EKO d.o.o. za gospodarenje otpadom Zadarske županije
Ante Starčevića 1, HR-23000 Zadar
OIB: 20945013029
Tel.: ++385 23 493 380
e-mail: info@eko-go.hr
web: www.eko-go.hr

Broj: 02-43/22

Izvješće o radu TD EKO d.o.o.

za 2021. godinu

Zadar, svibanj 2022.

Pripremio: Dino Perović, dipl. ing. kem. tehn.

Europska unija
Zajedno do fondova EU

Operativni program KONKURENTNOST I KOHEZIJA

EUROPSKI STRUKTURNI I INVESTICIJSKI FONDOVI

Projekt je sufinancirala Europska unija iz Kohezijskog fonda.

Sadržaj

1. UVOD 4
2. OPĆENITO O TD EKO d.o.o. 5
3. PROVEDENE AKTIVNOSTI U 2021. GODINI 7
4. PREGLED STATUSA PROJEKTA ZAKLJUČNO S 30. TRAVNJA 2022. 20
5. ZAKLJUČAK 23

Popis kratica

CGO	Centar za gospodarenje otpadom
DKOM	Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave
DoN	Dokumentacija o nabavi
EYS i Konzultant	Ernst & Young Savjetovanje d.o.o., tehnička pomoć
EU	Europska unija
FZOEU	Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost
Inženjer	Nadzorni inženjer, Investinženjering d.o.o.
Izvođač PS	Lavčević Zadar d.o.o.
Izvođač CGO	RIKO d.o.o.
Konzultant	Podrška naručitelju, predstavnik tehničke pomoći
Korisnik	Korisnik Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava, u ovom izvješću Eko d.o.o.
KS	Ključni stručnjak
MBO	Mehaničko-biološki uređaj za obradu otpada
MZOIE	Ministarstvo zaštite okoliša i energetike
Nadzor PS	Civil Engineering Consultancy d.o.o.
Nadzor CGO	Investinženjering d.o.o.
NKS	Neključni stručnjak
OPKK	Operativni program Konkurentnost i kohezija 2014. – 2020.
OUU	Opći uvjeti Sporazuma za projektiranje i izvođenje radova na izgradnji Centra za gospodarenje otpadom Biljane Donje (01-17-VV-01)
Pravilnik	Pravilnik o dokumentaciji o nabavi te ponudi u postupcima javne nabave (NN 65/2017)
Projekt	Izgradnja Centra za gospodarenje otpadom Biljane Donje
PS	Pretovarne stanice
PT 1	Posredničko tijelo razine 1 (Ministarstvo zaštite okoliša i energetike)

PT 2	Posredničko tijelo razine 2 (Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost)
PUU	Posebni uvjeti Sporazuma za projektiranje i izvođenje radova na izgradnji Centra za gospodarenje otpadom Biljane Donje (01-17-VV-01)
RH	Republika Hrvatska
Ugovor	Ugovor o pružanju usluga tehničke pomoći nad izgradnjom CGO "Biljane Donje"
Ugovor o radovima PS	Ugovor o radovima na izgradnji pretovarnih stanica (02-17-MV-01)
Ugovor o nadzoru PS	Ugovor o pružanju usluge nadzora nad izvođenjem radova na izgradnji pretovarnih stanica (03-17-MV-02)
Ugovor o radovima CGO	Sporazum za projektiranje i izvođenje radova na izgradnji Centra za gospodarenje otpadom Biljane Donje (01-17-VV-01)
Ugovor o nadzoru CGO	Ugovor o pružanju usluge nadzora nad izvođenjem radova na izgradnji pretovarnih stanica (03-17-MV-02)
VTR	Vantroškovnički radovi
ZJN 2016	Zakon o javnoj nabavi (NN 120/16)
ZNS	Zahtjev za nadoknadom sredstava

1. UVOD

Eko d.o.o. je trgovačko društvo za gospodarenje otpadom Zadarske županije. Društvenim ugovorom o osnivanju sklopljenim 2. svibnja 2008. godine Zadarska županija, Grad Zadar, Grad Benkovac su osnovali Eko društvo s ograničenom odgovornošću za gospodarenje otpadom. Cilj osnivanja društva je uspostava sustava gospodarenja otpadom Zadarske županije.

U tu svrhu je pokrenut projekt "Izgradnja Centra za gospodarenje otpadom Biljane Donje" (dalje u tekstu: Projekt) čija je svrha doprinijeti poboljšanju gospodarenja otpadom u Zadarskoj županiji i dijelu Ličko-senjske županije i to za gradove Gospić i Novalju te općine Karlobag, Perušić, Donji Lapac i Udbinu.

Projekt čine tri glavne komponente:

- *Izgradnja Centra za gospodarenje otpadom (dalje u tekstu: CGO) Biljane Donje,*
- *Izgradnja triju pretovarnih stanica (dalje u tekstu: PS) na lokacijama u Biogradu na moru, Pagu i Gračacu, kapaciteta do 10.000 t/god,*
- *Nabava motornih vozila, radnih strojeva i opreme za gospodarenje otpadom (transport i obrada otpada) za potrebe CGO-a i PS-ova.*

Projekt se provodi kroz tri faze:

- *Pripremna faza, koja uključuje projektiranje i ishođenje dozvola,*
- *Faza građenja, koja obuhvaća i pokusni rad,*
- *Faza nakon gradnje, obuhvaća razdoblje za obavijest o nedostacima.*

Opći cilj Projekta je ispuniti sve uvjete za gospodarenje otpadom koje je postavio *Zakon o održivom gospodarenju otpadom* (NN 94/13). Navedeno podrazumijeva primjenu mehaničko-biološke obrade (dalje u tekstu: MBO) i odlaganja obrađenog ostatka u skladu s *Planom gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2007. – 2015. godine* (NN 85/07, 126/10, 31/11 i 46/15) s ciljem organiziranja provođenja *Strategije gospodarenja otpadom Republike Hrvatske* (NN 130/05) izrađene za razdoblje od 2005. do 2025. godine. Sukladno *Planu gospodarenja otpadom Republike Hrvatske* u Republici Hrvatskoj (dalje u tekstu: RH) se planira izgraditi do 13 CGO-ova, a jedan od njih je i CGO Biljane Donje, smješten kod Benkovca u Zadarskoj županiji, koji bi trebao preuzimati otpad iz Zadarske županije i južnog dijela Ličko-senjske županije.

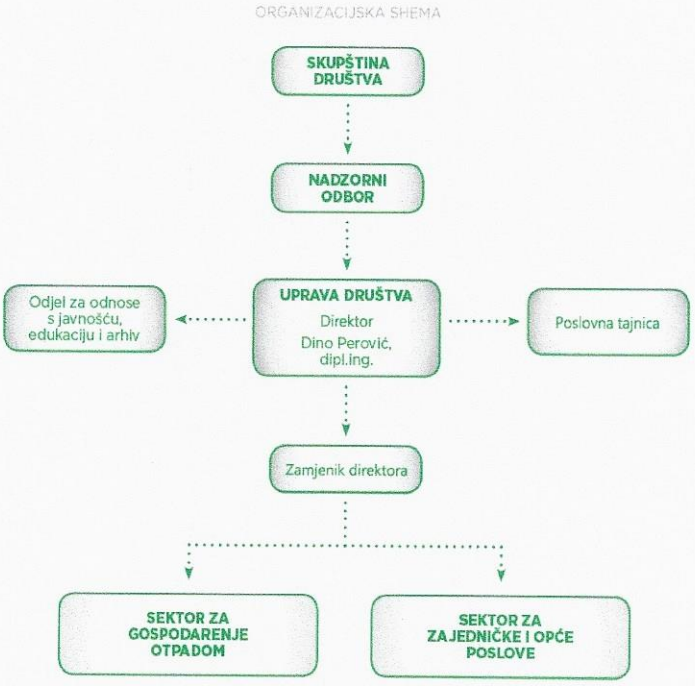
Cilj zakonske regulative je uspostaviti regionalne i županijske centre za gospodarenje otpadom s pred-obradom otpada prije konačnog zbrinjavanja i/ili odlaganja. Kroz CGO-ove, a time i kroz CGO Biljane Donje će se uspostaviti cjeloviti sustav gospodarenja otpadom, smanjiti štetne utjecaje na okoliš i uspostaviti samoodrživo financiranje sustava gospodarenja komunalnim otpadom.

Ukupna vrijednost Projekta je 682.044.680,80 kuna.

Projekt se sufinancira sredstvima iz fondova Europske unije (dalje u tekstu: EU) u sklopu Operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014. - 2020. (dalje u tekstu: OPKK), u okviru Prioritetne osi 6 - Zaštita okoliša i održivost resursa, Investicijskog prioriteta 6i - Ulaganje u sektor otpada kako bi se ispunili zahtjevi pravne stečevine Unije u području okoliša i zadovoljile potrebe koje su utvrdile države članice za ulaganjem koje nadilazi te zahtjeve. Projekt je relevantan za ostvarenje Specifičnog cilja 6i1 - Smanjena količina otpada koji se odlaže na odlagališta. Glavna svrha Specifičnog cilja 6i1 je doprinijeti ispunjenju pravne stečevine na temelju obveza iz Direktive 1999/31 o odlagalištima otpada za koje su Ugovorom o pristupanju RH EU-u utvrđena prijelazna razdoblja za RH.

2. OPĆENITO O TD EKO d.o.o.

2.1. Organizacijska shema



Tijela Društva su Skupština, Nadzorni odbor i Uprava.

2.2. Skupština:

Grad Zadar (51 %)	– predstavnik Branko Dukić, dr. med., gradonačelnik
Grad Benkovac (26 %)	– predstavnik Tomislav Bulić, dipl. crim., gradonačelnik
Zadarska županija (23 %)	– predstavnik Božidar Longin, dipl. ing., župan

2.3. Nadzorni odbor:

- Olivio Meštrović, dipl.ing. – predsjednik (Zadarska županija)
- Ivica Katić, dipl.oec. – zamjenik predsjednika (Grad Zadar)
- Branko Arbanas, član (Grad Benkovac)
- Hrvoje Šarić, dipl.ing., član (Grad Zadar)
- Sašenka Korenov, dipl.ing. (predstavnica zaposlenika)

Napomena:

Budući TD Eko d.o.o. nema vlastitih prihoda, članovi Nadzornog odbora ne primaju novčanu naknadu za svoj rad.

2.4. Uprava Društva:

Dino Perović, dipl.ing. (prosječna neto plaća direktora u 2021. godini iznosila je 11.330,94 kuna neto).

Društvo trenutno posluje na dvije lokacije: u uredu, koji su u najmu (TD Liburnija d.o.o.) na adresi Ante Starčevića 1, 23000 Zadar (ujedno i sjedište tvrtke) te u Biljanima Donjim, u kontejnerskim modulima do dovršetka Upravne zgrade na lokaciji CGO-a.

Temeljni kapital: 200.000,00 kuna.

2.5. Kadrovska struktura

TD Eko d.o.o. je na dan 31. 12. 2021. godine zapošljavalo 14 djelatnika, od toga 6 žena.

Stručna sprema:	Ukupan broj djelatnika:	Broj žena:
Razina 7.1.	12	5
Razina 6.	1	0
Razina 4.2.	1	1
Ukupno:	**14**	**6**

3. PROVEDENE AKTIVNOSTI U 2021. GODINI

3.1. Ugovor za projektiranje i izvođenje radova na izgradnji Centra za gospodarenje otpadom Biljane Donje (broj 01-17-VV-01)

Sastanci

Mjesečni sastanci

Za vrijeme ovog izvještajnog razdoblja ukupno je održano dvanaest mjesečnih sastanaka u sklopu Ugovora o radovima CGO. Zbog epidemije COVID-19 virusa preporuka je da na sastancima prisustvo sudionika svede na nužno osoblje kako bi se ispoštovale propisane epidemiološke mjere, te da se koriste raspoloživi alati kako bi se svi sudionici na sastanke mogli uključivati on-line.

1. mjesečni sastanak je održan 14. siječnja 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO i Nadzora CGO, te predstavnik Konzultanta.

2. mjesečni sastanak je održan 11. veljače 2021. godine na lokaciji gradilišta CGO i putem videokonferencijskog poziva. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT-a 2 te predstavnici Konzultanta.

3. mjesečni sastanak je održan 10. ožujka 2021. godine na lokaciji gradilišta CGO. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT-a 1, PT-a 2 te predstavnici Konzultanta.

4. mjesečni sastanak je održan 15. travnja 2021. godine na lokaciji gradilišta CGO. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnici Konzultanta.

5. mjesečni sastanak je održan 13. svibnja 2021. godine na lokaciji gradilišta CGO. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT-a 2 te predstavnici Konzultanta.

6. mjesečni sastanak je održan 11. lipnja 2021. godine na lokaciji gradilišta CGO i putem videokonferencijskog poziva aplikacijom Teams. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT-a 1 te predstavnici Konzultanta.

7. mjesečni sastanak je održan 08. srpnja 2021. godine na lokaciji gradilišta CGO i putem videokonferencijskog poziva aplikacijom Teams. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, odvjetnik Naručitelja, predstavnici Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT-a 1, PT-a 2 te predstavnici Konzultanta.

8. mjesečni sastanak je održan 20. kolovoza 2021. godine na lokaciji gradilišta CGO. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, revident te predstavnici Konzultanta.

9. mjesečni sastanak je održan 9. rujna 2021. godine na lokaciji gradilišta CGO. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT-a 2, odvjetnik Naručitelja te predstavnici Konzultanta.

10. mjesečni sastanak je održan 14. listopada 2021. godine na lokaciji gradilišta CGO i putem videokonferencijskog poziva aplikacijom Teams. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT-a 2, odvjetnik Naručitelja te predstavnici Konzultanta.

11. mjesečni sastanak je održan 4. studenog 2021. godine na lokaciji gradilišta CGO i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, odvjetnik Naručitelja, predstavnici Izvođača CGO, Nadzora CGO-a, PT-a 1, PT-a 2 te predstavnici Konzultanta.

12. mjesečni sastanak je održan 9. prosinca 2021. godine na lokaciji gradilišta CGO i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, odvjetnik Naručitelja, predstavnici Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT-a 2 te predstavnici Konzultanta.

Gradilišni sastanci

Održano je 39 gradilišnih sastanaka.

1. gradilišni sastanak održan je 14. siječnja 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT 2 te predstavnici Konzultanta.

2. gradilišni sastanak održan je 22. siječnja 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT 2 te predstavnici Konzultanta.

3. gradilišni sastanak održan je 29. siječnja 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT 2 te predstavnici Konzultanta.

4. gradilišni sastanak održan je 04. veljače 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT 2 te predstavnici Konzultanta.

5. gradilišni sastanak održan je 11. veljače 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT 2 te predstavnici Konzultanta.

6. gradilišni sastanak održan je 25. veljače 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT 2 te predstavnici Konzultanta.

7. gradilišni sastanak održan je 05. ožujka 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT 2 te predstavnici Konzultanta.

8. gradilišni sastanak održan je 12. ožujka 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT 2 te predstavnici Konzultanta.

9. gradilišni sastanak održan je 18. ožujka 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT 2 te predstavnici Konzultanta.

10. gradilišni sastanak održan je 26. ožujka 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT 2 te predstavnici Konzultanta.

11. gradilišni sastanak održan je 01. travnja 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT 2 te predstavnici Konzultanta.

12. gradilišni sastanak održan je 09. travnja 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT 2 te predstavnici Konzultanta.

13. gradilišni sastanak održan je 15. travnja 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, te predstavnici Konzultanta.

14. gradilišni sastanak održan je 22. travnja 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT 2 te predstavnici Konzultanta.

15. gradilišni sastanak održan je 29. travnja 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT 2 te predstavnici Konzultanta.

16. gradilišni sastanak održan je 06. svibnja 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnici Konzultanta.

17. gradilišni sastanak održan je 20. svibnja 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT-a 2 te predstavnici Konzultanta.

18. gradilišni sastanak održan je 27. svibnja 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT-a 2 te predstavnici Konzultanta.

19. gradilišni sastanak održan je 10. lipnja 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnici Konzultanta.

20. gradilišni sastanak održan je 17. lipnja 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnici Konzultanta.

21. gradilišni sastanak održan je 01. srpnja 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnici Konzultanta.

22. gradilišni sastanak održan je 8. srpnja 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT-a 2 te predstavnici Konzultanta.

23. gradilišni sastanak održan je 15. srpnja 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnici Konzultanta.

24. gradilišni sastanak održan je 22. srpnja 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT-a 2 te predstavnici Konzultanta.

25. gradilišni sastanak održan je 29. srpnja 2021. godine u Zadru. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, te predstavnici Konzultanta.

26. gradilišni sastanak održan je 12. kolovoza 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, odvjetnik Naručitelja te predstavnici Konzultanta.

27. gradilišni sastanak održan je 19. kolovoza 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Izvođača CGO, Nadzora CGO, odvjetnik Naručitelja te predstavnici Konzultanta.

28. gradilišni sastanak održan je 26. kolovoza 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT-a 2 te predstavnici Konzultanta.

28. gradilišni sastanak održan je 02. rujna 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnici Konzultanta.

29. gradilišni sastanak održan je 16. rujna 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT-a 2 te predstavnici Konzultanta.

30. gradilišni sastanak održan je 23. rujna 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnici Konzultanta.

31. gradilišni sastanak održan je 30. rujna 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnici Konzultanta.

32. gradilišni sastanak održan je 07. listopada 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnici Konzultanta.

33. gradilišni sastanak održan je 21. listopada 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnici Konzultanta.

34. gradilišni sastanak održan je 28. listopada 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, te predstavnici Konzultanta.

35. gradilišni sastanak održan je 11. studenog 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnici Konzultanta.

36. gradilišni sastanak održan je 25. studenog 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnici Konzultanta.

37. gradilišni sastanak održan je 2. prosinca 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, PT-a 2 te predstavnici Konzultanta.

38. gradilišni sastanak održan je 16. prosinca 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnici Konzultanta.

39. gradilišni sastanak održan je 23. prosinca 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnici Konzultanta.

Tematski sastanci

Po pitanju odlagališta inertnog otpada i potrebi pročišćavanja procjedne vode održana je tele-koordinacija dana 16. siječnja 2021. godine s predstavnicima Naručitelja, Nadzora CGO, Projektanta te predstavnici Konzultanta.

1. tematski sastanak na temu nabave opreme i strojeva CGO održan je 21. siječnja 2021. godine u Zagrebu. Na sastanku su prisustvovali predstavnici Naručitelja, predstavnik Odvjetničkog društva te predstavnici Konzultanta.

Za potrebe definiranja opreme u laboratoriju Upravne zgrade, održan je sastanak u Croatiakontroli u Zagrebu, dana 26. siječnja 2021. godine s predstavnicima Naručitelja i Tehničke pomoći.

2. tematski sastanak na temu problematike napretka projektiranja i radova na ugovoru o izgradnji CGO održan je 18. veljače 2021. godine na lokaciji gradilišta CGO s predstavnicima Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO, odvjetnika Naručitelja te predstavnicima Konzultanta.

3. tematski sastanak na temu Izmjena u odnosu na Zahtjeve Naručitelja koje predlaže Izvođač CGO vezano uz uređaj za pročišćavanje otpadnih voda (dalje u tekstu: UPOV), MBO, odlagalište neopasnog otpada, laboratorij i problematiku ovjere Privremenih situacija koje su po iznosu manje od 3% Ugovorenog iznosa održan je 01. ožujka 2021. godine na lokaciji gradilišta CGO s predstavnicima Naručitelja, Inženjera te predstavnicima Konzultanta. Razgovaralo se i na temu napretka radova na Projektu i povećanja realizacije na izgradnji CGO-a s predstavnicima Naručitelja, Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnicima Konzultanta.

4. tematski sastanak na temu naloga za izmjenu na odlagalištu inertnog otpada održan je 19. ožujka 2021. godine putem konferencijskog poziva s predstavnicima Naručitelja, Nadzora CGO te predstavnicima Konzultanta.

5. tematski sastanak održan je 31. ožujka 2021. godine u Zagrebu na temu problematike vremenskog plana i napretka radova te potencijalnih produljenja roka izvođenja radova s predstavnicima Izvođača CGO, Nadzora CGO te predstavnicima Konzultanata.

6. tematski sastanak na temu UPOV-a i vodne bilance održan je 16. travnja 2021. godine putem videokonferencijskog poziva s predstavnicima Naručitelja, Nadzora CGO, Izvođača CGO te predstavnicima Konzultanta.

7. tematski sastanak na temu UPOV-a i vodne bilance održan je 26. travnja 2021. godine putem videokonferencijskog poziva s predstavnicima Naručitelja te predstavnicima Konzultanta.

8. tematski sastanak na temu UPOV-a održan je 30. travnja 2021. godine u Zagrebu s predstavnicima Naručitelja, PT-a 2 te predstavnicima Konzultanta.

9. tematski sastanak na temu UPOV-a i vodne bilance održan je 6. svibnja 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije s predstavnicima Naručitelja, Nadzora CGO, Izvođača CGO te predstavnicima Konzultanta.

10. tematski sastanak na temu UPOV-a, vodne bilance i dinamike izvođenja radova održan je 13. svibnja 2021. godine u Zadru s predstavnicima Naručitelja, Nadzora CGO, Izvođača CGO, PT-a 2 te predstavnicima Konzultanta.

11. tematski sastanak na temu laboratorija CGO održan je 14. svibnja 2021. godine u Zagrebu s predstavnicima Naručitelja, Tehničke pomoći i Izvođača odnosno dobavljača opreme za laboratorij.

12. tematski sastanak na temu uređaja za pročišćavanje otpadnih voda održan je 25. svibnja 2021. godine s predstavnicima Naručitelja, Nadzora CGO, Izvođača CGO, PT-a 2 i predstavnicima Konzultanata.

13. tematski sastanak na temu UPOV-a i odlagališta neopasnog otpada vezano uz pitanje spremnika i recirkulacije održan je 11. lipnja 2021. godine u Zadru s predstavnicima Naručitelja, Nadzora CGO, Izvođača CGO te predstavnicima Konzultanta.

14. tematski sastanak na temu udjela podizvođača radova CGO održan je 22. srpnja 2021. godine na lokaciji gradilišta CGO s predstavnicima Izvođača CGO i Nadzora CGO.

15. tematski sastanak na temu UPOV-a i razdjelu i recirkulaciju procijedih voda na Odlagalištu neopasnog otpada, opremu kontejnera i balirke održan je 24. kolovoza 2021. u Zagrebu i putem Teams aplikacije s predstavnicima Izvođača CGO, Nadzora CGO i Konzultanta.

16. tematski sastanak na temu MBO postrojenja održan je 1. rujna 2021. godine u Zagrebu i putem Teams aplikacije s predstavnicima Naručitelja, Nadzora CGO i Konzultanta.

17. tematski sastanak na temu biostabilizacije MBO održan je 6. rujna 2021. godine u Zagrebu i putem Teams aplikacije s predstavnicima Naručitelja, Nadzora CGO, Izvođača CGO, PT-a 1, PT-a 2 te predstavnicima Konzultanta.

18. tematski sastanak na temu MBO postrojenja vezan uz mogućnost privremenog skladištenja otpada i vrijednosti DOC, održan je 22. rujna 2021. godine u Zadru i putem Teams aplikacije s predstavnicima Naručitelja, Nadzora CGO i Konzultanta.

19. tematski sastanak na temu MBO postrojenja održan je 05. listopada 2021. godine u Zagrebu i putem Teams aplikacije s predstavnicima Naručitelja, Nadzora CGO, Izvođača CGO i Konzultanta.

20. tematski sastanak na temu MBO postrojenja održan je 15. listopada 2021. godine u Zagrebu i putem Teams aplikacije s predstavnicima Naručitelja, Nadzora CGO, Izvođača CGO i Konzultanta.

21. tematski sastanak na temu MBO postrojenja održan je 26. listopada 2021. godine u Zagrebu i putem Teams aplikacije s predstavnicima Naručitelja, Nadzora CGO, Izvođača CGO i Konzultanta.

22. tematski sastanak na temu problematike MBO postrojenja održan je dana 2. studenog 2021. godine u Zagrebu s PT 1 te predstavnicima Naručitelja i Konzultanta.

23. tematski sastanak na temu recirkulacije na Odlagalištu inertnog otpada održan je dana 12. studenog 2021. godine u Zagrebu s PT 1 te predstavnicima Naručitelja i Konzultanta.

24. tematski sastanak na temu problematike MBO postrojenja održan je dana 15. studenog 2021. godine u Zagrebu s predstavnicima Naručitelja, Izvođača CGO i Konzultanta.

Izvršenja ugovornih obveza Izvođača

Višak mineralne sirovine iz iskopa

Konzultant je u ime Naručitelja u Ministarstvo prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine urudžbirao dopis broj 01-10/21 od 05. siječnja 2021. te stupio u kontakt sa osobom zaduženom za predmet.

Očitovanje na Glavni projekt MBO postrojenja

Dana 18. siječnja 2021. godine Naručitelju je dostavljen draft odgovora vezan uz glavni projekt MBO postrojenja, vezano uz Elaborat tehničko tehnološkog rješenja MBO Centar za gospodarenje otpadom „Biljane Donje“ (ETT) i dokument 11 – Strojarski projekt Oprema (SPO).

Upute za privremeno odlaganje viška mineralne sirovine

Konzultant je Naručitelju dana 05. veljače 2021. godine dostavio upute o prikupljanju podataka koji su potrebni rudarskoj inspekciji kako bi riješio zahtjev za privremeno odlaganje viška mineralne sirovine na susjedne čestice.

Odlagalište inertnog otpada – potreba pročišćavanja voda, mišljenje traži se

Prethodno sastanku održanom 10. veljače 2021. godine s Ministarstvom gospodarstva i održivog razvoja (dalje u tekstu MINGOR), Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom, na temu nužnosti vođenja procjednih voda s odlagališta inertnog otpada na interni uređaja za pročišćavanje otpadnih voda, Konzultant je dana 01. veljače 2021. godine Naručitelju pružio podršku u pripremi prijedloga dopisa PT-u 1 vezano za tumačenje Pravilnika u vezi potrebe pročišćavanja procjednih voda s odlagališta inertnog otpada. Prijedlog dopisa pripremljen je nastavno na uočene nesukladnosti u Lokacijskoj dozvoli CGO u odnosu na Pravilnike temeljem kojih su ishođena mišljenja

javnopravnih tijela u upravnom postupku ishođenja Lokacijske dozvole CGO vezano za tretman eventualnih procjednih voda s odlagališta inertnog otpada.

Odstupanja od dijela Zahtjeva Naručitelja

Konzultant je dana 03. ožujka 2021. godine Naručitelju pripremio prijedlog dopisa prema Izvođaču CGO kojim se traži dostava financijske analize najavljenih izmjena/odstupanja od zahtjeva Naručitelja.

Zahtjev za uvođenjem podugovaratelja M.I. HRŠAK d.o.o.

Nastavno na zahtjev Izvođača CGO putem dopisa oznake R12-1141/19-514 od dana 09. travnja 2021. godine, te dopuni Zahtjeva oznake R12-1141/19-536 od dana 16. travnja 2021. godine, Konzultant dostavlja Naručitelju očitovanje (broj: EYO/EKO/21/CGO/AE/0167) dana 19. travnja 2021. godine vezano uz uvođenje podugovaratelja M.I.HRŠAK d.o.o..

Prijedlog dopisa za privremenu gradilišnu deponiju

Nastavno na rješavanje pitanja odlaganja viška mineralne sirovine, Konzultant je Naručitelju dana 26. travnja 2021. godine dostavio prijedlog dopisa prema odgovornom tijelu za odobrenje odlaganja viška mineralne sirovine na privremenu odlagališnu deponiju.

Rudarska inspekcija

Obavljena su tri inspekcijska pregleda od strane Državnog inspektorata, Sektora za nadzor rudarstva, energetike i opreme pod tlakom, Službe nadzora u području rudarstva, 08. travnja 2021. godine, 15. travnja 2021. godine te 29. travnja 2021. godine.

Očitovanje Inženjera na zahtjev za izmjenom glavnog projekta „Odlagalište neopasnog otpada"

Inženjer je dana 11. lipnja 2021. godine dostavio zahtjev za prethodno odobrenje za iniciranje Izmjene vezano za glavni projekt „Odlagalište neopasnog otpada". Konzultant je nastavno na dopis Inženjera od 11. lipnja 2021. godine Naručitelju dostavio očitovanje (broj: EYO/EKO/20/CGO/EA/0171) na sljedeće grupe Izmjena, dana 6. srpnja 2021. godine:

- *Izmjene koje je Izvođač implementirao u Glavni projekt u odnosu na Zahtjeve Naručitelja specificirane Knjigom 3B-05 te za iste zatražio da se inicira Izmjena i*
- *Izmjene koje je Izvođač implementirao u Glavni projekt u odnosu na Zahtjeve Naručitelja specificirane Knjigom 3B-05 i nije zatražio da se inicira Izmjena.*

EKO_Elaborat analiza dostavljenih ponuda

Nastavno na dostavljene ponude za opremanje kontrolnog laboratorija CGO Biljane Donje, Konzultant je Naručitelju dostavio Elaborat – Analiza dostavljenih ponuda za opremanje kontrolnog laboratorija CGO Biljane Donje, dana 28. srpnja 2021. godine.

Očitovanje na zahtjev Izvođača za uvođenjem podizvoditelja GP KRK d.d.

Nastavno na zahtjev Izvođača CGO putem dopisa oznake R12-1141/19-661 od dana 15. srpnja 2021. godine kojim traži uvođenje novog podizvoditelja tvrtke GP KRK, Konzultant je Naručitelju dostavio očitovanje (broj: EYO/EKO/21/CGO/AE/0172) dana 18. kolovoza 2021. godine.

Očitovanje na zahtjev Izvođača za uvođenjem podizvoditelja Texo Molior d.o.o.

Nastavno na zahtjev Izvođača CGO putem dopisa oznake R12-1141/19-599 od dana 1. lipnja 2021. godine kojim traži uvođenje novog podizvoditelja tvrtke Texo Molior, Konzultant je Naručitelju dostavio očitovanje (broj: EYO/EKO/21/CGO/AE/0173) dana 18. kolovoza 2021. godine.

Očitovanje na Elaborat dimenzioniranja UPOV-a

Izvođač je putem dopisa oznake R12-1141/19-721 od 30. kolovoza 2021. godine predao Elaborat dimenzioniranja UPOV-a. Konzultant je Naručitelju dostavio očitovanje (broj: EYO/EKO/21/CGO/AE/0175) dana 2. rujna 2021. godine.

Očitovanje na Elaborat tehničko-tehnološkog rješenja UPOV-a

Izvođač je putem dopisa oznake R12-1141/19-721 od 30. kolovoza 2021. godine predao Elaborat tehničko-tehnološkog rješenja UPOV-a. Konzultant je Naručitelju dostavio očitovanje (broj: EYO/EKO/21/CGO/AE/0176) dana 2. rujna 2021. godine.

Prijedlog odobrenja Naručitelja za Elaborat dimenzioniranja UPOV-a

Konzultant je Naručitelju dana 2. rujna 2021. godine dostavio prijedlog dopisa vezano uz odobrenje Naručitelja za Elaborat dimenzioniranja UPOV-a.

Prijedlog odobrenja Naručitelja za Elaborat tehničko-tehnološkog rješenja UPOV-a

Konzultant je Naručitelju dana 2. rujna 2021. godine dostavio prijedlog odobrenja vezano uz Elaborat tehničko-tehnološkog rješenja UPOV-a.

Očitovanje na dostavljenu dokumentaciju vezano uz kontejner za zaposlenike

Dostavljene su tehničke specifikacije i radionički nacrt za kontejner za zaposlenike za Reciklažno dvorište i Reciklažno dvorište za građevinski otpad dana 27. kolovoza 2021. godine. Konzultant je Naručitelju dostavio očitovanje (broj: EYO/EKO/21/CGO/AE/0177) dana 3. rujna 2021. godine.

Prijedlog odobrenja Naručitelja vezano uz kontejner za zaposlenike

Konzultant je Naručitelju dana 3. rujna 2021. godine dostavio prijedlog odobrenja vezano uz kontejner za zaposlenike.

Očitovanje na zahtjev Izvođača za uvođenjem podizvoditelja SOLAR SISTEM d.o.o.

Nastavno na zahtjev Izvođača CGO putem dopisa oznake R12-1141/19-718 od dana 6. rujna 2021. godine kojim traži uvođenje novog podizvoditelja tvrtke SOLAR SISTEM, Konzultant je Naručitelju dostavio očitovanje (broj: EYO/EKO/21/CGO/AE/0179) dana 10. rujna 2021. godine.

Zapisnik sa sastanka „Izvođenje radova na izgradnji CGO"

Konzultant je Naručitelju dostavio zapisnik sa sastanka od dana 28. rujna 2021. godine na temu povećanja ugovorene cijene radi povećanja cijena materijala na tržištu.

Prijedlog dopisa županiji vezano uz izgradnju rotora i trafostanice Poličnik

Konzultant je Naručitelju elektroničkim putem dostavio prijedlog dopisa Zadarskoj županiji vezano uz izgradnju rotora i trafostanice Poličnik, dana 8. prosinca 2021. godine.

Očitovanje na zamjenu podizvođača Wehrle-Werk AG

Nastavno na zahtjev Izvođača CGO vezano uz zamjenu podugovaratelja tvrtke Wehrle Umwelt GmbH sa tvrtkom Wehrle-Werk AG, Konzultant je Naručitelju dostavio očitovanje (oznake: EYO/EKO/21/CGO/AE/0182) dana 13. prosinca 2021. godine.

3.2. Ugovor o radovima na izgradnji pretovarnih stanica (broj 02-17-MV-01)

Sastanci

Koordinacijski sastanci

Za vrijeme ovog izvještajnog razdoblja održana su četiri koordinacijska sastanak u sklopu Ugovora o radovima PS.

Dana 12. siječnja 2021. godine održan je 1. koordinacijski sastanak u Zadru vezano uz rok dovršetka ugovora i izradu dodatka Ugovoru s predstavnicima Naručitelja, Izvođača PS i Tehničke pomoći.

Dana 02. ožujka 2021. godine održan je 2. koordinacijski sastanak u Zadru s predstavnicima Naručitelja, Nadzora PS, Izvođača PS i Konzultanta.

Dana 11. ožujka 2021. godine održan je 3. koordinacijski sastanak u Zadru s predstavnicima Naručitelja, Nadzora PS, Izvođača PS, PT 2 i Konzultanta.

Dana 23. ožujka 2021. godine održan je 4. koordinacijski sastanak u Zadru s predstavnicima Naručitelja, Nadzora PS, Izvođača PS i Konzultanta.

Dana 10. svibnja 2021. godine održan je sastanak u Zadru s predstavnicima Izvođača PS, Nadzora PS i predstavnicima Konzultanta vezano za projekciju okončane situacije, vantroškovničke radove i tehničke preglede za pretovarne stanice.

Dana 10. lipnja 2021. godine održan je operativni sastanak za pretovarne stanice u Zadru s predstavnicima Nadzora PS, Izvođača PS i predstavnicima Konzultanta.

Dana 15. srpnja 2021. godine održan je sastanak vezan uz dovršetak radova na pretovarnim stanicama s predstavnicima Izvođača PS i s predstavnicima Konzultanta.

Dana 15. rujna 2021. godine održan je sastanak s Naručiteljem, vezano za aktivnosti na CGO i PS.

Dana 16. rujna 2021. godine održan je sastanak s predstavnicima Izvođača PS i Nadzora PS.

Dana 24. studenog 2021. godine održan je sastanak s predstavnicima Naručitelja, Izvođača PS, Nadzora PS i Konzultanta u sklopu kojeg je napravljen obilazak PS Gračac i PS Pag, vezano uz preuzimanje građevina od strane Naručitelja.

Dana 1. prosinca 2021. godine održan je sastanak s predstavnicima Naručitelja, Izvođača PS, Nadzora PS i Konzultanta u sklopu kojeg je napravljen obilazak PS Biograd na Moru. Dodatno, odrađen je obilazak PS Biograd na Moru 10. siječnja 2022. godine s predstavnicima Naručitelja, Izvođača PS, Nadzora PS i Konzultanta.

Ostalo

Praćenje izvršenja radova

Sukladno projektnom zadatku Ugovora tehničke pomoći, Konzultant je u ovom izvještajnom razdoblju Naručitelju dostavio tjedna izvješća o napretku s kratkim opisom stanja radova, uočenim manjkavostima i problemima, mjerama i rokovima za poduzimanje mjera s ciljem razvoja sustava kontrole projekta, praćenja izvršenja i usporedbe planirano-izvršeno.

Zahtjev za produljenje roka izvođenja radova na pretovarnim stanicama, očitovanje

Nastavno na zahtjev za produljenje roka izvođenja radova za Ugovor o izvođenju radova na izgradnji pretovarnih stanica br. Ugovora 02-17-MV-01 i pripadajućim dodacima, Konzultant je Naručitelju dostavio očitovanje (broj: EYO/EKO/21/PS/PA/0116), dana 29. travnja 2021. godine.

Očitovanje Tehničke pomoći na zahtjev za uvođenjem podugovaratelja

Nastavno na dopis broj 626/2021/MU od 31. svibnja 2021 godine, kojim je Izvođač zatražio uvođenje podugovaratelja Biklim d.o.o. i Foton projekt d.o.o., Konzultant je Naručitelju dostavio očitovanje (broj: EYO/EKO/20/CGO/EA/0169) dana 11. lipnja 2021. godine.

Očitovanje Tehničke pomoći na zahtjev za produljenje roka izvođenja radova na PS

Izvođač je dopisom broj: 791/2021/Mu od 13. srpnja 2021. godine zatražio produljenje roka izvođenja na PS zbog nemogućnosti dovršetka radova uzrokovane situacijom s HEP-ODS. Nastavno na navedeni dopis, Konzultant je Naručitelju dana 19. srpnja 2021. godine dostavio očitovanje na predmetni zahtjev Izvođača PS.

Prijedlog dodatka VI ugovor PS

Konzultant je Naručitelju dana 19. srpnja 2021. godine dostavio prijedlog Dodatka VI. Ugovora broj 02-17-MV-01.

Odobrenje produljenja roka za izvođenje radova

Konzultant je Naručitelju dana 19. srpnja 2021. godine dostavio prijedlog odobrenja petog produljenja roka za izvođenje radova na izgradnji pretovarnih stanica.

Konzultant je za Naručitelja pripremio Zahtjev za izdavanje uporabne dozvole za građevinu ili dio građevine i svu prateću dokumentaciju za PS Pag, PS Biograd na Moru i PS Gračac. Osim toga Konzultant je Naručitelju dostavio pripremu za tehnički pregled PS Biograd na Moru i PS Gračac.

Dana 3. rujna 2021. godine održan je tehnički pregled PS Pag na lokaciji grada Paga, naselje Gorica. Nakon održanog tehničkog pregleda dostavljen je zapisnik sa upisanim nedostacima koje je potrebno ukloniti prije ishođenja uporabne dozvole sa rokom od 30 dana. Obzirom da nedostatci nisu uklonjeni u danom vremenskom okviru Konzultant je za Naručitelja pripremio dopis vezan za produljenje roka za otklanjanje nedostataka te je rok produljen na 90 dana od obavljenog tehničkog pregleda.

Dana 14. listopada 2021. godine održan je tehnički pregled PS Biograd na Moru na lokaciji Biograd na Moru. Nakon održanog tehničkog pregleda dostavljen je zapisnik sa upisanim nedostatcima koje je potrebno ukloniti prije ishođenja uporabne dozvole sa rokom od 30 dana.

Dana 25. listopada 2021. godine održan je tehnički pregled PS Gračac na lokaciji Gračaca. Nakon održanog tehničkog pregleda dostavljen je zapisnik sa upisanim nedostatcima koje je potrebno ukloniti prije ishođenja uporabne dozvole sa rokom od 30 dana.

Konzultant kontinuirano pruža podršku Naručitelju tijekom otklanjanja nedostataka utvrđenih na tehničkim pregledima. Tijekom ovog tromjesečnog razdoblja održano je više koordinacijskih sastanaka sa sudionicima u gradnji na kojima je pregledavana dostavljena dokumentacija vezana uz otklanjanje nedostataka utvrđenih na tehničkim pregledima.

Konzultant je za Naručitelja za potrebe održavanja tehničkih pregleda dostavio Zahtjeve za izdavanje uporabne dozvole za PS Pag, PS Biograd na Moru, PS Gračac uz svu potrebnu dokumentaciju.

Konzultant je za Naručitelja pripremio Zahtjev za izdavanje uporabne dozvole za PS Pag uz svu potrebnu dokumentaciju dana 23. kolovoza 2021. godine.

Konzultant je za Naručitelja pripremio dopis za Produljenje roka za otklanjanje nedostataka za PS Pag dana 1. listopada 2021. godine.

Konzultant je za Naručitelja pripremio nacrt Zapisnika za tehnički pregled PS Biograd na Moru dana 13. listopada 2021. godine.

Konzultant je za Naručitelja pripremio Zapisnik za tehnički pregled PS Gračac dana 22. listopada 2021. godine.

Prijedlog dopisa Naručitelju o otklanjanju nedostataka PS Pag

Konzultant je Naručitelju pripremio prijedlog dopisa dana 8. studenog 2021. godine kojim potvrđuje da su otklonjeni svi nedostatci utvrđeni tehničkim pregledom PS Pag.

Prijedlog dopisa za produljenje roka za otklanjanje nedostataka PS Biograd na Moru

Konzultant je Naručitelju pripremio prijedlog dopisa dana 11. studenog 2021. godine vezano uz produljenje roka za otklanjanje nedostataka na PS Biograd na Moru.

Prijedlog zahtjeva za produljenje roka za otklanjanje nedostataka PS Gračac

Konzultant je Naručitelju pripremio prijedlog dopisa dana 23. studenog 2021. godine vezano uz produljenje roka za otklanjanje nedostataka na PS Gračac.

Popis nedostataka za primopredaju PS Pag i PS Gračac

Konzultant je Naručitelju nastavno na obavljene obilaske PS Pag i PS Gračac, pripremio popis nedostataka dana 24. studenog 2021. godine.

Očitovanje Tehničke pomoći o statusu uspješnosti tehničkih pregleda

Konzultant je Naručitelju nastavno na obavljene tehničke preglede dostavio očitovanje (oznake: EYO/EKO/21/PS/EA/0119), dana 14. prosinca 2021. godine, vezano uz status uspješnosti tehničkih pregleda PS Pag, PS Gračac i PS Biograd na Moru.

Konzultant je tijekom izvještajnog razdoblja Naručitelju pružio podrški tijekom otklanjanja nedostataka utvrđenih na tehničkim pregledima i pri ishođenju uporabnih dozvola. Uporabna dozvola za PS Pag izdana je dana 20. prosinca 2021. godine, za PS Gračac 22. prosinca 2021. godine, a za PS Biograd na Moru 29. prosinca 2021. godine.

Nakon ishođenja uporabnih dozvola, odrađeni su obilasci objekata i pregledani su izvedeni radovi i ugrađena oprema te je ustanovljeno da kvaliteta istih odgovara ugovorenoj. Nastavno na odrađene obilaske, utvrđeni su manji nedostaci koji ne utječu na korištenje građevina, stoga je Konzultant Naručitelju pružio podršku pri otklanjanju identificiranih nedostataka.

3.3. Nabava opreme

U ovom se razdoblju radilo na pripremi odgovora na pitanja zaprimljena u postupku prethodnog savjetovanja sa zainteresiranim gospodarskim subjektima u vidu Izvješća o provedenom prethodnom savjetovanju i pripremi tehničkih specifikacija opreme i radnih strojeva.

Tehničke specifikacije opreme CGO

Konzultant je prema uputama Naručitelja dostavio ažuriranu verziju tehničkih specifikacija opreme dana 08. veljače 2021. godine.

Zapisnik sa sastanka vezanog uz nabavu strojeva i opreme CGO

Nastavno na sastanak održan 24. veljače 2021. godine u Zagrebu na temu postupka nabave strojeva i opreme CGO, Konzultant je Naručitelju dostavio zapisnik sa sastanka 25. veljače 2021. godine.

Dokumentacija o nabavi strojeva i opreme CGO

Konzultant je Naručitelju dana 26. veljače 2021. godine dostavio finalnu verziju dokumentacije o nabavi opreme CGO, ispravljene sukladno zaključcima sa sastanka održanog u Zagrebu 24. veljače 2021. godine i pripremljene za objavu na prethodno savjetovanje sa zainteresiranim gospodarskim subjektima, uključujući i troškovnik za opremu CGO te tehničke specifikacije iste.

Odgovori na pitanja zainteresiranih gospodarskih subjekata

Konzultant je dana 1. travnja 2021. godine Naručitelju dostavio prijedlog odgovora na pitanja zainteresiranih gospodarskih subjekata zaprimljenih tijekom ponovljenog prethodnog savjetovanja prije pokretanja postupka javne nabave, uključujući i ažuriranu verziju tehničkih specifikacija opreme.

Zapisnik sa sastanka vezanog uz nabavu strojeva i opreme CGO

Nastavno na sastanak održan 28. ožujka 2021. godine u Zagrebu na temu postupka nabave strojeva i opreme CGO, Konzultant je Naručitelju dostavio zapisnik sa sastanka 01. travnja 2021. godine.

Sastanci

Za vrijeme ovog izvještajnog razdoblja održan je tematski sastanak vezan uz nabavu strojeva i opreme CGO i pripremu odgovora na pristigla pitanja gospodarskih subjekata.

Prvi tematski sastanak održan je 24. veljače 2021. godine u Zagrebu s predstavnicima Naručitelja i Konzultanta.

Drugi tematski sastanak održan je 18. ožujka 2021. godine u Zagrebu s predstavnicima Naručitelja i Tehničke pomoći.

Tehničke specifikacije opreme CGO

Konzultant je nastavno na upite gospodarskih subjekata i prvo objašnjenje dokumentacije o nabavi Naručitelju dostavio ažuriranu verziju tehničkih specifikacija opreme, dana 14. srpnja 2021. godine.

Prvo objašnjenje dokumentacije o nabavi

Konzultant je Naručitelju dostavio prijedlog odgovora na prvo pojašnjenje dokumentacije o nabavi nastavno na upite gospodarskih subjekata, dana 14. srpnja 2021. godine.

Nakon zaprimljenih pojašnjenja te ažuriranih popratnih dokumenata u ponudama zaprimljenim u postupku nabave Konzultant je radio na konačnom pregledu tehničkih specifikacija opreme i radnih strojeva. Specifično, Konzultant je Naručitelju dostavio izmjenu tehničkih specifikacija 9. kolovoza 2021. godine, peto pojašnjenje dokumentacije o nabavi 27. kolovoza 2021. godine te je pregledao i ažurirao tehničke specifikacije opreme 20. listopada 2021. godine.

Konzultant je u izvještajnom razdoblju radio na pripremi natječajne dokumentacije i izmjeni tehničkih specifikacija strojeva i opreme za grupe 2 te istraživanju tržišta za potrebe pripreme istog.

3.4. Promidžbeno-edukativne aktivnosti

Obzirom na situaciju uzrokovanu epidemijom Corona virusom, radionice „Edukacija o korisnosti otpada" u 2021. godini nisu se održavale u učioniciama i dječjim vrtićima.

Ipak, kako je edukacija najmlađih glede razvrstavanja otpada vrlo važna, a radionice nismo mogli fizički održavati po školama i vrtićima, odlučili smo našu radionicu snimiti i napraviti edukativni video kojeg smo poslali školama i dječjim vrtićima, kako bi djeca i dalje bila informirana i educirana o pravilnom razvrstavanju otpada.

U studenom 2021. godine održali smo edukaciju za predstavnike jedinica lokalne samouprave, odnosno direktore komunalnih poduzeća koja djeluju na području obuhvata CGO-a Biljane Donje. Prijavilo se ukupno 42 sudionika, a predavačice su bile prof. Aleksandra Anić Vučinić s Geotehničkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i prof. Sanja Kalambura s Veleučilišta Velika Gorica. Naglasak edukacije bio je priprema komunalnih poduzeća za novo gospodarenje otpadom na području Zadra i Zadarske županije, u trenutku kada CGO počne s radom. Svakog mjeseca na web stranicu www.eko-go.hr stavljamo video o tijeku radova na CGO-u i pretovarnim stanicama.

4. PREGLED STATUSA PROJEKTA ZAKLJUČNO S 30. TRAVNJA 2022. GODINE

4.1. Iskorištena EU i nacionalna financijska sredstva (EU + nacionalni dio)

Projektna stavka	2021. godina/kn	do 30. travnja 2022. g./kn
EU projektiranje i izgradnja CGO-a	47.467.261,66	78.146.890,17
FZOEU projektiranje i izgradnja CGO-a	6.239.548,98	14.641.143,46
EU nadzor radovi CGO	845.515,72	2.021.667,87
FZOEU nadzor radovi CGO	71.600,28	300.989,12
EU tehnička pomoć	981.744,98	2.474.468,25
FZOEU tehnička pomoć	104.667,04	427.095,54
EU Izgradnja PS	3.787.079,38	13.013.624,29
FZOEU Izgradnja PS	21.626,71	1.750.522,77
EU nadzor PS	34.470,00	314.199,36
FZOEU nadzor PS	0,00	68.975,64
EU plaće PT	709.234,71	3.934.613,99
MINGOR projektiranje i izgradnja CGO	5.056.766,59	8.736.460,49
UKUPNO:	**65.319.516,05**	**125.830.650,95**

Nakon potpisivanja Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava za Izgradnju CGO Biljane Donje između MZOE, FZOEU i EKO d.o.o. u studenom 2016. godine, odobreno je i sufinanciranje 5 bruto plaća članova projektnog tima u iznosu od 70.652 %, međutim nakon što je projekt postao "Major" taj se udio povećao na 76.266 %. što predstavlja EU udio u sufinanciranju projekta.

4.2. Projektiranje i izgradnja Centra za gospodarenje otpadom Biljane Donje

Ugovor za projektiranje i izgradnju CGO-a je potpisan s ponuditeljem Riko d.o.o. dana 5. travnja 2019. godine u iznosu 368.492.963,75 HRK (bez PDV-a).

Ukupno je za Ugovor za projektiranje i izgradnju CGO-a prethodnim ZNS-ovima, do 30. travnja 2022. godine, isplaćeno 27,98% ukupne vrijednosti Ugovora u iznosu od 103.097.815,13 HRK (bez PDV-a).

Razlog niske financijske apsorpcije EU i nacionalnih sredstava od 27,98 % osniva se na sljedećim identificiranim preprekama:

- ✓ *Usporena dinamika izrade projektne dokumentacije* - Nastala uslijed COVID-19 pandemije.

- ✓ *Problematika vezana uz projektiranje MBO postrojenja i rezultata analize sastava otpada na osnovu kojih Izvođač projektira MBO postrojenje, metodologija uzorkovanja otpada nije jednaka onoj na osnovu koje je pripremljena natječajna dokumentacija.* - Natječajna dokumentacija je bila bazirana na sastavu otpada iz 2014. godine, međutim, obveza Izvođača radova je bila određivanje sastava otpada u 2019., 2020. i 2021. godini koja je bila značajno različita od sastava otpada iz 2014. godine, što je uzrokovalo određene tehničke promjene u dijelu postrojenja koji se odnosi na biostabilizaciju, a posredno i kašnjenje u definiranju novog tehničkog rješenja. U tijeku je izgradnja MBO postrojenja, završetak konstrukcije planira se za kolovoz/rujan 2022., dok se ugradnja opreme predviđa u listopadu 2022., a dovršetak u proljeće 2023. što se smatra kao početak probnog rada CGO Biljane Donje. Ovdje je važno napomenuti kako je izgradnja MBO postrojenja otprilike 50 % cjelokupne investicije.
- ✓ *Dovršetak izgradnje odlagališta neopasnog i inertnog otpada* – za dovršetak izgradnje bila je potrebna nabava gline kao temeljnog brtvenog sloja, čiju je nabavu, odnosno kupnju trebalo, putem natječaja, odobriti Ministarstvo graditeljstva, prostornog uređenja i državne imovine. Na navedeni natječaj se čekalo više od 8 mjeseci, a koji je završen u tijeku pisanja ovog Izvješća, što je također jedan od razloga niske apsorpcije financijskih sredstava zbog zastoja u radovima na odlagalištima.
- ✓ *Potraživanja Izvođača koja se odnose na povećanje iznosa izgradnje* - Kao što je poznato u javnosti, u najavi su potraživanja zbog povećanja cijena građevinskog materijala. Trenutno se po tom pitanju čeka Metodologija izračuna povećanja cijena građevinskog materijala, na osnovu koje će se obračunavati eventualno povećanja cijena. Metodologiju bi trebala donijeti Vlada RH, budući se radi o problemu koji se tiče svih infrastrukturnih projekata koji su trenutno u provedbi na području RH.

Jedan od velikih problema za početak rada Centra je bio priključak električne energije. Poznato je kako je izgradnja trafostanice Poličnik na samom početku, te nije izvjesno da će njena izgradnja biti završena do početka rada Centra. Iz tog razloga u suradnji s HEP-om nađeno je alternativno rješenje do završetka izgradnje trafostanice s kojim će se dobiti 3,5 MWh koji će biti dovoljni za početak rada Centra. Za ovo alternativno rješenje bilo je potrebno izdvojiti 1,7 milijuna kuna (bez PDV-a). Radovi su u tijeku te se u sljedećih par mjeseci očekuje priključenje.

4.3. Izgradnja pretovarnih stanica (PS Biograd n/M, Gračac i Pag)

Ugovor je u provedbi od 4. lipnja 2018. godine, a Izvođač PS-a je uveden u posao 9. srpnja 2018. godine, u iznosu Ugovora o radovima na izgradnji PS-ova od 20.365.919,27 HRK (bez PDV-a) (iznos je povećan II i VIII dodatkom Ugovora br. 02-17-MV-01).

Izgradnja pretovarnih stanica je završena te su preuzete od strane izvođača radova. Njihova funkcija će biti u potpunosti početkom rada CGO Biljane Donje.

4.4. Nabava opreme

Procijenjena vrijednost nabave: 47.858.492,50 kn.
Oprema, čija je nabava u tijeku, će služiti (oprema za sakupljanje otpada, oprema za pretovar: vozila i kontejneri, oprema za obradu građevinskog otpada i otpada od rušenja) za redovan rad Centra i mora biti smještena u novoizgrađenim objektima. Postupak nabave opreme se provodi u skladu s dinamikom završetka izgradnje objekata kako bi se izbjeglo nekorištenje novonabavljene opreme.

Javna nabava se sastojala od 7 grupa (grupa 1 – kamioni, grupa 2 – prikolice, grupa 3 – utovarivači, bageri i oprema, grupa 4 – oprema za manipulaciju i održavanje, grupa 5 – oprema za skladištenje, grupa 6 – alati i oprema za radionicu, grupa 7 – mobilna čeljusna drobilica).

Postupak javne nabave je završen i potpisani su ugovori za grupe 1, 4, 5, 6 i 7. Dok je za grupe 2 i 3 ponovljen postupak javne nabave, te je u tijeku analiza dostavljenih ponuda i donošenje odluke o odabiru.

4.5. Dinamika plaćanja po projektnim stavkama do kraja 2022. i u 2023. godini (EU + nacionalni dio)

Projektna stavka	do kraja 2022. godine/kn	u 2023. godini/kn
EU projektiranje i izgradnja CGO	69.671.007,00	96.038.622,00
FZOEU projektiranje i izgradnja CGO	12.546.827,00	17.295.286,00
EU Nadzor i radovi CGO	559.866,00	1.440.649,14
FZOEU Nadzor i radovi CGO	100.824,00	259.442,00
EU Tehnička pomoć	1.249.162,00	0,00
FZOEU Tehnička pomoć	224.958,00	0,00
EU Izgradnja PS	0,00	0,00
FZOEU Izgradnja PS	0,00	0,00
EU nadzor PS	0,00	0,00
FZOEU Nadzor PS	0,00	0,00
EU oprema CGO	9.560.924,00	22.847.972,00
FZOEU oprema CGO	245.971,00	4.114.618,00
EU Plaće PT	839.033,00	0,00
MINGOR Projektiranje i izgradnja CGO	7.741.223,00	10.670.958,00
UKUPNO:	**102.739.795,00**	**152.667.547,14**

Iznosi navedeni u gornjoj tablici su bez mogućeg indeksa poskupljenja građevinskih radova. Trenutno, kao što je prije rečeno u Izvješću, imamo samo najave o mogućim povećanjima cijena izgradnje. Konkretne brojke, odnosno postotke još uvijek nemamo. Način na koji će se obračunavati, odnosno metodologiju izračuna povećanja cijena mora donijeti Vlada RH, jer bez toga se neće moći priznati zahtjev Izvođača radova za eventualnim poskupljenjem cijene radova.

5. ZAKLJUČAK

Očito je kako je svaka godina, u realizaciji uspostave i izgradnje CGO Biljane Donje, izazovna svaka na svoj način. Pandemijska 2020. godina prelila se i na 2021. godinu. Zatim je došla "ratna"2022. godina što je dovela do inflacije, a samim tim i do strelovitog rasta cijena građevinskog materijala. U problemu su se našli svi veliki započeti infrastrukturni projekti sufinancirani iz fondova EU, pa tako i CGO Biljane Donje.

U ovom trenutku je teško reći o kolikom se povećanju cijene radi, ali svakako prvi korak u ovoj godini će nam biti, kao korisniku projekta, utvrditi utjecaj poskupljenja na projekt po svim elementima. Također će se analizirati i utjecaj kašnjenja, kada Izvođač dostavi razloge kašnjenja, na poskupljenje građevinskog materijala, odnosno da li je kašnjenje utjecalo na poskupljenje radova. Nakon svih analiza od stranje Inženjera (nadzora) donijeti će se odluka o tome može li se financirati i na koji način taj dodatni dio, nakon čega će biti potrebno tražiti alternativne izvore financiranja, jer je činjenica da sami nećemo moći, te će se neizostavno morati tražiti državna pomoć kako bi se Projekt doveo svom kraju.

Međutim, potrebno je da Vlada RH što prije donese „Metodologiju" na osnovu koje će Inženjer (nadzor) pristupiti analizi cijena kako bismo donijeli pravovremene odluke i doznali o kojem se točno iznosu radi te na taj način pristupili rješavanju problema.

Potrebno je napomenuti kako, bez obzira na novonastalo stanje, izgradnja u niti jednom trenutku nije stala, niti ima naznaka od strane izvođača radova da bi se zaustavili radovi, jer i Izvođač i mi kao Korisnik projekta smo svjesni činjenice da svi poslovi oko izgradnje Centra moraju biti završeni do kraja 2023. godine, što uključuje i šestomjesečni probni rad, kada se završava financiranje unutar OPKK 2014.-2020.

Pripremio:

Dino Perović, dipl.ing. kem.tehn.,

direktor

