

Dodatak A – OPIS USLUGA

DODATAK A-1

PROJEKTNI ZADATAK

Izrada elaborata izvedenog stanja hidrantske mreže u COKP Lučko

Zagreb, ožujak 2023.

Predmet projektnog zadatka

Ovim projektnim zadatkom obuhvaćen je specijalistički pregled i utvrđivanje stvarnog stanja na lokaciji COKP-e Lučko sa izradom izvješća o specijalističkom pregledu i zatečenom stanju s popratnom dokumentacijom. Za potrebe izrada elaborata izvedenog stanja potrebno je detektirati te obaviti geodetsko snimanje izvedenog stanja cjevovoda hidrantske mreže i izrada projekta izvedenog stanja.

COKP (Centar za održavanje i kontrolu prometa) Lučko nalazi se na autocesti A1 (Zagreb-Split-Dubrovnik) neposredno prije naplatne postaje Lučko. Na predmetnoj lokaciji nalazi se upravna zgrada, garaže za velika i mala vozila, skladišta, solana i ostale građevine koje su u sklopu COKP-e Lučko.



COKP-a Lučko

Za neposrednu zaštitu od požara izvedena je vanjska hidrantska mreža. Unutar COKP-e Lučko nalazi se vanjska hidrantska mreža od ukupno šest (6) vanjskih nadzemnih hidranta i to tri(3) nadzmena i tri (3) podzemna hidranta.

Raspored hidranata kako su razmješteni je sljedeći:

- NH 1 – nadzmeni hidrant kod ulaza u kuhinju
- NH 2 – nadzemni hidrant kod solane
- NH 3 – nadzmeni hidrant kod vodospreme
- PH1 – podzemni hidrant kod ulaza u zgradu veze
- PH 2 – podzemni hidrant kod ulaza u upravnu zgradu
- PH 3 –podzemni hidrant kod garaža

Dobava vode osigurana je preko mrežom čeličnih pocinčanih cijevi sa priključkom na mrežu javnog gradskog vodovoda.

Prilikom nadzora i kontrole vanjske hidrantske mreže utvrđen je nedostatak projektne dokumentacije izvedenog stanja hidrantske mreže.



Nadzemni hidrant u COKP Lučko

Usluga obuhvaća slijedeće cjeline:

I. Stručni pregled:

- Specijalistički pregled i utvrđivanje stvarnog stanja
- Izrada izvješća o stručnom pregledu i zatečenom stanju s popratnom fotodokumentacijom u COKP-i Lučko

II. Izrada projekt dokumentacije izvedenog stanja hidrantske mreže:

- Geodetsko snimanje izvedenog stanja hidrantske mreže
- Detektiranje hidrantskog voda
- Izrada elaborata izvedenog stanja hidrantske mreže u COKP-i Lučko

Tehničkim uvjetima za izvođenje radova, projektanta se upućuje da istima obuhvati slijedeće:

a) Način izvođenja radova

Vizualnim pregledom utvrđuje se stanje svih vidljivih elemenata i opreme hidrantske mreže. Sva potrebna pomagala za pregled izvršitelj mora osigurati sam. Stavka uključuje detaljni vizualni pregled svih površina i detalja na građevini koji su uvjetovani ovim projektnim zadatkom i ručnu izmjeru svih vidljivih elemenata građevine.

b) Ukupan trošak usluge na radovima izrada elaborata izvedenog stanja hidrantske mreže u COKP Lučko

Trošak usluge na radovima izrade elaborata izvedenog stanja hidrantske mreže u COKP Lučko treba uključivati:

- Kortištenje alata, pribora i uređaja potrebnih za detektiranje hidrantskog voda
- Izrada i dostavljanje dokumentacije

Vršitelj usluge će u Troškovnik upisati jediničnu cijenu za izradu elaborata izvedenog stanja hidrantske mreže u COKP Lučko. Jedinična i ukupna cijena sadržavati će sve troškove materijala, ljudi, mehanizacije, radnih strojeva i alata (transport i trošak rada mehanizacije i alata, cestarinu, pripremne radove i sl.), transport na lokaciju Naručitelja, potrošni materijal kao i sve pristojbe, takse i ostala davanja dolaska na lokaciju Naručitelja i obavljanje radova.

U Zagrebu, 08.03.2023.

Projektni zadatak izradio:

Dominik Sablić, mag. ing. mech.

DODATAK A-2 ROKOVI ISPORUKE ZA POJEDINE DIJELOVE DOKUMENTACIJE

U prilogu se nalazi grafički prikaz rokova isporuke pojedinih dijelova dokumentacije.

DODATAK A-3 ADRESA ISPORUKE DOKUMENTACIJE

Projektну 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, UKLJUČIVO I ROK U KOJEMU NARUČITELJ MORA DATI ODOBRENJE ILI PRIMJEDBE

Za svaku fazu izrade projektne dokumentacije potrebno je odobrenje Naručitelja, a prije prelaska na višu fazu izrade projekta.

DODATAK A-5 SADRŽAJ I DINAMIKA ISPORUKE IZVJEŠĆA KOJA JE PROJEKTANT DUŽAN ISPOSTAVLJATI NARUČITELJU RADI PRAĆENJA IZRADE DOKUMENTACIJE

U prilogu se nalazi prikaz sadržaja i dinamike isporuke tjednih izvješća.

Izveštaj br.	MJESEČNI IZVJEŠTAJ	
Datum:		

Predmet narudžbenice:				Broj narudžbenice:	
Za Naručitelja:			Za Izvršitelja:		
Napredak projekta		% - ak		Datumi	
broj	Aktivnosti u tijeku	predviđeno	stvarno	planirano	prognoza/izv ršenje
1	Specijalistički pregledi utvrđivanje stvarnog stanja na lokaciji i izrada izvješća o specijalističkom pregledu i zatečenom stanju s popratnom fotodokumentacijom				
2	Geodetsko snimanje i detektiranje izvedenog stanja cjevovoda hidrantske mreže				
3	Izrada projekta izvedenog stanja hidrantske mreže u COKP Lučko Izrada šest (6) primjeraka u tiskanom obliku i tri (3) primjerka na elektronskom mediju				

Radnje vezane na aktivnosti
Uočeni problemi koji utječu na rok završetka aktivnosti

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 važećim pravilnicima

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 izraditi u skladu s važećim pravilnicima.

DODATAK B-3 BROJ KOPIJA I NAČIN UVEZA

Dokumentacija se predaje Naručitelju u šest (6) primjeraka u papirnatom i u tri (3) primjerka u digitalnom obliku.

DODATAK B-4 FORMAT DIGITALNIH DATOTEKA

-nacrti	.dwg i .pdf format (AutoCAD v. 2000 do v. 2010)
-tekstualni dio	.doc i .pdf format (Microsoft Word v. 97 do v. 2010)
-tablice	.xls format (Microsoft Excel v. 97 do v. 2010)

Dodatak C – KLJUČNO OSOBLJE I PODPROJEKTANTI

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

U prilogu se nalazi tablica za upis tehničkog osoblja koje će raditi na izvršenju predmetnih radova.

Izrada elaborata izvedenog stanja hidrantske mreže u COKP Lučko**Popis tehničkog osoblja za izradu
projektne dokumentacije**

REDNI BROJ	IME I PREZIME	TVRTKA	VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

ZA IZVRŠITELJA:

Dodatak D – SPECIFIKACIJA UGOVORNE CIJENE

DODATAK D-1 UGOVORNA CIJENA PO STAVKAMA DOKUMENTACIJE

U prilogu se nalazi tablica za upis cijena po grupama i vrsti radova.

IZJAVA

Izjavljujemo da prihvaćamo ponuđene uvjete iz Projektnog zadatka.

U , , 2023.

Ponuditelj:

(pečat i potpis ovlaštene osobe)