim profesionalnim metodama i praksom, poštujući uobičajene načine dobrog vođenja poslova i primjenjivaće odgovarajuću savremenu tehnologiju i sigurne metode.

Projektant će uvijek djelovati, u pogledu svih pitanja vezanih za ovaj Ugovor ili za usluge, kao korektan savjetnik Ugovornog organa, i u svakom momentu će podržavati i štitići legitimne interese Ugovornog organa u svim poslovima sa podProjektantima ili sa trećim stranama.

#### **3.2 SUKOB INTERESA**

##### **3.2.1 PROJEKTANT NE SMIJE IZVLAČITI KORIST**

Naknada Projektantu u skladu sa članom 6. čini jedinu naknadu za Projektanta, odnosno za sve Članove konzorcija, u vezi sa ovim Ugovorom i Projektant neće prihvatati u svoju vlastitu korist nikakvu proviziju, sniženu cijenu ili slična plaćanja u vezi sa aktivnostima prema ovom Ugovorom ili tokom ispunjavanja svojih obaveza iz Ugovora. Projektant će uložiti sve svoje napore da osigura da niti jedan član tima isto tako ne prima bilo kakve dodatne naknade.

##### **3.2.2 PROJEKTANT NE SMIJE IMATI DRUGIH INTERESA**

Projektant se slaže da Projektant i njegovi pridruženi članovi, kao i svi podProjektanti, tokom perioda trajanja ovog Ugovora i nakon njegovog raskida, neće imati pravo da obezbjeđuju robe ili izvode radova ni u jednom projektu koji nastane po osnovu ovih usluga ili koji je u uskoj vezi sa ovim uslugama.

#### **3.3 POVJERLJIVA PRIRODA**

Projektant i njegovi pridruženi članovi, kao i svi podProjektanti, odnosno njihovi uposlenici, neće, bilo tokom trajanja Ugovora ili u roku od dvije (2) godine nakon isteka ovog Ugovora, otkrivati bilo koje informacije iz dokumenata koje su vlasništvo Ugovornog organa ili povjerljive informacije u vezi sa Projektom, uslugama, ovim Ugovorom, ili poslovima ili poslovnim aktivnostima Ugovornog organa bez prethodno dobijenog pismenog odobrenja Ugovornog organa.

#### **3.4 OSIGURANJA KOJA PODUZIMA PROJEKTANT**

Projektant će:

- (a) ugovoriti i obnavljati, sva zakonska osiguranja imovine i lica kao i osiguranje za profesionalnu odgovornost u iznosu do vrijednosti ugovora i osiguranje protiv gubitka ili stete na opremi
- (b) na zahtjev Ugovornog organa, pružiti dokaze da je takvo osiguranje ugovoreno i da su tekuće premije plaćene.

#### **3.5 AKTIVNOSTI ZA KOJE TREBA SAGLASNOST UGOVORNOG ORGANA**

Projektant će pribaviti prethodnu pismenu saglasnost Ugovornog organa prije nego što preduzme neku od sljedećih radnji:

- (a) zaključivanje podugovora o izvršenju bilo kojeg dijela usluga;
- (b) imenovanje onih članova projektnog tima čija se imena ne nalaze na spisku u Prilogu E («Projektni tim »).

#### **3.6 OBAVEZE IZVJEŠTAVANJA**

Projektant će podnositi Ugovornom organu izvještaje i dokumente navedene u Prilogu A, u obliku, količini i broju primjeraka i unutar onih rokova koji su dati u ovom Prilogu.

#### **3.7 VLASNIŠTVO DOKUMENATA KOJE PRIPREMA PROJEKTANT**

Svi planovi, nacrti, podatke, projekti, izvještaji i drugi dokumenti kao i elektronske kopije koje Projektant bude dostavio u skladu sa članom 3.6 postaće i ostaće vlasništvo Ugovornog organa, a Projektant će, najkasnije odmah po raskidu ili isteku ovog Ugovora, dostaviti sve takve dokumente i Ugovornom organu skupa sa njihovim detaljnim spiskom. Projektant može zadržati kopiju tih dokumenata.

### **4. Projektni tim**

#### **4.1 OPIS TIMA**

Funkcije, dogovoreni opisi posla, minimalne kvalifikacije i procijenjeni periodi angažmana tokom obavljanja usluga od strane projektanta- Projektanta opisani su u Prilogu D. Projektanti, pobrojani po funkcijama i dati poimenično u Prilogu D su ovim odobreni od strane Ugovornog organa.

#### **4.2 OTPUŠTANJE I/ILI ZAMJENA PROJEKTANATA**

- (a) Osim ukoliko se sa Ugovornim organom ne postigne drukčiji dogovor, neće biti nikakvih promjena projektanata. Ukoliko iz opravdanih razloga koji su izvan kontrole Projektanta, postane neophodno da se zamjeni bilo ko od projektanata, Projektant će u zamjenu odrediti stručnjaka koji ima jednake ili bolje kvalifikacije.

- (b) Ukoliko Ugovorni organ nađe da je bilo ko od projekatana (i) počinio težu povredu ponašanja ili je optužen da je počinio krivično djelo ili (ii) ima osnovanog razloga da bude nezadovoljan kvalitetom rada bilo koga od projekatana, tada će Projektant, a na osnovu pismenog zahtjeva Ugovornog organa u kojem su navedeni razlozi za to, u zamjenu naći stručnjaka čije su kvalifikacije i iskustvo prihvatljiviji za Naručioca.
- (c) Projektant neće imati nikakve zahtjeve u vezi dodatnih troškova nastalih zbog otpuštanja i/ili zamjene projektanta.

## **5. Obaveze Ugovornog organa**

### **5.1 IZMJENE U VAŽEĆIM ZAKONIMA**

Ukoliko nakon datuma stupanja na snagu ovog Ugovora nastanu bilo kakve promjene u važećim zakonima u vezi poreza i carina kojima se povećavaju ili smanjuju troškovi usluga koje pruža Projektant, tada će naknada ili troškovi koji se refundiraju, a koji se inače plaćaju Projektantu prema ovom Ugovoru, biti povećani ili smanjeni na odgovarajući način na osnovu sporazuma između strana, te će odgovarajuće korekcije biti načinjene u iznosu navedenom u članu 6.2.

### **5.2 DOKUMENTACIJA**

Ugovorni organ će staviti na raspolaganje Projektantu svu raspoloživu dokumentaciju i potrebnu za pružanje usluga po ovom Ugovoru.

## **6. Plaćanja Projektantu**

### **6.1 PAUŠALNA NAKNADA**

Ukupna naknada Projektantu neće premašiti ugovornu cijenu i biće u obliku fiksne paušalne sume koja uključuje sve troškove Projektanta tokom obavljanja usluga opisanih u Prilogu A. Osim kao što je to definirano u članu 5.1, ugovorna cijena se može povećati iznad iznosa navedenih u članu 6.2 samo u slučaju ako se strane dogovore o dodatnim plaćanjima u skladu sa članom 2.4.

### **6.2 LIKVIDIRANE ŠTETE**

Konsultant će platiti likvidirane štete Ugovornom organu 0,1 % od ugovorene cijene za svaki dan za koji stvarni datum okončanja kasni u odnosu na planirani datum okončanja i predaje projektne dokumentacije. Ukupna suma likvidiranih šteta neće prelaziti 5% ugovorene cijene. Ugovorni organ može odbiti likvidirane štete od isplata Konsultantu. Isplata likvidiranih šteta neće utjecati na odgovornosti Konsultanta.

### **6.3 UGOVORNA CIJENA**

Cijena usluga je ..... KM, bez PDV-a.

### **6.4 DODATNE USLUGE**

Prema Prilogu E struktura cijene će se utvrđivati naknada za dodatne usluge o kojim se eventualno postigne dogovor po članu 2.4.

### **6.5 UVJETI I NAČIN PLAĆANJA**

Plaćanje će se izvršiti na bankovni račun Projektanta ....., po sljedećoj dinamici:

- 60 % ugovorene cijene biće isplaćeno, mjesečno, proporcionalno obimu izvršenih usluga, u skladu sa strukturom cijene;
- 40 % ugovorene cijene biće plaćeno nakon revizije i prihvatanja projekata.

Plaćanje će biti izvršeno u roku od dvadesetjedan (21) dan po prijemu fakture i odobrenja relevantnih dokumenata, odnosno u roku od trideset (30) dana u slučaju konačnog plaćanja.

## **7. Rješavanje sporova**

### **7.1 PRIJATELJSKO RJEŠAVANJE**

Strane će uložiti sve svoje napore da prijateljski riješe sve eventualne sporove koji nastanu po ovom Ugovoru ili u vezi sa njim.

### **7.2 RJEŠAVANJE SPOROVA**

Svi sporovi između strana a koji se ne mogu prijateljski razriješiti u razumnom roku, biće rješavani arbitražom u skladu sa važećim zakonima.