

# TENDERSKA DOKUMENTACIJA

## USLUGE:

HITNA SANACIJA OŠTEĆENJA MOSTA (M18-010-555)  
PREKO RIJEKE BOSNE, ŽELJEZNIČKE PRUGE I CESTE M5,  
U JOŠANICI NA CESTI M18, DIONICA SEMIZOVAC-SARAJEVO-  
MALTA, KM 2+213

REF: 01-02.1-9176-U/16-GK

Oktober/listopad 2016.

Broj: 01-02.1- 9176-2/16-GK

Datum: 17.10.2016.god

Za: Ponuđač

N/r: direktor

Adresa:

Faks:

**Predmet:** Poziv za dostavu ponude

Hitna sanacija oštećenja mosta (M18-010-555) preko rijeke Bosne, željezničke pruge i ceste M5, u Jošanici na cesti M5, dionica Semizovac-Sarajevo-Malta, km 2+213

U ime JP Ceste Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo pozivamo vas da dostavite ponudu za predmetne usluge u hitnom pregovaračkom postupku.

Procedura javne nabavke će se obaviti u skladu sa Zakonom o javnim nabavama („Službeni glasnik Bosne i Hercegovine“ br. 39/14), i ovim pismom poziva, podzakonskim aktima koji su doneseni u skladu sa Zakonom i ovim pismom poziva.

#### 1. Predmet nabavke.

- 1.1. Predmet javne nabavke je izvođenje radova: Hitna sanacija oštećenja mosta (M18-010-555) preko rijeke Bosne, željezničke pruge i ceste M5, u Jošanici na cesti M18, dionica Semizovac-Sarajevo-Malta, km 2+213.
- 1.2. Planirani period izvođenja radova je 15 kalendarskih dana od datuma početka radova.
- 1.3 Lokacija pružanja usluga je cesta M18, općina Vogošća.

#### 2 Uslovi za učešće i potrebni dokazi

##### 2.1. Dobavljači trebaju ispunjavati sljedeće uslove:

- a) Dobavljači moraju 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)  
(dokument: izjava dobavljača prema obrascu –Anex 2)
- b) Dobavljači moraju biti registrirani za obavljanje djelatnosti iz predmeta nabavke  
(dokument: ovjerena kopija rješenja o upisu u sudski registar, ili drugog dokumenta u skladu sa važećim propisima).
- c) Tehnička i profesionalna sposobnost dobavljača treba garantirati ispravno izvršenje ugovora. Ponuđač treba imati :
  - uredno proveden najmanje jedan ugovor na izvođenju radova izgradnje/rekonstrukcije/sanacije mostova u posljednje 3 (tri) godine .(Izjava prema obrascu 3a)
  - mogućnost da osigura tehničko osoblje koje će biti angažirano na izvođenju predmetnih radova koga čine minimalno:-voditelj radova - dipl.ing.građ. sa položenim stručnim ispitom i najmanje 5 godina iskustva na izvođenju radova izgradnje/rekonstrukcije/sanacije mostova.(Izjava prema obrascu 3b)
  - na raspolaganju odgovarajuću tehničku opremu, potrebnu za izvođenje predmetnih radova (Izjava prema obrascu 3c)
- d) Dobavljači moraju dostaviti izjavu vezano za članak 52. Zakona (dokument: izjava dobavljača prema obrascu – Anex 4).

2.2. Dobavljači trebaju uz ponudu dostaviti traženu dokumentaciju. Tražene izjave trebaju biti ovjerene pečatom i sa potpisom ovlaštenog lica dobavljača.

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

### **3 Priprema ponuda**

3.1 Dobavljač snosi sve troškove u vezi sa pripremom i dostavljanjem svoje ponude. Ugovorni organ nije odgovoran niti dužan snositi te troškove.

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,
- Uslovi ugovora 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. Svi listovi ponude trebaju biti parafirani ili potpisani od strane osobe koja je ovlaštena da zastupa dobavljača.

Sve dopune i izmjene ponude moraju biti čitljive i parafirane od strane ovlaštene osobe.

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 izvođenje radova: Hitna sanacija oštećenja mosta (M18-010-555) preko rijeke Bosne, željezničke pruge i ceste M5, u Jošanici na cesti M18, dionica Semizovac-Sarajevo-Malta, km 2+213

3.5 Detaljnije informacije vezane za predmetni zahtjev možete dobiti od kontakt osobe:

Behudin Strojil, dipl.ing. građ., tel: (033) 563-462, faks: (033) 250-400, e-mail: [bstroil@jpcfbih.ba](mailto:bstroil@jpcfbih.ba)

### **4. Rok za dostavljanje ponuda**

Krajnji rok za dostavu ponude na protokol ugovornog organa je 26.10.2016. godine **do 12.00 sati**. Otvaranje ponuda će se održati istog dana 26.10.2016.godine u 12,15 sati.

### **5. Kriterij dodijele ugovora**

Nakon verifikacije da su kvalifikacije ponuđača u skladu s kriterijima navedenim u pozivu i nakon pažljive ocjene ponuda, primjeniti će se kriterij najniže cijene tehnički zadovoljavajuće ponude.

Direktor:

.....  
Ljubo Pravdić, dipl.ing.građ.

*Dostaviti:*

1. Naslovu
2. A/a

**ANEKS 1**  
**Obrazac za ponudu**

*[pismo sa zaglavljem dobavljača]*

Broj nabavke: JPCFBH/02.1-9176-U/16-GK

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

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

**Naziv ugovora:** Izvođenje radova hitne sanacija oštećenja mosta (M18-010-555) preko rijeke Bosne, željezničke pruge i ceste M5, u Jošanici na cesti M18, dionica Semizovac-Sarajevo-Malta, km 2+213

**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 ponuđač u sistemu PDV-ea \_\_\_\_\_

Adresa za dostavu pošte \_\_\_\_\_

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

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

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

**IZJAVA PONUĐAČA**

U postupku javne nabavke, koju ste pokrenuli Pozivom za dostavu ponude i objavom Tenderske dokumentacije na Web stranici JPCFBiH, dostavljamo ponudu za:

Izvođenje radova hitne sanacije oštećenja mosta (M18-010-555) preko rijeke Bosne, željezničke pruge i ceste M5, u Jošanici na cesti M18, dionica Semizovac-Sarajevo-Malta, km 2+213 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 podgovarača \_\_\_\_\_ i/ili  
dio ugovora koji se namjerava podgovarati \_\_\_\_\_.

(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/02.1-9176-U/16-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 radova je u15 dana od dana potpisivanje 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)
- Nacrt ugovora i uvjeti ugovora u formi kao što je dat u Aneks 5 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:** Izvođenje radova hitne sanacija oštećenja mosta (M18-010-555) preko rijeke Bosne, željezničke pruge i ceste M5, u Jošanici na cesti M18, dionica Semizovac-Sarajevo-Malta, km 2+213

**Naziv dobavljača:** \_\_\_\_\_

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

Red broj	Opis radova	Jedin. mjere	Količ.	Jed. cijena bez PDV-a (KM)	Ukupno bez PDV-a (KM)
1.	Skidanje zaštitnog sloja betona pikeranjem, štokovanjem ili na drugi prihvatljiv način u zavisnosti od raspoložive opreme izvođača sa tijela (rebara) GMPN debljine 2,0 cm. Prilikom skidanja zaštitnog sloja betona na tijelu GMPN voditi računa da se pojedine šipke armature ne oslobode na većoj dužine tj. primijeniti raspored šahovskog polja. U cijenu stavke ulazi sav potreban pomoćni materijal, rad i radna skela .	m <sup>2</sup>	0,6		
2.	Demontaža oštećenih karbonskih lamela 90*1,4 mm ( $f_{LU}=2000$ MPa, $E_L=210000$ MPa) sa donje flanše GMPN.U cijenu stavke ulazi pažljivo ručno skidanje karbonskih lamela kako bi se što manje ošteti zaštitni sloj donje flanše betona, pomoćni materijal, rad i radna skela. ( 5X17m)	m	85,0		
3.	Sanacija donjih flanši i rebara glavnih montažnih nosača polimer modificiranim cementnim malterom debljine 0,5 cm sa dodatkom polimernih vlakana. U cijenu stavke ulazi uklanjanje oštećenog betona, priprema ivica oštećene površine, nanošenje veznog sloja tečne konzistencije utrljavanjem četkama, te nanošenje maltera plastične konzistencije, kao i pomoćni materijal, rad i radna skela. (0,45*2+0,15)*21	m <sup>2</sup>	23,1		
4.	Nabavka i ugradnja karbonskih lamela 90*1,4 mm ( $f_{LU}=2000$ MPa, $E_L=210000$ MPa) prema nacrtima u projektu. U cijenu stavke ulazi pjeskarenje površine betona nosača uz ispiranje vodom, sidrenje krajeva lamela pomoću standardnih elemenata, te mjerenje napona zatezanja površinskog sloja betona po pull of metodi (EN 1542). U cijenu stavke ulazi sav potreban pomoćni materijal, rad i radna skela. (5x17m)	m	85,0		

5.	Demontaža postojeće oštećene te nabavka, transport i ugradnja cijevi SN2500 za prikupljanje i odvođenje vode sa mosta od poliesterske smole ojačane staklenim vlaknima prema OENORM B 5161. Pojedinačna dužina cijevi je 6 m, a na jednom kraju montirana je poliesterska spojnica s brtvom od EPDM-a DN200	m	6,0		
6.	Nabavka postavljanje i uklanjanje privremene saobraćajne signalizacije tokom izvođenja radova (obaveza izvođača radova). Obavezana izrada projekta privremene saobraćajne signalizacije .	paušal			
Ukupna cijena bez PDV-a (KM):					
Popust ( ___% ili KM)					
<b>Ukupna cijena sa popustom bez PDV-a</b>					
<b>PDV 17%</b>					
<b>Ukupna cijena sa popustom i PDV-eom (KM)</b>					

*Potpis ovlaštene osobe:*

.....

## ANEKS 2

### Izjava o ispunjenosti uslova iz člana 45. stav (1) tačkaka 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 \_\_\_\_\_ (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 nabave radova: Hitna sanacija oštećenja mosta (M18-010-555) preko rijeke Bosne, željezničke pruge i ceste M5, u Jošanici na cesti M18, dionica Semizovac-Sarajevo-Malta, km 2+213, 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 51. tačke:c), d) i f) (Tehnička i profesionalna sposobnost u postupku nabavke radova ) Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik BiH“ broj: 39/14)

Ja, niže potpisani \_\_\_\_\_ (Ime i prezime), sa ličnom kartom broj: \_\_\_\_\_ izdatom od \_\_\_\_\_, u svojstvu predstavnika privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti \_\_\_\_\_ (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 radova: Hitna sanacija oštećenja mosta (M18-010-555) preko rijeke Bosne, željezničke pruge i ceste M5, u Jošanici na cesti M18, dionica Semizovac-Sarajevo-Malta, km 2+213, a kojeg provodi ugovorni organ JP Ceste FBiH d.o.o.Sarajevo, a u skladu sa članom 51. tačke c), d) i f) **pod punom materijalnom i kaznenom odgovornošću dajem sljedeću izjavu/e:**

- a. ima uredno provedene ugovore na izvođenju radova izgradnje/rekonstrukcije/sanacije mostova u posljednje 3 (tri) godine .(Izjava prema obrascu 3a)
- b. u mogućnosti je osigurati tehničko osoblje koje će biti angažirano na izvođenju predmetnih radova koga čine minimalno:  
-voditelj radova - dipl.ing.građ. sa položenim stručnim ispitom i najmanje 5 godina iskustva na izvođenju radova izgradnje/rekonstrukcije/sanacije mostova.  
(Izjava prema obrascu 3b)
- c. potvrđuje raspolaganje odgovarajućim tehničkom opremom, potrebnom za izvođenje predmetnih radova (Izjava prema obrascu 3c)
- d. potvrđuje prihvatanje preduzimanja mjera upravljanja zaštitom okoline i mjera energetske efikasnosti koje će privredni subjekat primjenjivati prilikom izvođenja radova.

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 ponuđača:

\_\_\_\_\_

M.P.

## Izjava o uredno provedenim ugovorima (izgradnje/rekonstrukcije/sanacije mostova)

Zvaničan naziv ponuđača: \_\_\_\_\_

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

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

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

R. br.	Broj sličnih ugovora: __ od jednog traženog	Informacije		
1.	Naziv ugovora			
1.1	Uloga u ugovoru	<input type="checkbox"/> Ugovarač	<input type="checkbox"/> Glavni ugovarač	<input type="checkbox"/> Podugovarač
1.2	Ukupni ugovoreni iznos	KM		KM
	Ukoliko se radi o partneru u zajedničkom poduzetništvu ili podugovaraču, navesti učešće u ukupno ugovorenom iznosu	_____ %	_____ KM	_____ %
1.3	Naziv ugovornog organa:			
	Adresa :	_____		
	Ime i funkcija kontakt osobe	_____		
	Telefon/fax broj:	_____		
	E-mail:	_____		
1.4.	Datum dodjele (mjesec/ godina)	_____		
	Datum okončanja (mjesec/ godina)	_____		
	Ugovoreni rok	_____		
2.	(i.t.d)			

.....  
(Potpis ovlaštenog lica ponuđača/podugovarača)

## Tehničko osoblje- (Rukovodni tim)

Zvaničan naziv ponuđača: \_\_\_\_\_

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

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

Kvalifikacije i iskustvo tehničkog osoblja na gradilištu odgovornog za izvršenje radova po predmetnom Ugovoru. Priložiti biografske podatke za voditelja radova.

	Položaj u Ugovoru	Ime i prezime	Godine iskustva (općenito)	Godine iskustva na predloženom položaju
1	Voditelj radova			
(1.1)	(ako je zajedničko poduzetništvo: koordinator radova)			
2.				
3.				
4.				
5.				
6	(itd)			

.....  
(Potpis ovlaštenog lica)

Glavna tehnička oprema ponuđača predložena za izvođenje radova

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

Datum:

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

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

.....  
 (Potpis ovlaštenog lica)

**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 radova: Hitna sanacija oštećenja mosta (M18-010-555) preko rijeke Bosne, željezničke pruge i ceste M5, u Jošanici na cesti M18, dionica Semizovac-Sarajevo-Malta, km 2+213, 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.

## ANKES 5

### Nacrt ugovora

sačinjen između:

1) **JP Ceste Federacije Bosne i Hercegovine (JP CFBiH )**, ID broj 4200339240004, ul. Terezija 54, 71000 Sarajevo (u daljem tekstu: "Ugovorni organ"),

i

2) ..... (u daljem tekstu: "Izvođač"), ID broj ....., adresa ..... (u daljem tekstu: "Izvođač"),

kojim Ugovorni organ angažira Izvođača za izvođenje radova: **Hitna sanacija oštećenja mosta (M18-010-555) preko rijeke Bosne, željezničke pruge i ceste M5, u Jošanici na cesti M18, dionica Semizovac-Sarajevo-Malta, km 2+213 (nadalje nazvan "radovi")**, nakon što je prihvatio ponudu Izvođača, broj ..... god. u iznosu od ..... KM (.....i .../100KM),

a period izvođenja radova je **15 (petnaest) kalendarskih dana** od datuma početka radova.

Ugovorna cijena utvrđena je na temelju predmjera i predračuna iz ponude.

JP CFBiH je osigurala sredstva za ovaj projekat Planom i Programom JP CFBiH za 2015.god

Ovim se ugovorom utvrđuje sljedeće:

- A. Riječi i izrazi imaju isto značenje koje im je dato u Uvjetima ugovora.
- B. Imajući u vidu isplate koje će Ugovorni organ vršiti Izvođaču po ugovoru, Izvođač se ovim prema Ugovornom organu obavezuje da će okončati radove i ispraviti na zadovoljavajući način sve nedostatke u skladu sa odredbama ovog ugovora;
- C. Ugovorni organ se ovdje obavezuje da će vršiti isplate Izvođaču u skladu sa izvršenjem i okončanjem radova i ispravkama nedostataka u okviru ugovorne cijene ili neke druge sume za isplatu po odredbama ovog ugovora na vrijeme i način propisan Ugovorom;
- D. Ugovor čine slijedeći dokumenti:
  - (1) Ugovor
  - (2) Odluka o dodjeli ugovora
  - (3) Ponuda Izvođača sa svim pratećim priložima
  - (4) Uvjeti Ugovora
  - (5) Dokumentacija Glavnog projekta
  - (6) Dokumenti eventualno navedeni u uvjetima ugovora kao dio Ugovora

Ovaj Ugovora postaje pravosnažan na datum dostave bankovne garancije za izvršenje Ugovora

Ugovor se potpisuje u šest primjerka od kojih svaka strana zadržava tri primjerka.

Za i u ime Ugovornog organa:

Za i u ime:

**JP Ceste Federacije BIH:**

**Izvođača:**

.....

.....

Ljubo Pravdić, dipl.ing.građ.

.....,

Direktor

direktor

Broj:.....

Broj:.....

Datum:.....

Datum:.....

# Uvjeti ugovora

## Dio 1. Opći uvjeti ugovora

### Sadržaj

- A. Općenito**.....
  - 1. Definicije .....
  - 2. Tumačenje .....
  - 3. Važeći zakoni i propisi .....
  - 4. Odluka šefa projekta .....
  - 5. Prenosnje ovlasti .....
  - 6. Komunikacije .....
  - 7. Odgovornosti Izvođača .....
  - 8. Podugovaranje .....
  - 9. Drugi izvođači .....
  - 10. Rukovodni tim na gradilištu .....
  - 11. Rizici Ugovornog organa...
  - 12. Rizici Izvođača .....
  - 13. Osiguranje .....
  - 14. Pitanja o uvjetima ugovora .....
  - 15. Izvođenje radova .....
  - 16. Odobrenje šefa projekta .....
  - 17. Sigurnost .....
  - 18. Otkrića na gradilištu .....
  - 19. Preuzimanje gradilišta od strane Izvođača .....
  - 20. Pristup gradilištu. ....
  - 21. Nalozi .....
  - 22. Rješavanje sporova .....
- B. Vremenska kontrola** .....
- 23. Program izvođenja radova .....
- 24. Produženje planiranog perioda okončanja .....
- 25. Skraćenje planiranog perioda okončanja .....
- 26. Odgađanja koja zahtjeva šef projekta .....
- 27. Blagovremeno upozorenje .....
- C. Kontrola kvaliteta** .....
- 28. Identificiranje nedostataka .....
- 29. Testovi .....
- 30. Otklanjanje nedostataka .....
- 31. Neotklonjeni nedostaci .....
- D. Kontrola troškova** .....
- 32. Predračun radova .....
- 33. Izmjene količine.....
- 34. Varijacije.....
- 35. Plaćanje varijacija .....
- 36. Situacije .....
- 37. Isplate .....
- 38. Slučajevi za kompenzaciju .....
- 39. Porezi.....
- 40. Zadržano plaćanje.....
- 41. Likvidne štete .....
- 42. Avansno plaćanje .....
- 43. Garancija za dobro izvršenje Ugovora .....
- 44. Troškovi otklanjanja nedostataka .....
- E. Okončanje ugovora** .....
- 45. Potvrda o okončanju radova .....
- 46. Preuzimanje gradilišta od strane Ugovornog organa .....
- 47. Završni obračun .....
- 48. Projekt izvedenog stanja ....
- 49. Raskid ugovora .....
- 50. Isplata po raskidu .....
- 51. Vlasništvo .....
- 52. Oslobađanje od obaveze izvođenja .....

## A. Općenito

### 1. Definicije

#### 1.1. Termini utvrđeni ovim Ugovorom imaju sljedeća značenja:

**Dani** su kalendarski dani; **mjeseci** su kalendarski mjeseci.

**Datum okončanja:** datum koji je potvrdom o okončanju radova potvrđen u skladu sa tačkom 45.1.

**Datum početka:** krajnji datum kada Izvođač počinje sa izvođenjem radova.

**Gradilište:** zona izvođenja radova.

**Izveštaji o pregledu gradilišta:** izvještaji uključeni u tendersku dokumentaciju i predstavljaju tumačenje činjeničnog stanja površinskih i podzemnih uvjeta na gradilištu.

**Izvođač** je dobavljač čiju je ponudu za izvođenje radova prihvatio Ugovorni organ.

**Izvođački nacrti:** proračuni i tehnička rješenja koje odobrava šef projekta.

**Materijali:** sva sredstva, uključujući i potrošna, koja Izvođač koristi za izvođenje radova.

**Nadzor:** pravno ili fizičko lice koje u ime Ugovornog organa obavlja poslove stručnog nadzora nad izvođenjem tehničkih rješenja i vrši kontrolu kvaliteta i količine izvedenih radova.

**Nedostatak:** svaki dio radova koji nije izveden u skladu sa ugovorom.

**Oprema:** sastavni dio radova koji ima mehaničku, električnu, kemijsku ili biolosku funkciju.

**Period odgovornosti za nedostatke:** period definiran u Posebnim uvjetima ugovora i računa se od datuma prijema izvedenih radova.

**Planirani datum okončanja:** datum kada Izvođač treba okončati radove nakon planiranog perioda okončanja radova utvrđenog u Posebnim uvjetima ugovora. Planirani datum okončanja može izmjeniti samo šef projekta na osnovu prijedloga nadzora putem izdavanja naloga za produženje ili skraćivanje perioda.

**Podizvođač:** pravno ili fizičko lice koje, uz prethodnu suglasnost šefa projekta, zaključi ugovor sa Izvođačem o izvođenju dijela ugovorenih radova na gradilištu.

**Ponuda:** kompletna dokumentacija ponude Izvođača na osnovu koje mu je dodjeljen Ugovor, a njeni sljedeći prilozi su sastavni dio ovog ugovora:

- **Predračun radova:** Predmjer radova sa cijenama
- **Program izvođenja:** šema gradilišta, dinamički plan, organizacija i tehnologija građenja, plan mehanizacije i opreme, plan angažovanja radne snage,
- **Tehnička oprema:** Alati, mašine i vozila koje će Izvođač koristiti u svrhu izvođenja radova,
- **Rukovodni tim gradilišta:** voditelj radova.

**Potvrda o otklonjenim nedostacima:** potvrda koju izdaje šef projekta nakon što Izvođač otkloni sve nedostatke.

**Pripremni radovi:** radovi koje Izvođač poduzima za uspostavljanje gradilišta, odnosno projektovanje, uklanjanje, izmještanje i postavljanje instalacija i izvođenje drugih radova na uređenju zemljišta i za potrebe organiziranja i uspostavljanja gradilišta i primjenu odgovarajuće tehnologije građenja, a koji ulaze u planirani period izvođenja radova.

**Radovi** su ono što po zahtjevima ugovora Izvođač treba da izvede, ugradi i preda Ugovornom organu, na način definiran Posebnim uvjetima ugovora.

**Tehničke odredbe:** tehnički opisi radova predviđenih ugovorom, i svaka izmjena ili dopuna koju zatraži ili odobri nadzor i šef projekta.

**Šef projekta:** osoba imenovana u Posebnim uvjetima ugovora (ili neka druga osoba ili osobe koju/e kao zamjenu za šefa projekta imenuje Ugovorni organ i o tome obavijesti Izvođača) koja je odgovorna za nadzor izvođenja radova i izvršenje ugovora.

**Ugovor** je ugovor između Ugovornog organa i Izvođača za izvođenje, okončanje i održavanje izvedenih radova tokom perioda odgovornosti za nedostatke.



**Ugovorna cijena:** iznos naveden u Odluci o dodjeli ugovora koju je donio Ugovorni organ, dalje prilagođavan u skladu sa odredbama ugovora.

**Varijacija:** nalog koji daje šef projekta putem nadzora, a koji se odnosi na izmjene ugovorenihi radova.

**Izvođač nema pravo zapošljavati, 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.**

## **2. Tumačenje**

2.1. Ugovorni dokumenti će biti interpretirani po sljedećem prioritetu:

- (1) Ugovor
- (2) Odluka o dodjeli ugovora
- (3) Ponuda Izvođača
- (4) Posebni uvjeti ugovora
- (5) Opći uvjeti ugovora
- (6) Tehničke odredbe
- (7) Glavni projekt
- (8) Predračun radova

## **3. Važeći zakoni i propisi**

3.1. Jezik ugovornih dokumenata je jedan od službenih jezika u BiH.

3.2. Zakoni koji se primjenjuju su zakoni Bosne i Hercegovine i Federacije BiH.

## **4. Odluka šefa projekta**

4.1. Osim ako nije drugačije utvrđeno, šef projekta će odlučiti o pitanjima iz ugovora između Ugovornog organa i Izvođača u ulozi predstavnika Ugovornog organa.

## **5. Prenosnje ovlasti**

5.1. Šef projekta može prenijeti bilo koji od svojih poslova i odgovornosti na druge osobe, osim Presuđivača, i o tome obavijestiti Izvođača, a isto tako može otkazati prijenos ranije datih poslova i odgovornosti drugoj osobi i o tome obavijestiti Izvođača.

## **6. Komunikacije**

6.1. Komunikacije između strana na koje se odnosi ovaj ugovor bit će važeće samo kad su u pisanom obliku. Obavjest će postati važeća tek po dostavi.

## **7. Odgovornosti Izvođača**

7.1. Izvođač će biti odgovoran Ugovornom organu za kršenje obaveza izvođača utvrđenih Zakonom o građenju i ovim ugovorom, a naročito u pogledu kvaliteta ugrađenih materijala i instalirane opreme, mjera sigurnosti građevine i zaštite na radu.

7.2. Izvođač je obavezan u toku građenja voditi građevinski dnevnik i građevinsku knjigu.

7.3. Izvođač će biti odgovoran za osiguranje prostora i opreme za rad nadzora na gradilištu.

## **8. Podugovaranje**

8.1. Izvođač može podugovarati radove samo na osnovu prethodnog pismenog odobrenja šefa projekta. Podugovaranje ne mijenja odgovornosti i obaveze Izvođača.

## **9. Drugi izvođači**

9.1. Izvođač će surađivati i dijeliti gradilište sa drugim izvođačima, državnim organima, komunalnim preduzećima i Ugovornim organom između datuma datih u Programu izvođenja radova Izvođača (dinamičkom planu). Šef projekta može izmijeniti dinamički plan drugih izvođača bez prava na bilo kakve naknade uz uvjet da izmjene budu opravdane a doprinose kvalitetnom i blagovremenom okončanju svih radova i o takvim izmjenama će izvjestiti sve izvođače.

## **10. Rukovodni tim na gradilištu**

10.1. Izvođač će uposliti rukovodni tim, naveden u svojoj ponudi, a koji će obavljati poslove i zadatke date u programu izvođenja. Šef projekta će odobriti svaku predloženu zamjenu

voditelja građenja ili voditelja radova samo ukoliko su njihove odgovarajuće kvalifikacije i sposobnosti suštinski jednake ili bolje od osoba navedenih u ponudi, odnosno programu izvođenja.

- 10.2. Neće biti nikakvih promjena u rukovodnom timu, osim ukoliko se ne postigne drugačiji dogovor sa šefom projekta. Ukoliko iz opravdanih razloga koji su izvan kontrole Izvođača, zamjena nekog od članova rukovodnog tima postane neophodna, Izvođač će u zamjenu predložiti stručnjaka koji ima jednake ili bolje kvalifikacije.
- 10.3. Ukoliko šef projekta ili nadzor zatraže, uz navođenje opravdanih razloga, od Izvođača da ukloni osobu koja je njegov zaposlenik ili angažirani radnik, Izvođač će se pobrinuti da ta osoba napusti gradilište u roku od sedam dana te da nema više nikakvog kontakta sa radovima iz Ugovora.
- 10.4. Izvođač neće imati nikakve zahtjeve vezane za dodatne troškove nastale otpuštanjem i/ili zamjene člana rukovodnog tima.

## **11. Rizici Ugovornog organa**

- 11.1. Od datuma početka do izdavanja potvrde o otklanjanju nedostataka, rizici Ugovornog organa su slijedeći:
  - (a) Rizik osobnih povreda, smrti, gubitka ili oštećenja imovine (isključujući radove, mehanizaciju, materijale i opremu) prouzrokovanih:
    - (i) upotrebom ili zauzimanjem gradilišta radovima ili u svrhu radova, koji je neizbježan rezultat radova ili
    - (ii) aljkavošću, povredom statutarne obaveze, ili uplitanjem Ugovornog organa ili bilo koje osobe uposlene ili pod ugovorom sa njim izuzev Izvođača.
  - (b) Rizik od štete na radovima, mehanizaciji, materijalima i opremi sve dok je to zbog greške Ugovornog organa ili greške u projektnom rješenju, ili zbog rata ili radioaktivne kontaminacije koja se direktno odnosi na zemlju gdje se radovi izvode.
- 11.2. Od datuma okončanja do izdavanja potvrde o otklanjanju nedostataka, rizik Ugovornog organa je rizik gubitka ili oštećenja na radovima i materijalima osim gubitka ili oštećenja zbog
  - (a) Nedostataka koja je postojala na datum okončanja,
  - (b) Slučaja koji se dogodio prije datuma okončanja, što samo po sebi nije rizik Ugovornog organa, ili
  - (c) aktivnosti Izvođača na gradilištu nakon datuma okončanja.

## **12. Rizici Izvođača**

- 12.1. Od datuma početka do izdavanja Potvrde o otklanjanju nedostataka, rizici povreda, smrti i gubitka ili oštećenja na imovini uključujući, ali ne ograničavajući se na radove, mehanizaciju, materijale i opremu koji nisu rizik Ugovornog organa predstavljaju rizik Izvođača.

## **13. Osiguranje**

- 13.1. Izvođač će osigurati, u ime Izvođača i Ugovornog organa, pokriće u osiguranju od datuma početka radova do datuma 28 dana nakon planiranog datuma okončanja, u iznosima i odbicima navedenim u Posebnim uvjetima ugovora za sljedeće slučajeve koji spadaju u Izvođačeve rizike:
  - (a) gubitak ili oštećenje na radovima, mehanizaciji i materijalima;
  - (b) gubitak ili oštećenje na opremi;
  - (c) gubitak ili oštećenje na imovini (osim na radovima, mehanizaciji, materijalima i opremi) u vezi sa ugovorom; i
  - (d) osobna povreda ili smrt.
- 13.2. Polise i potvrde za osiguranje će Izvođač dostaviti šefu projekta da bi ih šef projekta odobrio prije datuma početka. Svako takvo osiguranje će pružiti sigurnu isplatu

kompenzacije u vrsti i odnosu valuta traženih za naknadu gubitaka ili šteta do kojih je došlo.

13.3. Ako Izvođač ne osigura tražene polise i potvrde, Ugovorni organ može ostvariti osiguranje koje je trebao realizirati Izvođač i obnoviti premije koje Ugovorni organ plaća od novca koji bi inače išao Izvođaču ili, ako ne dođe do plaćanja, isplata prelazi u dug.

13.4. Izmjene odredbi osiguranja se ne mogu obaviti bez odobrenja šefa projekta.

13.5. Obje strane će poštivati sve uvjete polise osiguranja.

#### **14. Pitanja o uvjetima ugovora**

14.1. Šef projekta će razjasniti pitanja o uvjetima ugovora.

#### **15. Izvođenje radova**

15.1. Izvođač će izvesti radove u skladu sa važećim zakonima, tehničkim odredbama i nacrtima.

15.2. Izvođač treba početi izvršenje radova na datum početka, izvesti radove u skladu sa programom koji je Izvođač dostavio a koji je usklađen i odobren od šefa projekta i okončati ih do planiranog datuma okončanja.

#### **16. Odobrenje šefa projekta**

16.1. Izvođač će dostaviti šefu projekta tehničke odredbe i nacрте sa prikazom predloženih pripremnih radova, koji će ih odobriti ako su oni u skladu sa tehničkim odredbama i nacrtima.

16.2. Izvođač će biti odgovoran za projektno rješenje pripremnih radova

16.3. Odobrenje šefa projekta neće izmijeniti odgovornost Izvođača za projektno rješenje pripremnih radova i privremenih objekata.

16.4. Izvođač treba dobiti odobrenje trećih strana za projektna rješenja pripremnih radova, gdje se to traži.

16.5. Svi nacrti koje pripremi Izvođač za privremene ili stalne radove, zahtjevaju prethodno odobrenje šefa projekta

16.6. Prije početka radova na gradilištu Izvođač će uraditi plan organizacije i tehnologije izvođenja svih glavnih građevinskih radova koje će odobriti šef projekta.

#### **17. Sigurnost**

17.1. Izvođač će biti odgovoran za sigurnost svih aktivnosti na gradilištu.

#### **18. Otkrića**

18.1. Sve što je od povjesnog ili nekog drugog značaja ili od bitne vrijednosti, a neočekivano se nađe na gradilištu bit će vlasništvo Ugovornog organa. Izvođač će izvjestiti šefa projekta o takvim otkrićima i ispoštovati uputstva šefa projekta po pitanju istih.

#### **19. Preuzimanje gradilišta od strane Izvođača**

19.1. Ugovorni organ će predati gradilište Izvođaču najkasnije u roku utvrđenom u Posebnim uvjetima ugovora. Ako jedan dio gradilišta nije predat u navedenom roku, smatraće se da je Ugovorni organ odložio početak odgovarajućih aktivnosti i to će predstavljati slučaj za kompenzaciju samo u odnosu na planirani period izvođenja.

#### **20. Pristup gradilištu**

20.1. Izvođač će dopustiti šefu projekta ili drugoj osobi/osobama koje je ovlastio šef projekta, pristup gradilištu ili bilo kojem mjestu gdje se izvode ili se namjeravaju izvesti radovi u vezi sa ugovorom.

#### **21. Nalozi**

21.1. Izvođač će ispoštovati sve naloge, uputstva i primjedbe šefa projekta koji su u skladu sa važećim zakonima.

#### **22. Rješavanje sporova**

22.1. **Sporazumno rješavanje:** Ukoliko dođe do bilo kakvog spora ili nesuglastica između Ugovornog organa i Izvođača u vezi sa tumačenjem ili primjenom ovog Ugovora, strane će uložiti sve svoje napore da prijateljski riješe sve eventualne sporove koji nastanu po ovom Ugovoru ili u vezi s njim.

- 22.2. Institucionalno rješavanje:** U slučaju da se spor između ugovornih strana sporazumno ne razriješi u roku od 30 (trideset) dana od datuma kada je jedna ugovorna strana primila zahtjev od druge, nesporazum će se rješavati u skladu sa važećim Zakonom o parničnom postupku.

## **B. Vremenska kontrola**

### **23. Program izvođenja radova**

- 23.1.** U periodu navedenom u Posebnim uvjetima ugovora, Izvođač će dostaviti šefu projekta na odobrenje program izvođenja radova u kojem su prezentirane opće metode, organizacija i uputstva vezana za izvođenje svih radova i vremenski rokovi izvršenja svih aktivnosti vezanih za radove.
- 23.2.** Šef projekta može tražiti ažuriranje programa kada to procijeni, kojim će se prikazati ostvareni napredak svake aktivnosti i efekat ostvarenog napretka na trajanje preostalih radova, uključujući sve vremenske promjene na narednim aktivnostima.
- 23.3.** Izvođač će dostaviti ažurirani program na odobrenje šefu projekta u vremenskim razmacima koji nisu duži od perioda navedenog u Posebnim uvjetima ugovora. Ako Izvođač ne dostavi ažurirani program u ovom periodu, šef projekta može zadržati sumu navedenu u Posebnim uvjetima ugovora od sljedeće ovjerene situacije za isplatu i nastaviti da zadržava ovaj iznos do sljedeće isplate nakon datuma na koji je zakašnjeli program dostavljen.
- 23.4.** Odobrenje šefa projekta na program neće izmjeniti Izvođačeve obaveze. Izvođač može revidirati program i dostaviti ga šefu projekta u bilo koje vrijeme.

### **24. Produženje planiranog perioda okončanja**

- 24.1.** Šef projekta će produžiti planirani period okončanja ako dođe do slučaja za kompenzaciju ili naloga za varijaciju koji onemogućavaju postizanje planiranog datuma okončanja.
- 24.2.** Šef projekta će odlučiti da li i za koliko da produži planirani period okončanja i to u roku od 21 dana nakon što je Izvođač tražio od šefa projekta odluku zbog slučaja za kompenzaciju ili varijaciju i pošto je predao punu prateću informaciju. Ako Izvođač propusti da dostavi blagovremeno upozorenje o zakašnjenju ili ukoliko nije surađivao na rješavanju pitanja produženja perioda, produženje koje je prouzrokovano ovim propustom neće se razmatrati.

### **25. Skraćenje planiranog perioda okončanja**

- 25.1.** Kada Ugovorni organ želi da Izvođač završi radove prije planiranog datuma okončanja, šef projekta će tražiti od Izvođača prijedloge za ostvarenje neophodnog ubrzanja. Ako Ugovorni organ prihvati te prijedloge, planirani datum okončanja će biti podešen u skladu s tim i potvrđen od strane Ugovornog organa i Izvođača.
- 25.2.** Ako Ugovorni organ prihvati Izvođačeve prijedloge sa troškovima ubrzanja izvođenja, troškovi će se uključiti u ugovornu cijenu i tretirati kao varijacija.

### **26. Odgode koje zahtjeva šef projekta**

- 26.1.** Šef projekta može tražiti od Izvođača da odloži početak ili nastavak bilo kojih aktivnosti vezanih za radove ukoliko za to postoje opravdani razlozi.

### **27. Blagovremeno upozorenje**

- 27.1.** Izvođač će upozoriti šefa projekta što je moguće ranije o eventualnim budućim događajima ili okolnostima, koji bi mogli nepovoljno utjecati na kvalitet rada, povećati ugovornu cijenu ili odložiti izvršenje radova. Šef projekta može zahtjevati od Izvođača da napravi procjenu očekivanih efekata budućih događanja ili okolnosti na ugovornu cijenu i datum okončanja. Procjenu će Izvođač dati u što je moguće kraćem roku.
- 27.2.** Izvođač će surađivati sa šefom projekta u izradi i razmatranju prijedloga o tome kako efekat tog događaja ili okolnosti može biti izbjegnuto ili umanjeno djelovanjem bilo koga učesnika u izvođenju, ili kroz odgovarajući nalog šefa projekta.

### C. Kontrola kvaliteta

#### 28. Identificiranje nedostataka

28.1. Šef projekta će kontrolirati Izvođačev rad i izvjestiti Izvođača o svim nedostacima koji su nađeni. Takve provjere neće utjecati na odgovornost Izvođača. Šef projekta može naložiti Izvođaču da istraži nedostatke i da otkrije i testira sve radove za koje oni smatraju da imaju nedostataka.

#### 29. Testovi

29.1. Sve testove kontrolnih ispitivanja uzoraka ugovorenih pozicija radova obavlja Izvođač. Obim testiranja mora biti usklađen prema kriterijima datim u „Ugovornim dokumentima za rekonstrukciju i modernizaciju puteva“ Knjiga II, 1974/77.godine, „Smjernice za projektiranje, građenje, održavanje i nadzor na putevima“ („Službene novine Federacije BiH“, br. 80/06 od 20.12.2006. godine) kao i sa planom organizacije kontrole i ispitivanja kvaliteta materijala i opreme datom u dokumentaciji ponude. Ove troškove Izvođač treba ukalkulisati u svoje jedinične cijene. Šef projekta će vršiti provjeru rezultata ispitivanja u izvođačevoj laboratoriji.

#### 30. Otklanjanje nedostataka

30.1. Šef projekta će izvjestiti Izvođača o svim nedostacima prije isteka perioda odgovornosti za nedostatke, koji počinje datumom okončanja i definiran je Posebnim uvjetima ugovora. Period odgovornosti za nedostatke će biti produžen sve dok se oni ne otklone.

30.2. Svaki put kad se izvjesti o nedostacima u toku rada, Izvođač će ih otkloniti o svom trošku, u roku i prema nalogu šefa projekta.

#### 31. Neotklonjeni nedostaci

31.1. Ako Izvođač nije otklonio nedostatke u roku koji je utvrdio šef projekta, šef projekta će procijeniti vrijednost troška otklanjanja nedostataka i Izvođač će platiti ovaj iznos.

### D. Kontrola troškova

#### 32. Predračun radova

32.1. Predračun sadrži sve stavke radova koje Izvođač treba izvesti. Sve ostale stavke za koje Izvođač nije dostavio jedinične cijene u predračunu a nalaze se u predmjeru i projektom su predviđene za izvođenje i ovim dokumentima smatraju se uključenim u jedinične cijene ostalih radova. U predračun treba ukalkulisati sve poreze.

32.2. Predračun se koristi za izračunavanje ugovorne cijene. Izvođač će biti plaćen za količinu urađenih radova po cijeni koja je utvrđena za svaku stavku predračuna. Količine koje su date u dokaznici i predmjeru su predviđene, a plaćanje će biti prema stvarno izvedenim količinama.

#### 33. Izmjene količine

33.1. Ako se konačna količina obavljenog posla razlikuje od količine za određenu poziciju iz predračuna preko 15 %, i time prouzrokuje povećanje od 1% od vrijednosti početne ugovorne cijene, Ugovorni organ i Izvođač će dogovoriti novu jediničnu cijenu.

33.2. Ako šef projekta to zahtjeva, Izvođač će predočiti detaljan pregled strukture troškova (kalkulaciju cijene) za bilo koju stavku ugovorenog predračuna.

#### 34. Varijacije

34.1. Sve verificirane varijacije će biti uključene u novelirane programe i dinamičke planove.

34.2. Verifikaciju varijacija vrši šef projekta uz suglasnost Ugovornog organa, do iznosa nepredviđenih radova po Ugovoru (predračunu).

#### 35. Plaćanje varijacija

35.1. Izvođač će šefu projekta, na njegov zahtjev, dati prijedlog za izvođenje varijacije. Šef projekta će, uz suglasnost Ugovornog organa, izvršiti procjenu prijedloga Izvođača u roku od sedam dana po podnošenju zahtijeva ili u dužem roku koji utvrdi šef projekta, a prije izdavanja naloga za varijaciju.

- 35.2. Ako radovi u varijaciji odgovaraju opisu stavke u predračunu i ako je, po mišljenju šefa projekta, količina radova ispod limita navedenog u tački 33.1 ili vrijeme njegovog izvršenja ne prouzrokuje promjenu cijene po jedinici količine, stavka u predračunu će se koristiti za izračunavanje vrijednosti varijacije. Ako se cijena po jedinici količine mijenja, ili ako priroda ili vremenska dinamika radova u varijaciji ne korespondira sa pozicijama u predračunu, Izvođačev prijedlog će biti u obliku novih stavki za odgovarajuće pozicije radova.
- 35.3. Ako je prijedlog Izvođača neprihvatljiv, šef projekta može izmijeniti cijenu iz varijacije, a na temelju lične procjene šefa projekta uz suglasnost Ugovornog organa.
- 35.4. Ako šef projekta odluči da hitnost izmjene na radovima onemogućava prijedlog koji je dat i razmatran bez odlaganja izvođenja radova, neće se dati nikakav prijedlog i varijacija će se smatrati slučajem za kompenzaciju.
- 35.5. Izvođač neće imati pravo da zahtjeva dodatne isplate za troškove koji su se mogli izbjeći putem blagovremenog upozorenja.

### **36. Situacije**

- 36.1. Izvođač će dostaviti šefu projekta mjesečne privremene situacije sa obračunatom vrijednošću izvedenih radova umanjenoj za kumulativni iznos koji je ranije potvrđen.
- 36.2. Šef projekta će provjeriti svaku mjesečnu situaciju Izvođača po osnovu kvaliteta i kvantiteta izvedenih radova i ovjeriti iznos koji će biti isplaćen Izvođaču.
- 36.3. Vrijednost izvedenih radova utvrđuju nadzor i šef projekta.
- 36.4. Vrijednost izvedenih radova će obuhvatati vrijednost količina pozicija, iz predmjera i predračuna, koje su izvedene.
- 36.5. Vrijednost izvedenih radova uključuje vrednovanje varijacija i slučajeva za kompenzaciju.
- 36.6. Šef projekta može isključiti svaku stavku ovjerenu u prethodnoj situaciji ili reducirati proporcije svake stavke koja je prethodno ovjerena u bilo kojoj situaciji u skladu sa najnovijim informacijama i saznanjima.

### **37. Isplate**

- 37.1. Šef projekta će ovjeriti ili vratiti situaciju kao spornu u roku od 7 dana od datuma njene dostave. Ugovorni organ će platiti Izvođaču iznose koje ovjeri šef projekta u roku od 28 dana nakon dostave situacije na protokol Ugovornog organa. Ako Ugovorni organ zakasni sa isplatom, Izvođaču će se obračunati kamata za zakašnjelu isplatu. Kamata će se računati od datuma kada je isplata trebala biti izvršena do datuma uplate zakašnjele isplate, po važećoj kamatnoj stopi za komercijalne posudbe u roku od tri mjeseca.
- 37.2. Ako je potvrđena suma uvećana u kasnijoj potvrdi ili je rezultat dodjele od strane presuđivača ili arbitra, Izvođaču će biti plaćena kamata za zakašnjelu isplatu kao što je utvrđeno u ovoj tački. Kamata će se računati od datuma kad je uvećana suma neosporno potvrđena.
- 37.3. Stavke rada za koje ni pozicija ni cijena nisu uvedeni, neće biti plaćeni od strane Ugovornog organa i smatraće se pokrivenim kroz ostale pozicije i cijene u Ugovoru.

### **38. Slučajevi za kompenzaciju**

- 38.1. Slučajevi za kompenzaciju mogu biti sljedeći:
- (a) Ugovorni organ nije osigurao pristup dijelu gradilišta na datum preuzimanja lokacije koji je naveden u Posebnim uvjetima ugovora, ako su na toj lokaciji previđeni radovi prema Programu izvođenja radova odobrenom od šefa projekta.
  - (b) Šef projekta nalaže odlaganje ili ne daje nacрте, tehničke odredbe, ili naloge potrebne za blagovremeno izvršenje radova.
  - (c) Šef projekta izdaje nalog za dodatni rad koji je potreban za sigurnost. Ako šef projekta odluči da hitnost izmjene na radovima spriječava prijedlog Izvođača koji je dat i razmatran bez odlaganja radova, neće se dati nikakav prijedlog i varijacija će se smatrati slučajem za kompenzaciju.

(d) Javni organi, komunalne službe i drugi koji rade za Ugovornog organa, ili Ugovorni organ ne rade u okviru rokova i drugih ograničenja navedenih u ugovoru i time prouzrokuju odlaganje ili vanredan trošak za Izvođača.

(e) Avans nije plaćen u utvrđenom roku.

(f) ostali slučajevi za kompenzaciju opisani u ugovoru ili koje utvrdi šef projekta.

**38.2.** Ako slučaj za kompenzaciju prouzrokuje dodatni trošak ili sprječava okončanje radova do planiranog datuma okončanja, ugovorna cijena će se povećati ili će datum okončanja biti produžen. Šef projekta će odlučiti da li i koliko će ugovorna cijena biti povećana ili koliko će planirani datum okončanja biti produžen.

**38.3.** Čim Izvođač dostavi informaciju koja ukazuje na efekat svakog slučaja za kompenzaciju na planirane troškove Izvođača, šef projekta će je procijeniti i, zavisno od procjene, ugovorna cijena može biti izmjenjena. U slučaju da se informacija smatra neprihvatljivom, šef projekta u saradnji sa nadzorom će prilagoditi ugovornu cijenu na osnovu svoje vlastite procjene.

**38.4.** Izvođač neće dobiti kompenzaciju kada su interesi Ugovornog organa ugroženi time što Izvođač nije dao blagovreno upozorenje ili nije surađivao sa šefom projekta, odnosno izbjegavao izvršenje naloga šefa projekta.

### **39. Porezi**

**39.1.** Šef projekta će podesiti ugovornu cijenu ako su porezi, obaveze, i ostali odbici izmjenjeni u periodu između datuma od 7 dana prije predaje ponuda za ugovor i datuma posljednje potvrde o okončanju. Podešavanje će se sastojati od promjene u porezu koji isplaćuje Izvođač, s tim da se takvi odbici nisu ranije ukalkulisali u ugovornu cijenu.

### **40. Zadržano plaćanje**

**40.1.** Ugovorni organ će do okončanja ukupnih radova od svake isplate Izvođaču zadržati iznos u proporciji navedenoj u Posebnim uvjetima ugovora.

**40.2.** Po okončanju ukupnih radova, polovina ukupne zadržane sume će biti isplaćeno Izvođaču a polovina po isteku perioda odgovornosti za nedostatke i nakon što šef projekta potvrdi da su prije isteka ovog perioda otklonjene sve nepravilnosti koje su prijavljene Izvođaču..

**40.3.** Po okončanju ukupnih radova, Izvođač može zamjeniti zadržani iznos bankovnom garancijom "na zahtjev".

### **41. Likvidne štete**

**41.1.** Izvođač će platiti Likvidne štete Ugovornom organu u iznosu navedenom u Posebnim uvjetima ugovora za svaki dan za koji stvarni datum okončanja kasni u odnosu na planirani datum okončanja. Ukupna suma likvidiranih šteta neće prelaziti iznos definiran u Posebnim uvjetima ugovora. Ugovorni organ može odbiti Likvidne štete od isplata Izvođaču. Isplata Likvidnih šteta ne utiče na odgovornosti Izvođača.

**41.2.** Ako je planirani datum okončanja produžen nakon što su Likvidne štete plaćeni, šef projekta će korigirati svaku preplatu Likvidnih šteta od Izvođača tako što će prilagoditi narednu potvrdu o isplati. Izvođaču se plaća kamata na preplatu, računajući od datuma isplate do datuma ponovne isplate, u omjeru utvrđenom tačkom 38.1.

### **42. Avansno plaćanje**

**42.1.** Ugovorni organ će do datuma navedenog u Posebnim uvjetima ugovora platiti unaprijed izvođaču sumu navedenu u Posebnim uvjetima ugovora, nakon što mu Izvođač dostavi fakturu sa priloženom bankovnom garancijom od banke prihvatljive za Ugovornog organa. Garancija će ostati važeća sve dok se avans ne naplati/vrati, ali će suma na garanciji biti progresivno reducirana za iznose koje plaća Izvođač. Neće se računati kamata na isplate avansa.

**42.2.** Avans se otplaćuje kroz odbijanje proporcionalne sume od planiranih isplata Izvođaču, u procentima isplata prema dinamici izvođenja radova. Avans i njegova naplata se neće

uzimati u obzir kod procjene vrijednosti obavljenog posla, varijacija, izmjene cijene, slučajeva koji iziskuju kompenzaciju, bonusa ili likvidiranih šteta.

#### **43. Garancija za izvršenje ugovora**

43.1. Garancija za dobro izvršenje ugovora će se dostaviti Ugovornom organu najkasnije u roku od 15 dana od datuma potpisivanja ugovora i biće izdata u iznosu od 10% ugovorne cijene i od banke prihvatljive za Ugovornog organa. Sigurnost izvedbe će biti važeća sve do datuma nakon 28 dana od izdavanja potvrde o okončanju.

#### **44. Troškovi otklanjanja nedostataka**

44.1. Gubitak ili oštećenje na radovima ili materijalima koji ulaze u radove između datuma početka i kraja perioda za otklanjanje nedostataka, Izvođač će otkloniti o svom trošku ukoliko gubitak ili oštećenje proizlaze iz djelovanja ili propusta Izvođača.

### **E. Okončanje ugovora**

#### **45. Potvrda o okončanju radova**

45.1. Izvođač će tražiti od šefa projekta da izda potvrdu o okončanju radova, a šef projekta će to uraditi nakon što od Nadzora dobije potvrdu da je posao okončan.

#### **46. Preuzimanje gradilišta od strane Ugovornog organa**

46.1. Ugovorni organ će preuzeti gradilište i radove u roku od sedam dana nakon što je šef projekta izdao potvrdu o okončanju.

#### **47. Završni obračun**

47.1. Izvođač će dostaviti šefu projekta detaljan obračun ukupnog iznosa za koji smatra da se treba isplatiti po Ugovoru prije kraja perioda odgovornosti za nedostatke. Šef projekta će izdati potvrdu o odgovornosti za nepravilnosti i ovjeriti svaku konačnu isplatu koja ide Izvođaču u roku od 56 dana po primitku obračuna Izvođača ukoliko je on tačan i kompletan. Ako nije, šef projekta će izdati, u roku od 56 dana, program koji sadrži pregled ispravki ili dopuna koje su neophodne. Ako završni obračun ni nakon ponovne dostave još uvijek nije zadovoljavajući, šef projekta će odlučiti o iznosu koji će se isplatiti Izvođaču i izdati potvrdu o isplati.

#### **48. Projekt izvedenog stanja**

48.1. Projekt izvedenog stanja Izvođač će dostaviti u roku navedenom u Posebnim uvjetima ugovora. Ovi troškovi neće biti posebno plaćeni.

48.2. Ako Izvođač ne dostavi projekte izvedenog stanja u roku navedenom u Posebnim uvjetima ugovora, ili ih šef projekta ne odobri, šef projekta će odbiti iznos naveden u Posebnim uvjetima ugovora od isplate koja ide Izvođaču.

#### **49. Raskid ugovora**

49.1. Ugovorni organ ili Izvođač mogu raskinuti ugovor ako druga strana prouzrokuje tešku povredu ugovora.

49.2. Teška povreda ugovora uključuje, ali nije ograničena na:

- (a) Izvođač je obustavio radove u trajanju od 28 dana a da nikakav prekid radova nije prikazan na prihvaćenom programu niti ga je odobrio šef projekta;
- (b) Šef projekta nalaže Izvođaču da odgodi nastavak radova, a nalog nije povučen u roku od 28 dana;
- (c) Ugovorni organ ili Izvođač bankrotiraju ili odu pod stečaj, osim zbog preregistracije ili udruživanja;
- (d) Ugovorni organ nije u roku od 84 dana od datuma izdavanja potvrde šefa projekta izvršio isplatu Izvođaču;
- (b) Šef projekta obavjesti Izvođača da je propust da isparavi određenu nedostatak teško kršenje ugovora, a Izvođač ne izvrši ispravke u odgovarajućem periodu koji je utvrdio šef projekta;
- (c) Izvođač ne primjenjuje mjere sigurnosti na gradilištu;



(d) Izvođač je odgodio okončanje radova za broj dana za koji se može platiti maksimalni iznos likvidiranih šteta na način definiran u Posebnim uvjetima ugovora.

49.3. Kada bilo koja od ugovornih strana obavjesti šefa projekta o kršenju ugovora iz drugih razloga osim onih navedenih u tački 50.2 gore, šef projekta će odlučiti da li je kršenje teška povreda ugovora ili nije.

49.4. I pored gore navedenog, Ugovorni organ može okončati ugovor po svom nahođenju.

49.5. Ako je ugovor raskinut, Izvođač će odmah prestati sa radom, osigurati će gradilište i napustiti ga u što kraćem opravdanom roku.

#### **50. Isplata po raskidu ugovora**

50.1. Ako je ugovor raskinut zbog teške povrede ugovora, šef projekta će izdati potvrdu za vrijednost izvedenih radova i naručenih materijala, umanjenu za avanse primljene do datuma izdavanja potvrde i umanjenu za procenat koji se primjenjuje na vrijednost neizvedenih radova koji je utvrđen u Posebnim uvjetima ugovora. Dodatne likvidirane štete se neće primjenjivati. Ako je ukupna suma koju potražuje Ugovorni organ veća od isplata koje potražuje Izvođač, razlika će predstavljati dug koji treba isplatiti Ugovornom organu.

50.2. Ako se ugovor raskine po nahođenju Ugovornog organa ili zbog teške povrede ugovora od strane Ugovornog organa, šef projekta će izdati potvrdu za vrijednost izvedenih radova, naručene materijale, opravdane troškove uklanjanja opreme, povratka kući osoblja Izvođača uposlenog na radovima, i Izvođačeve troškove zaštite i osiguranja radova, a umanjeno za avanse primljene do datuma izdavanja potvrde.

#### **51. Vlasništvo**

51.1. Ukoliko se Ugovor raskine zbog greške Izvođača svi građevinski materijali i oprema na gradilištu, mehanizacija, pripremni radovi i radovi se smatraju vlasništvom Ugovornog organa.

#### **52. Oslobađanje od obaveze izvođenja**

52.1. Ako je ugovor ugrožen zbog izbijanja rata ili bilo kakvim događanjima koji su u potpunosti izvan kontrole Ugovornog organa i Izvođača, šef projekta će potvrditi da je ugovor ugrožen. Izvođač će osigurati gradilište i prestati sa radom što je prije moguće nakon prispjeća ove potvrde i bit će plaćen za radove koje je izveo prije njenog prispjeća i za sve radove naknadno izvedene za koje je bio obavezan.

## Dio 2.

## Posebni uvjeti ugovora

Gdje god postoji neusaglašenost, odredbe Posebnih uvjeta (POU) ugovora mjenjaju i/ili dopunjuju odredbe Općih uvjeta ugovora (OUU)

Relevantna tačka OUU:	POU:
1.	2.
<b>1.1.</b>	<p><b>Ugovorni organ:</b>  Naziv: JP Ceste Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo  Ovlašteni predstavnik: Ljubo Pravdić, dipl.ing.građ.,direktor  Adresa: Terezija 54, 71000 Sarajevo  Šef projekta: Behudin Strojil, dipl.ing-građ  Tel: 033 563 462 Faks: 033 250 400  E-mail adresa: bstrojil@jpcfbih.ba</p> <p><b>Izvođač:</b>  Naziv:  Ovlašteni predstavnik:  Adresa:  Voditelj građenja:  Tel: Faks:  E-mail adresa:  Naziv ugovora: <b>Hitna sanacija oštećenja mosta (M18-010-555) preko rijeke Bosne, željezničke pruge i ceste M5, u Jošanici na cesti M18, dionica Semizovac-Sarajevo-Malta, km 2+213</b></p> <p>Ugovorna cijena: ..... KM (..... i ../100KM),</p> <p>Datum početka: datum koji dolazi 7 dana nakon datuma preuzimanja lokacije.  Planirani datum okončanja: datum koji dolazi <b>15 kalendarskih dana</b> od datuma početka radova.</p>
<b>5.1</b>	Dio ovlasti šefa projekta će biti prenešene na konsultanta za usluge nadzora i detaljno će se definirati ugovorom o nadzoru.
<b>13.1</b>	<p>Minimalno pokriće osiguranja je:</p> <p>(a) Maksimalna suma koja se može odbiti (franšiza) za osiguranje od štete ili gubitka radova, mehanizacija i materijala je: ..... 3.000,00 KM</p> <p>(b) Minimalno pokriće osiguranja od štete ili gubitaka za radove, mehanizaciju i materijale u slučaju greške Izvođača kod izvođenja radova je: 110 % ugovorne cijene.</p> <p>(c) Maksimalna suma koja se može odbiti (franšiza) za osiguranje od štete ili gubitka opreme je: ..... 3.000,00 KM</p> <p>(d) Maks. suma koja se može odbiti za osiguranje imovine trećih lica: 3.000,00 KM</p> <p>(e) Minimum osiguranja za drugu imovinu je: ..... 100.000,00 KM</p> <p>(f) Minimalno pokriće za osobne povrede ili životno osiguranje za Izvođačeve uposlenike kao i za ostala lica je: ..... 100.000,00 KM</p>
<b>15.1</b>	Izvođač će građevinske proizvode, materijale i opremu ugrađivati samo ako je njihov kvalitet dokazan atestom proizvođača ili certifikatom o usklađenosti sa utvrđenim posebnim propisima.
<b>19.1</b>	Datum preuzimanja lokacije je najkasnije u roku od sedam dana od datuma potpisivanja ugovora.
<b>22.2</b>	Arbitraža će biti u Sarajevu u skladu sa Zakonom o parničnom postupku Federacije BiH („Sl. novine FBiH“, br.42/98). Nadležna organizacija za imenovanje arbitra je Privredna komora Kantona Sarajevo.

23.1	Izvođač će dostaviti ažurirani program radova usklađen sa datumom potpisivanja ugovora na odobrenje šefu projekta najkasnije u roku od 14 dana od datuma potpisa ugovora.
30.1	Period odgovornosti Izvođača za otklanjanje nedostataka je dvije (2) godine od datuma okončanja radova.
36.	Sve situacije će se dostavljati Šefu projekta na protokol JPCFBiH .
38.	Nema slučajeva za kompenzaciju.
40.	Dio zadržanog plaćanja je 5%
41.	Likvidne štete za ukupne radove su 1,0% konačne ugovorne cijene za svaki dan za koji stvarni datum okončanja kasni u odnosu na planirani datum okončanja. Maksimalna ukupna suma Likvidnih šteta za ukupne radove je 10% (deset posto) konačne ugovorne cijene.
42.1	Avansno plaćanje je 10% ugovorne cijene i biće plaćeno Izvođaču radova najkasnije u roku od 28 dana nakon dostave bezuvjetne bankovne garancije za avansno plaćanje.
48.1	Rok za predaju projekta izvedenog stanja je 15 dana nakon završetka radova i obaveza je Izvođača radova. Projekat treba predati prije prijema radova. - <b>Ne primjenjuje se</b>
48.2	Iznos koji će se zadržati ukoliko se projekt izvedenog stanja ne dostavi u traženom roku je 500 KM dnevno. Maksimalni iznos koji će se odbiti Izvođaču u slučaju da ne dostavi traženi izvedbeni projekt je u vrijednosti od 0,5 % ugovorne cijene.
49.2(d)	Ugovorni organ može po svom nahođenju raskinuti ugovor i ukoliko utvrdi da kvalitet radova, ugrađenih proizvoda, opreme ne odgovara kvalitetu predviđenom dokumentima Glavnog projekta, a Izvođač odbije da ispoštuje predviđeni kvalitet u roku utvrđenom u izvještaju šefa projekta. Ukoliko likvidirane štete za ukupno izvedene radove prekorače iznos u vrijednosti od 5 % ugovorne cijene, Ugovorni organ ima pravo raskinuti ugovor.
50.1	Procenat koji će se primjeniti na vrijednost radova koji nisu završeni, a koji predstavlja dodatne troškove Ugovornom organu za okončanje radova je 10% ugovorne cijene.