

## **PRILOG 2 - UGOVOR**

HRVATSKE AUTOCESTE d.o.o. za upravljanje, građenje i održavanje autocesta, Zagreb, Širolina 4, OIB: 57500462912, (u daljnjem tekstu: Naručitelj) koje zastupa direktor dr.sc. Boris Huzjan, dipl.ing.građ.

i

kojeg zastupa , OIB: (u daljnjem tekstu: Izvršitelj)

sklapaju sljedeći

## UGOVOR

### PREDMET UGOVORA

#### Članak 1.

Predmet ovog Ugovora je **STRUČNI NADZOR NAD RADOVIMA UGRADNJE ZAŠTITNE OGRADE NA SLUŽBENIM PROLAZIMA ISPRED TUNELA SVETI ROK, AUTOCESTA A1 ZAGREB - SPLIT - DUBROVNIK** (u daljnjem tekstu: Usluga), a svemu prema Pozivu za dostavu ponude Naručitelja od travnja 2018. godine, ponudi Izvršitelja broj: od 2018. godine koji se nalaze u prilogu ovog Ugovora i čine njegov sastavni dio.

### CIJENA

#### Članak 2.

Predvidiva Cijena za izvršenje Usluge iz članka 1. ovog Ugovora iznosi:

**UKUPNO: ..... kn**

(slovima: .....)

Cijena iz stavka 1. ovog članka iskazana je bez poreza na dodanu vrijednost (u daljnjem tekstu: PDV). PDV mora biti posebno iskazan, a obračunavat će se prema važećim zakonskim propisima.

Ugovoreni postotak ne može se mijenjati.

Stvarna i konačna vrijednost Usluge utvrdit će se prema vrijednosti stvarno izvedenih radova nad kojima se vrši Usluga uz primjenu postotka navedenog u Troškovniku.

#### Članak 3.

U ugovorenom postotku iz Troškovnika sadržan je sav rad, materijal i oprema potrebni za izvršenje Usluge, te troškovi potrebnog režijskog osoblja, režije, kao i svi troškovi eventualnog produženog ili noćnog rada, terenski dodaci, prijevozni troškovi osobnim vozilima i svi drugi posredni troškovi.

### ROK DOVRŠETKA

#### Članak 4.

Izvršitelj se obvezuje započeti s Uslugom danom uvođenja u posao od strane Naručitelja, te je obavljati

prema ugovorenim rokovima između Naručitelja i Izvođača radova nad kojima se vrši Usluga (u daljnjem tekstu: Izvođač).

Predvidivi rok dovršetka radova nad kojima se vrši Usluga je **120 (stodvadeset) dana** od dana uvođenja u posao.

Garantni rok za kvalitetu radova i ugrađenu opremu traje 72 (sedamdesetdva) mjeseca i počinje teći od dana primopredaje radova nad kojima se vrši Usluga.

Rok dovršetka Usluge je do uspješnog završetka radova i okončanog obračuna radova nad kojima se vrši Usluga te tijekom prva 24 (dvadesetčetiri) mjeseca garantnog roka za kvalitetu radova i ugrađenu opremu.

Tijekom prva 24 (dvadesetčetiri) mjeseca garantnog roka za kvalitetu radova i ugrađenu opremu Izvršitelj će vršiti Uslugu prema Naručiteljevim zahtjevima.

Istekom prva 24 (dvadesetčetiri) mjeseca garantnog roka za kvalitetu radova i ugrađenu opremu ili okončanog obračuna radova, ovisno koja okolnost nastupi kasnije, prestaje obveza Izvršitelja za pružanjem Usluge.

Naručitelj će obavijestiti Izvršitelja o danu uvođenja u posao najmanje 7 (sedam) dana unaprijed.

Dan uvođenja u posao bit će nakon što Naručitelj prihvati Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora iz članka 9. ovog Ugovora.

#### **Članak 5.**

Ukoliko iz bilo kojih razloga dovršenje radova nad kojima se vrši Usluga kasni u odnosu na predvidivi rok dovršetka radova nad kojima se vrši Usluga iz članka 4. ovog Ugovora, Izvršitelj je obvezan vršiti Uslugu i dalje, sve do uspješnog završetka radova.

#### **Članak 6.**

Usluga izvršena nakon proteka predvidivog roka dovršetka radova nad kojima se vrši Usluga iz članka 4. ovog Ugovora, smatrat će se ugovorenom uslugom, a plaćanje iste vršit će se u skladu s člankom 2. ovog Ugovora.

### **OBVEZE IZVRŠITELJA**

#### **Članak 7.**

##### **1. OPSEG USLUGE**

###### **1.1. OPIS RADOVA NAD KOJIMA SE OBAVLJA STRUČNI NADZOR**

Radovi su obuhvaćeni ugovorom "Postava zaštitne ograde na službenim prolazima ispred tunela Sveti Rok, autocesta A1 Zagreb - Split - Dubrovnik" Urbroj: \_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_. (u daljnjem tekstu "Radovi"). Detaljan opis Radova određen je navedenim ugovorom.

###### **1.2. DUŽNOSTI IZVRŠITELJA**

- (a) Dužnosti Izvršitelja u provođenju stručnog nadzora određene su Zakonom o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17), Zakonom o gradnji (NN 153/13, 20/17) i Pravilniku o načinu provedbe stručnog nadzora građenja, obrascu, uvjetima i načinu vođenja građevinskog dnevnika te o sadržaju završnog izvješća nadzornog inženjera (NN 111/14, 107/15, 20/17),

Zakonom o sigurnosti prometa na cestama (NN 67/08, 48/10, 74/11, 80/13, 158/13, 92/14, 64/15, 108/17), Pravilnikom o prometnim znakovima, opremi i signalizaciji na cestama (NN 33/05, 64/05, 155/05, 14/11), te drugim posebnim Zakonima i propisima koje reguliraju ovo područje, Općim tehničkim uvjetima (IGH 2001. godina).

Ugovorom za izvođenje Radova te odredbama ovog Ugovora i sukladno tome

Izvršitelj će provoditi sljedeće aktivnosti, koje se ovdje navode, bez da je Izvršiteljeva odgovornost ograničena samo na njih:

- (i) stručni, tehnički i financijski nadzor tijekom izvođenja Radova,
- (ii) pružanje savjetodavnih i konzultantskih usluga za Radove tijekom izvođenja, a odnosi se na sve narudžbe od strane Naručitelja, a između ostalog obuhvaća sljedeće:
  - rješavanje problematike koja je izvan okvira tehničkih uvjeta i standarda,
  - učešće u izradi posebnih tehničkih uvjeta, te dopuna i izmjena tehničkih uvjeta,
  - ocjena kvalitete rada i primijenjene tehnologije građenja,
  - davanje savjeta, mišljenja i stručnih ekspertiza Naručitelju.
- (iii) provjeravati izvode li se Radovi u skladu s projektom i važećim zakonskim propisima,
- (iv) nadzirati Radove i odobravati materijale i opremu koja se ugrađuje,
- (v) svakodnevno ovjeravanje i potpisivanje građevinskog dnevnika, a građevinsku knjigu u rokovima koji omogućuju izradu mjesečnih obračuna, odnosno po završetku određene pozicije ili stavke Radova,
- (vi) pravovremeno obavljati pregled dospjelih materijala i izvedenih Radova,
- (vii) osigurati redovno planiranje Radova i praćenje izvršenja planova,
- (viii) svakodnevno s Izvođačem raspravlja probleme vezane za gradilište i o svim značajnim problemima odmah upoznati Naručitelja,
- (ix) sudjelovanje u izradi, kontrola i potvrda ispravnosti privremenih mjesečnih i okončanih obračuna,
- (x) koordinirati rad svih sudionika u gradnji, koji su u neposrednoj ugovornoj obvezi s investitorom,
- (xi) nadzor provoditi svakodnevno i ažurno u skladu s dinamikom izvođenja Radova, te biti stalno prisutan na gradilištu za vrijeme izvođenja Radova o čemu će se voditi evidencija
- (xii) davati odgovarajuće naloge o izvođenju određenih Radova Izvođaču, u slučaju potrebe otklanjanja nedostataka, a radi sprečavanja težih posljedica koji bi nastupili neizvođenjem tih radova,
- (xiii) izraditi završno izvješće i sudjelovanje u postupku primopredaje izvedenih Radova kao i u izradi okončanih obračuna Radova,
- (xiv) dokazi kvalitete koji se odnose na uklanjanje nedostataka po izvršenom pregledu Radova i zahtjevima Naručitelja,
- (xv) pri provedbi stalnog nadzora Izvršitelj je dužan koristiti dostignuća znanosti i tehnike te se angažirati na postizanju što bolje kvalitete izvedenih Radova kao i na zaštiti ekonomskih i drugih interesa Naručitelja
- (xvi) obavljati savjetodavne usluge za specifične okolnosti i uvjete ako se oni pojave tijekom izvođenja i primopredaje Radova.

- (b) Bez obzira na odredbe u gornjem stavku (a), Usluga Izvršitelja uključuje i Izvršitelj je dužan provoditi sve odredbe ugovora između Naručitelja i izvođača, u kojima se izričito ili implicitno traži djelovanje Nadzornog inženjera.
- (c) U izvršenju Usluge Izvršitelj će:
  - (i) redovito obilaziti gradilište i provjeravati izvršenje Radova;
  - (ii) održavati redovite tjedne sastanke, kao i druge sastanke nužne tijekom izvođenja Radova, s predstavnicima izvođača te ih zapisnički dokumentirati uz dostatnu detaljnost;
  - (iii) podnositi Naručitelju pisane izvještaje sukladno Prilogu 2. o napretku Radova.

### **1.3. ZADAĆE I ODGOVORNOSTI**

#### **1.3.1. Prisutnost ključnog Osoblja**

Da bi zajamčio pravodobnu provedbu i nadzor nad Radovima, Izvršitelj će neprekidno održavati prisutnost svog ključnog Osoblja na gradilištu.

#### **1.3.2. Dinamika izvođenja Radova**

- (a) Napredovanje Radova bilježit će se mjesečno i o tome će se Naručitelj obavještavati u redovitim mjesečnim izvještajima.
- (b) U slučaju da Radovi zaostaju za planiranom dinamikom, Izvršitelj će izraditi poseban izvještaj navodeći razloge zakašnjenja i mjere koje je potrebno poduzeti da se zaostajanje ispravi.
- (c) Izvršitelj neće biti odgovoran ako Radovi ne napreduju prema planu zbog razloga koji su izvan njegove kontrole, ali je obavezan pronaći način i dati izvođaču odgovarajući nalog da poduzme potrebne korake kako bi se Radovi završili u predviđenom roku.

#### **1.3.3. Kontrola provedbe ugovora između Naručitelja i izvođača**

- (a) Praćenje izvršenja ugovornih odredbi od strane izvođača
- (b) Provođenje postupka ustupanja gradilišta izvođaču
- (c) Kontrola i odobrenje polica osiguranja koje je obavezan pribaviti izvođač
- (d) Osiguranje provedbe odredbi o zaštiti okoliša
- (e) Provođenje postupaka izmjene u Radovima sve do odobrenja Naručitelja
- (f) Po zahtjevu Naručitelja dati stručno – tehničku analizu glede zahtjeva koje ispostavlja izvođač
- (g) Priprema i provedba postupka primopredaje Radova
- (h) Provjera dokaza sposobnosti predloženih podugovaratelja
- (i) Koordinacija izvođača ako ih ima više na Radovima na kojima Izvršitelj obavlja nadzor
- (j) Provjera i preuzima od Izvođača: (i) upute za rad i održavanje i (ii) nacрте i svu ostalu tehničku dokumentaciju izvedenog stanja objekata;
- (k) Izrada Završnog izvještaja o izvedenim Radovima, koji će biti dijelom dokumentacije potrebne u svrhu okončanog obračuna

#### **1.3.4. Kontrola kvalitete**

- (a) Pregled i odobrenje izvođačevog plana osiguranja kvalitete
- (b) Davanje naloga izvođaču za ispravljanje nepravilnih ili nekvalitetnih Radova sukladno

tehničkim uvjetima i specifikacijama

- (c) Pregled i odobrenje svih nacрта, planova, analiza i drugih tehničkih dokumenata koje sukladno ugovoru s Naručiteljem ispostavlja izvođač
- (d) Pregled i odobrenje dokaza kvalitete materijala, opreme, radova i proizvoda

#### **1.3.5. Nadzor nad izvođenjem Radova**

- (a) Nadzor nad izvođenjem Radova u odnosu na projekt, sukladno propisima te odredbama ugovora između Naručitelja i izvođača te ovog Ugovora
- (b) Pravovremeno proučiti projektnu dokumentaciju i svu ugovornu dokumentaciju između Naručitelja i Izvođača kako prilikom odvijanja Radova ne bi došlo do zastoja u njihovom izvođenju. S eventualnim nedostacima Izvršitelj je dužan pravovremeno upoznati Naručitelja
- (c) Pri provedbi stalnog nadzora Izvršitelj je dužan koristiti dostignuća znanosti i tehnike te se angažirati u postizanju što bolje kvalitete izvedenih Radova, kao i na zaštiti ekonomskih i drugih interesa Naručitelja
- (d) Vođenje evidencije o dostavljenoj projektnoj dokumentaciji i njenim izmjenama
- (e) Osiguranje i kontrola provedbe mjera upravljanja prometom i sigurnosti prometa prije i za vrijeme izvođenja radova
- (f) Odobrenje početnih i ažuriranih planova izvođenja Radova
- (g) Praćenje izvršenja plana Radova
- (h) Usporedba stvarnog i planiranog stanja Radova prema odredbama ugovora između Naručitelja i izvođača
- (i) Pregled i odobrenje mjesečnih i tjednih izvještaja izvođača
- (j) Kontrola vođenja građevinskog dnevnika
- (k) Kontrola poštivanja mjera sigurnosti rada na gradilištu

#### **1.3.6. Obračun i plaćanje**

- (a) Dnevno mjerenje svih izvedenih Radova
- (b) Pregled i kontrola građevinske knjige
- (c) Ovjera količina i ukupnog iznosa u situacijama koje ispostavlja Izvođač sukladno ugovoru između Naručitelja i Izvođača
- (d) Provjera tehničkih analiza nepredviđenih radova i dostavljanje mišljenja o tim analizama Naručitelju po njegovom zahtjevu

## **2. IZVJEŠTAVANJE**

### **2.1. OPĆE ODREDBE**

Svi izvještaji se izrađuju na hrvatskom jeziku.

Oblik i sadržaj svakog i svih od izvještaja predložit će Izvršitelj i dati na odobrenje Naručitelju najkasnije 15 dana nakon potpisa Ugovora. Ako Naručitelj ne dostavi svoje primjedbe Izvršitelju u roku od 15 dana od primitka prijedloga smatrat će se da su oblici i sadržaji tih izvještaja odobreni.

### **2.2. IZVJEŠTAJI**

Izvršitelj će Naručitelju podnositi sljedeće izvještaje:

- (a) Redoviti mjesečni izvještaj u (2) primjerka koji opisuje sve bitne događaje i napredovanje Radova u proteklom mjesecu. Dostavlja se u roku od 7 dana od posljednjeg dana u mjesecu za koji se izvještaj podnosi. Uz izvještaj prema potrebi dostaviti i fotografije.
- (b) Završni izvještaj u (2) primjerka u roku od jedan mjesec nakon završetka Radova.
- (c) Poseban izvještaj kada to okolnosti zahtijevaju, a na zahtjev Naručilca.

## **OBVEZE NARUČITELJA**

### **Članak 8.**

Osim obveza Naručilca utvrđenim Zakonom o gradnji (NN 150/13, 20/17) i ugovorom sklopljenim s Izvođačem, Ugovorne strane su suglasne da Naručitelj po ovom Ugovoru ima i sljedeće obveze:

- kontrolira rad Izvršitelja,
- u opravdanim slučajevima može zatražiti od Izvršitelja zamjene pojedinih angažiranih stručnjaka, posebno ako se Radovi ne odvijaju u skladu s ugovorenim odredbama,
- kontrolira, ovjerava te odobrava dodatne radove Izvođača,
- osigurava Izvršitelju svu projektnu dokumentaciju i ugovornu dokumentaciju za Radove.

## **JAMSTVO**

### **Članak 9.**

Izvršitelj je dužan u roku od 8 (osam) dana od zaprimanja obostrano potpisanog Ugovora, predati Naručitelju Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora na iznos od 10% (deset posto) Cijene iz članka 2. ovog Ugovora, u obliku garancije banke.

Datum isteka valjanosti Jamstva za uredno ispunjenje ugovora je 30 (šezdeset) dana nakon roka dovršetka Usluge iz članka 4. ovog Ugovora, odnosno do sastavljanja Zapisnika o primopredaji.

Garancija banke mora biti bezuvjetna, neopoziva i naplativa na prvi pisani poziv.

U slučaju da Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora ističe prije datuma izdavanja Zapisnika o primopredaji, Izvršitelj je dužan, osigurati zamjensko Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora u istom iznosu, koje će proizvoditi pravne učinke 10 (deset) dana prije isteka Jamstva koje se zamjenjuje.

Izdavanjem Zapisnika o primopredaji Naručitelj će vratiti Izvršitelju Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora.

Umjesto garancije banke Izvršitelj može kao Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora uplatiti novčani polog u iznosu od 10% Cijene iz članka 2. ovog Ugovora na račun Naručitelja IBAN HR35 2340 0091 5109 0225 1 kod Privredne banke Zagreb d.d., SWIFT CODE: PBZGHR2X, s Pozivom na broj: OIB Izvršitelja i Opisom plaćanja: Evidencijski broj: M 15/18.

Izvršitelj nema pravo potraživanja kamata na Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora.

## **OBRAČUN I NAČIN PLAĆANJA**

### **Članak 10.**

Izvršenu Uslugu Naručitelj će plaćati putem privremenih situacija i okončane situacije.

Izvršitelj će Uslugu obračunavati primjenom ugovorenog postotka iz Troškovnika i priznatog iznosa stvarno izvedenih Radova.

Privremene situacije Izvršitelj ispostavlja mjesečno i dostavlja ih Naručitelju u 5 (pet) primjeraka najkasnije do 10-og u mjesecu za Uslugu izvršenu u proteklom mjesecu.

Privremene situacije dostavljene Naručitelju nakon tog roka uzet će se u postupak ovjere i plaćanja u idućem mjesecu.

Primljenu situaciju Naručitelj je dužan ovjeriti u roku od 5 (pet) dana od dana zaprimanja situacije, te platiti u roku 30 (trideset) dana od datuma ovjere.

Naručitelj može u opravdanim slučajevima osporiti isplatu dijela situacije, ali je u tom slučaju dužan neosporeni dio situacije isplatiti u naprijed navedenom roku.

Ovjera privremene situacije neće se izvršiti ukoliko Naručitelju nije dostavljeno Jamstvo sukladno članku 9. ovog Ugovora.

Za eventualna prekoračenja roka plaćanja, isplatit će se zatezne kamate, koje će se obračunavati sukladno zakonskim odredbama.

Prenošenja tražbine po ovom Ugovoru ne mogu se vršiti/ugovarati bez pristanka Naručitelja.

### **Članak 11.**

Naručitelj će u roku od 15 (petnaest) dana prije isteka roka dovršetka Usluge iz članka 4. ovog Ugovora izvršiti ocjenu izvršene Usluge te sastaviti Zapisnik o primopredaji izvršenih usluga.

Ugovorne strane su suglasne okončani obračun izvršene Usluge obaviti u roku od 30 (trideset) dana nakon izdavanja Ovjere okončane situacije za Radove.

## **UGOVORNA KAZNA**

### **Članak 12.**

Ukoliko Izvršitelj ne vrši Uslugu u ugovorenim rokovima, dužan je Naručitelju platiti ugovornu kaznu u iznosu od 2 ‰ (dva promila) od Cijene iz članka 2. ovog Ugovora i to za svaki dan prekoračenja ugovorenog roka, ali ne više od 5% (pet posto) Cijene iz članka 2. ovog Ugovora.

## **RASKID**

### **Članak 13.**

U slučaju da Izvršitelj ne ispunjava ugovorne obveze na način kako je ugovoreno, Naručitelj će pozvati Izvršitelja da obvezu ispuni u naknadnom primjerenom roku. Ukoliko Izvršitelj u naknadnom roku ne ispuni ugovornu obvezu, Naručitelj je ovlašten raskinuti Ugovor i naplatiti Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora u punom iznosu.



Troškovi koji bi nastali na strani Naručitelja temeljem takvog postupanja Izvršitelja u cijelosti padaju na teret Izvršitelja.

Naručitelj može, bez utjecaja na druga prava ili pravne lijekove koje ima, raskinuti Ugovor odmah pod sljedećim uvjetom, dajući Izvršitelju obavijest o raskidu i svoje razloge za to:

- ako je Izvršitelj prezadužen, ako na strani Izvršitelja nastupe pravne posljedice otvaranja stečajnog postupka ili postane insolventan, protiv njega bude izdan nalog o prinudnoj upravi, ili ako je korporacija, bude donesena odluka ili nalog za njeno ukidanje (osim dobrovoljne likvidacije u svrhe udruživanja ili sanacije), imenuje se stečajni upravitelj na dijelu njegovih poslova ili imovine

Naručitelj u slučaju raskida zadržava pravo i na naknadu štete.

## **ZAVRŠNE ODREDBE**

### **Članak 14.**

Za praćenje izvršenja obveza predviđenih ovim Ugovorom imenuju se odgovorne osobe:

- od strane Naručitelja: .....
- od strane Izvršitelja: .....

Odgovorne osobe iz stavka 1. ovog članka međusobnu komunikaciju obavljat će elektroničkim i/ili pisanim putem.

U slučaju promjene odgovorne osobe iz stavka 1. ovog članka, svaka Ugovorna strana dužna je pisanim putem obavijestiti drugu Ugovornu stranu o nastaloj promjeni.

Takva pisana obavijest smatrat će se izmjenom stavka 1. ovog članka i neće se posebno ugovarati te će činiti sastavni dio ovog Ugovora.

Osim slučaja opisanog u stavku 4. ovog članka, nikakva druga dopuna ili izmjena Ugovora neće stupiti na snagu ako nije u pisanim obliku, datirana, te potpisana od strane ovlaštene osobe za zastupanje svake Ugovorne strane.

### **Članak 15.**

Ako neka odredba ili uvjet ovog Ugovora, iz bilo kojeg razloga, bude zabranjen ili proglašen nevaljanim ili neizvršivim, takva zabrana, nevaljanost ili neizvršivost neće utjecati na valjanost ili izvršivost drugih odredbi i uvjeta Ugovora.

### **Članak 16.**

Ugovorne strane suglasne su sve sporove koji proisteknu iz ovog Ugovora prvenstveno rješavati međusobnim dogovorom.

Ukoliko se spor ne riješi sporazumno, obje Ugovorne strane prihvaćaju nadležnost stvarno nadležnog suda u Zagrebu.

### **Članak 17.**

Sastavni dio ovog Ugovora su:

1. Poziv za dostavu ponude Naručitelja od travnja 2018. godine

2. Troškovnik
3. Ponuda Izvršitelja broj: .....od ..... godine
4. Odluka Naručitelja Urbroj: ..... od ..... godine
5. Jamstvo za uredno ispunjenje Ugovora
6. Opći tehnički uvjeti, izdani od Instituta građevinarstva Hrvatske 2001.godine.

**Članak 18.**

Ovaj Ugovor stupa na snagu datumom potpisa one ugovorne strane koja ga potpiše kasnije.

**Članak 19.**

Ovaj Ugovor sastavljen je u 9 (devet) istovjetnih primjeraka, 5 (pet) primjeraka za Naručitelja i 4 (četiri) primjerka za Izvršitelja.

ZA IZVRŠITELJA:

ZA NARUČITELJA:

Direktor

dr.sc. Boris Huzjan, dipl.ing.građ.

Urbroj: 4211-750- /2018

Ev.broj: M 15/18

Zagreb,