

## DODATAK A – OPIS USLUGA

DODATAK A-1

**PROJEKTNI ZADATAK ZA IZRADU PROJEKTA SANACIJE OŠTEĆENIH  
REVIZIONIH OKANA I SLIVNIKA ODVODNJE NA PROMETNOJ POVRŠINI  
SESVETE – ZAPAD NA AUTOCESTI A4 GORIČAN-ZAGREB I  
ODMORIŠTA JEŽEVO JUG NA AUTOCESTI A3  
BREGANA – ZAGREB - LIPOVAC**

### Opis zadatka

Tijekom početka 2020 godine zatečena su oštećenja na revizionim oknima i slivnicima, na odmorištima Sesvete – zapad autocesta A4 Goričan-Zagreb i Ježevo jug autocesta A3 Bregana – Zagreb - Lipovac, te je potrebno izraditi projektnu dokumentaciju sanacije istih.

Provedenim dodatnim pregledom nedostataka utvrđeno je da je na PUO Sesvete zapad (dva slivnika) i PUO Ježevo (dva revizionna okna) došlo do oštećenja koje je vidljivo na priloženim skicama (situacijski prikazi iz BCP). Utvrđena su oštećenja poklopaca i rešetki, lom i urušavanja okolnog betona i ležišta, kao i asfaltnog zastora oko okvira.

Predmetna oštećenja predstavljaju potencijalnu opasnost za sigurnost prometa i ozljede korisnika, te je potrebno čim prije osigurati provedbu odgovarajućih zahvata sanacija.

Obzirom da je za tražene sanacije potrebno izraditi odgovarajuća tehnička rješenja (nivo izvedbenog projekta) i temeljem njih natječajnu dokumentaciju, sa pripadajućim troškovnicima i procjenama troška, njihova izrada se naručuje ovim postupkom nabave.

Izradi projektne dokumentacije može se pristupiti po prihvaćanju tehničkog rješenja/izvedbenog projekta od strane Naručitelja.

Suglasnost Naručitelja potrebno je ishoditi i na dokumentaciju za nabavu.

### 2. Predmet projektnog zadatka

Projektni zadatak definira usluge izrade izvedbenih projekata sanacije uočenih oštećenja na revizionim oknima i slivnicima, na prometnim površinama PUO Sesvete zapad autocesta A4 Goričan-Zagreb i PUO Ježevo jug autocesta A3 Bregana - Zagreb- Lipovac:

- Sesvete – zapad

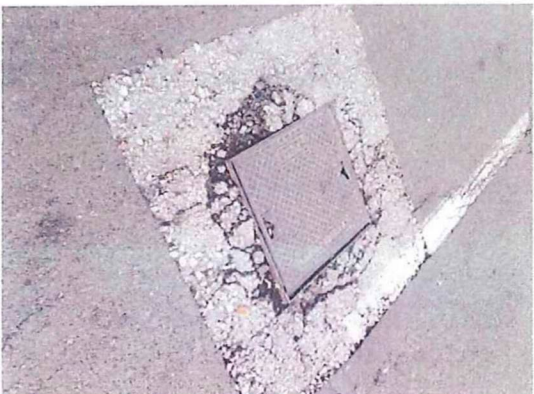
PUO SESVETE ZAPAD



STR 2 00 3

- PUO Ježevno jug

PUO JEŽEVNO JUG



STR 3 00 3

Za svako prethodno navedeno oštećeno reviziono okno i slivnik na prometnoj površini PUO Sesevete zapad i Ježevo jug potrebno je obaviti terensku prospekciju i izraditi tehničko rješenje sanacije sukladno ovom projektom zadatku.

## **2.1. Terenska prospekcija lokacija**

Nakon dostave narudžbenice i svih potrebnih podloga (od strane odgovorne osobe Naručitelja za praćenje usluge) Izvršitelju, što se smatra datumom uvođenja u posao, Izvršitelj usluge dužan je u roku od tjedan dana obaviti pregled navedenih lokacija

Odgoda terenske prospekcije može uslijediti samo u slučaju da je autocesta zatvorena zbog više sile, odnosno događaja koji su izvan kontrole ugovorne strane.

Terenska prospekcija lokacija uključuje:

a. Pripreme radnje u smislu pregleda dostupne prethodne projektne i foto dokumentacije za navedene lokacije (dobivene od strane Naručitelja).

b. Vizualni pregled lokacija oštećenih slivnika i revizionih okana, koji uključuje pregled, te izradu fotodokumentacije uočenih oštećenja.

c. Izradu izvješća u kojem će se, temeljem analize svih prethodno obavljenih radnji, procijeniti utjecaj uočenih oštećenja na sigurnost odvijanja prometa i razinu zaštite okoliša, te načelno predložiti adekvatne mjere sanacije.

Izvješće o obavljenoj terenskoj prospekciji oštećenih revizionih okana i slivnika potrebno je dostaviti Naručitelju najkasnije u roku od tjedan dana nakon obavljenog terenskog pregleda.

## **3. Tehnička rješenja sanacije oštećenih revizionih okana i slivnika na PUO Sesevete zapad na autocesti A4 i Ježevo jug na autocesti A3 (nivo izvedbenog projekta)**

Osnovna podloga za izradu tehničkih rješenja sanacije oštećenih slivnika i revizionih okana trebaju biti:

- situacije PUO-va iz baze cestovnih podataka (BCP),
- postojeća fotodokumentacija
- eventualno potrebna sva postojeća projektna dokumentacija za predmetnu dionicu autoceste (osigurava Naručitelj)
- Izvješće o obavljenoj terenskoj prospekciji oštećenih slivnika i revizionih okana (izrađeno od strane Izvršitelja)

**DODATAK A-2 – ROKOVI IZRADE I ISPORUKE POJEDINIH DIJELOVA  
DOKUMENTACIJE**

Projektnu dokumentaciju potrebno je izraditi i isporučiti u roku od **dva (2) mjeseca** od dana dostave narudžbenice.

**DODATAK A-3 – ADRESA ISPORUKE DOKUMENTACIJE**

Projektnu dokumentaciju isporučiti na sljedeću adresu : **Hrvatska autoceste d.o.o.**  
**Sektor za investicije i EU fondove**  
**Širolina 4, 10000 Zagreb**


**DODATAK B - FORMAT I SADRŽAJ DOKUMENTACIJE KOJA JE PREDMET UGOVORA**

**DODATAK B-1 SADRŽAJ DOKUMENTACIJE**

Sadržaj dokumentacije definiran je projektним zadatkom i Pravilnik o obveznom sadržaju i opremanju projekata građevina (NN 118/19).

Zagreb, travanj 2020. godine

ŠEF ODJELA

  
Vlatka Krivak Obadić dipl.ing.arh.

DODATAK A-2            ROKVI ISPORUKE ZA POJEDINE DIJELOVE  
DOKUMENTACIJE

Rok isporuke predmetne projektne dokumentacije:            2 mjeseca.

DODATAK A-3            ADRESA ISPORUKE DOKUMENTACIJE

Projektnu dokumentaciju isporučiti na slijedeću adresu:

Hrvatske autoceste d.o.o.  
Sektor za investicije i EU fondove  
Širolina 4, 10000 Zagreb

DODATAK A-4            FAZE IZRADE DOKUMENTACIJE KOJE SU PODLOŽNE  
ODOBRENJU NARUČITELJA PRIJE POČETKA RADA NA  
SLIJEDEĆIM FAZAMA

Izradi projektne dokumentacije/tehničkog rješenja nivoa izvedbenog projekta može se pristupiti po prihvaćanju Izvješća o obavljenoj terenskoj prospekiji .  
Suglasnost Naručitelja potrebno je ishoditi i na tehničko rješenje nivoa izvedbenog projekta te na dokumentaciju za nabavu.

## **DODATAK B - FORMAT I SADRŽAJ DOKUMENTACIJE KOJA JE PREDMET UGOVORA**

### **DODATAK B-1 SADRŽAJ PROJEKTNE DOKUMENTACIJE KOJA JE PREDMET UGOVORA**

Sadržaj projektne dokumentacije definiran je projektnim zadatkom i Pravilnikom o vrsti i sadržaju projekata za javne ceste (NN 53/2002, 20/17).

### **DODATAK B-2 FORMAT NACRTA I SASTAVNICE, TRAŽENA MJERILA, FORMAT TEKSTUALNIH I TABELARNIH DIJELOVA DOKUMENTACIJE**

Format nacrti i sastavnice, tražena mjerila, format tekstualnih i tabelarnih dijelova dokumentacije potrebno je izraziti u skladu s Pravilnikom o vrsti i sadržaju projekata za javne ceste (NN 53/2002, 20/17).

### **DODATAK B-3 BROJ KOPIJA I NAČIN UVEZA**

Sve projekte potrebno je uvezati u skladu s Pravilnikom o vrsti i sadržaju projekata za javne ceste (NN 53/2002, 20/17).

Tehničko rješenje potrebno je isporučiti Naručitelju u **šest (6) primjeraka**, te **dva (2) primjerka** sveukupne dokumentacije na elektronskom mediju, u formi traženoj od strane Naručitelja.

Projektantsku procjenu (ovjereni troškovnik sa cijenama) potrebno je dostaviti u **dva (2) primjerka**

Natječajnu dokumentaciju potrebno je izraditi i isporučiti u **digitalnom obliku** u formi traženoj od strane Naručitelja – **dva (2) primjerka**, te dodatno **dva (2) primjerka u papirnatom obliku**.

### **DODATAK B-4 FORMATI DIGITALNIH DATOTEKA**

Traženi formati digitalnih zapisa:

-tekstualni dio: .docx format (Microsoft Word)

-nacrti: .dwg (Autocad) i .pdf (Adobe) format

-tablice: .xlsx format (Microsoft Excel)

## DODATAK C - OSOBLJE

DODATAK C-1      FUNKCIJE I IMENA TE OPIS POSLA OSOBLJA KOJE ĆE  
RADITI NA IZVRŠENJU UGOVORA

U prilogu grafički prikaz za popis osoblja.

## **DODATAK D - TROŠKOVNIK**

U prilogu se nalazi troškovnik.

Izrada projekta sanacije oštećenih revizionih okana i slivnika odvodnje na prometnoj površini odmorišta Sesvete zapad na autocesti A4 Zagreb – Goričan i odmorišta Ježevo jug na autocesti A3 Bregana-Zagreb-Lipovac

ROKOVI ISPORUKE POJEDINIH DIJELOVA DOKUMENTACIJE

	Vrsta usluge	I		II	
		1	15/30	1	15/30
		1.	Izvešće o terenskoj prospekiji		
2.	TEHNIČKO RJEŠENJE (nivo izvedbenog projekta)				
3.	DOKUMENTACIJA ZA NADMETANJE				

ZA IZVRŠITELJA:

U \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ 2020.god.

\_\_\_\_\_

Izrada projekta sanacije oštećenih revizionih okana i slivnika odvodnje na prometnoj površini odmorišta Sesvete zapad na autocesti A4 Zagreb – Goričan i odmorišta Ježevo jug na autocesti A3 Bregana-Zagreb-Lipovac

## POPIS OSOBLJA ZA IZRADU PROJEKTNE DOKUMENTACIJE

REDNI BROJ	IME I PREZIME	TVRTKA	VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE
	GLAVNI PROJEKTANT		
1			
	SURADNICI		
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			

U \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ 2020.god.

ZA IZVRŠITELJA:  

---

Izrada projekta sanacije oštećenih revizionih okana i slivnika odvodnje na prometnoj površini odmorišta Sesvete zapad na autocesti A4 Zagreb – Goričan i odmorišta Ježevo jug na autocesti A3 Bregana-Zagreb-Lipovac

## TROŠKOVNIK

Redni broj	VRSTA USLUGE (prema projektnom zadatku)	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena	Ukupna cijena
1.	Izvješće o terenskoj prospekciji	komplet	1		
2.	TEHNIČKO RJEŠENJE	komplet	1		
3.	DOKUMENTACIJA ZA NADMETANJE	komplet	1		
SVEUKUPNO:					

U \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ 2020.god.

ZA IZVRŠITELJA:

---