



ZAGREBAČKI CENTAR
ZA GOSPODARENJE
OTPADOM

Savska cesta 41, Zagreb

T: +385 1 6468-320

F: +385 1 6468-324

Klasa: 400-04/23-05/04

Urbroj: ZCGO-01-01-04/1-23-01

Zagreb, 25. travnja 2023.

Poslovno izvješće

**Uprave Trgovačkog društva
Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o.**

za razdoblje siječanj – prosinac 2022.

Sadržaj

1.	Uvodne napomene.....	2
1.1.	Osnovni podaci o trgovačkom društvu.....	2
1.2.	Zakonodavni okvir.....	2
1.3.	Ciljevi ZCGO d.o.o. u 2022. Godini	4
2.	Ostvarenje planiranih poslovnih ciljeva ZCGO d.o.o. za 2022. tijekom razdoblja od 1. siječnja do 31. prosinca 2022.	4
2.1.	Značajni poslovni događaji u provedbi Plana poslovanja i programa za 2022. tijekom razdoblja od 1. siječnja do 31. prosinca 2022. i odstupanja od planiranog	4
2.1.1.	Odstupanja od Plana poslovanja u periodu siječanj – prosinac 2022. godine	28
2.1.2.	Korištenje financijskih sredstava dostupnih kroz Operativni program konkurentnost i kohezija 2014.-2020. (OPKK).....	31
2.2.	Aktivnosti na provođenju mjera štednje i racionalizacije poslovanja i učinci	33
3.	Stanje zaposlenosti, fizičkog opsega usluga i kvalitete usluga za razdoblje siječanj – prosinac 2022. Godine.....	33
3.1.	Broj zaposlenih.....	34
3.2.	Fizički opseg usluga	35
3.3.	Stanje kvalitete usluga	36
4.	Financijski rezultati poslovanja za razdoblje siječanj – prosinac 2022.....	37
4.1.	Račun dobiti/gubitka i bilanca.....	37
5.	Investicije	39
6.	Ključni pokazatelji uspjeha – ekonomski, socijalni i ekološki aspekt poslovanja	44
7.	Zaključne ocjene s prijedlogom mjera za daljnje poslovanje.....	45

1. Uvodne napomene

1.1. Osnovni podaci o trgovačkom društvu

Rješenjem Trgovačkog suda u Zagrebu, poslovni broj Tt-13/30085, od 2. siječnja 2014. godine, osnovano je trgovačko društvo Zagrebački centar za gospodarenje otpadom društvo s ograničenom odgovornošću (dalje u tekstu ZCGO d.o.o.), čiji je jedini osnivač Grad Zagreb.

ZCGO d.o.o. je osnovan s ciljem uspostave sustava održivog gospodarenja otpadom Grada Zagreba i provođenja projekta izgradnje Centar za gospodarenje otpadom 'Zagreb' (CGO) Grada Zagreba, pri čemu predmet poslovanja društva obuhvaća slijedeće:

1. gospodarenje otpadom	23. prerada ostataka od hrane, pića i duhana u sekundarnu sirovinu
2. djelatnost druge obrade otpada	24. obrada ostataka i otpadaka bez stvarnog mehaničkog ili kemijskog procesa transformacije
3. djelatnost uporabe otpada	25. stručni poslovi zaštite od okoliša
4. djelatnost posredovanja u gospodarenju otpadom	26. energetske usluge
5. djelatnost prijevoza otpada	27. projektiranje obnovljivih izvora energije
6. djelatnost sakupljanja otpada	28. istraživanje i razvoj obnovljivih izvora energije
7. djelatnost trgovanja otpadom	29. kupnja i prodaja robe
8. djelatnost zbrinjavanja otpada	30. obavljanje trgovačkog posredovanja na domaćem i inozemnom tržištu
9. reciklaža	31. zastupanje inozemnih tvrtki
10. proizvodnja električne energije	32. istraživanje tržišta i ispitivanje javnog mnijenja
11. prijenos električne energije	33. savjetovanje u vezi s poslovanjem i upravljanjem
12. distribucija električne energije	34. reklama (promidžba i propaganda)
13. organiziranje tržišta električne energije	35. usluge informacijskog društva
14. opskrba električnom energijom	36. organiziranje kongresa, sajmova, priredbi, promocija, tečajeva
15. trgovina električnom energijom	37. projektiranje, građenje, uporaba i uklanjanje građevina
16. proizvodnja toplinske energije	38. nadzor nad gradnjom
17. distribucija toplinske energije	39. stručni poslovi prostornog uređenja
18. opskrba toplinskom energijom	40. obavljanje djelatnosti upravljanja projektom gradnje
19. skladištenje energije	
20. upravljanje energetskim objektima	
21. proizvodnja proizvoda iz sekundarnih sirovina	
22. proizvodnja komposta	

1.2. Zakonodavni okvir

Osnovni dokumenti na kojima se temelji Plan poslovanja ZCGO-a za 2022. godinu su sljedeći:

- Strategija gospodarenja otpadom Republike Hrvatske (NN 130/05)
- Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022. (NN 3/17)- dalje u tekstu: PGORH, Odluka o donošenju izmjena Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022. godine (NN 01/22)
- Naputak o provedbi Izmjena Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017.-2022. godine u projektima održivog gospodarenja otpadom
- Odluka Vlade Republike Hrvatske o implementaciji Plana gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2017. – 2022., Klasa: 022-03/17-04/191, Urbroj: 50301-25/25-17-2 od 25. svibnja 2017.(u daljnjem tekstu: Odluka VRH)
- Zakon o gospodarenju otpadom (NN 84/21) dalje u tekstu: ZGO
- Razvojna strategija Grada Zagreba do 2020. (Zaključak: Razvojna strategija Grada Zagreba za razdoblje do 2020. godine; Službeni glasnik Grada Zagreba 18/17, 15/20);
- Prostorni plan Grada Zagreba (Službeni glasnik Grada Zagreba 3/18, pročišćeni tekst)
- Uredba Vlade RH o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17, 14/20)

- Plan gospodarenja otpadom Grada Zagreba za period 2018.-2023. godine (Zaključak Klasa: 021-05/18-01/235, Urbroj: 251-01-05-18-3 od 25. svibnja 2018. godine, Službeni glasnik Grada Zagreba br. 13, od 28. svibnja 2018.)
- Proračun Grada Zagreba za 2022. i projekcije za 2023. i 2024. godine (Službeni glasnik Grada Zagreba br. 31/21).

Uz navedeno na stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja [https://mingor.gov.hr/?id=7593&pregled=1&datum=Mon%20Feb%2015%202021%2015:54:11%20GMT+0100%20\(srednjoeuropsko%20standardno%20vrijeme\)](https://mingor.gov.hr/?id=7593&pregled=1&datum=Mon%20Feb%2015%202021%2015:54:11%20GMT+0100%20(srednjoeuropsko%20standardno%20vrijeme)) dostupni su svi zakoni i propisi iz područja gospodarenja otpadom.

Izmjenom i dopunom Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022. godine (NN 01/22) za ostvarenje Cilja 1.4. Odložiti na odlagališta manje od 25 % mase proizvedenog komunalnog otpada, propisane su mjere 1.4.1. Uvođenje naknade za odlaganje otpada; 1.4.2. Određivanje nacionalnog sastava komunalnog otpada te mjera 1.4.3. Izgradnja centara za gospodarenje otpadom koja uključuje izgradnju građevina za obradu miješanog komunalnog otpada, neopasnog otpada koji preostaje nakon materijalne uporabe i drugog neopasnog otpada. Prilikom planiranja kapaciteta ovih građevina potrebno je izraditi studiju izvedivosti koja će uvažavati ciljeve propisanim HR i EU zakonodavstvom kao i ovim Planom. U studiji trebaju biti prikazane sve mjere koje je potrebno provesti na području obuhvata projekta da bi se dosegli ciljevi i opravdao kapacitet. Prilikom planiranja ovih građevina potrebno je sagledati mogućnost da se u sklopu iste građevine nalaze postrojenja za obradu građevnog otpada, otpada koji sadrži azbest, glomaznog otpada i biootpada i postrojenje za razvrstavanje odvojeno prikupljenog papira/kartona, stakla, metala i plastike.

U okviru aktivnosti za provedbu mjere 1.4.3., točkom 1.4.3.9. definirana je je Priprema projekta CGO Zagreb za obradu ne više od 180.000 t miješanog komunalnog otpada godišnje. Postrojenje mora biti projektirano na način da se koriste najsvremenije tehnologije, koje će se u budućnosti prilagoditi obradi odvojeno sakupljenih frakcija otpada, uključujući i biorazgradivi otpad, kako bi se povećala stopa recikliranja i biološke obrade komunalnog otpada.

Za rok provedbe mjere 1.4.3.9. je navedeno da se nastavlja provoditi u slijedećem programskom razdoblju.

Sukladno Naputku o provedbi Izmjena Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017.-2022. godine u projektima održivog gospodarenja otpadom, jedan od prioriteta za planirana ulaganja u gospodarenje otpadom su: **Programi okolišno i gospodarski učinkovitog gospodarenja otpadom radi sprječavanja nastanka otpada i jačanja kružnosti**, pri čemu je istaknuto: “*Centri za gospodarenje otpadom (CGO) čine sastavni dio gospodarenja otpadom u okviru kružnog gospodarstva, a svojim konceptom su u funkciji povećanja recikliranja i smanjenja odlaganja otpada odnosno postizanja ciljeva. Propisani cilj za minimalnu uporabu recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu je u 2022. godini 52% odnosno 65 % do 2035. godine, a preostali dio otpada potrebno je obraditi prije odlaganja.*”

Kapaciteti CGO-a su određeni kao maksimalni kapaciteti na temelju ciljeva 60% odvojeno prikupljenog komunalnog otpada, 40% odvojeno prikupljenog biootpada, kao i smanjenja ukupne količine proizvedenog komunalnog otpada za 5% u odnosu na 2015. godinu, uz obvezu da se isti projektiraju na način koji će omogućiti i daljnju prilagodbu obradi odvojeno prikupljenih frakcija otpada, uključujući i biorazgradivi otpad' kako bi se povećala stopa recikliranja i biološke obrade komunalnog otpada.

Sukladno odluci Vlade RH o implementaciji PGO RH, od 25. svibnja 2017. godine, nastavno na ciljeve s kojima je osnovan ZCGO d.o.o., pod Mjerom 15.; M 1.4.5. Izgradnja centara za gospodarenje otpadom, Mjera 15.9. navedena je Aktivnost – Priprema projekta CGO Zagreb za

obradu ne više od 180.000 t miješanog komunalnog otpada godišnje. Postrojenje mora biti projektirano na način da se koriste najsuvremenije tehnologije, koje će se u budućnosti moći prilagoditi obradi odvojeno sakupljenih frakcija otpada, uključujući biorazgradiv otpad, kako bi se povećala stopa recikliranja i biološke obrade komunalnog otpada te Mjera 15.10. Implementacija za projekt CGO Zagreba, od strane nositelja aktivnosti, Grada Zagreba i Zagrebačke županije.

Kako je Grad Zagreb nadležan za osiguravanje javne usluge prikupljanja komunalnog otpada, uspostavu reciklažnih dvorišta, provedbu mjera sprječavanja odbacivanja otpada u okoliš, uklanjanje u okoliš odbačenog otpada, davanje suglasnosti za akciju prikupljanja otpada, planiranje lokacija građevina od lokalnog značaja, provedbu izobrazno-informativnih aktivnosti, te poduzimanje svih drugih propisanih radnji to su Planom poslovanja trgovačkog društva za 2022. godinu definirane aktivnosti koje treba provesti i/ili započeti s provođenjem.

1.3. Ciljevi ZCGO d.o.o. u 2022. Godini

Redni br.	Opis	Plan 2022	Realizacija
			I-XII 2022
P1	Razvoj društva	4.580.000	5.870.492
P2	Projektne aktivnosti	171.946.418	13.157.510
Ukupno:	P1+P2	176.526.418	19.028.002

Iz Proračuna Grada Zagreba za razvoj društva (P1) za 2022 godinu osigurana su sredstva u iznosu 3.330.000 kn, a razlika sredstava od 1.250.000 kn planirana je kroz projekt KK.06.3.1.08.0001 iz sredstava Fondova EU, kroz MRRFEU-Program sufinanciranja provedbe EU projekta na regionalnoj i lokalnoj razini te iz vlastitih prihoda.

Iz Proračuna Grada Zagreba za Projektne aktivnosti (P2) za 2022. osigurana su sredstva u iznosu 58.075.000 kn, a razlika sredstava planirana je je kroz projekt KK.06.3.1.08.0001 iz sredstava Fondova EU, MRRFEU, Zagrebačke Županije, Projekt KK.06.3.1.17.0071, te kroz Mehanizam za oporavak i otpornost (Recovery and Resilience Facility) putem kojeg se planira financirati izgradnja postrojenja za obradu biootpada na alternativnoj lokaciji – Novska, kao i izgradnja postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada – Sortirnice.

2. Ostvarenje planiranih poslovnih ciljeva ZCGO d.o.o. za 2022. tijekom razdoblja od 1. siječnja do 31. prosinca 2022.

2.1. Značajni poslovni događaji u provedbi Plana poslovanja i programa za 2022. tijekom razdoblja od 1. siječnja do 31. prosinca 2022. i odstupanja od planiranog

Provedba strateških odrednica Zagrebačkog centra za gospodarenje otpadom d.o.o. je interdisciplinarni i dinamički proces koji u mnogome ovisi o dobroj suradnji, koordinaciji te političkoj stabilnosti dionika svih razina uključenih u provedbu. Vanjski činitelji, koji utječu na rizik u poslovanju poduzeća između ostalog odnose se na ekonomske promjene, dinamiku financijskih tržišta, potencijalnih opasnosti koji izviru iz političkog, pravnog okvira, financijske i ekonomske krize.

S tim u svezi treba napomenuti kronološki vanjske činitelje koji su **imali nemjerljiv utjecaj na provedbu poslovne politike društva** i to kako slijedi:

1. **25.02.2020.** Pandemija koronavirusa (COVID-19) proširila se na Hrvatsku te ostavila je snažne negativne posljedice na gospodarstvo, što je izravno utjecalo na poslovanje većine poduzetnika u Hrvatskoj. Stoga je Vlada Republike Hrvatske donijela niz mjera za očuvanje gospodarskih aktivnosti, kako bi poduzetnicima olakšala poslovanje u novonastalim okolnostima i omogućila im nastavak rada uz očuvanje radnih mjesta, a uskoro se očekuje službeni završetak pandemije koronavirusa (najavljen za 01.05.2023)
2. **22.03.2020.** Grad Zagreb pogodio je snažan potres.
3. **23.03.2020.** gradonačelnik Grada Zagreba donio je Zaključak o proglašenju prirodne nepogode uzrokovane potresom na području Grada Zagreba
4. **28.12.2020. i 29.12.2020.** potres na području Sisačko-moslavačke, Zagrebačke i Karlovačke županije.
5. **04.01.2021.** Vlada Republike Hrvatske donosi Odluku o proglašenju katastrofe na području pogođenom potresom područje Sisačko-moslavačke, Zagrebačke i Karlovačke županije.
6. **16.05.2021.** Vlada Republike Hrvatske je na 53. sjednici donijela Odluku o raspisivanju izbora za članove predstavničkih tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, Odluku o raspisivanju izbora za općinske načelnike, gradonačelnike i župane te njihove zamjenike i Odluku o raspisivanju izbora za zamjenike općinskih načelnika, gradonačelnika i župana iz reda pripadnika nacionalnih manjina, odnosno iz reda pripadnika hrvatskog naroda.
7. **17.06.2021.** po provedenim lokalnim izborima za Gradsku skupštinu Grada Zagreba te Gradonačelnika Grada Zagreba koji je odabran u drugom krugu izbora, održana je prva konstituirajuća sjednica Skupštine Grada Zagreba.
8. **30.06.2021.** stupanje na snagu Uredbe (EU) 2021/1058 Europskog parlamenta i Vijeća o Europskom fondu za regionalni razvoj i Kohezijskom fondu - čl.7. Isključenje iz područja primjene EFRR-a i Kohezijskog fonda, iz EFRR-a i Kohezijskog fonda ne podupiru se:
 - (f) ulaganja u zbrinjavanje otpada na odlagališta, osim:
 - i. u najudaljenijim regijama, samo u propisno opravdanim slučajevima; ili
 - ii. za ulaganja u stavljanje izvan pogona, pretvorbu ili osiguravanje postojećih odlagališta, pod uvjetom da se takvim ulaganjima ne povećavaju njihovi kapaciteti;
 - (g) ulaganja u povećanje kapaciteta postrojenja za obradu preostalog otpada, osim:
 - i. u najudaljenijim regijama, samo u propisno opravdanim slučajevima;
 - ii. za ulaganja u tehnologije za oporabu materijala iz preostalog otpada za potrebe kružnoga gospodarstva;
9. **23.7.2021.** Stupio je na snagu **novi** Zakon o gospodarenju otpadom (NN 84/21), a Prestao je važiti Zakon o održivom gospodarenju otpadom (NN94/2013, 73/2017, 14/2019, 98/2019)
10. **17.12.2021** Jaspers Guidelines for adapting waste management centres (WMCs) and regional waste management systems to the circular economy (CE) targets

11. **03.01.2022.** Izmjena Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. - 2022. godine

12. **06.05.2022.** Vlada Republike Hrvatske je na 117. sjednici donijela Odluku o raspisivanju prijevremenih izbora za gradonačelnika i zamjenika gradonačelnika Grada Novske, te je sukladno izborima provedenih 12. lipnja 2022. za novu gradonačelnicu Grada Novske izabrana Marija Kušmiš

Imajući u vidu navedene vanjske činitelje (1-12), koji su imali nemjerljiv utjecaj na provedbu u promatranom periodu 1. siječnja do 31. prosinca 2022., radilo se na:

Priprema projekata – Studijsko projektna dokumentacija

Izrada studijsko-projektne dokumentacije za CGO 'Zagreb' KK.06.3.1.08.0001 (G1; G2; Promidžba i vidljivost)

Izmjenom i dopunom Plana gospodarenja otpadom RH navedena je mjera 1.4.3. Izgradnja centara za gospodarenje otpadom koja uključuje izgradnju građevina za obradu miješanog komunalnog otpada, neopasnog otpada koji preostaje nakon materijalne uporabe i drugog neopasnog otpada. Prilikom planiranja kapaciteta ovih građevina potrebno je izraditi studiju izvedivosti koja će uvažavati ciljeve propisanim HR i EU zakonodavstvom kao i ovim Planom. U studiji trebaju biti prikazane sve mjere koje je potrebno provesti na području obuhvata projekta da bi se dosegli ciljevi i opravdao kapacitet. Prilikom planiranja ovih građevina potrebno je sagledati mogućnost da se u sklopu iste građevine nalaze postrojenja za obradu građevnog otpada, otpada koji sadrži azbest, glomaznog otpada i biootpada i postrojenje za razvrstavanje odvojeno prikupljenog papira/kartona, stakla, metala i plastike. U okviru aktivnosti za provedbu mjere točkom 1.4.3.9. definirana je je Priprema projekta **CGO Zagreb** za obradu ne više od 180.000 t miješanog komunalnog otpada godišnje. Postrojenje mora biti projektirano na način da se koriste najsuvremenije tehnologije, koje će se u budućnosti prilagoditi obradi odvojeno sakupljenih frakcija otpada, uključujući i biorazgradivi otpad, kako bi se povećala stopa recikliranja i biološke obrade komunalnog otpada.

Temeljem Općih uvjeta Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava za projekt izrada studijsko-projektne dokumentacije za Centar za gospodarenje otpadom 'Zagreb' (referentni broj: KK.06.3.1.08.0001) čl. 20. propisan je način izmjene Ugovora na temelju zahtjeva ugovorne strane, te da svaka od ugovornih strana može zahtijevati da se Ugovor izmjeni Dodatkom ako za izmjenom postoji opravdan razlog.

S obzirom na kompleksnost projekta, tijekom provedbe projekta došlo je do odstupanja od početnog Plana provedbe projekta. Proglašenje epidemije bolesti COVID-19 uzrokovane virusom SARS-CoV-2, činjenica da se projekt planira prijaviti za sufinanciranje sredstvima EU u programskom razdoblju 2021. – 2027. s obzirom na promijenjene smjernice i kriterije za sufinanciranje sredstvima EU, te izmjena zakonske regulative imale su značajan utjecaj na planirani rok završetka izrade studijsko-projektne dokumentacije za CGO 'Zagreb' KK.06.3.1.08.0001. te su s tim u svezi krajem 2021. pokrenute aktivnosti vezane za potpis dodatka Ugovora kako slijedi:

1. Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za projekt izrada studijsko-projektne dokumentacije za Centar za gospodarenje otpadom 'Zagreb' (referentni broj: KK.06.3.1.08.0001 sklopljenog između Posredničkog tijela razine 1– Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, Posredničkog tijela razine 2 – Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost te Zagrebačkog centra za gospodarenje otpadom d.o.o. kao korisnika bespovratnih sredstava;

2. Ugovor br. 2018/001803 - *Izrada studijsko-projektne dokumentacije za centar za gospodarenje otpadom Zagreb* (Klasa: 018-04/14-02/6; Urbroj: 563-02-2/236-18-52 od 23.7.2018) sklopljenog između Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost te Zagrebačkog centra za gospodarenje otpadom d.o.o.;
3. Ugovor o dodjeli sredstava fonda za sufinanciranje provedbe EU projekata na regionalnoj i lokalnoj razini, ref. broj ugovora: JPF.2018.-4.204. sklopljenog između Ministarstva regionalnog razvoja i fondova Europske unije te Zagrebačkog centra za gospodarenje otpadom d.o.o.

Općim uvjetima Ugovora KK.06.3.1.08.0001 definirane su izmjene ugovora kroz čl. 19., 20., 21. i 22. ZCGO d.o.o. je, temeljem odredbe propisane člankom 20. točka 20.1., ovlašten pokrenuti postupak izmjene Ugovora iz opravdanog razloga u slučaju kada su kumulativno ispunjeni sljedeći uvjeti:

1. izmjene su nastale zbog nepredvidljivih okolnosti koje su nastupile nakon predaje projektne prijave na temelju koje je sklopljen Ugovor,
2. izmjene su nužne za uredno izvršenje Ugovora,
3. povezani troškovi ne prelaze ukupne prihvatljive troškove navedene u članku 3.2. Posebnih uvjeta,
4. za nastanak okolnosti koje su dovele do potrebe za uvođenjem izmjene nije odgovorna niti jedna ugovorna strana.

Nastavno na zadaće i obaveze proizašle iz Ugovora KK.06.3.1.08.0001, ZCGO d.o.o. izravno je odgovoran za početak, upravljanje, provedbu i rezultate projekta, pri čemu je provedba projekta isključiva odgovornost Korisnika koji je obvezan provesti ugovoreni projekt s pažnjom dobrog gospodarstvenika, transparentno, u skladu s najboljom praksom u predmetnom području, sukladno Ugovoru o dodjeli bespovratnih sredstava te primjenjivim nacionalnim i zakonodavstvom EU-a.

Posljedično s obzirom na nastale izvanredne vanjske događaje, koji su nastali nakon sklapanja ugovora, koji se u vrijeme sklapanja ugovora nisu mogli predvidjeti, niti ih je ZCGO d.o.o. objektivno kao ugovorna strana mogla spriječiti, izbjeći ili otkloniti, zatraženo je produljenje razdoblja provedbe projekta i prihvatljivosti izdataka.

Temeljem članka 20., stavak 4. Općih uvjeta Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava, ZCGO d.o.o. nakon niza sastanaka sa Posredničkim tijelom razine 2, a nastavno na Zahtjev Izrađivača dokumentacije za G1 i G2, uputio je dana 25. siječnja 2022. kroz sustav eFondovi Zahtjev za velikom izmjenom Ugovora, sa svrhom prilagodbe razdoblja provedbe Projekta sa 48 mjeseci na 63 mjeseca od dana stupanja na snagu Ugovora.

Dana 30. ožujka 2022., od strane Posredničkog tijela razine 2 zaprimljen je na potpis Dodatak 1 Ugovora: KK.06.3.1.08.0001, kojim je određeno razdoblje provedbe sa 48 na 57 mjeseci, zaključno sa travnjem 2023. Predmetni dodatak stupio je na snagu dana 8. travnja 2022.

Podredno potpisanom Dodatku I Ugovora: KK.06.3.1.08.0001, dana 13. travnja 2022. upućen je Zahtjev za potpisom dodatka Ugovora br. 2018/001803 - *Izrada studijsko-projektne dokumentacije za centar za gospodarenje otpadom Zagreb* (Klasa: 018-04/14-02/6; Urbroj: 563-02-2/236-18-52 od 23. srpnja 2018) koji je potpisan dana 13. lipnja 2022. godine.

Po potpisu oba dodatka, ZCGO d.o.o. je, temeljem Ugovora o dodjeli sredstava fonda za sufinanciranje provedbe EU projekata na regionalnoj i lokalnoj razini, ref. broj ugovora: JPF.2018.-4.204, o navedenim promjenama u lipnju 2022. obavijestio Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova EU.

Usluge izrade studijsko-projektne dokumentacije obuhvaćaju dvije grupe:

• **Grupa 1 (G1):**

Grupa 1 obuhvaća usluge izrade studijsko-projektne dokumentacije za izgradnju Centra za gospodarenje otpadom Zagreb (CGO Zagreb) i izrade projektno-tehničke dokumentacije za 8 potencijalnih lokacija pretovarnih stanica čije će rješenje predstavljati najbolju opciju sustava gospodarenja otpadom za područje Grada Zagreba i Zagrebačke županije, a koji će se sufinancirati sredstvima EU.

Ugovor za Grupu 1 reg.br. 1186/2019 (Klasa: 400-01/18-006/180; Urbroj: 251-26-31/003-19-96) potpisan je 16. rujna 2019. sa Zajednicom gospodarskih subjekata – IDOM Consulting, Engineering, Architecture, S.A.U., Španjolska, Bilbao, i HIS d.o.o. Donja Višnjica. Ugovorna cijena je fiksna i nepromjenjiva za cijelo vrijeme trajanja Ugovora i iznosi 12.960.601,17 kn bez PDV-a. Uvođenje u posao Zajednice gospodarskih subjekata (Izvršitelja) za Grupu 1 predmeta nabave obavljeno je dana 26. rujna 2019. Dodatak Ugovora o javnoj nabavi reg. br. A-99/2020 (Klasa: 400-01/18-006/180; Urbroj: 251-26-31/003-19-103), radi uvođenja novih podugovaratelja potpisan je 24. ožujka 2020. godine, a Dodatak II reg.br. A-249/2022 (Klasa: 400-01/18-006/180; Urbroj: 251-05-01/069-22-115) radi produženja roka izvršenja obveze predmeta potpisan je 12. kolovoza 2022. godine.

f

Studijsko projektna dokumentacija CGO 'Zagreb':

1. Izrada Studije izvodljivosti s analizom troškova i koristi i s analizom poslovnog modela uključivo najmanje tri obrađena varijantna idejna rješenja (svako s dva podrješenja) i odabirom najboljeg rješenja (CGO 'Zagreb' i maksimalno 8 (osam) PS),
2. Izrada idejnog rješenja CGO 'Zagreb',
3. Izrada dokumentacije za postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i postupak prethodne ocjene o prihvatljivosti zahvata na ekološku mrežu,
4. Izrada geodetskih i drugih podloga te parcelacijskih elaborata za izradu idejnog projekta CGO 'Zagreb'
5. Izrada idejnog projekta CGO 'Zagreb', ishođenje uvjeta i ishođenje lokacijske dozvole,
6. Izrada projektne prijave za EU financiranje (Aplikacijski paket) sa svim potrebnim popratnim dokumentima za sufinanciranje sredstvima EU.

Za projektno-tehničku dokumentaciju potencijalnih pretovarnih stanica:

1. Izmjera terena i izrada posebnih geodetskih podloga ukoliko iste ne postoje, izrada parcelacijskih elaborata ukoliko za to postoji potreba,
2. Izrada Idejnih projekata PS, radi podnošenja zahtjeva za izdavanje lokacijske dozvole i sudjelovanje u postupku ishođenja lokacijskih dozvola,
3. Izrada Elaborata za ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš i ekološku mrežu, sudjelovanje u postupku ishođenja rješenja o procjeni utjecaja zahvata na okoliš i ekološku mrežu i sudjelovanje u postupku ishođenja rješenja o prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu i ishođenju Dodatka I“ Aplikaciji za projekt,
4. Izrada Glavnih i Izvedbenih projekata s projektantskim troškovnicima radova, te ishođenjem potrebnih potvrda za dobivanje građevne dozvole.

Vezano za Grupu 1 u izvještajnom razdoblju, od 1.1.2022. do 31.12.2022., izvršene su slijedeće aktivnosti:

- Prema Projektnom zadatku kojim je određena lokacija Centra za gospodarenje otpadom i osam potencijalnih lokacija pretovarnih stanica napravljena je detaljna analiza svake lokacije. Na temelju prethodnih analiza izrađena je prva verzija Studije izvodljivosti i predana JASPERS-u na pregled 09. ožujka 2021, kojom je za potrebe prikupljanja i pretovara komunalnog i neopasnog proizvodnog otpada, bilo određeno sedam (7) lokacija pretovarnih stanica na području Zagrebačke županije (odbačena je PS na

lokaciji Sveti Ivan Zelina budući da prostorni plan ne predviđa pretovarnu stanicu), u sklopu odlagališta komunalnog otpada, ili u njihovoj neposrednoj blizini kako slijedi:

1. PS Ivanić Grad
2. PS Dugo Selo
3. PS Vrbovec
4. PS Zaprešić
5. PS Velika Gorica
6. PS Jastrebarsko
7. PS Samobor.

Nakon što je prva verzija Studije izvodljivosti predana JASPERS-u na pregled 09. ožujka 2021, u uvjetima ranije navedenih vanjskih čimbenika, u kojima je od presudne važnosti izostalo koordinirano djelovanje i suradnja sa Gradom Zagrebom, kao osnivačem, što je nužan preduvjet za uspješnu provedbu projekta uspostave cjelovitog sustava gospodarenja otpadom nastavilo se s radom na dopuni Studije izvodljivosti. U tijeku 2022 godine, održano je više radnih sastanaka predstavnika ZCGO d.o.o., Izrađivača dokumentacije (IDOM/HIS) sa savjetodavnom službom JASPERS-a, PT1 i PT2 na kojima se pokušalo iznaći rješenje kako bi se osiguralo ishodenje Završnog mišljenja JASPERS-a (JASPERS Action Completion Note) bez značajnih primjedbi. Studija izvodljivosti je doručena te je predana u Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja u listopadu 2022. godine na konačno očitovanje savjetodavne službe JASPERS. Jedan od zahtjeva Jaspersa na dostavljenju verziju Studije izvodljivosti je bio da se provede nova analiza svih lokacija pretovarnih stanica. S tim u svezi temeljem projekcija operativnih i investicijskih troškova za varijante bez pretovarne stanice i s pretovarnom stanicom na svakoj od osam potencijalnih lokacija, koja pokazuje kako su financijski rezultati izgradnje PS na lokacijama Sveti Ivan Zelina i Velika Gorica negativni, odnosno da se za preostalih šest potencijalnih lokacija dobiva pozitivan financijski rezultat. Osim ekonomske analize, provedena je i analiza transportnih puteva, lokacija potencijalnih pretovarnih stanica i postojeće infrastrukture na istima, temeljem čega se kao optimalno rješenje preporučuje sustav koji uključuje šest pretovarnih stanica na području Zagrebačke županije:

1. PS Dugo Selo
 2. PS Ivanić Grad
 3. PS Jastrebarsko
 4. PS Samobor
 5. PS Vrbovec
 6. PS Zaprešić
- U prosincu 2021. godine izrađeno je 7 Elaborata zaštite okoliša i upućeno u proceduru ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš za pretovarne stanice.
 - Izrađuje se Idejni projekt na osnovu prihvaćenog Idejnog rješenja (iz 17.06.2021.) i prema preporučenoj opciji iz Studije izvodljivosti, a temeljem provedene valorizacije varijantnih idejnih rješenja (svako s dva podrješenja) obrađenih u Studiji izvodljivosti, koji će se moći finalizirati po završetku postupka procjene utjecaja zahvata izgradnje CGO Zagreb na okoliš.
 - Prikupljaju se posebni uvjeti koji će biti sastavni dio lokacijskih dozvola za pojedine pretovarne stanice. U uvjetima navedenih vanjskih čimbenika u kojima je od presudne važnosti izostalo koordinirano djelovanje nadležnih tijela, Grada Zagreba, kao osnivača i Zagrebačke županije kao dionika CGO Zagreb, što je nužan preduvjet za uspješnu provedbu projekta uspostave cjelovitog sustava gospodarenja otpadom.
 - Studija utjecaja na okoliša, izrađena u rujnu 2021., prema preporučenoj opciji za CGO Zagreb iz Studije izvodljivosti predana je u listopadu 2022. u Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja na postupak procjene utjecaja na okoliš.

U kontekstu financijske realizacije plana vezanog za Grupu 1, u razmatranom razdoblju izdan je račun od strane Izrađivača studijsko-projektne dokumentacije u iznosu od 241.704,41 kn (5%) po odobrenju Studije izvodljivosti, (e-račun br. 13006736 od 15.10.2022., 9. privremena situacija).

Izvršenost usluge je 7.402.499,54 kn bez PDV-a, što iznosi 57,12 % od ugovorenog iznosa.

- **Grupa 2 (G2):**

Grupa 2 obuhvaća usluge savjetovanja i izrada tehničkih podloga i dokumentacije o nabavi za radove/opremu/usluge potrebne za uspostavu cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Grada Zagreba i Zagrebačke županije.

Ugovor za Grupu 2 potpisan je 17. lipnja 2019. sa Zajednicom gospodarskih subjekata – IDOM Consulting, Engineering, Architecture, S.A.U., Španjolska, Bilbao, i HIS d.o.o. Donja Višnjica. Kako je od strane Posredničkog tijela razine 2 određen novi rok završetka izrade dokumentacije, definiran Dodatkom Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava za projekte koji se financiraju iz Kohezijskog fonda u financijskom razdoblju 2014. – 2020., (KK.06.3.1.08.0001) kojim se za projekt „Izrada studijsko-projektne dokumentacije za centar za gospodarenje otpadom Zagreb dodjeljuju bespovratna sredstva, te je dana 13. lipnja 2022. sklopljen Dodatak ugovora br. 2022/023213 s Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost. Predmetnim dodacima osigurana su sredstva za provedbu izrade dokumentacije zaključno sa travnjem 2023.

Uvođenje u posao Zajednice gospodarskih subjekata (Izvršitelja) za Grupu 2 predmeta nabave obavljeno je dana 2. srpnja 2019., a aktivnosti u sklopu usluge obuhvaćaju:

- a) izradu dokumentacije o nabavi za radove na izgradnji CGO-a 'Zagreb' sukladno uvjetima Zakona o javnoj nabavi i ugovornim uvjetima po tzv. FIDIC („yellow book“) ugovornom predlošcima,
- b) izradu dokumentacije o nabavi za radove na izgradnji pretovarnih stanica za Zagrebačku županiju sukladno uvjetima Zakona o javnoj nabavi i usklađena sa ugovornim uvjetima i ugovornom predlošcima (maksimalno 8 PS),
- c) izradu dokumentacije o nabavi za nabavu opreme potrebne za rad CGO-a Zagreb,
- d) izradu dokumentacije o nabavi za nabavu opreme potrebne za rad pretovarnih stanica na području Zagrebačke županije (maksimalno 8),
- e) izradu dokumentacije o nabavi za uslugu nadzora (FIDIC inženjer) nad izgradnjom CGO Zagreb,
- f) izradu dokumentacije o nabavi za uslugu nadzora nad izgradnjom pretovarnih stanica na području Zagrebačke županije (maksimalno 8),
- g) izradu dokumentacije o nabavi usluga tehničke pomoći u provedbi i upravljanju projektom sustava gospodarenja otpadom na području Grada Zagreba i Zagrebačke županije (CGO 'Zagreb' i pretovarnih stanica) sa stručnom pomoći pri provedbi postupaka javne nabave radova/nadzora/opreme,
- h) izradu dokumentacije o nabavi usluga promidžbe projekta izgradnje cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Grada Zagreba i Zagrebačke županije (CGO 'Zagreb' i PS).

Vežano za Grupu 2 u izvještajnom razdoblju, od 1.1.2022. do 31.12.2022., dinamika izrade navedenih dokumenata pratila je dinamiku izrade projektne dokumentacije Grupe 1. Imajući u vidu navedeno, dana 23. svibnja 2022., sklopljen je Dodatak ugovora za usluge Grupe 2 reg. br. 160/2022 kojim je produljeno vrijeme trajanja pružanja usluge G2 zaključno sa travnjem 2023. godine pri čemu je ugovorna cijena ostala ista. Izvršenost usluge zaključno sa 31. prosinca 2022. je 1.031.609,66 kn bez PDV-a, što iznosi 20,78 % od ugovorenog iznosa, te su izrađeni

konačni nacrti dokumentacija (a i b) za što je utrošeno u referentnom periodu planiranih 953.201,75 kn:

- a) dokumentacije o nabavi usluga tehničke pomoći u provedbi i upravljanju projektom sustava gospodarenja otpadom na području Grada Zagreba i Zagrebačke županije (CGO 'Zagreb' i pretovarnih stanica) sa stručnom pomoći pri provedbi postupaka javne nabave radova/nadzora/opreme,
- b) dokumentacije o nabavi usluga promidžbe projekta izgradnje cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Grada Zagreba i Zagrebačke županije (CGO 'Zagreb' i PS).

Uz navedeno, a sukladno dinamici izrade dokumentacije iz Grupe 1, u izvještajnom razdoblju nije bilo aktivnosti na izradi dokumentacije o nabavi:

1. dokumentacije o nabavi za radove na izgradnji CGO-a 'Zagreb' sukladno uvjetima Zakona o javnoj nabavi i ugovornim uvjetima po tzv. FIDIC („yellow book“) ugovornom predlošcima,
2. dokumentacije o nabavi za radove na izgradnji pretovarnih stanica za Zagrebačku županiju sukladno uvjetima Zakona o javnoj nabavi i usklađena sa ugovornim uvjetima i ugovornom predlošcima (maksimalno 8 PS),
3. dokumentacije o nabavi za nabavu opreme potrebne za rad CGO-a Zagreb,
4. dokumentacije o nabavi za nabavu opreme potrebne za rad pretovarnih stanica na području Zagrebačke županije (maksimalno 8),
5. dokumentacije o nabavi za uslugu nadzora (FIDIC inženjer) nad izgradnjom CGO Zagreb,
6. dokumentacije o nabavi za uslugu nadzora nad izgradnjom pretovarnih stanica na području Zagrebačke županije (maksimalno 8).

Add a) dokumentacije o nabavi usluga tehničke pomoći u provedbi i upravljanju projektom sustava gospodarenja otpadom na području Grada Zagreba i Zagrebačke županije (CGO 'Zagreb' i pretovarnih stanica) sa stručnom pomoći pri provedbi postupaka javne nabave radova/nadzora/opreme, kroz planiranu 'Uslugu podrške u provedbi i upravljanju projektom sustava gospodarenja otpadom na području Grada Zagreba i Zagrebačke županije sa stručnom pomoći pri provedbi postupaka javne nabave radova/nadzora/opreme' osigurava se podrška ZCGO-u, kao naručitelju, u ostvarivanju učinkovite provedbe Projekta CGOZ i korištenja sredstava odobrenih kroz Aplikaciju za sufinanciranje, te jačanja njegovih organizacijskih i stručnih kapaciteta za kasnije uspješno upravljanje izgrađenom infrastrukturom za gospodarenje otpadom. Navedeno uključuje i imenovanje voditelja projekta koji će biti odgovoran investitoru za zakonito i pravilno obavljanje poslova propisanih Zakonom o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/15, 118/18, 110/19).

Nastavno na odrednice Zakona o javnoj nabavi usluga podrške podijeljena je u dvije grupe:

1. Usluge upravljanja projektom i tehničke podrške u provedbi projekta. Predmetnom uslugom osigurava se tehnička podrška ZCGO-u ostvarivanju učinkovite tehničke provedbe Projekta definiranog u sklopu Studije izvodljivosti, te jačanja organizacijskih i stručnih kapaciteta za kasnije uspješno upravljanje izgrađenom infrastrukturom za gospodarenje otpadom. Uz navedeno predmetna usluga uključuje i obavljanje poslova sukladno Zakonom o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/15, 118/18, 110/19) nastavno na vođenje projekta gradnje. Pri čemu djelatnost upravljanja projektom gradnje između ostalog obuhvaća sljedeće poslove:
 - financijsko, pravno i tehničko savjetovanje u vezi s projektiranjem, građenjem, uporabom i uklanjanjem građevina,
 - financijska, pravna i tehnička priprema i planiranje poslova u vezi s gradnjom te praćenje provođenja tog plana,
 - programiranje i planiranje u fazi koncipiranja projekta, što uključuje prikupljanje podataka, razvoj programa projekta i praćenje provođenja tog programa,

- savjetovanje, odabir i ugovaranje poslova za projektanta, revidenta, nadzornog inženjera, izvođača, ovlaštenog inženjera geodezije i drugih osoba koje obavljaju poslove u vezi s gradnjom građevina te savjetovanje u ugovaranju poslova s tim osobama,
 - povezivanje i usklađivanje rada projektanta, revidenta, nadzornog inženjera, izvođača, ovlaštenog inženjera geodezije i drugih osoba koje sudjeluju u gradnji te nadzor nad njihovim radom u svrhu zaštite prava i interesa investitora,
 - pribavljanje akata, analiza, studija, elaborata i drugih dokumenata potrebnih za izradu idejnog, glavnog i izvedbenog projekta te projekta uklanjanja građevine,
 - pribavljanje svih dokumenata i sklapanje svih pravnih poslova potrebnih za izdavanje akata za provođenje prostornih planova, građenja, uporabu i/ili uklanjanje građevina i pribavljanje tih akata,
 - pribavljanje svih dokumenata i sklapanje svih pravnih poslova potrebnih za građenje građevine te obavljanje radnji koje je investitor dužan obavljati tijekom građenja građevine,
 - razvoj sustava kontrole projekta te praćenje i kontrola realizacije, što uključuje izradu i prikaz planiranog vremenskog izvršenja s angažiranim resursima, ažuriranje početno planiranog u odnosu na realizaciju projekta, dinamičku analizu rizika kroz cjeloživotni vijek projekta, izvješća o kontroli kvalitete ostvarenja investicija, prijedloge rješenja tekućih ili predviđenih problema u vremenskom, tehnološkom i troškovnom aspektu realizacije.
2. Usluge pravne podrške u provedbi projekta obuhvaća uslugu pravne pomoći i pravnog savjetovanja Naručitelja iz domene pravnih pitanja, pitanja iz domene javne nabave, rješavanja sporova koji se pojave tijekom realizacije i provedbe Projekta, a posebice tijekom faze građenja. Naime između ostalog, gradnja CGO 'Zagreb' planira se ugovoriti prema FIDIC tipu ugovora - Općim i posebnim uvjetima ugovora za postrojenja i projektiranje i građenje za elektrotehničke, strojarske, građevinske i inženjerske radove po projektima Izvođača - tzv. Žuta knjiga, prvo izdanje 1999., hrvatski prijevod u izdanju Hrvatske udruge konzultanata, Hrvatske komore inženjera građevinarstva i Udruge konzultantskih društava u graditeljstvu objavljen 2014.

Realizacijom predmetnih Usluga očekuje se ostvarenje sljedećih rezultata:

- ZCGO podržan u provedbi predviđenih aktivnosti - od provedbe postupaka javnog nadmetanja do dovršetka radova, te u razdoblju za prijavu nedostataka
- ZCGO podržan u prilagodbi postojećeg sustava novom sustavu gospodarenja otpadom sukladno konceptu CSGO u Gradu Zagrebu/Zagrebačkoj županiji, što podrazumijeva osiguranje učinkovite organizacije rada i uspostave ugovornih odnosa s korisnicima CGOZ i PS
- ZCGO osnažen u pogledu znanja i vještina za upravljanje Centrom za gospodarenje otpadom, pretovarnim stanicama, pokretnom opremom potrebnom za rad CGOZ i PS te učinkovitog prijevoza otpada.

Add b) dokumentacije • nabavi usluga promidžbe projekta izgradnje cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Grada Zagreba i Zagrebačke županije (CGO 'Zagreb' i PS), kroz planiranu „Uslugu vođenja odnosa s javnošću na području informiranja, komunikacije i vidljivosti te promidžbe projekta izgradnje cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Grada Zagreba i Zagrebačke županije“ (CGO 'Zagreb' i PS) (dalje u tekstu: Usluge) predviđa kroz posebne ciljeve:

- osigurati kvalitetno predstavljanje i vidljivost Projekta izgradnje različitim skupinama javnosti,
- pomoći ZCGO-u u predstavljanju uloge Projekta u uspostavi cjelovitog sustava gospodarenja otpadom (dalje u tekstu: CSGO) koji se uvodi u Gradu Zagrebu i Zagrebačkoj županiji,

- podizanje javne svijesti o koristima Projekta za zaštitu okoliša, zdravlje stanovnika, održivi razvitak i zajednicu s pripadajućim troškovima,
- povećanja razumijevanja uloge ZCGO-a u uspostavljanju CSGO u Gradu Zagrebu i Zagrebačkoj županiji,
- motiviranje stanovnika Grada Zagreba i Zagrebačke županije za aktivno sudjelovanje u razvoju novog CSGO,
- unaprjeđenje znanja i vještina zaposlenika ZCGO-a za stvaranje i provedbu dugoročne kvalitetne strategije odnosa s javnošću u uspostavi i razvoju CSGO, promociji kružne ekonomije, zaštite okoliša, zdravlja ljudi i dr.

Realizacijom usluga vođenja odnosa s javnošću na području informiranja, komunikacije i vidljivosti te promidžbe izgradnje očekuje se ostvarenje sljedećih rezultata:

- osigurano kvalitetno prezentiranje i vidljivost Projekta izgradnje CGO Grada Zagreba i Zagrebačke županije i pretovarnih stanica različitim skupinama javnosti,
- osigurana vidljivosti financijske podrške EU u izgradnji kao mjere za podizanje standarda usluga gospodarenja otpadom u CGO Grada Zagreba i Zagrebačke županije,
- pružena pomoć ZCGO d.o.o., u prezentaciji Projekta kao važne sastavnice novog cjelovitog sustava gospodarenja otpadom u CGO Grada Zagreba i Zagrebačke županije,
- podignuta javna svijest o koristima projekta za zaštitu okoliša, zdravlje stanovnika, održivi razvitak i zajednicu s pripadajućim troškovima,
- povećano razumijevanje uloge ZCGO d.o.o. u uspostavljanju cjelovitog sustava gospodarenja otpadom u CGO Grada Zagreba i Zagrebačke županije,
- motivirani građani za aktivno sudjelovanje u primjeni novog cjelovitog sustava gospodarenja otpadom u CGO Grada Zagreba i Zagrebačke županije,
- unaprijeđena znanja i vještina zaposlenika ZCGO d.o.o. za provedbu strategije odnosa s javnošću otpadom.

Dinamika izrade preostalih dokumentacija o nabavi prati dinamiku izrade projektne dokumentacije Grupe 1, odnosno:

– po ishodu lokacijske dozvole za CGO 'Zagreb' steći će se preduvjeti za:

- a) Izradu dokumentacije o nabavi za radove na izgradnji CGO-a 'Zagreb' sukladno uvjetima Zakona o javnoj nabavi i usklađena sa ugovornim uvjetima po tzv. FIDIC („yellow book“) ugovornom predlošcima.

Dokumentacija o nabavi mora biti izrađena sukladno uvjetima Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16, 114/22) i usklađena sa ugovornim uvjetima po tzv. FIDIC („yellow book“) ugovornim predlošcima. Prilikom izrade ugovora prema FIDIC („yellow book“) predlošcima izrađivač će uskladiti ugovorne uvjete s relevantnom regulativom RH, a naročito sa Zakonom o obveznim odnosima i Zakonom o gradnji.

Dokumentacija o nabavi mora se sastojati od najmanje sljedećih dijelova:

- Knjiga I - Upute ponuditeljima i ponudbeni obrasci (Instructions to tenderer and tender forms)
- Knjiga II - Nacrt Ugovora i uvjeti Ugovora (Draft contract and conditions)
- Knjiga III - Zahtjevi naručitelja (Employers Requierments)
- Knjiga IV - Model ponudbenog troškovnika (Model financial bid)
- Knjiga V - Postojeća projektna dokumentacija i nacrti (Design documents and drawings)

– po ishodu građevinskih dozvola za pretovarne stanice steći će se preduvjeti za:

- b) Izradu dokumentacije o nabavi za radove na izgradnji pretovarnih stanica za Zagrebačku županiju sukladno uvjetima Zakona o javnoj nabavi i usklađena sa ugovornim uvjetima i ugovornim predlošcima (maksimalno 8 PS).

Dokumentacija o nabavi mora biti izrađena sukladno uvjetima Zakona o javnoj nabavi i usklađena sa ugovornim uvjetima i ugovornim predlošcima. Prilikom izrade ugovora i

predložaka izrađivač mora uskladiti ugovorne uvjete s relevantnom regulativom RH, a naročito sa Zakonom o obveznim odnosima i Zakonom o gradnji .

Dokumentacija o nabavi mora se sastojati od najmanje sljedećih dijelova:

- Upute ponuditeljima i ponudbeni obrasci
- Nacrt Ugovora, posebni uvjeti Ugovora i prilozi
- Tehničke specifikacije
- Model ponudbenog troškovnika s količinama i jediničnim cijenama izrađen na temelju Izvedbenog projekta
- Postojeća projektna dokumentacija i nacrti

– po prihvaćanju Studije izvodljivosti s analizom troškova i koristi i s analizom poslovnog modela i odabirom najboljeg rješenja (CGO 'Zagreb' i maksimalno 8 PS) od strane JASPERS-sa te idejnog projekta CGO Zagreb steći će se preduvjeti za:

c) Izradu dokumentacije o nabavi za nabavu opreme potrebne za rad CGO-a Zagreb sukladno uvjetima Zakona o javnoj nabavi.

Dokumentacije o nabavi za nabavu opreme potrebne za rad CGO-a Zagreb sukladno uvjetima Zakona o javnoj nabavi.

Dokumentacija o nabavi mora se sastojati od sljedećih dijelova:

- Upute ponuditeljima i ponudbeni obrasci
- Nacrt Ugovora, posebni uvjeti Ugovora i prilozi
- Prilog I: Ugovorni uvjeti
- Prilog II i III: Tehničke specifikacije i ponuda
- Prilog IV: Financijska ponuda
- Ostali prilozi u vidu svih potrebnih obrazaca

Detaljan popis potrebne opreme definirat će se Studijom izvodljivosti i Idejnim projektom.

– po izradi Studije izvodljivosti, Idejnih i glavnih projekata pretovarnih stanica steći će se preduvjeti za:

d) Izradu dokumentacije o nabavi za nabavu opreme potrebne za rad pretovarnih stanica na području Zagrebačke županije

Dokumentacije o nabavi za nabavu opreme potrebne za rad pretovarnih stanica na području Zagrebačke županije sukladno uvjetima Zakona o javnoj nabavi.

Dokumentacija o nabavi mora se sastojati od sljedećih dijelova:

- Upute ponuditeljima i ponudbeni obrasci
- Nacrt Ugovora, posebni uvjeti Ugovora i prilozi
- Prilog I: Ugovorni uvjeti
- Prilog II i III: Tehničke specifikacije i ponuda
- Prilog IV: Financijska ponuda
- Ostali prilozi u vidu svih potrebnih obrazaca

– po završetku izrade dokumentacije za CGO 'Zagreb' s ishodenom lokacijskom dozvolom u sklopu Grupe 1 steći će se preduvjeti za kompletiranje:

- dokumentacije o nabavi za radove na izgradnji CGO-a 'Zagreb' sukladno uvjetima Zakona o javnoj nabavi i usklađena sa ugovornim uvjetima po tzv. FIDIC („yellow book“) ugovornom predlošcima te,
- dokumentacije o nabavi za uslugu nadzora (FIDIC inženjer) nad izgradnjom CGO Zagreb sukladno uvjetima Zakona o javnoj nabavi.

Dokumentacija za nadmetanje mora se sastojati od sljedećih dijelova:

- Upute ponuditeljima i ponudbeni obrasci
- Nacrt Ugovora, posebni uvjeti Ugovora i prilozi

- Prilog I: Ugovorni uvjeti
 - Prilog II: Projektni zadatak za uslugu nadzora (FIDIC inženjer)
 - Prilog III: Organizacija i metodologija ponuditelja
 - Prilog IV: Zahtijevano ključno osoblje
 - Prilog V: Financijska ponuda
 - Ostali prilozi u vidu svih potrebnih obrazaca
- po ishodu građevinskih dozvola za pretovarne stanice uz izradu dokumentacije o nabavi za radove na izgradnji pretovarnih stanica steći će se preduvjeti za:
- e) Izradu dokumentacije o nabavi za uslugu nadzora nad izgradnjom pretovarnih stanica na području Zagrebačke županije (maksimalno 8)
- Dokumentacija o nabavi za uslugu nadzora nad izgradnjom pretovarnih stanica na području Zagrebačke županije sukladno uvjetima Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16, 114/22).
- Dokumentacija za nadmetanje mora se sastojati od sljedećih dijelova:
- Upute ponuditeljima i ponudbeni obrasci
 - Nacrt Ugovora, posebni uvjeti Ugovora i prilozi
 - Prilog I: Ugovorni uvjeti
 - Prilog II: Projektni zadatak za uslugu nadzora
 - Prilog III: Organizacija i metodologija ponuditelja
 - Prilog IV: Zahtijevano ključno osoblje
 - Prilog V: Financijska ponuda
 - Ostali prilozi u vidu svih potrebnih obrazaca

Promidžba i vidljivosti izrade studijsko projektne dokumentacije

Usluga promidžbe i vidljivosti za projekt izrade studijsko projektne dokumentacije za potrebe provedbe projekta CGO 'Zagreb' na području Grada Zagreba i Zagrebačke županije potrebne za sufinanciranje sredstvima EU (KK.06.3.1.08.0001). Temeljem Odluke o odabiru s gospodarskim subjektom Park Avenia d.o.o. 2. lipnja 2020. potpisan je Ugovor 719/2020 u iznosu od 406.100,00 kn bez PDV-a.

U sklopu navedenog planirane su aktivnosti:

- anketno ispitivanje javnosti,
- strateški dokument,
- aktivnost osmišljavanja, dizajna i grafičke pripreme materijala za tisak i tisak te dostava i/ili distribucije (brošura i plakata),
- priopćenja za javnost,
- oglašavanje,
- radio spot,
- video reportaža,
- prezentacija Studije izvodljivosti,
- konferencije.

Kako se aktivnost odnosi na promidžbu i vidljivost izrade studijsko projektne dokumentacije CGO 'Zagreb' bitne točke koje minimalno moraju biti popraćene aktivnostima usluge promidžbe i vidljivosti provedbe projekta su:

- izrada Idejnog rješenja Centra za gospodarenje otpadom Grada Zagreba koje je sastavni dio nacrt Studije izvodljivosti koja mora biti prihvaćena od Skupštine Grada Zagreba i Skupštine Zagrebačke županije
- rezultati Studije izvodljivosti za zastupnike Skupštine Grada i Županije s organizacijom prezentacije Studije izvodljivosti u Skupštini Grada i Skupštini Zagrebačke županije

- ishodenje rješenja Ministarstva zaštite okoliša i energetike na Studiju utjecaja na okoliš o prihvatljivost zahvata na okoliš
- odobrenje Projektne prijave za izgradnju CGO 'Zagreb' od strane Jaspers-a.

Dinamika provedbe aktivnosti prati dinamiku izrade projektne dokumentacije Grupe 1.

Postrojenje za sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada

Sukladno odluci Vlade RH o implementaciji PGO RH, od 25. svibnja 2017. godine, pod Mjerom 1.4.3. Interventna mjera za smanjenje odlaganja komunalnog otpada nastalog u Gradu Zagrebu planirane su aktivnosti 13.1. Unapređenje sustava odvojenog sakupljanja suhih reciklata u Gradu Zagrebu (izgradnja postrojenja za sortiranje otpada i nabava opreme za odvojeno prikupljanje suhih reciklata) ukupnog kapaciteta 127.000 t/god., te 13.2. Izgradnja postrojenja i nabavka opreme i vozila za biološku obradu odvojeno prikupljenog biootpada Grada Zagreba.

Kako se interventna mjera 1.4.3. odnosi na Grad Zagreb, a kojom je predviđena izgradnja postrojenja i/ili nabava opreme potrebne za sortiranje odvojeno prikupljenog otpada, s navedenim ciljevima usklađeni su i ciljevi Grada Zagreba, propisani Planom gospodarenja otpadom Grada Zagreba za razdoblje 2018. - 2023. (Sl. glasnik Grada Zagreba br. 13/18). Za potrebe realizacije svih potrebnih aktivnosti na lokaciji Žitnjak Grad Zagreb i ZCGO d.o.o. su u travnju 2021. potpisali Sporazum o upravljanju Projektom gradnje za projekte zbrinjavanja i gospodarenja otpadom na području Grada Zagreba, Klasa: 351-04/21-05/04, Urbroj: ZCGO-01-01-03/2-21-03.

Postrojenje za sortiranje odvojeno komunalnog prikupljenog otpada – sortirnica planira se izgraditi na dijelu k.č. br. 135/7 i k.č. br. 139/2 k.o. Žitnjak području „DIOKI“ čija ukupna površina iznosi oko 59.080 m². Grad Zagreb otkupio je zemljište od DIOKI d.d. u stečaju površine 96.136 m² u vrijednosti cca 36.500.000,00 kn.

Ugovor za usluge izrade Studijsko projektne dokumentacije za potrebe provedbe projekta izgradnje postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada potpisan je s poduzećem Hidroplan d.o.o. (reg. broj: 1151/2019 rujan 2019; A-37/2020 rujan 2020; A-118/2021 ožujak 2021, A-388/2021 prosinac 2021, A-276/2022 rujan 2022.) u vrijednosti od 2.284.500,00 kn bez PDV-a. Planirani rok završetka izrade dokumentacije je 48 mjeseci, listopad 2023. Izvršenost usluge je 2.080.321,03 kn bez PDV-a, što iznosi 90% od ugovorenog iznosa, od čega je po predmetnom ugovoru u 2022. godini utrošeno 355.000,00 kn.

Temeljem izrađenog Idejnog projekta, ishodenja je Lokacijska dozvola br.: 116/2021 Klasa: UP/I-350-05/21-001/204; Urbroj: 251-13-21-1/024-21-19, a koja je postala pravomoćna 28. listopada 2021., te je u 2022 izrađen Glavni projekt za koji je ishodenja pravomoćna Građevinska dozvola, Klasa: UP/I-361-03/22-001/49; Urbroj: 251-10-22-1/036-22-33.

Građevinskom dozvolom određuje se građenje Postrojenja za automatsko sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada Grada Zagreba, s transformatorskim stanicama i sunčanom fotonaponskom elektranom, na dijelovima k.č.br. 139/2 i 135/7 k.o. Žitnjak, te izgradnju zajedničke interne kanalizacije (sanitarne i oborinske) na k.č.br. 139/2 i 135/8 k.o. Žitnjak.

Određeno je etapno i/ili fazno građenje građevine na način kako slijedi:

Zahvatom u prostoru omogućuje se etapno i fazno građenje, i to:

1. etapa: izgradnja transformatorske stanice TS 1 koja se gradi u dvije faze:
 - Faza 1 – zgrada transformatorske stanice sa svim što nije pod HEP ODS-om (energetski transformator, SN postrojenje, NN postrojenje, opća elektroinstalacija)
 - Faza 2 – susretno 20kV postrojenje HEP ODS-a.;

2. etapa: sve ostale građevine Postrojenja za automatsko sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada Grada Zagreba (zgrada postrojenja za sortiranje s transformatorskom stanicom TS2 i sunčanom fotonaponskom elektranom na krovnoj plohi, upravna zgrada, čuvarska kućica – porta, dizel postaja–pumpa s ukopanim spremnikom za opskrbu gorivom opreme/vozila koja se koriste u prostoru zahvata, dvije mosne vage, zajednička interna kanalizacija).

Imajući u vidu visoki stupanj gotovosti studijsko-projektne dokumentacije potrebne za izgradnju, a u cilju pravovremenog pokretanja postupaka javne nabave potrebnih za provedbu izgradnje i opremanja postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada sa područja Grada Zagreba (usluga/radova/opreme), dana 03. veljače 2021., potpisan je Ugovor o pružanju usluge savjetovanja i izrade dokumentacije o nabavi za potrebe provedbe projekta izgradnje i opremanja postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada s područja Grada Zagreba s Odvjetnikom Inoslavom Korinčićem (reg. br. ugovora 132/2021; A-314/2021. rujna 2021, A-91/2022 ožujka 2022., A-173/2022 lipanj 2022.) Izvršenost usluge je 480.000,00 kn bez PDV-a, što iznosi 80% od ugovorenog iznosa.

Pružatelj usluge, je sukladno projektnom zadatku izradio i u 2022. godini isporučio konačnu dokumentaciju kako slijedi:

- dokumentacije o nabavi usluga stručnog nadzora izgradnje i opremanja postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada sa područja Grada Zagreba,
- dokumentacije o nabavi usluga upravljanja projektom izgradnje i opremanja postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada sa područja Grada Zagreba,
- dokumentacije o nabavi usluga promidžbe i vidljivosti projekta izgradnje i opremanja postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada sa područja Grada Zagreba,
- dokumentacije o nabavi „Nabava radova i opreme za izgradnju i opremanje postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada sa područja Grada Zagreba“.

Imajući u vidu zakonske odredbe vezane za prostorno uređenje i podzakonske odredbe, nastavno na definirane obaveze sadržaja projektne dokumentacije, a imajući u vidu izradu projektne dokumentacije te ishodenje potrebnih dozvola (Sortirница, izmicanje Blokadne stanice Polimeri u vlasništvu INA d.d., javnih kanala sanitarne i oborinske odvodnje u ulici III. Struge), u suradnji sa Gradskim uredima radilo se na osiguranju svih preduvjeta za potrebe dokazivanja:

- pravnog interesa za izdavanje dozvola,
- dokaza da je vlasnik građevinskog zemljišta ispunio svoju dužnost prijenosa dijela zemljišta u vlasništvo jedinice lokalne samouprave, odnosno dužnosti sklapanja ugovora o osnivanju služnosti prolaza i/ili provoza propisane posebnim zakonom kojim se uređuje prostorno uređenje ako takva dužnost postoji.

S tim u svezi temeljem čl. 52. Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19 i 125/19) izvršeno je od strane Grada Zagreba Imenovanje glavnog projektanta koji je ovlašten da u ime i za račun Grada Zagreba poduzima sve potrebne radnje u upravnim postupcima izrade projektne dokumentacije i ishodenja svih potrebnih dozvola za potrebe provedbe projekta Izgradnje/Izmještanje blokadne stanice Polimeri smještene na k.č. 139/2 i 135/8 i novoformirane čestice 135/12, nastale iz 135/1, 135/8 i 4213/1 sve k.o. Žitnjak.

Dana 9. studenog 2022. putem Gradskog ureda za obnovu, izgradnju, prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i promet; Sektor za prostorno uređenje i graditeljstvo, Odjel graditeljstvo; Središnji odsjek za graditeljstvo, predan je Zahtjev za izdavanje građevinske dozvole u skladu sa odredbama čl. 108., st.2. i st.3. Zakona o gradnji, a čije ishodenje je u tijeku.

Za Postrojenje za sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada bilo je planirano pokrenuti postupak javne nabave za izgradnju i opremanje, nadzor nad izgradnjom, upravljanje projektom te promidžbu i vidljivost izgradnje postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada i bila je planirana prijava financiranja izgradnje iz *Mehanizam za oporavak i otpornost (Recovery and Resilience Facility)*. Naime, kao odgovor na pandemiju bolesti COVID-19, odnosno povezanu krizu širokih razmjera koja teško pogađa građane, društva i gospodarstva Europske unije, Europska komisija objavila je Instrumente za oporavak u okviru kojeg je i Mehanizam za oporavak i otpornost (*Recovery and Resilience Facility*) usmjeren za pružanje financijske potpore reformama s pripadajućim javnim investicijama u funkciji izgradnje otpornih gospodarstava i financijski sustava koji će državama članicama olakšati oporavak. Jedan od preduvjeta za povlačenje sredstva je postojanje detaljne analize planiranih reformi i pripadajućih investicija za razdoblje 2021. - 2023., s rokom dovršetka do 31. srpnja 2026., a koje su uklopljene u preporukama Vijeća za 2019. i 2020. danima državi članici u sklopu Europskog semestra.

Planirane investicije moraju imati spremnu projektну dokumentaciju te važeće dozvole kako bi se, po prijavi na Poziv za sufinanciranje izgradnje, krenulo s provedbom postupaka javne nabave za izgradnju postrojenja. Uz navedeno sve mjere i aktivnosti poduzete od 1. veljače 2020., a koje su usklađene i povezane s kriterijima i ciljevima Mehanizma se također smatraju prihvatljivim. Imajući u vidu navedeno, te stupanj spremnosti dokumentacije, projekt je uvršten na listu za provedbu kroz Mehanizam za oporavak i otpornost. Po osiguranju sredstava iz Mehanizma za oporavak i otpornost (*Recovery and Resilience Facility*) steći će se preduvjeti za financiranje predmetne izgradnje.

Kako usvojenim Proračunom Grada Zagreba za 2023. godinu s projekcijama za 2024. i 2025. godinu, od 8. prosinca 2022., nisu planirana sredstva za nastavak provedbe Projekta izgradnje Postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog otpada na dijelu kč. br. 135/7 i kč.br. 139/2 k.o. Žitnjak području „DIOKI“– Sortirnica to se u 2023. godini planira završetak provedbe ranije preuzetih ugovornih obveza.

Uz navedeno ZCGO d.o.o. je pokrenuo niz aktivnosti kako bi se osigurali preduvjeti za izgradnju Servisne ceste uz buduće objekte i to kako slijedi:

- Izrada idejnog projekta za lokacijsku dozvolu za servisnu cestu uz buduće objekte sortirnice i građevine za pretovar biootpada na području Grada Zagreba, temeljem kojeg je i ishođena Lokacijska dozvola za izgradnju-rekonstrukciju servisne ceste unutar kompleksa Dioki (uz budući objekt Sortirnice) s izgradnjom komunalne infrastrukture: odvodnje (javnog kanala s precrpnom stanicom i tlačnim vodom, oborinske odvodnje, javne rasvjete, vodoopskrbe, telekomunikacija (EKI) i elektroenergetike). Klasa: UP/I-350-05/21-001/23; Urbroj: 251-13-21-1/008-21-2, od 14. svibnja 2021, te je dana 13. srpnja 2022. ishođena građevinska dozvola broj 85/2022 Klasa: UP/I-361-03/22-001/171; Urbroj: 251-10-22-1/052-22-18 koja je postala pravomoćna 09. kolovoza 2022. U promatranom razdoblju za potrebnu dokumentaciju Servisne ceste utrošeno je 179.000,00 kn. Dana 26. studenog 2021. godine potpisan je Ugovor o financiranju uređenja građevinskog zemljišta za izgradnju pristupne prometnice – Servisne ceste uz budući objekt Sortirnice, s oborinskom odvodnjom i javnom rasvjetom, na dijelovima k.č.br. 135/2, 135/7, 135/8, 138/48, 138/64, 139/2, sve k.o. Žitnjak i dijelu k.č.br 4971/3 k.o. Resnik, Klasa: 360-02/21-006/1; Urbroj: 251-13-11/001-21-25 između Grada Zagreba i ZCGO d.o.o., a temeljem zaključka o davanju suglasnosti za sklapanje ugovora o financiranju uređenja građevinskog zemljišta za izgradnju pristupne prometnice – Servisne ceste uz budući objekt Sortirnice, koji je donijela Gradska skupština Grada Zagreba dana 30. rujna 2021. godine, Klasa: 021-05/21-001/361, Urbroj: 251-01-03-21-5.
- Temeljem uvida u postojeću dokumentaciju te pribavljenih Posebnih uvjeta gradnje za zahvat u prostoru za 'Postrojene za automatsko sortiranje odvojeno prikupljenog

komunalnog otpada Grada Zagreba' u sklopu kojih, između ostalog, Vodoopskrba i Odvodnja d.o.o. navodi kako se temeljem posebnih uvjeta, planirana zgrada planira priključiti na javni kanal ϕ 1400 mm putem novog priključka na javni kanala fekalne odvodnje i novog priključnog kanala oborinske odvodnje koje je potrebno projektirati i izgraditi u prometnici jugoistočno od predmetne parcele. Ugovorom o donaciji tehničke dokumentacije za izgradnju javnih kanala potpisanog 1. ožujka 2021. između ZCGO d.o.o. kao Darovatelja i Vodoopskrbe i odvodnje d.o.o. kao Primatelja, definirano je da će Darovatelj naručiti i podmiriti troškove izrade idejnog, glavnog i izvedbenog projekta te ishoditi građevinsku dozvolu za izvođenje radova. Također je navedeno da će izvođenje radova i financiranje izgradnje kanala biti predmet zasebnog Ugovora. Izrada glavnog i izvedbenog projekta za izgradnju javnih kanala sanitarne i oborinske odvodnje u Ulici III Struge narudžbenicom br. 2021-6700 naručena je od društva P.B. Naglič d.o.o. za iznos od 85.000,00 kn bez PDV-a. Temeljem izrađenog glavnog projekta za navedeni zahvat izdana je Građevinska dozvola broj 233/2021, Klasa: UP/I-361-03/21-001/714, Urbroj: 251-13-22-1/014-21-19 od 2. srpnja 2021. koja je postala pravomoćna 9. rujna 2021. U listopadu 2021. godine pokrenut je postupak javne nabave za izgradnju javnih kanala sanitarne i oborinske odvodnje u ulici III. Struge. 30. lipnja 2022. godine potpisan je Ugovor o primanju donacije u osnovno sredstvo (izgradnja javnih kanala sanitarne i oborinske odvodnje u ulici III. Struge) između ZCGO d.o.o. kao darovatelja te ViO d.o.o. kao primatelja kojim uređuju svoje međusobne odnose u navedenom postupku izgradnje, te po završetku radova i preuzimanje u osnovno sredstvo i vlasništvo javne kanale sanitarne i oborinske odvodnje na dijelovima k.č.br. 4214/1 i 4253/1 obje k.o. Žitnjak od strane primatelja. U lipnju 2022. potpisan Ugovor o javnoj nabavi izgradnje javnih kanala sanitarne i oborinske odvodnje u ulici III. Struge reg. br. 533/2022, Klasa: 400-01/21-005/549; Urbroj: 251-05-01/065-22-52 i dodatak Ugovora A-8/2023 dana 30. prosinca 2022 za povećanje ugovorne cijene sa 2.015.182,00 kn na 2.220.859,79 kn, odnosno u iznosu od 205.667,79 kn bez PDV-a., s poduzećem Bolčević - gradnja d.o.o. Usporedno s navedenim postupkom javne nabave, pokrenut je i postupak nabave stručnog nadzora nad izgradnjom javnog kanala sanitarne i oborinske odvodnje u ulici III. Struge te je 26. travnja poduzeću Qualis d.o.o., izdana Narudžbenica br. 2022/11519 na iznos od 60.000,00 kn bez PDV-a. Temeljem Narudžbenice za provedbe usluge nadzora nad radovima izgradnje Javnih kanala sanitarne i oborinske odvodnje u ulici III Struge i Koordinatora II s tvrtkom Qualis Projekt d.o.o.- Narudžbenica br 2022-11519, realiziran je iznos od 48.000,00 kn bez PDV-a sukladno dinamici nadzora nad radovima, a temeljem Ugovora o javnoj nabavi za izgradnju javnih kanala sanitarne i oborinske odvodnje u ulici III. Struge s tvrtkom Bolčević Gradnja d.o.o. reg.br. 533/2022; A-369/2022, u 2022. godini izvedeno je radova u iznosu od 1.775.089,43 kn bez PDV-a.

Postrojenje za obradu biootpada na području Grada Novske i građevine za pretovar biootpada na području Grada Zagreba

Izgradnja građevina za biološku obradu otpada, propisana je Planom gospodarenja otpadom RH, kao jedna od mjera čiji je cilj smanjenje količine biorazgradivog otpada za odlaganje. Nositelji ove mjere su jedinice lokalne samouprave koje sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom, mogu sporazumno osigurati zajedničku provedbu mjere.

Grad Novska je 16. siječnja 2019. pisanim putem iskazao interes za zajedničko investicijsko ulaganje u izgradnju postrojenja za obradu biootpada s Gradom Zagrebom. Grad Novska na području poduzetničke zone „Novska“ raspolaže zemljištem u svojem vlasništvu, površine veće od 80.000,00 m². Prostornim planom uređenja Grada Novske, na prostoru ove

poduzetničke zone predviđena je izgradnja građevina za gospodarenje otpadom, među ostalim i građevine za biološku obradu otpada.

ZCGO d.o.o. je temeljem iskazanog interesa naručio izradu Predstudije izvodljivosti zajedničke izgradnje postrojenja za obradu biorazgradivog otpada Grada Zagreba i Grada Novske, te pripremio nacrt Sporazuma o suradnji koji je Gradska skupština Grada Zagreba usvojila na 20. sjednici a s čim je u svezi donesen Zaključak (Službeni glasnik Grada Zagreba br. 4/2019.) o sklapanju Sporazuma o suradnji na pripremi i izgradnji postrojenja za obradu odvojeno prikupljenog biootpada s Gradom Novskom.

Gradsko vijeće Grada Novske, je na 18. sjednici održanoj 28. ožujka 2019., također prihvatilo Zaključak o sklapanju Sporazuma o suradnji na pripremi i izgradnji postrojenja za obradu odvojeno prikupljenog biootpada s Gradom Zagrebom (Službeni Vjesnik br. 17/2019).

Usvajanjem prijedloga Zaključaka te potpisivanjem navedenog Sporazuma 10. travnja 2019., stekli su se uvjeti za početak provođenja aktivnosti na pripremi studijsko-projektne dokumentacije za izgradnju planiranog postrojenja i pretovarne stanice. Nositelj izrade ove dokumentacije temeljem potpisanog Sporazuma je ZCGO d.o.o.

Sukladno odredbama Sporazuma o suradnji, Gradonačelnik Grada Zagreba donio je 2. svibnja 2019. Zaključak i imenovao Projektni tim za prihvaćanje Projektnog zadatka i koordinaciju aktivnosti izrade studijsko-projektne dokumentacije na pripremi i izgradnji postrojenja za obradu odvojeno prikupljenog biootpada.

ZCGO d.o.o. izradio je Projektni zadatak, koji je prihvaćen od strane Projektnog tima te se započelo s pripremom postupka javne nabave za izradu Usluge provedbe istražnih radova i izradu studijsko projektne dokumentacije za postrojenja za obradu biootpada s područja Grada Novske i Grada Zagreba i za pretovarnu stanicu za odvojeno prikupljeni biootpada s područja Grada Zagreba te je u rujnu 2019. potpisan Ugovor za izradu studijsko projektne dokumentacije reg.br. 1229/2019, (Klasa: 400-01/19-006/73; Urbroj: 251 -26-31/008-19) s tvrtkom IPZ Uniprojekt TERRA d.o.o. u vrijednosti od 3.692.290,00 kn bez PDV-a.

Dodatno su potpisana četiri dodatka Ugovora i to:

- **I. Dodatak Ugovoru** (Klasa: 400-01/19-006/73, Urbroj: 251-26-31/008-20-31, A-551/2020) od 21. prosinca 2020. u iznosu 163.000,00 kn za potrebe istražnih radova za ispitivanje biorazgradivosti odvojeno prikupljenog biootpada za potrebe izrade Glavnog projekta za dimenzioniranja budućeg postrojenja za obradu odvojeno prikupljenog biootpada. Dodatna ispitivanja obavljena su obzirom na potrebu dimenzioniranja postrojenja pri čemu su postojeći podaci o ispitivanju biorazgradivosti otpada ocjenjeni nedostatnim. Naime, nisu postojala ispitivanja parametara biorazgradivosti odvojeno prikupljenog biootpada već samo miješanog komunalnog otpada na ograničenom broju uzoraka. Stoga se pristupilo dodatnom ispitivanju biorazgradivosti, na uzorcima odvojeno prikupljenog biootpada po gradskim četvrtima radi dobivanja realnih podataka koji će se koristiti kao ulazni podaci za potrebe dimenzioniranja postrojenja.
- **II. Dodatak Ugovoru** (Klasa: 400-01/19-006/73, Urbroj: 251-26-31/008-20-37; A-367/2021) od 25. listopada 2021. u iznosu 157.000,00 kn za potrebne izrade posebnih Elaborata koji proizlaze iz posebnih uvjeta te izradu projektne aplikacije za sufinanciranje projekta iz Nacionalnog plana oporavka i otpornosti. Sukladno posebnim uvjetima izdanim od strane Ministarstva unutarnjih poslova, Ravnateljstvo civilne zaštite, Područni ured civilne zaštite Zagreb, Služba civilne zaštite Sisak, Odjel inspekcije, zatražena je izrada Elaborata klasifikacije prostora (faza Glavnog projekta) za postrojenje za obradu biootpada na području Grada Novske. Predmetni Elaborat nije planiran osnovnim Ugovorom te ga je potrebno dodatno ugovoriti. Potreba njegove izrade proizlazi iz odabrane tehnologije koja podrazumijeva i proizvodnju i skladištenje bioplina kao posljedica razgradnje biootpada u postupku suhe fermentacije, za što se

radi dodatna dokumentacija kako je zahtijevano od strane MUP-a, a koju izrađuje posebno ovlaštena tvrtka.

- **III. Dodatak Ugovoru** (Klasa: 400-01/19-006/73, Urbroj: 251-26-31/008-22-42; A-209/2022) od 12. srpnja 2022. u iznosu od 205.000,00 kn za do ugovaranje usluga Analiza tržišta i dostupnosti biootpada, Revizija i novi izračun financijsko-ekonomskih pokazatelja projekta, kao i Priprema zahtjeva za ishođenje Mišljenja o ispravnoj primijeni zahtjeva Direktive 2011/92/EU i Direktive 2014/52/EU. Obzirom na protok vremena i značajne promjene koje su se dogodile na tržištu građevinskih materijala i usluga, potrebno je izvršiti reviziju financijsko ekonomskog dijela studije izvedivosti kako bi se dobili realni podaci i financijski pokazatelji bitni za financiranje postrojenja, određivanja udjela financiranja i sudionika u financiranju njegove gradnje. Navedeno je posebno bitno jer se analiza koristi i troškova prilaže kao prilog u projektnu prijavu na temelju Poziva za dostavu projektnih prijedloga "Izgradnja i opremanje postrojenja za biološku obradu odvojeno sakupljenog biootpada" (Kod poziva: NPOO.C1.3.R2-I1.01) koji je u lipnju 2022. objavilo Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja kroz Nacionalni program oporavka i otpornosti 2021.-2026., a krajnji rok za prijavu je 31. listopada 2023. godine.

Uvjeti za prijavu su popunjeni obrasci kako slijedi: Prijavni obrazac, Izjava prijavitelja, Izjava o korištenim potporama, Skupna izjava, Izjava prijavitelja o osiguranju vlastitog udjela sufinanciranja, Obrazac usklađenosti projektnog prijedloga s načelom DNSH („ne nanosi bitnu štetu“) – DNSH kontrolna lista, Izjava o korištenim de minimis potporama male vrijednosti za prijavitelja i pojedinačno za svako povezano poduzeće te dokumentacija koja obuhvaća Analizu troškova i koristi, Analizu tržišta i dostupnosti biootpada, Rješenje nadležnog tijela o prihvatljivosti zahvata za okoliš ukoliko je za zahvat obvezna procjena utjecaja na okoliš (MINGOR) i/ili rješenje nadležnog tijela kojim se utvrđuje da za zahvat nije potrebno provesti procjenu utjecaja zahvata na okoliš (PUO) ukoliko je za zahvat obvezna ocjena o potrebi PUO (MINGOR-a ili upravnog tijela županije/Grada Zagreba).

S obzirom na projektni prijedlog koji predviđa ulaganje u izgradnju i opremanje novog postrojenja za proizvodnju OIE potrebno je priložiti i važeću i pravomoćnu lokacijsku dozvolu (s klauzulom ili potvrdom pravomoćnosti) koja glasi na Prijavitelja i ovjereni glavni projekt s ovjerenim troškovnikom, ili pravomoćnu građevinsku dozvolu (s klauzulom ili potvrdom pravomoćnosti) koja glasi na Prijavitelja, uključujući ovjereni glavni projekt s ovjerenim troškovnikom te važeći ugovor o priključenju (na elektroenergetsku mrežu) i dokaz o izvršenoj uplati prvog obroka ugovorene cijene naknade za priključenje nakon sklapanja Ugovora o priključenju.

Nadalje, potrebno je priložiti i **Dokaz o riješenim imovinsko-pravnim odnosima, odnosno vlasnički list kojim se dokazuje vlasništvo ili pravo građenja izdan od nadležnog tijela od Grada Novske**; Nacrt dokumentacije o nabavi za aktivnosti uspostave postrojenja za obradu biootpada (za radove i/ili za nabavu opreme); Izvod iz sudskog ili obrtnog registra ili drugog odgovarajućeg registra države sjedišta Prijavitelja ili važeći jednakovrijedni dokument koji je izdalo nadležno tijelo u državi sjedišta Prijavitelja, ne stariji od 30 dana od dana podnošenja projektnog prijedloga te Izvadak iz Registra stvarnih vlasnika prijavitelja ne stariji od 10 dana od dana podnošenja projektnog prijedloga kao i GFI poduzeća ili DOH za obrtnike ili drugi jednakovrijedni dokument, Potvrda porezne uprave o podmirenju obveza ili drugi jednakovrijedni dokument, ne stariji od 30 dana od dana podnošenja projektnog prijedloga te Specifikacija plaćenih doprinosa za zaposlenike, za mjesec koji prethodi danu dostave projektnog prijedloga (JOPPD obrazac stranica A i B)

- **IV. Dodatak Ugovoru** (Klasa: 400-01/19-006/73, Urbroj: 251-05-01/070-22-47; A-302/2022) od 20. listopada 2022. vezan za produženje roka izrade studijsko-projektne dokumentacije za 12 mjeseci u odnosu na osnovni Ugovor na način da se Ugovaratelj obvezuje predmet nabave izvršiti u roku od 48 mjeseci od dana uvođenja u posao

(Ugovaratelj je uveden u posao 11. listopada 2019. godine), odnosno do listopada 2023. godine.

Studijsko projektna dokumentacija sadrži:

- izradu Studije izvodljivosti,
- izradu idejnog rješenja postrojenja za obradu biootpada,
- izradu dokumentacije za postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš,
- izradu idejnog projekta, ishođenje uvjeta i ishođenje lokacijske dozvole za postrojenje za obradu biootpada,
- izradu glavnog projekata, ishođenje potvrda i građevinske dozvole za postrojenje za obradu biootpada,
- izradu izvedbenog projekta i troškovnika za postrojenje za obradu biootpada,
- izradu projektne prijave za EU financiranje sa svim potrebnim popratnim dokumentima za sufinanciranje sredstvima EU.

U 2022. izdane su tri privremene situacije za izradu studijsko projektne dokumentacije (13. privremena situacija; 14. privremena situacija; 15. privremena situacija) temeljem kojih je Izrađivaču isplaćeno 808.400,00 kn. Također, na osnovu Ugovora o priključenju budućeg postrojenja za obradu odvojeno prikupljenog biootpada u Novskoj, HEP-u je plaćena prva rata u iznosu od 525.625,00 kn.

Izvršenost usluge je 3.435.114,00 kn bez PDV-a, što iznosi 81,45 % od iznosa 4.217.290,00 kn iz ugovora i pripadajućih dodataka.

Provedba strateških odrednica ZCGO d.o.o. je interdisciplinarni i dinamički proces koji u mnogome ovisi o dobroj suradnji, koordinaciji te političkoj stabilnosti dionika svih razina uključenih u provedbu. Vanjski činitelji, koji utječu na rizik u poslovanju poduzeća između ostalog odnose se na ekonomske promjene, dinamiku financijskih tržišta, potencijalnih opasnosti koji izviru iz političkog, pravnog okvira, financijske i ekonomske krize.

Vežano za Postrojenje za obradu biootpada na području Grada Novske, u uvjetima vanjskih čimbenika, u kojima je od presudne važnosti izostalo koordinirano djelovanje i suradnja sa Gradom Novskom, što je nužan preduvjet za uspješnu provedbu, nastavilo se s radom te su u izvještajnom razdoblju, od 1.1.2022. do 31.12.2022., izvršene slijedeće aktivnosti:

- izrađen je Geodetski elaborat u svrhu provedbe lokacijske dozvole, na k.č. 5556/2 u k.o. Novska koji je dostavljen u nadležni katastarski ured Grada Novska 25. svibnja 2022.,
- održano je nekoliko sastanaka sa izrađivačima i predstavnicima Grada Novske vežano uz ishođenje građevinske dozvole odnosno Ugovora o pravu građenja koji je uvjet za ishođenje građevinske dozvole ali i apliciranje projekta na temelju Poziva za dostavu projektnih prijedloga "Izgradnja i opremanje postrojenja za biološku obradu odvojeno sakupljenog biootpada" (Kod poziva: NPOO.C1.3.R2-I1.01),
- sukladno čl. 49 Zakona o gradnji, projektiranje, kontrolu i nostrifikaciju projekata, građenje i stručni nadzor građenja investitor mora pisanim ugovorom povjeriti osobama koje ispunjavaju uvjete za obavljanje tih djelatnosti prema posebnom zakonu, ako ovim Zakonom nije drukčije propisano. Shodno navedenom ZCGO d.o.o. je putem ovlaštenog revidenta proveo kontrolu glavnog projekta glede mehaničke otpornosti i stabilnosti nosive čelične konstrukcije građevine postrojenje (Narudžbenica br. 2022-12805, od 13. svibnja 2022. na iznos od 18.600,00 kn, revident: "I.A. PROJEKTIRANJE" d.o.o. 10 000 ZAGREB, I. Barutanski breg 4, HR) koji je izdao Izvješće o kontroli glavnog projekta glede mehaničke otpornosti i stabilnosti nosive čelične konstrukcije građevine POSTROJENJE ZA OBRADU BIOOTPADNA NA PODRUČJU GRADA NOVSKA, Broj 068/2022, 18. svibnja 2022. godine uz koji je

dana Izjava revidenta o usklađenosti glavnog projekta sa Zakonom o gradnji (NN 153/13; 20/17; 39/19 i 125/19) i posebnim propisima u odnosu na ispunjenje temeljnih zahtjeva mehaničke otpornosti i stabilnosti i,

- s obzirom na tehničke karakteristike građevine za gospodarenje otpadom u Novskoj, ista podliježe kontroli glede mehaničke otpornosti i stabilnosti nosive čelične konstrukcije te kontroli betonske zidne konstrukcije. Shodno navedenom ZCGO d.o.o. je putem ovlaštenog revidenta proveo kontrolu glavnog projekta glede mehaničke otpornosti i stabilnosti betonske i zidane konstrukcije građevine postrojenje za obradu biootpada na području grada Novske (Narudžbenica br. 2022-13279, od 20. svibnja 2022. na iznos od 19.800,00 kn, revident: Arhing d.o.o, Gažanski trg 8, Karlovac, Hrvatska) koji je izdao Izvješće o kontroli glavnog građevinskog projekta konstrukcije glede mehaničke otpornosti i stabilnosti betonske i zidane konstrukcije, Broj 68/22, kojim je utvrđeno da je glavni građevinski projekt betonske i zidane konstrukcije usklađen sa Zakonom o gradnji (NN broj 153/13; 20/17; 39/19 i 125/19) i posebnim propisima u odnosu na ispunjenje temeljnih zahtjeva mehaničke otpornosti i stabilnosti,
- započelo se s prikupljanjem podataka za potrebe izrade projektne aplikacije za prijavu sufinanciranja izgradnje postrojenja za odvojeno prikupljanje biootpada putem financijskog mehanizma Nacionalni plan oporavka i otpornosti 2021. - 2026., Kod poziva: NPOO.C1.3.R2-I1.01
- u svibnju 2022. pokrenut je otvoreni postupak javne nabave male vrijednosti za Usluge savjetovanja i izrade dokumentacije o nabavi za potrebe provedbe projekta izgradnje i opremanja postrojenja za obradu biootpada u Gradu Novskoj (izgradnja i oprema postrojenja, usluga upravljanja projektom, usluga stručnog nadzora te usluga promidžbe i vidljivosti projekta) sa procijenjenom vrijednošću od 750.000,00 kn bez PDV-a. Otvaranje ponuda održano je 28. srpnja 2022. te su zaprimljene ukupno 3 ponude nakon čega je započeo postupak pregleda i ocjene ponuda čiji kraj se očekuje u 2023. g.,
- u lipnju 2022. kompletiran je glavni projekt za postrojenje za obradu odvojeno prikupljenog biootpada na području Grada Novska. Glavni projekt moći će se predati na postupak ishoda građevinske dozvole po dobivanju suglasnost Grada Novske tj. ugovora o pravu građenja odnosno potrebno je priložiti dokaz o pravnom interesu i geodetski elaborat ovjeren od strane Grada Novske, a temeljem čl. 6 Sporazuma, koji se Grad Novska obvezao osigurati zonu obuhvata odgovarajuće površine s nekretninama u isključivom vlasništvu Grada Novske za potrebe pripreme i izgradnje postrojenja za obradu odvojeno prikupljenog biootpada,
- po zaprimanju navedenih dokumenata od Grada Novske pokrenut će se postupak izdavanja građevinske dozvole,
- u lipnju 2022. izrađena je Stručna podloga zahtjeva za izdavanje okolišne dozvole za Postrojenje za obradu biootpada na području Grada Novska, lipanj 2022. godine predana je u Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja te je postupak u tijeku,
- u kolovozu 2022. izrađena je revizija Analiza troškova i koristi – postrojenje za obradu biootpada u Gradu Novska, kolovoz 2022. godine zbog značajnih promjena koje su se dogodile na tržištu građevinskih materijala i usluga, potrebno je izvršiti reviziju financijsko ekonomskog dijela studije izvedivosti kako bi se dobili realni podaci i financijski pokazatelji bitni za financiranje postrojenja, određivanja udjela financiranja i sudionika u financiranju njegove gradnje. Navedeno je posebno bitno jer se analiza koristi i troškova prilaže kao prilog projektom prijedlogu na osnovu kojeg će se tražiti sufinanciranje izgradnje ovog postrojenja iz financijskih mehanizama Nacionalni plan oporavka i otpornosti 2021. - 2026., Kod poziva: NPOO.C1.3.R2-I1.01.

U odnosu na građevinu za pretovar biootpada na području Grada Zagreba, u izvještajnom razdoblju, od 1.1.2022. do 31.12.2022. godine provedene su aktivnosti:

- u listopadu 2022. godine izrađen je Idejni projekt za izdavanje lokacijske dozvole za Pretovarnu stanicu za biootpad sa područja Grada Zagreba, a 27. prosinca 2022. godine, Gradski ured za obnovu, izgradnju, prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i promet, Sektor za prostorno uređenje i graditeljstvo, Odjel za prostorno uređenje, Središnji odsjek za prostorno uređenje je izdao Lokacijsku dozvola za gradnju građevine namijenjene gospodarenju otpadom – građevine za pretovar biootpada s područja Grada Zagreba, na k.č. 139/16 k.o. Žitnjak (Klasa: UP/I-350-05/22-01/000367; Urbroj: 251-10-21-1/022-22-0005), te se u siječnju 2023. godine očekuje pravomoćnost izdane dozvole.

Rok završetka ugovora je 11. listopad 2023. godine.

Uspostava mobilnog postrojenja za obradu/recikliranje građevnog i/ili krupnog (glomaznog) komunalnog otpada

Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o. je u lipnju 2020. podnio prijavu na Poziv za uspostavu mobilnog postrojenja za obradu/recikliranje građevnog i/ili krupnog (glomaznog) komunalnog otpada objavljenog na web stranicama MZOE koji bi se sufinancirao sredstvima EU-a.

Cilj ovog projekta je uspostava mobilnog postrojenja za uporabu građevnog i krupnog (glomaznog) komunalnog otpada, kojim bi se omogućila uporaba građevnog i krupnog komunalnog otpada ukupnog kapaciteta 49.800 t/g nastalog na području Grada Zagreba. Planira se obrada cjelokupno nastalog glomaznog otpada na području Grada Zagreba, što znači da bi se prosječno do 2030. obrađivalo do 19.800,0 t glomaznog otpada, 2040., do 21.000, t glomaznog otpada godišnje a do 2046. oko 21.900,0 t. glomaznog otpada, kao i uporaba građevnog otpada u količini do 30.000,0 t/god.

Nakon provedenog postupka ocjenjivanja pristiglih projektnih prijava, u siječnju 2021. od strane Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja donesena je odluka kojom se Zagrebačkom centru za gospodarenje otpadom d.o.o. odobrava djelomično financiranje projekta, te je temeljem te odluke između Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja i Zagrebačkog centra za gospodarenje otpadom d.o.o. dana 12. veljače 2021. sklopljen Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava (ref. broj KK.06.3.1.17.0071) za provedbu projekta „Obrada građevnog i/ili krupnog/glomaznog komunalnog otpada“ kojim su definirani sljedeći iznosi projekta:

- 15.356.575,50 kn – ukupan iznos projekta, uključen PDV
- 6.935.705,00 kn – prihvatljivi iznos troškova projekta, bez PDV-a
- 3.467.852,50 kn – iznos odobrenih bespovratnih sredstava (50% vrijednosti prihvatljivih troškova)

Predmetni Ugovor (ref. broj KK.06.3.1.17.0071) za provedbu projekta definira prihvatljive troškove projekta kako slijedi:

1. Teleskopski utovarivač	606.430,00 kn
2. Drobilica za građevinski otpad	3.337.600,00 kn
3. Mobilni usitnjivač komunalnog otpada	2.797.475,00 kn
4. Izrada studije izvedivosti	69.200,00 kn
5. Aktivnosti na provedbi promidžbe i vidljivosti	125.000,00 kn
Ukupno:	6.935.705,00 kn

Sukladno Ugovoru o dodjeli bespovratnih sredstava tijekom 2021. provedeni su otvoreni postupci javne nabave za dobavu opreme mobilnog postrojenja te su kao najpovoljniji odabrani su slijedeći ponuditelji.

- a) Grupa 1, teleskopski utovarivač – GRA-PO d.o.o. 580.440,00 kn bez PDV-a
- b) Grupa 2, drobilica građevinskog otpada – Lager Bašić d.o.o. 3.146.000,00 kn bez PDV-a
- c) Grupa 3, usitnjivač glomaznog otpada - O.K.Teh d.o.o. 2.749.000,00 kn bez PDV-a
- d) Aktivnosti na provedbi promidžbe i vidljivosti – Erkon d.o.o. 87.570,00 kn bez PDV-a

U cilju ispunjenja Ugovora koji podrazumijeva i ishođenje potrebnih dozvola za gospodarenje otpadom, potpisan je dodatak Ugovoru Klasa: 018-16/20-08733, urbroj:563 11-1/430-22-23 od 1. lipnja 2022.

Uz navedeno, u izvještajnom razdoblju, ishođene su dozvole za gospodarenje otpadom za mobilno postrojenje za obradu glomaznog otpada i mobilno postrojenje za obradu građevnog otpada. Obje dozvole je izdao Gradsku ured za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje i to:

- Dozvola za obradu glomaznog otpada (Klasa: UP/I-351-02/22-008/6; Urbroj:251-06-32-001-22-19 od 13.04.2022)
- Dozvola za obradu građevnog otpada (Klasa: UP/I-351-02/22-008/7, Urbroj:251-06-32-001-22-16 od 25.05.2022)

Temeljem članka 32. Zakona o gospodarenju otpadom (NN 84/2021) nadležno tijelo Grad Zagreb izdalo je dozvolu za gospodarenje otpadom, ZCGO d.o.o., a sukladno članku 32. i članku 36. Zakona o gospodarenju otpadom (NN 84/2021). ZCGO d.o.o. (kao nalogodavac) se obvezao Republici Hrvatskoj (kao korisniku garancije) dostaviti financijsko jamstvo u obliku bankarske garancije za financiranje obavljanja djelatnosti oporabe otpada postupkom R5 odnosno postupcima R12 i zbrinjavanja otpada postupkom D13 koji se sukladno dozvoli, odnosno Pravilniku o gospodarenju otpadom (NN81/20), nalaze na lokaciji gospodarenja otpadom u Zagrebu, Ulica III. Struge, na k.č.br. 4253/1 k.o. Žitnjak i dio k.č.br. 4214/1 k.o. Žitnjak odnosno na lokaciji Servisno operativnog centra (SOC) Jakuševac u Zagrebu, Tišinska 71, k.č.br. 74/17 k.o. Jakuševac.

Bankarskim garancijama poslovna banka se obvezala Republici Hrvatskoj (kao korisniku garancije) na prvi pisani poziv i bez prigovora isplatiti jamčeni iznos koji je usklađen sa člankom 21. Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN81/20) i Dodatkom IV. toga Pravilnika.

Tijelo koje je ovlašteno podnijeti poziv za plaćanje garancije je Grad Zagreb, Gradski ured za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje, Sektor za zaštitu okoliša i održivo gospodarenje otpadom, Odjel za održivo gospodarenje otpadom, a temeljem zahtjeva po rješenju inspekcije zaštite okoliša Državnog inspektorata RH.

Međutim, ZCGO d.o.o. kao trgovačko društvo u vlasništvu Grada Zagreba financira se iz Proračuna Grada Zagreba temeljem doznaka sa naslova kapitalne pomoći i subvencija, a sve sukladno godišnjem Planu poslovanja društva.

Kako bi se to sve ostvarilo, Grad Zagreb je putem jednokratne pozajmice u visini od 493.921,23 kuna omogućio ZCGO d.o.o. da navedena sredstva namjenski deponira, oroči na račun kod poslovne banke, kao jamstvo za izdane garancije kako bi mu ista izdala dvije bankarske garancije za dva mobilna postrojenja. Bankarske garancije su izdane sa rokom važenja od 1 godine.

ZCGO d.o.o., kao što je navedeno, ishodio je 13. travnja 2022. Dozvolu za gospodarenje otpadom koja se odnosi na glomazni otpad, te je postrojenje za obradu krupnog komunalnog

otpada 19. travnja započelo sa radom. Od sredine travnja do 31. prosinca 2022. obrađeno je 10.907.680 kg krupnog komunalnog otpada (KB 20 03 07 glomazni otpad) i predano Podružnici Čistoća na zbrinjavanje

Dozvole se sukladno Zakonu i Pravilnicima donose za lokaciju gospodarenja otpadom, te je u izdanoj dozvoli za obradu građevnog otpada navedena lokacija Kozari bok I, k.č. 290/14 na kojoj je količina obrade građevinskog otpada procijenjena na 320 t.

ZCGO d.o.o. podnio je 25. lipnja 2022. prema Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost završni zahtjev za nadoknadu sredstava sukladno Ugovoru o dodjeli bespovratnih sredstava KK.06.3.1.17.0071. Isto tijelo odbilo je navedeni zahtjev uz tumačenje da količina od 320 t navedena u priloženoj Dozvoli nije u skladu sa traženim kapacitetima obrađenog građevnog otpada iz Ugovora i projektne prijave (30.000 t).

Nakon niza sastanaka sa predstavnicima Fonda i Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja dogovoreno je da će ZCGO d.o.o. ishoditi novu Dozvolu za gospodarenje otpadom za građevinski otpad u kojoj će biti navedeni traženi kapaciteti od 30.000 t. U tu svrhu sklopljen je između Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja i ZCGO d.o.o. Dodatak II Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava KK.06.3.1.17.0071 kojim je razdoblje provedbe projekta produljeno do 01. lipnja 2023. Do navedenog datuma ZCGO d.o.o. se obvezuje ishoditi novu dozvolu, te će time biti omogućeno povlačenje preostalog dijela bespovratnih sredstava u iznosu od 31.750,00 kn (sveukupna vrijednost bespovratnih sredstava iznosi 3.467.852,50 kn).

Dana 24. veljače 2022. na sjednici Gradske skupštine grada Zagreba donesena je Odluka o lokaciji nekretnine za privremeno skladištenje materijala od uklanjanja i/ili građevnog otpada nastalog od obnove zgrada oštećenih potresom. Tom odlukom materijal će se skladištiti na nekretninama označenim kao z.k.č.br. 400/1, z.k.č.br. 400/2, z.k.č.br. 400/3, z.k.č.br. 405, z.k.č.br. 408, z.k.č.br. 409, z.k.č.br. 419/1 te dijelu z.k.č.br. 395/7, sve k.o. Resnik.

Nakon što se navedena lokacija uredi i pripremi za prihvatanje materijala, ZCGO d.o.o. će podnijeti nadležnom tijelu zahtjev za izdavanje nove Dozvole za gospodarenje otpadom koja se odnosi na građevinski otpad za predmetnu lokaciju. S obzirom na količine materijala koje će se tamo dopremati, obrada materijala u zahtjevu iznositi će daleko više od traženih 30.000,00 t/god te će time biti udovoljeno zahtjevima iz projektne prijave i ugovora

U sklopu projekta, a sukladno potpisanom Ugovoru o dodjeli bespovratnih sredstava za projekte koji se financiraju iz EU fondova, provode se Mjere osiguravanja informiranja, komunikacije i vidljivosti projekta s ciljem promicanja potrebe za recikliranjem građevnog i glomaznog otpada (uspostavom mobilnog postrojenja reciklirat će se dodatnih 30.000 t/god. građevinskog otpada i 19.800t/god. krupnog - glomaznog otpada).

Kao najpovoljniji ponuditelj za izvršitelja provedbe Usluge promidžbe i vidljivosti projekta odabrana je agencija Erkon d.o.o. Ukupna vrijednost usluge iznosi 87.570,00 kn bez PDV-a.

Sa mjerama promidžbe i vidljivosti započelo se neposredno nakon početka projekta:

- osmišljen i tiskan letak za promociju projekta,
- osmišljen i tiskan letak za promociju projekta namijenjen slijepim i slabovidnim osobama,
- osmišljen i tiskan plakat za promociju projekta,
- osmišljen i snimljen radio spot koji se emitirao na radijskim postajama (Radio Sljeme, Otvoreni radio, Antena Zagreb),
- Održane su 4 javne tribine za zainteresiranu opću i stručnu javnost (uključujući medije).

U sklopu projekta KK.06.3.1.17.0071 „Obrada građevnog i/ili krupnog (glomaznog) komunalnog otpada“ u siječnju 2022. ZCGO d.o.o. preuzeo je od društva „Lager Bašić d.o.o.“

drobolicu građevinskog otpada, a u veljači 2022. od društva „O-K Teh d.o.o.“ mobilni usitnjivač.

Po izvršenoj primopredaji mobilnog usitnjivača, Zagrebački holding d.o.o., Podružnica Čistoća iskazao je prema ZCGO d.o.o. interes za korištenjem usluge usitnjavanja/drobljenja glomaznog otpada s obzirom na povećane količine krupnog/glomaznog otpada koje djelatnici ZGH d.o.o. prikupe u reciklažnim dvorištima i sa divljih odlagališta.

Temeljem iskazanog interesa ZGH d.o.o. i ZCGO d.o.o. sklopili su u veljači 2022. Ugovor o zakupu zemljišta na lokaciji SOC, Tišinska ulica 71 za smještaj i uspostavu mobilnog usitnjivača/drobilice za glomazni/krupni otpad s pripadajućim strojevima i uređajima te obavljanja usluge drobljenja i usitnjavanja otpada.

U ožujku 2022. ZGH d.o.o., Podružnica Čistoća i ZCGO d.o.o. sklopili su Ugovor o reguliranju korištenja mehanizacije i pružanja usluge obrade (drobljenja) krupnog komunalnog otpada kojim su definirani međusobni odnosi vezani uz korištenje mehanizacije dobavljene u sklopu projekta KK.06.3.1.17.0071 „Obrada građevnog i/ili krupnog (glomaznog) komunalnog otpada“ (teleskopskog utovarivača i usitnjivača za krupni komunalni otpad), korištenja radnog stroja za opsluživanje mobilnog usitnjivača kojeg unajmljuje ZCGO d.o.o., lokacija izvršenja usluge, cijena pružanja usluge drobljenja, cijena rada utovarnog stroja te ostali međusobni odnosi potpisnika ugovora.

Sukladno cijeni pružanja usluge drobljenja te obrađenim količinama krupnog (glomaznog) komunalnog otpada od početka rada do 31. prosinca 2022. ukupni poslovni prihodi iznosili su 1.977.108,00 kn.

Za svrhu pune funkcionalnosti postrojenja za obradu krupnog komunalnog otpada ZCGO d.o.o. je također proveo kako slijedi:

- u ožujku 2022. proveden je postupak jednostavne nabave radova „Radni stroj sa grabilicom/polipom za potrebe procesa usitnjavanja glomaznog otpada na SOC Jakuševac“, na razdoblje od 6 mjeseci te na iznos od 499.400,00 kn bez PDV-a sa poduzećem Eurorental d.o.o.,
- usporedno s navedenim postupkom jednostavne nabave pokrenut je i otvoreni postupak javne nabave s ciljem sklapanja okvirnog sporazuma s 1 gospodarskim subjektom na razdoblje od godine dana „Najam radnog stroja sa grabilicom i rukovateljem za potrebe procesa usitnjavanja glomaznog otpada na SOC Jakuševac“, te je 16. rujna 2022. potpisan Okvirni sporazum na iznos od 588.000,00 kn bez PDV-a sa poduzećem Old Brick d.o.o.,
- provedeni su postupci javne nabave za odabir dobavljača goriva, maziva i aditiva za gorivo,
- instalirani su spremnici za gorivo,
- lokacija obrade je propisno ograđena, označena i uređena,
- provedena je obuka za rad na siguran način za navedene djelatnike, djelatnici su opremljeni potrebnim sredstvima HT zaštite.

Pilot projekti

Podizanje svijesti javnosti o važnosti uspostave sustava gospodarenja otpadom – nastavak provedbe zajedničkih aktivnosti.

Nastavak suradnje sa Zagrebačkom županijom i jedinicama lokalnih samouprava na području županije na aktivnostima vezanima za pripremu projekta CGO Zagreb

ZCGO d.o.o. je u 2021. godini održao sastanke s svim jedinicama lokalne samouprave unutra kojih su predviđene pretovarne stanice s ciljem sklapanja sporazuma ZCGO d.o.o. i jedinice lokalne samouprave. Svaki taj sporazum je dostavljen u lokalnu samoupravu. S obzirom da je došlo do promjene uslijed izbora, navedeni sporazumi nisu bili potpisani. U prvoj polovici 2022. izrađivač tehničke dokumentacije je održao sastanke sa svim jedinicama lokalne samouprave unutra kojih su predviđene pretovarne stanice. Teme sastanaka su bili ishodenje posebnih uvjeta koji bi se trebali ukomponirati u projektnu dokumentaciju za ishodenje lokacijskih dozvola, s potrebom rješavanja imovinsko-pravnih odnosa na lokacijama na kojima se planiraju pretovarne stanice te prometnog pristupa pretovarnoj stanici kako bi se izbjegle transportne rute po naseljima, kao i potrebom reguliranja međusobnih odnosa budući je ZCGO d.o.o. nositelj izrade projektno-tehničke dokumentacije, izgradnje i financiranja pretovarnih stanica.

Osim što su predani svi Elaborati zaštite okoliša na osnovu kojih se provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja izgradnje pretvorenih stanica na okoliš, predana su i idejna rješenja u svrhu ishodenja posebnih uvjeta koji će biti priloženi uz zahtjev za izdavanje lokacijskih dozvola za svaku pretovarnu stanicu zasebno.

Suradnja s MRRFEU u cilju osiguravanja sredstava za projekte koji se planiraju financirati iz OPKK 2014-2020, odnosno iz instrumenta Next Generation EU

Kako provedba investicijskog prioriteta 6i, Specifičnog cilja 6i1 uvelike ovisi o dinamici raspisivanja javnih poziva od strane operativne strukture, a imajući u vidu zakonske obaveze Grada Zagreba i rokove postavljene za provedbu, ZCGO d.o.o. radi na intenziviranju direktne suradnje s MRRFEU-om kako bi se iznašla adekvatna rješenja za direktno sufinanciranje pripreme i provedbe projekta od strane MRRFEU-a.

Izrada akata društva

Temeljem odredbe čl. 15. Zakona o javnoj nabavi (NN, br.120/2016) te izmjene Odluke Gradonačelnika Grada Zagreba, Klasa: 406-05/22-001/30, Urbroj: 251-05-01/005/22-8, od 9. svibnja 2022., te odredbe čl. 10. Izjave o osnivanju društva s ograničenom odgovornošću od 30. prosinca 2013, izrađen je Pravilnik o pravilima, uvjetima i postupcima jednostavne nabave, Klasa: 024-04/22-02/02, Urbroj: ZCGO-01-01-03/1-22-01, od 27. svibnja 2022.

2.1.1. Odstupanja od Plana poslovanja u periodu siječanj – prosinac 2022. godine

Provedba strateških odrednica Zagrebačkog centra za gospodarenje otpadom d.o.o. je interdisciplinarni i dinamički proces koji u mnogome ovisi o dobroj suradnji, koordinaciji te političkoj stabilnosti dionika svih razina uključenih u provedbu. Vanjski činitelji, koji utječu na rizik u poslovanju poduzeća između ostalog odnose se na ekonomske promjene, dinamiku financijskih tržišta, potencijalnih opasnosti koji izviru iz političkog, pravnog okvira, financijske i ekonomske krize.

Izrada studijsko projektne dokumentacije za CGO 'Zagreb' KK.06.3.1.08.0001

U uvjetima ranije navedenih vanjskih čimbenika, u kojima je od presudne važnosti između ostalog, izostalo koordinirano djelovanje i suradnja sa Gradom Zagrebom, kao osnivačem, što je nužan preduvjet za uspješnu provedbu projekta uspostave cjelovitog sustava gospodarenja otpadom nastavilo se s radom na dopuni Studije izvodljivosti, te je u tijeku 2022 godine, održano više radnih sastanaka predstavnika ZCGO d.o.o., Izrađivača dokumentacije (IDOM/HIS) sa savjetodavnom službom JASPERS-a, PT1 i PT2 na kojima se pokušalo iznaći rješenje kako bi se osiguralo ishodenje Završnog mišljenja JASPERS-a (JASPERS Action Completion Note) bez značajnih primjedbi.

Planom poslovanja za 2022, na stavci 2.3. Planiranje godišnjih aktivnosti za realizaciju poslovnih ciljeva u 2022, za izradu studijsko projektne dokumentacije za CGO Zagreb, ukupno je predviđeno 7.305.465,00 kn.

U kontekstu financijske realizacije plana vezanog za Grupu 1, u razmatranom razdoblju izdan je račun od strane Izrađivača studijsko-projektne dokumentacije u iznosu od 241.704,41 kn (5%) po odobrenju Studije izvodljivosti, (e-račun br. 13006736 od 15.10.2022., 9. privremena situacija).

Glavna odstupanja od planiranog u 2022. godini, uslijed ranije navedenog djelovanja vanjskih čimbenika, bila su vezana za usklađivanje Studije izvodljivosti. U suradnji sa savjetodavnom službom JASPERS-a, PT1 i PT2 pokušalo se iznaći rješenje koje će osigurati ishodenje Završnog mišljenja JASPERS-a (JASPERS Action Completion Note) bez značajnih primjedbi. Kako je Studija izvodljivosti popravljena te predana u JASPERS u listopadu 2022., podredno tome došlo do odstupanja na izradi preostale dokumentacije u sklopu Grupe 1.

Uz navedeno, za potrebe izrade projekta CGO 'Zagreb' u tijeku je, u suradnji s Gradskim uredom, sa rješavanjem imovinsko-pravnih odnosa kako slijedi:

- na svim česticama na području Centralne plohe Centralnog uređaja za pročišćavanje otpadnih voda Zagreb (CUPOVZ) i na zemljištu koje se nalazi južno od Glavnog odvodnog kanala (GOK), a istočno od Centralne plohe CUPOVZ u površini od cca 15 ha, prema zadnje dostupnim informacijama, riješeni su imovinsko-pravni odnosi.
- na zemljištu površine cca 42.8 ha, koje se nalazi sjeverno od CUPOVZ-a a koje je u pretežitom vlasništvu fizičkih osoba proces otkupa teče sporo i uz poteškoće.
- za zemljište oznake z.k.č.br. 5489, 5492, 5494 i 5495, sve k.o. Resnik Novi, ukupne površine cca 20 ha, započeti su načelni pregovori sa RH i Hrvatskim vodama d.o.o. koji su, prema odredbama Zakona o uređivanju imovinskopravnih odnosa u svrhu izgradnje infrastrukturnih građevina (NN 80/2011), dužni prenijeti u vlasništvo Gradu Zagrebu zemljište potrebno za realizaciju projekta CGOZ. Prijenos vlasništva na Grad Zagreb operativno će se realizirati tek nakon izdavanja lokacijske dozvole i izrade parcelacijskog elaborata kojima će se definirati oblik i površinu zemljišta potrebnog za izgradnju CGOZ.

Za navedena zemljišta zatražena je od Grada Zagreba imovinsko-pravna analiza, izrada procjena tržišne vrijednosti i otkupi sukladno osiguranim sredstvima.

Kod pretovarnih stanica, određenih kroz Studiju izvodljivosti, kao glavni problemi su identificirani oni vezano uz priključenje pretovarnih stanica na javnu prometnu infrastrukturu i u svezi s tim povezani imovinsko-pravni problemi. Navedeno će iziskivati dodatno vrijeme za usklađivanje i rješavanje.

U aktivnostima provedbe Grupe 2 i Promidžbe i vidljivosti dolazi do odstupanja budući da dinamika provedbe aktivnosti promidžbe i vidljivosti te izrade dokumentacija o nabavi prati dinamiku izrade projektne dokumentacije Grupe 1.

Postrojenje za sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada

Planom poslovanja za 2022., na stavci 3.3. Investicija u dugotrajnu imovinu prema namjeni osigurana su sredstva u iznosu od 9.422.868,00 kn od čega je u promatranom razdoblju ostvareno 920.000,00 kn.

Za izgradnju Sortirnice od predviđenog Plana poslovanja za 2022. godinu u iznosu 83.498.200,00 kn za period I-XII 2022. godine realizirano je 1.849.235,99 kn.

Kako su ranije navedeni značajni poslovni događaji, u provedbi Plana poslovanja i programa za 2022., bitna odstupanja od planiranog u glavnini se odnose se na odstupanja uslijed slijedećih razloga:

- Kako je Građevinska dozvola za Postrojenje za sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada ishodena 28. lipnja 2022., a koja trenutno glasi na Grad Zagreb, nastavno na planiranu prijavu na Poziv za sufinanciranje izgradnje iz Mehanizma za oporavak i otpornost odstupanja se odnose na planirani:
 - komunalni doprinos - Sortirnica - procjena
 - vodni doprinos - Sortirnica – procjena
 - troškove korištenja zemljišta za izgrađene objekte, naknada za pravo građenja koja se obračunava na godišnjoj razini

Uz navedeno u 2022. godini bilo je planirano pokretanje javne nabave za izvođača radova, nadzor, opremu i upravljanje projektom građenja za što su bila planirana sredstva, no zbog vanjski čimbenika, u kojima je od presudne važnosti koordinirano djelovanje i suradnja sa Gradom Zagrebom, kao osnivačem, što je nužan preduvjet za uspješnu provedbu projekta predmetne javne nabave nisu pokrenute. Dana 13. listopada 2022. godine., Skupština Grada Zagreba je na 16. sjednici donijela Odluku o izmjenama i dopunama Proračuna Grada Zagreba za 2022. godinu, te je istom došlo do izmjena planiranih sredstava za društvo ZCGO d.o.o. u Proračunu na stavci Projektnih aktivnosti, a Proračunom Grada Zagreba za 2023 s projekcijama za 2024 i 2025. koji je usvojen na Sjednici Skupštine Grada Zagreba dana 8. prosinca 2022. nisu planirana sredstva za nastavak provedbe Projekta izgradnje Postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog otpada na dijelu k.č. br. 135/7 i k.č.br. 139/2 k.o. Žitnjak području „DIOKI“.

Postrojenje za obradu biootpada na području Grada Novske i građevine za pretovar biootpada na području Grada Zagreba

Vezano za Postrojenje za obradu biootpada na području Grada Novske, u uvjetima vanjskih čimbenika, u kojima je od presudne važnosti izostalo koordinirano djelovanje i suradnja sa Gradom Novskom, što je nužan preduvjet za uspješnu provedbu, tijekom 2022. došlo je do odstupanja u rokovima izrade studijsko-projektne dokumentacije kao i realizaciji financijskog dijela plana. U Gradu Novskoj su 12. lipnja 2022. održani prijevremeni izbori, pri čemu je izabrana nova gradonačelnica umjesto dosadašnjeg gradonačelnika koji je prešao na dužnost ministra u Vladi RH. Podredno navedenom, a sukladno Sporazumu, Grad Novska trebao je omogućiti gradnju postrojenja kroz Ugovor o pravu građenja nužno potrebnog za ishođenje građevinske dozvole.

Zbog svega navedenog dodatkom IV Ugovora produžen je rok izrade studijsko-projektne dokumentacije za dodatnih 12 mjeseci, odnosno do listopada 2023. godine.

Planom poslovanja za 2022, na stavci 2.3. Planiranje godišnjih aktivnosti za realizaciju poslovnih ciljeva u 2022, za izradu studijsko projektne dokumentacije za postrojenje te ostale planirane aktivnosti za realizaciju postrojenja za obradu odvojeno prikupljenog biootpada na području Grada Novska i građevine za pretovar biootpada sa područja Grada Zagreba ukupno je predviđeno 11.094.942,00 kn.

Zbog nemogućnosti ishođenja posebnih uvjeta za građevinu za pretovar biootpada nije bilo moguće izraditi Idejni i Glavni projekt građevine za pretovar biootpada. Stoga je u stavci predviđenoj za izradu projektne dokumentacije građevine za pretovar biootpada došlo do značajnog odstupanja u realizaciji dijela financijskog plana.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja kroz Nacionalni program oporavka i otpornosti 2021.-2026. objavilo je Poziv za dostavu projektnih prijedloga "Izgradnja i opremanje postrojenja za biološku obradu odvojeno sakupljenog biootpada" (Kod poziva: NPOO.C1.3.R2-I1.01). Projekt će biti kandidiran nakon što Gradsko vijeće Grada Novske donese zaključak o osnivanju i prijenosu prava građenja temeljem kojega će se sklopiti Ugovor o pravu građenja između Grada Novske i društva ZCGO.

Uspostava mobilnog postrojenja za obradu/recikliranje građevnog i/ili krupnog (glomaznog) komunalnog otpada

Za navedeni projekt potpisan je Ugovor od dodjeli bespovratnih sredstava sa Ministarstvom gospodarstva i održivog razvoja i Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost kao Posredničko tijelo razine 2 (ref. broj KK.06.3.1.17.0071), od 12. veljače 2021. godine, na iznos od 3.467.852,50 kn, 50% opravdanih troškova. u veljači ove godine. Osim navedenoga u izvještajnom razdoblju potpisana su 2 Dodatka ugovora kojima je produljen rok provedbe.

U sklopu projekta od potpisa Ugovora ukupno odobreni troškovi su troškovi u iznosu od 6.935.705,00 kn Ugovor (ref. broj KK.06.3.1.17.0071), od čega isplaćena EU sredstva iznose 3.283.805,00 kn.

2.1.2. Korištenje financijskih sredstava dostupnih kroz Operativni program konkurentnost i kohezija 2014.-2020. (OPKK)

Izrada studijsko projektne dokumentacije za CGO 'Zagreb' KK.06.3.1.08.0001

Navedeni projekt u ožujku 2018. prijavljen je za uvrštavanje na listu strateških investicijskih projekata RH u skladu sa Zakonom o strateškim investicijskim projektima Republike Hrvatske (NN 133/13., 152/14. i 22/16.). Prijavom projekta Izrade studijsko-projektne dokumentacije CGO 'Zagreb' osiguralo se 85% sredstava iz EU-a - 25,5 mil. kuna, 5% sredstava FZOEU-a - 1,5 mil. kuna te 5% sredstava MRRFEU-a - 1,5 mil. kuna što osim izrade dokumentacije uključuje troškove vezane za promidžbu i vidljivost projekta 900.000,00 kuna, troškove plaća osoblja u projektom timu do 15.000 kn po zaposleniku (uključujući porez, prirez te doprinose) za 3 (tri) osobe u periodu od 1. siječnja 2018. do završetka prijavljenog projekta, te neizravne troškove po fiksnoj stopi do visine od 15% troškova plaća osoblja za troškove uredskog prostora, kao što su najam prostora, režijski troškovi (grijanje/hlađenje, struja, voda, čišćenje, odvoz otpada, telekomunikacije i sl.) te troškove održavanja uredskih prostora za potrebe provedbe projekta.

U sklopu projekta od potpisa Ugovora za dodjelu financijskih sredstava za Izradu studijsko-projektne dokumentacije CGO 'Zagreb', ukupno odobreni troškovi (grupa G1, grupa G2 te Promidžba i vidljivost) su troškovi u iznosu od 10.195.860,54 kn, od čega isplaćena EU sredstva iznose 8.666.481,45 kn, što iznosi 85% prihvatljivih troškova., od čega je u 2022. godini realizirano 810.221,47 kn.

Uspostava postrojenja za obradu/recikliranje građevnog i/ili krupnog (glomaznog) komunalnog otpada (ref. broj KK.06.3.1.17.0071)

Za navedeni projekt potpisan je Ugovor od dodjeli bespovratnih sredstava sa Ministarstvom gospodarstva i održivog razvoja i Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost kao Posredničko tijelo razine 2 (ref. broj KK.06.3.1.17.0071), od 12. veljače 2021. godine, na iznos od 3.467.852,50 kn , 50% opravdanih troškova. Osim navedenoga u izvještajnom razdoblju potpisana su 2 Dodatka ugovora kojima je produljen rok provedbe.

U sklopu projekta od potpisa Ugovora ukupno odobreni troškovi su troškovi u iznosu od 6.935.705,00 kn Ugovor (ref. broj KK.06.3.1.17.0071), od čega isplaćena EU sredstva iznose 3.283.805,00 kn.

Mehanizam za oporavak i otpornost (Recovery and Resilience Facility)

Kao odgovor na pandemiju bolesti COVID-19, odnosno povezanu krizu širokih razmjera koja teško pogađa građane, društva i gospodarstva Europske unije, Europska komisija je u svibnju 2020. objavila Instrumente za oporavak u okviru kojeg je i Mehanizam za oporavak i otpornost (Recovery and Resilience Facility) usmjeren za pružanje financijske potpore reformama s pripadajućim javnim investicijama u funkciji izgradnje otpornih gospodarstava i financijski sustava koji će državama članicama olakšati oporavak. Jedan od preduvjeta za povlačenje sredstva iz Mehanizma za oporavak i otpornost je postojanje detaljne analize planiranih reformi i pripadajućih investicija za razdoblje 2021. - 2023., s rokom dovršetka do 31. srpnja 2026., a koje su uklopljene u preporukama Vijeća za 2019. i 2020. danima državi članici u sklopu Europskog semestra. Planirane investicije moraju imati spremnu projektnu dokumentaciju te važeće dozvole kako bi se s provedbom istih krenulo 2021. Uz navedeno sve mjere i aktivnosti poduzete od 1. veljače 2020., a koje su usklađene i povezane s kriterijima i ciljevima Mehanizma se također smatraju prihvatljivim. S tim u svezi, Ministarstvu regionalnog razvoja i fondova Europske unije, putem Razvojne agencije Zagreb za koordinaciju i poticanje regionalnog razvoja, dostavljene su informacije nastavno na spremnost projektnu dokumentaciju za:

- Postrojenje za sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada
- Postrojenje za obradu odvojeno prikupljenog biootpada u Novskoj

Imajući u vidu navedeno, te stupanj spremnosti dokumentacije za Postrojenje za sortiranje odvojeno prikupljenog komunalnog otpada i Postrojenje za obradu odvojeno prikupljenog biootpada je uvršteno na listu za provedbu kroz Mehanizam za oporavak i otpornost u iznosu od 700.000.000,00 kn bez PDV-a.

Kako su priprema i provedba projekata interdisciplinarni i dinamički procesi koji u mnogome ovise o dobroj suradnji, koordinaciji te političkoj stabilnosti dionika svih razina uključenih u provedbu, to se vanjski činitelji, između ostalog, odnose na ekonomske promjene, dinamiku financijskih tržišta, potencijalne opasnosti koje izviru iz političkog, pravnog okvira, financijske i ekonomske krize i mogu imati vrlo veliki utjecaj na planiranu provedbu nastavno na objavljene Pozive za prijavu predmetnih projekata.

2.2. Aktivnosti na provođenju mjera štednje i racionalizacije poslovanja i učinci

Kako je ZCGO osnovan s ciljem uspostave sustava održivog gospodarenja otpadom Grada Zagreba i provođenja projekta izgradnje CGO-a Grada Zagreba u odnosu na prethodno Izvješće I-XII za 2021. u referentnom vremenskom razdoblju osiguran je nesmetan razvoj poslovanja i učinkovitosti organizacije, racionalno upravljanje planskim sredstvima s ciljem maksimalizacije osiguravanja sredstava kroz Kohezijski fond EU-a. Navedeno je razvidno iz poslovnih učinaka i provedenih aktivnosti koje su imale direktan utjecaj na realizaciju financijsko – poslovnih rezultata navedenih u tablicama ovog izvješća.

U izvještajnom razdoblju napravljeni su pomaci i u optimizaciji materijalnih troškova i usluga, tamo gdje je to bilo moguće (u ožujku ukinuto službeno vozilo, smanjeni troškovi goriva, smanjeni troškovi službenih putovanja, nabava informatičke opreme te ostali troškovi društva).

3. Stanje zaposlenosti, fizičkog opsega usluga i kvalitete usluga za razdoblje siječanj – prosinac 2022. Godine

Sukladno prihvaćenom Planu poslovanja društva za 2022., u izvještajnom razdoblju zaposlene su ukupno tri osobe. Radi povećanja obujma posla, a posebice imajući u vidu suradnju sa Zagrebačkim holdingom d.o.o., Podružnicom Čistoća, na obradi krupnog/glomaznog otpada na lokaciji Servisnog operativnog centra Jakuševac, zaposlene su dvije osobe na radno mjesto Rukovatelj mehanizacije (SSS), za rad sa drobilničnim postrojenjem, te jedna osoba na radno mjesto Pomoćni radnik za rad na drobilici (NSS).

Odlukom ovog trgovačkog društva ukinuto je radno mjesto Stručni suradnik za odnose s javnošću, sukladno racionalizaciji Plana zaposlenosti u 2022. godini iz Plana poslovanja koji je Odlukom o prihvaćanju Plana poslovanja ovog trgovačkog društva usvojen 11. veljače 2022. godine. S obzirom da je Stručni suradnik za odnose sa javnošću ujedno i Sindikalni povjerenik, a da je Samostalni Sindikat radnika u komunalnim i srodnim djelatnostima Hrvatske uskratio suglasnost na namjeru donošenja Odluke o redovitom poslovno uvjetovanom otkazu Stručnom suradniku za odnose s javnošću, pokrenut je, i u tijeku, sudski postupak za nadomještanje predmetne suglasnosti.

3.1. Broj zaposlenih

Tablica 1

Broj zaposlenih

Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o.

R. br.	OPIS	Stanje 31.12.2021.	Plan 31.12.2022.	Fluktuacija u razdoblju siječanj-prosinac 2022.		Stanje 31.12.2022.		Indeksi	
				Došlo	Otišlo	Broj	Udjel %	7/3	7/1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Broj zaposlenih na neodređeno vrijeme od toga:	12	15	2	1	14	100,0	116,7	93,3
	1.1. Muškarci	6	9	2	1	8	57,1	133,3	88,9
	1.2. Žene	6	6			6	42,9	100,0	100,0
2	Broj zaposlenih na određeno vrijeme od toga:	1							
	2.1. Muškarci	1							
	2.2. Žene								
3	UKUPNO (1+2). od toga:	13	15	2	1	14	100,0	107,7	93,3
	3.1 Muškarci	7	9	2	1	8	57,1	114,3	88,9
	3.2 Žene	6	6			6	42,9	100,0	100,0
4.	Od ukupno došlih :			1					
	4.1. Novozaposleni			1					
	4.2. Prijelaz iz određenog na neodređeno vrijeme								
	4.3. Prijelaz iz druge poslovno-organizacijske jedinice								
	4.4. Druge promjene								
5.	Od ukupno otišlih :				1				
	5.1. Prirodni odljev								
	5.2. Osobno uvjetovani otkaz ugovora o radu				1				
	5.3. Podjela s osnivanjem društva / ustanove								
	5.4. Izvanredni otkaz zbog nevjerođnosti svjedodžbe / diplome								
	5.5. Prijelaz u drugu poslovno-organizacijsku jedinicu								
	5.6. Druge promjene								

Napomena: Podatke o broju zaposlenih koji se odnose na kolonu 4 Tablice 1 (Plan 31.12.2022.) nije potrebno razvrstavati po spolu;

Tablica 2

Broj zaposlenih prema starosti - stanje na dan 31.12.2022.

Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o.

O P I S	Ukupno	Godine starosti						
		do 19 godina	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 i više
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ukupno	14			4	3	4	3	

Prilikom planiranog zapošljavanja vodilo se računa i o odredbama Zakona o ravnopravnosti spolova (NN 82/08; 69/17) odnosno da svi djelatnici bez obzira na spol imaju jednaki status, jednake mogućnosti za ostvarivanje svih prava, kao i jednaku korist od ostvarenih rezultata.

3.2. Fizički opseg usluga

Društvo je u travnju 2022. počelo pružati uslugu obrade glomaznog komunalnog otpada.

Usluge navedene u Tablici 3. odnose se na planirano poslovanje društva sukladno Planu poslovanja društva za 2022. godinu.

Planom poslovanja društva u periodu siječanj - prosinac 2022. realizirano je 19.028.002 kn za aktivnosti navedene u poglavlju 2.1. Značajni poslovni događaji u provedbi Plana izvješća, od čega 5.870.492 kn odnosi se na aktivnosti vezane za Razvoj društva, a za projektne aktivnosti utrošeno 13.157.510 kn (tablica 3).

Glede realizacije u Projektnim aktivnostima odstupanje je detaljno obrazloženo u točki 2.1.1. Odstupanja od Plana poslovanja u periodu siječanj – prosinac 2022. godine, a važno je naglasiti da su Planom poslovanja društva za 2022. godinu planirana sredstva za izgradnju Sortirnice i Postrojenja za obradu odvojeno prikupljenog biootpada u Novskoj planirana u iznosu cca 134 milijuna kuna. Od navedenog iznosa u proračunu Grada Zagreba planirana su sredstva u iznosu od 47 milijuna kn, dok se ostatak planira financirati EU sredstvima. U točki 2.1.1. navedeni su razlozi zbog kojih nije došlo do faze izgradnje postrojenja.

Tablica 3

Fizički opseg usluga

Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o.

R. br.	Vrsta usluge	Jedinica mjere	Ostvareno I. - XII. 2021.	Plan I. - XII. 2022.	Ostvareno I. - XII. 2022.	Indeksi	
						6/4	6/5
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Razvoj društva		4.310.000	4.580.000	5.870.492	136,2	128,2
2.	Projektne aktivnosti		4.681.790	171.946.418	13.157.510	281,0	7,7
	UKUPNO:		8.991.790	176.526.418	19.028.002	211,6	10,8

Planom poslovanja društva u periodu siječanj – prosinac 2022. planirano je 171.946.418, kn pri čemu realizacija u periodu siječanj – prosinac 2022. iznosi 13.157.510 kn, pri čemu je u referentnom periodu, u odnosu na period siječanj – prosinac 2021. indeks realizacije 281 %.

Dana 13. listopada 2022. godine., Skupština Grada Zagreba je na 16. sjednici donijela Odluku o izmjenama i dopunama Proračuna Grada Zagreba za 2022. godinu, te je istom došlo do izmjena planiranih sredstava za društvo ZCGO u Proračunu Grada Zagreba na stavci Projektne

aktivnosti. Istom je smanjen iznos financiranja Projektnih aktivnosti Grada Zagreba sa 58.075.000,00 kn na 26.000.000,00 kn.

S tim u svezi bilo je potrebno navedeno formalizirati kroz Izmjene i dopune Plana poslovanja društva za 2022. godinu (Klasa: 024-04/222-05/02;Urbroj: ZCGO-01-01-04/1-22-01, od 03. studenog 2022.) kako bi Plan poslovanja društva bio usklađen s Izmjenama i dopunama Proračuna Grada Zagreba za 2022. godinu. Predmetno formaliziranje je, kroz Zahtjeve za održavanje Skupštine društva, traženo u nekoliko navrata od Gradskog ureda za Gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje.

Niže navodimo tablicu 3. iz zahtjeva za Izmjenom i dopunom Plana poslovanja društva ZCGO za 2022.:

Tablica 3

Fizički opseg usluga

Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o.

R. br.	Vrsta usluge	Ostvareno I. - XII. 2021.	Plan I. - XII. 2022.	Izmjene i dopune I.-XII. 2022.	Ostvareno I. - XII. 2022.	Indeksi		
						6/4	6/5	7/6
1	2	4	5	6	7	8	9	10
1.	Razvoj društva	4.310.000	4.580.000	4.580.000	5.870.492	136,2	100,0	128,2
2.	Projektne aktivnosti	4.681.790	171.946.418	29.660.000	13.157.510	281,0	17,2	44,4
	UKUPNO:	8.991.790	176.526.418	34.240.000	19.028.002	211,6	19,4	55,6

3.3. Stanje kvalitete usluga

Društvo od travnja 2022. pruža uslugu obrade glomaznog komunalnog otpada. Temeljem dobivene dozvole za obradu glomaznog otpada (Klasa: UP/I-351-02/22-008/6; Urbroj:251-06-32-001-22-19 od 13.04.2022) u razdoblju od sredine travnja do 31. prosinca 2022. obrađeno je 10.966, 8 t otpad KB 20 03 07 glomazni otpad.

4. Financijski rezultati poslovanja za razdoblje siječanj – prosinac 2022.

4.1. Račun dobiti/gubitka i bilanca

Tablica 4

Račun dobiti i gubitka

Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o.

- iznosi u kunama, bez lipa

R. br.	Elementi	Ostvareno	Plan	Ostvareno	Indeksi	
		I. - XII. 2021.	I. - XII. 2022.	I. - XII. 2022.	5/3	5/4
1	2	3	4	5	6	7
I.	Ukupni prihodi (1. + 2.)	4.482.452	4.580.000	5.870.500	131,0	128,2
	1. Poslovni prihodi - ukupno, od toga:	4.482.357	4.580.000	5.870.492	131,0	128,2
	1) Prihodi od prodaje proizvoda i usluga na domaćem tržištu (gospodarstvo i građani ukupno)			1.977.108		
	2) Prihodi od prodaje proizvoda i usluga povezanim društvima					
	3) Prihodi ostvareni između podružnica					
	4) Prihodi iz Proračuna Grada Zagreba, u tome:	3.330.000	3.330.000	3.330.000	100,0	100,0
	a) od prodaje (za ugovorene redovne i ostale programe radova)					
	b) zakupnine					
	c) subvencije i potpore	3.330.000	3.330.000	3.330.000	100,0	100,0
	5) Drugi nespomenuti poslovni prihodi:	1.152.357	1.250.000	563.384	48,9	45,1
	a) prihodi od zakupnina na tržištu					
	b) prihodi od prodaje robe na domaćem tržištu					
	c) odgođeni prihodi temeljem MRS-a 20 (besplatno ustupljena dugotrajna imovina)					
	d) naplaćena otpisana potraživanja					
	e) prihodi od ukidanja rezerviranja	168.368				
	f) prihodi od revalorizacije					
	g) svi drugi nespomenuti poslovni prihodi	983.989	1.250.000	563.384	57,3	45,1
	2. Financijski prihodi	95		8	8,4	
II.	Ukupni rashodi (3. + 4.)	4.481.657	4.580.000	5.826.784	130,0	127,2
	3. Poslovni rashodi - ukupno, od toga:	4.481.413	4.580.000	5.826.499	130,0	127,2
	1) Promjene vrijednosti zaliha proizvodnje u tijeku i gotovih proizvoda					
	2) Materijalni troškovi, u tome:	921.368	887.000	1.615.381	175,3	182,1
	a) troškovi sirovina i materijala	77.262	59.000	411.528	532,6	697,5
	b) troškovi prodane robe					
	c) ostali vanjski troškovi	844.106	828.000	1.203.853	142,6	145,4
	3) Troškovi za zaposlene, u tome:	3.533.748	3.440.000	3.527.028	99,8	102,5
	a) troškovi osoblja	3.423.919	3.420.000	3.433.837	100,3	100,4
	b) naknade troškova radnicima i izdaci za ostala materijalna prava radnika	109.829	20.000	93.191	84,9	466,0
	4) Amortizacija	3.621		425.997	11.764,6	
	5) Vrijednosno usklađivanje dugotrajne i kratkotrajne imovine					
	6) Rezerviranja					
	7) Svi drugi nespomenuti poslovni rashodi	22.676	253.000	258.093	1.138,2	102,0
	4. Financijski rashodi	244		285	116,8	
III.	Dobit prije oporezivanja	795		43.716	5.498,9	
IV.	Gubitak prije oporezivanja					
V.	Porez na dobit	604		5.175	856,8	
VI.	Dobit razdoblja	191		38.541	20.178,5	
VII.	Gubitak razdoblja					

Tablica 5

Balanca

-iznosi u kunama, bez lipa

Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o.

-iznosi u kunama, bez lipa

-udjeli u %

Redni broj	Naziv pozicije	Stanje na dan				Indeksi
		31.12.2021.		31.12.2022.		
		Iznos	Udjel	Iznos	Udjel	
1	2	3	4	5	6	7
AKTIVA						
1.	I. Potraživanja za uplatni, a neuplaćeni kapital					
2.	II. Dugotrajna imovina:					
3.	Nematerijalna imovina					
4.	Materijalna imovina	21.419.514	89,4	32.013.234	85,1	149,6
5.	Dugotrajna financijska imovina					
6.	Potraživanja					
7.	Odgodena porezna imovina					
8.	Ukupno dugotrajna imovina (II.)	21.419.514	89,4	32.013.234	85,1	149,6
9.	III. Kratkotrajna imovina:					
10.	Zaliha	50.593	0,2			
11.	Potraživanja od kupaca			253.514	0,7	#DIV/0!
12.	Potraživanja od povezanih društava					
13.	Ostala potraživanja (zaposleni, država i sva ostala nespomenuta potraživanja)	2.422.543	10,1	4.414.973	11,7	182,2
14.	Kratkotrajna financijska imovina	3.980	0,0	484.621	1,3	12380,0
15.	Novac u banci i blagajni	63.299	0,3	428.801	1,1	677,6
16.	Ukupno kratkotrajna imovina (III.)	2.549.394	10,6	8.592.009	14,9	219,3
17.	IV. Plaćeni troškovi budućeg razdoblja i obračunati prihodi			21.841		#DIV/0!
	UKUPNO AKTIVA (I. + II. + III. + IV.)	23.968.908		37.627.084	100,0	157,0
	Izvanbilančni zapisi					
PASIVA						
1.	I. Kapital i rezerva					
2.	Temeljni (upisani) kapital	20.000	0,1	20.000	0,1	100,0
3.	Rezerva (kapitalna, iz dobiti, fer vrijednos t)					
4.	Revalorizacijske rezerve					
5.	Zadržana dobit (preneseni gubitak)	6.881	0,0	6.052	0,0	103,3
6.	Dobit (gubitak) poslovne godine	191	0,0	38.541	0,1	20178,5
7.	Manjinski interes					
8.	Ukupno kapital i rezerve (I.)	26.082	0,1	64.593	0,2	247,9
9.	II. Rezerviranja					
10.	III. Dugoročne obveze					
11.	Obveze prema poduzetnicima unutar grupe					
12.	Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama					
13.	Obveze za predujmove					
14.	Obveze prema dobavljačima					
15.	Obveze po vrijednosnim papirima					
16.	Odgodena porezna obveza					
17.	Sve ostala nespomenuta dugoročne obveze					
18.	Ukupno dugoročne obveze (III.)					
19.	IV. Kratkoročne obveze					
20.	Obveze prema poduzetnicima unutar grupe					
21.	Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe			493.921	1,3	#DIV/0!
22.	Obveze za zajmove, depozite i slično					
23.	Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama					
24.	Obveze za predujmove	60.000	0,3	60.000	0,2	100,0
25.	Obveze prema dobavljačima	1.134.853	4,7	1.748.022	4,6	154,1
26.	Obveze prema zaposlenima i s t	180.680	0,7	171.582	0,5	101,2
27.	Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	116.646	0,6	252.582	0,7	216,5
28.	Sva ostala nespomenuta kratkoročne obveze					
29.	Ukupno kratkoročne obveze (IV.)	1.481.086	6,2	2.726.977	7,2	184,1
30.	V. Odgodeno plaćanje troškova i prihodi budućeg razdoblja	22.481.788	93,7	34.836.514	92,6	155,1
	UKUPNO PASIVA (I. + II. + III. + IV. + V.)	23.968.908	63,7	37.627.084	100,0	157,0
	Izvanbilančni zapisi					

Stavke aktive bilance pokazuju slijedeća stanja potraživanja za: dugotrajnu imovinu, kratkotrajnu imovinu. Stavke pasive bilance pokazuju slijedeća stanja obaveza za: temeljni upisani kapital, zadržanu dobit, dugoročne i kratkoročne obveze.

Evidentirana je i Kratkoročna pozajmica Grada Zagreba od dana 07.03.2022. na iznos 493.921,23 kn.

5. Investicije

Operativnim programom Konkurentnost i kohezija 2014.-2020. (OPKK) utvrđeno da je postojeći sustav gospodarenja otpadom ekološki neprihvatljiv i neodrživ, obilježen nedostatnim postrojenjima za gospodarenje otpadom, visokim udjelom komunalnog/biorazgradivog otpada koji se odlaze na odlagališta otpada i niskim udjelom recikliranja iz komunalnog otpada. OPKK 2014.-2020. u sklopu prioritetne osi 6. *'Zaštita okoliša i održivost resursa'* navodi investicijski prioritet 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'* pri čemu je specifični cilj 6i1 *'Smanjena količina otpada koji se odlaze na odlagališta'* u iznosu od 475.000.000 €.

Vlada Republike Hrvatske je donijela Plan gospodarenja otpadom za razdoblje 2017.-2022. (Narodne novine 3/17) te Odlukom o implementaciji Plana gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2017. – 2022., Klasa: 022-03/17-04/191, Urbroj: 50301-25/25-17-2 od 25. svibnja 2017., utvrdila obvezu Grada Zagreba i Zagrebačke županije da zajednički pripreme i realiziraju centar za gospodarenje otpadom Zagreb (u daljnjem tekstu: CGO Zagreb) kao nositelji aktivnosti, a Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja kao su-nositelj aktivnosti. Sporazumom o suradnji na pripremi projekta „Centar za gospodarenje otpadom Zagreb“ Grad Zagreb, Zagrebačka županija i trgovačko društvo Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o. reguliraju međusobna prava i obveze na zajedničkoj pripremi izrade studijsko-projektne dokumentacije za sufinanciranje sredstvima EU.

Vežano za sufinanciranja planiranih aktivnosti sredstvima EU iz OPKK nastavljena je provedba kroz mjere navedene u PGORH i PGOZG. ZCGO d.o.o. je planirao u 2022. godini formalizirati suradnju za projekte sortirnica, postrojenja za obradu odvojeno sakupljenog biootpada na alternativnoj lokaciji van administrativnih granica Grada Zagreba, Centra za ponovnu uporabu otpada i dr., a sve u skladu s pozivima MRRFEU-a, međutim, kako su priprema i provedba projekata interdisciplinarni i dinamički procesi koji u mnogome ovise o dobroj suradnji, koordinaciji te političkoj stabilnosti dionika svih razina uključenih u provedbu, to se vanjski činitelji, između ostalog, odnose na ekonomske promjene, dinamiku financijskih tržišta, potencijalne opasnosti koji izvire iz političkog, pravnog okvira, financijske i ekonomske krize i kao takovi imali su vrlo veliki utjecaj na planiranu provedbu nastavno na objavljene Pozive za prijavu predmetnih projekata.

Planom poslovanja društva u periodu siječanj – prosinac 2022. planirano je 171.946.418, kn pri čemu realizacija u periodu siječanj – prosinac 2022. iznosi 13.157.510 kn, pri čemu je u referentnom periodu, u odnosu na period siječanj – prosinac 2021. indeks realizacije 281 % (tablica 6), a 7,7 %-tna realizacija u odnosu plan za navedeni period siječanj-prosinac 2022. (tablica 6).

Dana 13. listopada 2022. godine., Skupština Grada Zagreba je na 16. sjednici donijela Odluku o izmjenama i dopunama Proračuna Grada Zagreba za 2022. godinu, te je istom došlo do izmjena planiranih sredstava za društvo ZCGO u Proračunu na stavci Projektne aktivnosti. Istom je smanjen iznos financiranja Projektne aktivnosti Grada Zagreba sa 58.075.000,00 kn na 26.000.000,00 kn.

S tim u svezi bilo je potrebno navedeno formalizirati kroz Izmjene i dopune Plana poslovanja društva za 2022. godinu (Klasa: 024-04/222-05/02;Urbroj: ZCGO-01-01-04/1-22-01, od 03. studeni 2022.) kako bi Plan poslovanja društva bio usklađen s Izmjenama i dopunama

Proračuna Grada Zagreba za 2022. godinu. Predmetno formaliziranje je, kroz Zahtjeve za održavanje Skupštine društva, traženo u nekoliko navrata od Gradskog ureda za Gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje.

Niže navodimo tablicu 8. iz zahtjeva za Izmjenom i dopunom Plana poslovanja društva ZCGO za 2022.:

Tablica 8

**Planirana vrijednost investicijskih ulaganja u dugotrajnu imovinu za 2022.
prema namjeni i izvorima financiranja investicija**

Trgovačko društvo: Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o.

- iznosi u kunama, bez lpa

Red broj	Namjena investicija	Izmjene i dopune Plana I. - XII. 2022.											Ukupni izvori financiranja investicija (3 + 13)
		1. Vlastita sredstva	2. Tuđa sredstva										
			Kreditni banke	Financijski leasing	Proračun Grada Zagreba	Naknada iz cijene usluge za razvoj javne vodoopskrbe i javne odvodnje	Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost	Fondovi EU	MRRFEU	Proračuni jedinica lokalne samouprave ŽUPANIJA	Sva druga nespomenuta tuđa sredstva	Ukupno tuđa sredstva (4 do 12)	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1.	Građevinski objekti, od toga najviše:												
1.1.	-												
1.2.	-												
2.	Oprema, od toga najviše:												
2.1.													
2.2.													
3.	Sve druge investicije, od toga najviše:				26.000.000		190.000	6.513.805	190.000	50.000		32.943.805	32.943.805
3.1.	Studijsko projektna dokumentacija: CGO Zagreb+dozvole i ostali doprinosi				140.000		190.000	3.230.000	190.000	50.000		3.800.000	
3.2.	Studijsko projektna dokumentacija: -SORTIRNICA				8.200.000							8.200.000	
3.3.	Izgradnja SORTIRNICE												
3.4.	Studijsko projektna dokumentacija: -Postrojenje za biootpad na alternativnoj lokaciji NOVSKA				10.000.000							10.000.000	
3.5.	Izgradnja: -Postrojenje za biootpad na alternativnoj lokaciji NOVSKA												
3.6.	Mobilno postrojenje za obradu/recikliranje građevnog i/ili krupnog (glomaznog) komunalnog otpada				7.660.000			3.283.805				10.943.805	10.943.805
4.	UKUPNO (1 do 3)				26.000.000		190.000	6.513.805	190.000	50.000		32.943.805	32.943.805

Tablica 6

Investicije u dugotrajnu imovinu prema namjeni

Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o.

- iznosi u kunama, bez lipa
- udjeli u %

R. br.	Namjena investicija	Ostvareno I. - XII. 2021.		Plan I. - XII. 2022.		Ostvareno I. - XII. 2022.		Indeksi	
		Iznos	udjel	Iznos	udjel	Iznos	udjel	7/3	7/5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Građevinski objekti, od toga najviše:								
1.1.	-								
2.	Oprema, od toga najviše:								
2.1.	-								
3.	Sve druge investicije, od toga najviše:	4.681.790	100,0	171.946.418	3.672,7	13.157.510	281,0	281,0	7,7
3.1.	Studijsko projektna dokumentacija CGO	1.564.209	33,4	7.305.465	156,0	1.197.636	25,6		
3.2.	Studijsko projektna dokumentacija: SORTIRNICA	1.417.138	30,3	9.422.868	201,3	920.000	19,7		
3.3.	Izgradnja Sortirnice			83.498.200		1.849.236			
3.3.	Studijsko projektna dokumentacija: Postrojenje za biootpad na alternativnoj lokaciji Novska	740.055		11.094.942		1.532.066			
3.4.	Izgradnja Postrojenja za biootpad na alternativnoj lokaciji Novska			51.250.000					
3.5.	Postrojenje za obradu/recikliranje građevnog i/ili krupnog (glomaznog) komunalnog otpada	960.388		9.374.943		7.658.573			
3.6.									
3.7.	-								
	Ukupno (1+2+3)	4.681.790	100,0	171.946.418	100,0	13.157.510	100,0	281,0	7,7

Tablica 7

Izvori financiranja investicija

Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o.

- iznosi u kunama, bez lipa
- udjel u %

R. br.	Izvori financiranja investicija	Ostvareno I. - XII. 2021.		Plan I. - XII. 2022.		Ostvareno I. - XII. 2022.		Indeksi	
		Iznos	udjel	Iznos	udjel	Iznos	udjel	7/3	7/5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.	Osigurani izvori financiranja investicija, u tome:								
1.	Vlastita sredstva								
2.	Tuđa sredstva, od toga:	4.681.790	100,0	171.946.418	3.672,7	13.157.510	281,0	281,0	7,7
	2.1. Kredit banke								
	2.2. Financijski leasing								
	2.3. Proračun Grada Zagreba	3.383.716	72,3	58.075.000	1.240,4	12.007.413	256,5	354,9	20,7
	2.4. Naknada za razvoj javne vodoopskrbe i javne odvodnje								
	2.5. Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost	67.241		185.603		59.745		88,9	32,2
	2.6. Fondovi EU	1.143.094	24,4	113.453.811	2.423,3	1.015.670	21,7	88,9	0,9
	2.7. Hrvatske vode								
	2.8. Proračuni jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave ŽUPANIJA	20.498	0,4	46.401	1,0	14.936	0,3	72,9	32,2
	2.9. Sva druga nespomenuta tuđa sredstva MRRFEU	67.241	1,4	185.603	4,0	59.745	1,3	88,9	32,2
	Ukupno osigurani izvori financiranja investicija (I.)	4.681.790		171.946.418		13.157.510			
II.	Neosigurani izvori financiranja investicija (II.)								
III.	Ukupno (I.+II.)	4.681.790	100,0	171.946.418	100,0	13.157.510	100,0	281,0	7,7

U točki 2.1.1. Odstupanja od Plana poslovanja u periodu siječanj – prosinac 2022. godine detaljno su obrazloženi razlozi odstupanja u odnosu na Plan poslovanja za 2022. godinu.

Odstupanje u odnosu na planirani iznos iz Fondova EU prvenstveno se odnosi na EU financiranje izgradnje projekata Sortirnice i Postrojenja za obradu odvojeno prikupljenog biootpada u Novskoj, koji su bili planirani u iznosu cca 134 milijuna kuna, a obrazloženo je odstupanje, odnosno razlozi iz kojih nije došlo do početka izgradnje u 2022. godini.

6. Ključni pokazatelji uspjeha – ekonomski, socijalni i ekološki aspekt poslovanja

Tablica 8

Ključni pokazatelji uspjeha

Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o.

R. Br.	Ključni pokazatelji uspjeha	Željena razina	Ostvareno		Indeks 5/4
			Ostvareno I. XII. 2021.	Ostvareno I. XII. 2022.	
1	2	3	4	5	6
a) Ekonomski aspekt poslovanja					
1.	Pokazatelj opće ekonomičnosti (Ukupni prihodi / Ukupni rashodi x 100) (poslovni odnos)	Minimalno > 100	100,02	100,7502595	100,730113
2.	Pokazatelj proizvodnosti (Ukupni prihodi / prosječan broj zaposlenih) (iznosi u kunama, bez lipa)	Kontinuirano povećanje	320175,14	419321,4	130,965267
3.	Pokazatelj rentabilnosti (Bruto dobit / Ukupni prihod x 100) (%)	Minimalno > 1%	0,02	0,7	3723,36258
4.	Operativna dobit (EBIT = Poslovni prihodi - Poslovni rashodi) (iznosi u kunama, bez lipa)	Kontinuirano povećanje > 0	943,00	43993,0	4685,21739
5.	Pokazatelj samofinanciranja - financijske stabilnosti: udjel vlastitog kapitala u izvorima financiranja imovine (Kapital i rezerve te rezerviranja / Pasiva x 100) (%)	> 30%	31.12.2021. 0,11	31.12.2022. 0,2	156,000217
6.	Pokazatelj likvidnosti - koeficijent opće likvidnosti (Kratkoročna imovina / Kratkoročne obveze x 100) (koeficijent)	Optimum: koeficijent 2,00	31.12.2021.	31.12.2022. 205,1	
b) Socijalni aspekt poslovanja					
7.	Prosječna mjesečna isplaćena neto-plaća po zaposlenom za razdoblje siječanj - prosinac 2022. / siječanj - prosinac 2021. - ukupno (iznosi u kunama, bez lipa)		Ostvareno I. XII. 2021. 11980,00	Ostvareno I. XII. 2022. 11.984,0	100,0
	7.1. Prosječna mjesečna neto-plaća za muškarce (iznosi u kunama, bez lipa)		13.173,00	11.867,0	90,1
	7.2. Prosječna mjesečna neto-plaća za žene (iznosi u kunama, bez lipa)		10.787,00	12.493,0	115,8
8.	Udjel troškova za zaposlene u ukupnim operativnim troškovima (Troškovi osoblja + nakanade troškova radnicima i izdaci za ostala materijalna prava / Poslovni rashodi x 100) (%)	< 50% (Smanjenje rashoda osoblja sukladno uvjetima i rezultatima)	78,85	61	76,8
c) Ekološki aspekt poslovanja					
9.	Udjel troškova utrošene energije u ukupnim operativnim troškovima (Troškovi utrošene energije / Poslovni rashodi x 100) (%)	Kontinuirano smanjenje	78,85	61	

Kako je osim pripreme projektne dokumentacije i provedbe projekata i trošak za zaposlene djelatnike (uključene u projekte koji se planiraju financirati iz OPKK 2014-2020) također prihvatljiv trošak za EU financiranje, to je ZCGO u suradnji s MGOR-om u promatranom razdoblju pokrenuo aktivnosti u cilju potpisivanja dodatka Ugovora kako bi osigurao sredstava za troškove plaća osoblja do 15.000,00 kn po zaposleniku (uključujući porez, prirez te doprinose) za 3 osobe u periodu od 1. siječnja 2018. godine do završetka prijavljenog projekta, te neizravne troškove po fiksnoj stopi do visine od 15% troškova plaća osoblja za troškove uredskog prostora, kao što su najam prostora, režijski troškovi (grijanje/hlađenje, struja, voda, čišćenje, odvoz otpada, telekomunikacije i sl.) te troškove održavanja uredskih prostora za potrebe provedbe projekta u vremenu trajanja prihvatljivosti projekta (1. siječnja 2018. godine – 1. prosinca 2023. godine).

7. Zaključne ocjene s prijedlogom mjera za daljnje poslovanje

Provedba strateških odrednica Zagrebačkog centra za gospodarenje otpadom d.o.o. je dugotrajan proces u koji su uključene različite razine zadužene za rješavanje pojedine tematike u samim projektima te u mnogome ovise o dobroj suradnji, koordinaciji i političkoj stabilnosti dionika svih razina uključenih u provedbu. Kako su priprema i provedba projekata interdisciplinarni i dinamički procesi koji u mnogome ovise o dobroj suradnji, koordinaciji te političkoj stabilnosti dionika svih razina uključenih u provedbu, to se vanjski činitelji, između ostalog, odnose na ekonomske promjene, dinamiku financijskih tržišta, potencijalne opasnosti koji izvire iz političkog, pravnog okvira, financijske i ekonomske krize i mogu imati vrlo veliki utjecaj na provedbu poslovne politike društva.

Glavni je cilj zacrtane poslovne politike osigurati uvjete za ishodjenje sredstava iz fondova Europske unije u najvećoj mogućoj mjeri, te sukladno zakonskim odrednicama i pravilima struke pripremiti dokumentaciju, riješiti imovinsko-pravne odnose na području projekta, ishoditi sve potrebne dozvole i rješenja te započeti sa gradnjem.

U svrhu unapređenja sustava gospodarenja otpadom u Gradu Zagrebu trgovačko društvo ZCGO d.o.o. planira u 2023. godini nastaviti suradnju sa Gradom Zagrebom, kao osnivačem, i trgovačkim društvom Zagrebački holdingom d.o.o. na organizaciji i provedbi projekata unapređenja sustava gospodarenja otpadom u Gradu Zagrebu, tako i sa svim ostalim dionicima uključenima u pripremu i provedbu projekata.

Osnovni cilj poslovne politike, koja proizlazi iz zakonskih i podzakonskih odredbi, je uspostavljanje sustava gospodarenja otpadom s izgradnjom Centra za gospodarenje otpadom 'Zagreb' uz sufinanciranje EU sredstvima. Budući da je riječ o iznimno važnom projektu koji iziskuje angažiranje značajne količine resursa ne smije se smetnuti s uma da je, neovisno o izvoru financiranja sama priprema projekata svih odrednica cjelovitog sustava gospodarenja otpadom s rješavanjem imovinsko-pravnih odnosa, izradom potrebnih dokumenata, ishodjenjem svih potrebnih dozvola, dugotrajan dinamičan proces koji osim dobre suradnje i koordinacije dionika svih razina uključenih u pripremu podrazumijeva i političku stabilnost i bezrezervnu potporu pri uspostavi sustava gospodarenja otpadom u Gradu Zagrebu.

Bez obzira na kompleksnost samih projekata, kompleksnih odnosa između dionika temeljem gore navedenog, provođenje ciljeva i politike ZCGO-a, koji se preklapaju s ciljevima i politikom RH vezanima za gospodarenje otpadom, uvelike ovise o vanjskim faktorima te je za ostvarenje zadanog od izuzetne važnosti politička i strukturno-zakonodavna stabilnost budući da je uspostava sustava gospodarenja otpadom strateški prioritet RH.

U skladu s načelom dobrog gospodarstvenika, ZCGO d.o.o. se posvećuje učinkovitom upravljanju financijskim rizicima, kako bi osigurao optimalno iskorištenje raspoloživih sredstava iz fondova Europske unije. Navedeno se osim za direktne projektne aktivnosti odnosi i na trošak plaća djelatnika uključenih u projekte i neizravne troškove poslovanja društva u fiksnom iznosu budući da su isti troškovi također prihvatljivi za financiranje EU sredstvima.

U Zagrebu, 25 travanj 2023.

DIREKTORICA
Vanja Oštrić, dipl. inženjer ZA
ZAGREBAČKI CENTAR ZA
GOSPODARENJE OTPADOM
d.o.o.
Zagreb, Savska cesta 41