

# Utjecaj pandemije COVID-19 na komunalna društva na području sjeverozapadne Hrvatske

---

Svetec, Nika

Undergraduate thesis / Završni rad

2023

*Degree Grantor / Ustanova koja je dodijelila akademski / stručni stupanj:* **University of Zagreb, Faculty of Organization and Informatics / Sveučilište u Zagrebu, Fakultet organizacije i informatike**

*Permanent link / Trajna poveznica:* <https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:211:150523>

*Rights / Prava:* [Attribution 3.0 Unported/Imenovanje 3.0](#)

*Download date / Datum preuzimanja:* **2025-02-27**



*Repository / Repozitorij:*

[Faculty of Organization and Informatics - Digital Repository](#)



**SVEUČILIŠTE U ZAGREBU  
FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE  
VARAŽDIN**

**Nika Svetec**

**UTJECAJ PANDEMIJE COVID-19 NA  
KOMUNALNA DRUŠTVA NA PODRUČJU  
SJEVEROZAPADNE HRVATSKE**

**ZAVRŠNI RAD**

**Varaždin, 2023.**

**FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE**

**V A R A Ź D I N**

**Nika Svetec**

**Matični broj: 0016150634**

**Studij: Ekonomika poduzetništva**

# **UTJECAJ PANDEMIJE COVID-19 NA KOMUNALNA DRUŠTVA NA PODRUČJU SJEVEROZAPADNE HRVATSKE**

**ZAVRŠNI RAD**

**Mentor/Mentorica:**

**Doc. dr. sc. Mateja Brozović**

**Varaždin, kolovoz 2023.**

*Nika Svetec*

### **Izjava o izvornosti**

Izjavljujem da je moj završni/diplomski rad izvorni rezultat mojeg rada te da se u izradi istoga nisam koristila drugim izvorima osim onima koji su u njemu navedeni. Za izradu rada su korištene etički prikladne i prihvatljive metode i tehnike rada.

*Autor/Autorica potvrdio/potvrdila prihvaćanjem odredbi u sustavu FOI-radovi*

---

## Sažetak

Tema završnog rada je „Utjecaj pandemije COVID-19 na komunalna društva na području Sjeverozapadne Hrvatske”. U radu je analizirano i uspoređeno poslovanje pet komunalnih društava s područja Sjeverozapadne Hrvatske. Korišteni su javno dostupni podaci godišnjih financijskih izvještaja poduzeća GKP Čakom d.o.o. Čakovec, GKP Komunalac d.o.o. Koprivnica, Lukom d.o.o. Ludbreg, Čistoća d.o.o. Varaždin i Novokom d.o.o. Novi Marof. Analizirano je poslovanje u razdoblju od 2018. – 2022. godine navedenih poduzeća. Na temelju vertikalne i horizontalne analize bilance i računa dobiti i gubitka te financijskih pokazatelja donešen je zaključak u kojoj mjeri i na koji način je pandemija utjecala na poslovanje komunalnih društava te koje od navedenih poduzeća je pretrpjelo najveće posljedice, a koje je najuspješnije i posluje najbolje.

**Ključne riječi:** financijski pokazatelji, analiza financijskih izvještaja, sjeverozapadna Hrvatska, pandemija COVID-19, komunalna društva

# SADRŽAJ

1. Uvod .....	1
1.1. Predmet i cilj istraživanja.....	1
1.2. Problem istraživanja.....	1
1.3. Struktura i sadržaj rada.....	1
2. Pandemija COVID-19 .....	3
2.1. Utjecaj pandemije na gospodarstvo Republike Hrvatske .....	3
2.2. Utjecaj pandemije na gospodarstvo u svjetskim okvirima .....	5
3. Instrumenti i postupci analize financijskih izvještaja.....	7
3.1. Pojam analize financijskih izvještaja .....	7
3.2. Horizontalna i vertikalna analiza .....	7
3.3. Financijski pokazatelji.....	8
3.3.1. Pokazatelji sigurnosti poslovanja .....	8
3.3.2. Pokazatelji uspješnosti poslovanja .....	10
4. Komunalne djelatnosti i poduzeće Čistoća d.o.o. Varaždin .....	12
4.1. Općenito o poduzeću Čistoća d.o.o. Varaždin.....	12
4.2. Horizontalna i vertikalna analiza bilance .....	12
4.3. Horizontalna i vertikalna analiza računa dobiti i gubitka .....	18
4.4. Pokazatelji sigurnosti poslovanja .....	21
4.5. Pokazatelji uspješnosti poslovanja .....	23
4.6. Altmanov Z-Score.....	24
5. Ostala komunalna poduzeća na području sjeverozapadne Hrvatske.....	26
5.1. Općenito o poduzećima GKP Komunalac d.o.o. Koprivnica, GKP Čakom d.o.o. Čakovec, Lukom d.o.o. Ludbreg i Novokom d.o.o. Novi Marof .....	26
5.2. Usporedba pokazatelja sigurnosti poslovanja sa poduzećem Čistoća d.o.o. Varaždin .....	27
5.3. Usporedba pokazatelja uspješnosti poslovanja sa poduzećem Čistoća d.o.o. Varaždin .....	32
6. Zaključak .....	35
Literatura .....	36
Popis tablica .....	38

# 1. Uvod

## 1.1. Predmet i cilj istraživanja

Predmet ovog rada je analizirati utjecaj pandemije COVID-19 na poduzeća koja se bave komunalnom djelatnošću na području sjeverozapadne Hrvatske. Pandemija uzrokovana koronavirusom SARS-CoV-2 izrazito se brzo proširila te je u vrlo kratkom roku zahvatila veliki dio svijeta. Ostavila je ogromne posljedice kako na zdravlje ljudi tako i na svjetsko gospodarstvo. Cilj rada je prikazati i analizirati kakav je utjecaj pandemija imala na pet vodećih poduzeća sjeverozapadne Hrvatske u sektoru komunalnih djelatnosti.

## 1.2. Problem istraživanja

U radu je opisana pojava COVID-19 te njezin utjecaj na svjetsko gospodarstvo i gospodarstvo Republike Hrvatske. Analiziralo se poslovanje poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin u razdoblju od 2018. - 2022. godine kako bi se vidjelo kakve je posljedice ostavila pandemije. Poslovanje navedenog poduzeća usporedilo se poduzećima GKP Čakom d.o.o. Čakovec, GKP Komunalac d.o.o. Koprivnica, Lukom d.o.o. Ludbreg i Novokom d.o.o. Novi Marof te je prikazano na koje poduzeće je pandemija ostavila najveći trag, a koje poduzeće je uspjelo najbolje reagirati na krizu.

## 1.3. Struktura i sadržaj rada

Ovaj rad sastoji se od 6 poglavlja. U uvodnom dijelu objašnjeni su predmet i cilj istraživanja, problem istraživanja te struktura i sadržaj rada. Nakon uvoda slijede dva teorijska poglavlja. U drugom poglavlju opisuje se nastanak pandemije, te njezin utjecaj na hrvatsko i svjetsko gospodarstvo. Treće poglavlje bavi se instrumentima i postupcima analize financijskih izvještaja. Objašnjeno je što je analiza financijskih izvještaja, kako se provodi vertikalna i horizontalna analiza bilance i računa dobiti i gubitka te su navedeni i objašnjeni pokazatelji sigurnosti i uspješnosti poslovanja. Nakon teorijskog dijela slijedi istraživački dio rada. U četvrtom poglavlju analizirano je poduzeće Čistoća d.o.o. Varaždin pomoću vertikalne i horizontalne analize bilance i računa dobiti i gubitka. Izračunati su pokazatelji sigurnosti poslovanja (pokazatelji likvidnosti, zaduženosti i aktivnosti) i pokazatelji uspješnosti poslovanja (pokazatelji ekonomičnosti i profitabilnosti). Četvrto poglavlje završava izračunom Altmanov-a Z-Score-a za 2022. godinu. U petom poglavlju paralelno su izračunati pokazatelji sigurnosti i uspješnosti poslovanja poduzeća GKP Čakom d.o.o. Čakovec, Komunalac d.o.o. Koprivnica, Lukom d.o.o. Ludbreg i Novokom d.o.o. Novi Marof te su isti uspoređeni pokazateljima

poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin. Posljednje poglavlje ujedno je i zaključak u kojem su izneseni najvažniji rezultati dobiveni na temelju teorijskog i praktičnog dijela rada. Formulirano je i mišljenje o navedenoj temi i dobivenim rezultatima provedenog istraživanja.



## 2. Pandemija COVID-19

### 2.1. Utjecaj pandemije na gospodarstvo Republike Hrvatske

COVID-19 akutna je virusna bolest uzrokovana koronavirusom SARS-CoV-2. Pandemija COVID-19 službeno je započela u prosincu 2019. godine u gradu Wuhanu, u provinciji Hubei u Kini te se odonda nastavlja širiti svijetom. Svjetska zdravstvena organizacija (WHO) u ožujku 2020. proglasila je pandemiju bolesti COVID-19 koja se smatra najvećom globalnom zdravstvenom katastrofom stoljeća. Prvi slučaj zaraze u Republici Hrvatskoj zabilježen je u veljači 2020. godine. Opće je poznato da se COVID-19 jako brzo širi te je velik broj zemalja među kojima i Hrvatska uvelo brojne mjere s ciljem sprječavanja daljnjeg širenja virusa. Neke od mjera koje je uvela vlada Republike Hrvatske bile su nošenje maski, držanje socijalne distance, ograničeno kretanje, zabrana okupljanja i još niz drugih mjera. Strah od zaraze sebe i svojih bližnjih, posljedice mjera socijalne distanciranosti i ekonomske posljedice pandemije mogu imati jak učinak na mentalno zdravlje svih ljudi. Razorni učinci pandemije na mentalno zdravlje i psihološku dobrobit rezultat su neočekivanosti pojave i brzine širenja virusa, protuepidemijskih mjera, preopterećenosti zdravstvenih sustava, informacija o velikom broju umrlih od posljedica ove bolesti, ekonomskih gubitaka ili gubitka zaposlenja (Mari i Oquendo, 2020).

Za razliku od prethodnih kriza, kriza izazvana pandemijom virusa COVID-19 uzrokovala je čak četiri negativna šoka:

1. šok ponude
2. šok potražnje
3. šok negativnih očekivanja i neizvjesnosti i
4. potencijalni šok nepravovremenih i neadekvatnih reakcija makroekonomskog menadžmenta (Čavrak, 2020).

Prvi šok je šok ponude koji počinje zdravstvenim šokom jer su poduzeća obustavila svoje djelatnosti kao posljedica poduzetih mjera zaštite protiv korona virusa. Šok ponude nastaje i zbog pogođenosti stranih gospodarstava. Također, veliki broj smrtnih slučajeva stvorio je šok negativnih očekivanja i neizvjesnosti, što je pak dovelo do pada potrošnje i poremećaja u investicijama. Smanjenje potražnje dovodi do smanjenja novčanog toka poduzeća, što dovodi do straha od bankrota. Tvrtke se prvo otpuštanjem radnika štite od eventualnog bankrota, a to dovodi do porasta nezaposlenosti. To uzrokuje smanjenje prihoda nezaposlenih kućanstava i povećanje količine "loše kreditne sposobnosti" i neplaćanja kredita. To dovodi financijski

sustav u opasnost, izlaže ga još većim rizicima i smanjuje kupovnu moć ljudi, što dovodi do daljnjeg smanjenja potražnje. To povećava neizvjesnost i strah, pa se ulazi u novi, dublji negativni ciklus: daljnje smanjenje potrošnje, smanjenje proizvodnje i zaposlenosti, smanjenje poslovnih i prihoda kućanstava i tako u krug (Čavrak, 2020).

Pogleda li se bruto domaći proizvod (BDP), kao jedan od glavnih makroekonomskih pokazatelja jasno je vidljivo kakav je utjecaj pandemija COVID-19 imala na gospodarstvo Republike Hrvatske. Bruto domaći proizvod pokazatelj je ukupne vrijednosti dobara i usluga proizvedenih u zemlji tijekom cijele godine i vrlo je važan za gospodarstvo svake zemlje. Prema podacima Državnog zavoda za statistiku, BDP Republike Hrvatske kontinuirano raste u razdoblju od 2017. – 2020. godine, no tada je taj rast prekinut pandemijom. Bruto domaći proizvod realno je manji za 8,6% u 2020. u odnosu na 2019.godinu. (Državni zavod za statistiku, 2023).

Uzrok takvog pada BDP jest sektor turizma koji prema podacima Hrvatske narodne banke, čini gotovo 40% izvoznih prihoda zemlje i doprinosi 11% ukupnog bruto domaćeg proizvoda (BDP) zemlje.

Što se tiče nezaposlenosti, prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti došlo je do povećanja broja nezaposlenih u 2020. godini u gotovo svim djelatnostima u odnosu na 2019. godinu. S pojavom korona krize, broj nezaposlenih osoba koje su prethodno radile u prerađivačkoj industriji se povećao 13,2%, dok se broj nezaposlenih osoba koje su radile u trgovini povećao 17,2%. Prosječni broj nezaposlenih koji su radili u djelatnostima pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane i pića porastao je drastičnih 35,4% zbog zatvaranja restorana i hotela u vrijeme pandemije, dok je u djelatnostima prijevoza i skladištenja povećanje nezaposlenosti iznosilo 31,1%. Najviše se povećao, čak 42,8%, broj nezaposlenih osoba koje su prethodno radile u djelatnostima umjetnosti, zabave i rekreacije (Državni zavod za statistiku, 2023).

Turizam, kao glavna gospodarska grana Republike Hrvatske, najviše je bio pogođen pandemijom COVID-19. Hrvatska je poznata po svojim prirodnima ljepotama, otocima, poluotocima, nacionalnim parkovima, parkovima prirode, spomenicima pod zaštitom UNESCO-a poput Dioklecijanove palače u Splitu, gradova Trogira i Dubrovnika, Eufrazijeve bazilike u Poreču i Katedrale svetog Jakova u Šibeniku. Ono što privlači brojne turiste upravo je hrvatski dio Jadranskog mora s razvedenom obalom i mnoštvom prirodnih bogatstava.

Uvođenje mjera za sprječavanje širenja pandemije poput zatvaranja granica, ograničenja putovanja te zabrane okupljanja uvelike su utjecale na smanjenje turista i posjećenost Republike Hrvatske. U Hrvatskoj je u prvih devet mjeseci ove godine zabilježeno 6,7 milijuna dolazaka turista koji su ostvarili 39,7 milijuna noćenja. U odnosu na isto razdoblje 2019. godine,

broj dolazaka turista smanjen je za 62,4, a broj noćenja za 54,1 posto (Rašić,2020). Tako su u 2020. u komercijalnim smještajnim objektima domaći turisti ostvarili 1,5 milijuna dolazaka i 5,4 milijuna noćenja. U odnosu na 2019., to je pad dolazaka turista za 34,2% i pad noćenja turista za 23,7%. Domaći turisti prosječno su ostvarili 3,7 noćenja po dolasku. Strani turisti u 2020. ostvarili su 5,5 milijuna dolazaka i 35,4 milijuna noćenja, što je u odnosu na 2019. pad dolazaka turista za 68,0% i pad noćenja turista za 58,0%. (Državni zavod za statistiku, 2023). Iz navedenih podataka vidljivo je da je pandemija COVID-19 jako pogodila gospodarstvo Republike Hrvatske. Vlada Republike Hrvatske proglasila je 11. svibnja 2023. godine kraj epidemije bolesti COVID-19 uzrokovane virusom SARS-CoV-2 u cijeloj Hrvatskoj. Gospodarstvo Republike Hrvatske u vrijeme pisanja ovog rada polako se oporavlja od posljedica pandemije.

## **2.2. Utjecaj pandemije na gospodarstvo u svjetskim okvirima**

Izbijanje koronavirusa uzrokovalo je globalni ekonomski kolaps. Kao što je to bio slučaj u Republici Hrvatskoj, tako je i većina ostalih zemalja uvela mjere potpunog ili djelomičnog zatvaranja kako bi usporila širenje bolesti. Zatvaranje je znatno usporilo globalnu gospodarsku aktivnost, mnoga poduzeća su se zatvorile ili drastično smanjile obujam poslovanja, a ljudi su sve više gubili posao. Osim proizvođača, pogođeni su bili i pružatelji usluga, poljoprivreda, prehrambena industrija, uočio se pad u obrazovanju, sportskoj industriji te sektoru zabave.

Iako je teško točno reći kolika je bila ekonomska šteta od globalne pandemije koronavirusa COVID-19, ona je imala ozbiljne negativne učinke na globalno gospodarstvo. Tijekom 2020. svjetski ukupni bruto domaći proizvod (BDP) pao je za 3,4 posto. Stavi li se ova brojka u perspektivu, globalni BDP dosegnuo je 84,54 bilijuna američkih dolara u 2020. – što znači da pad gospodarskog rasta od 3,4 posto rezultira s više od dva bilijuna američkih dolara izgubljene ekonomske proizvodnje. Međutim, globalno gospodarstvo brzo se oporavilo od početnog šoka, ponovno dosegnuvši pozitivne razine rasta 2021. Te je godine dosegnuo 92,3 trilijuna američkih dolara i očekuje se da će nastaviti rasti u narednim godinama (Statista, 2023).

U području turizma, ugostiteljstva i industrije vidljivo je da je COVID-19 ostavio ogromne posljedice. Sektor ugostiteljstva najviše je pogođen koronavirusom. Brojna ugostiteljska poduzeća zatvorila su svoja vrata uslijed mjera socialnog distanciranja i zabrana putovanja koje su propisale nacionalne vlade. Industrija putovanja i turizma u Europi bila je drugi najviše pogođeni sektor i zabilježila je 58% manje dolazaka, a slijede je zemlje Bliskog istoka s padom od 51%. Za usporedbu, Afrika i Amerika zabilježile su pad turističkih dolazaka od 47% u isto

vrijeme. Izbijanje virusa utjecalo je na putovanja i turističke aktivnosti te uzrokovalo globalni kolaps putovanja od sredine ožujka 2020. Dolasci međunarodnih turista pokazali su nagli pad od 56% od siječnja do svibnja, te pad od 97% u travnju i 98% dolazaka pao u svibnju 2020. godine (ScienceDirect).

Prije COVID-19, putovanja i turizam postali su jedan od najvažnijih sektora u svjetskom gospodarstvu, čineći 10 posto globalnog BDP-a i više od 320 milijuna radnih mjesta diljem svijeta. Prema tekućim istraživanjima MMF-a o turizmu u svijetu nakon pandemije, očekuje se da će se prihodi od turizma oporaviti na razinu iz 2019. tek 2023. godine. U prvoj polovici 2020. godine dolasci turista globalno su pali za više od 65 posto, a od mjeseca travnja gotovo da putovanja i turizma nije ni bilo (Međunarodni monetarni fond).

Kako to najčešće biva, najveće posljedice ove pandemije pretrpjeli su ljudi. Brojna poduzeća zatvarala su svoja vrata te su ljudi masovno gubili posao. Stopa nezaposlenosti skočila je u travnju 2020. na razinu kakva nije viđena od 1930-ih i iznosila je 4,9 posto u listopadu 2021., u usporedbi s 3,5 posto u veljači 2020. godine (Centar on Budget and Policy Priorities). Stopa nezaposlenosti najviše je porasla u Kanadi i Sjedinjenim Američkim Državama. U Sjedinjenim Državama zaposlenost je pala za 22,4 milijuna između ožujka i travnja, a nezaposlenost se povećala za 15,9 milijuna. (OECD, 2020)

Nažalost, postoji velika mogućnost da će se posljedice ove globalne zdravstvene katastrofe osjetiti i u godinama koje dolaze te postoji opasnost da će COVID-19 još više povećati siromaštvo i nejednakosti između zemalja.

## **3. Instrumenti i postupci analize financijskih izvještaja**

### **3.1. Pojam analize financijskih izvještaja**

Analiza financijskih izvještaja je proces primjene različitih analitičkih sredstava i tehnika pomoću kojih se podaci iz financijskih izvještaja pretvaraju u informacije potrebne za upravljanje. Klasifikacija postupaka analize financijskih izvještaja, kao temeljna sredstva i postupke koji se rabe u analizi financijskih izvještaja podrazumijeva: (a) komparativne financijske izvještaje, odnosno postupke horizontalne analize koji pružaju informaciju o promjenama pozicija financijskih izvještaja tijekom nekoliko obračunskih razdoblja i uočavanje tendencija s pomoću serije indeksa, (b) strukturne financijske izvještaje, odnosno postupke vertikalne analize koji pružaju informaciju o promjenama u strukturi financijskih izvještaja i (c) financijski pokazatelji koji pojedinačno ili kao skupina, sustav ili zbrojni sintetički pokazatelji pružaju temeljne informacije za poslovno odlučivanje (Tintor, 2020).

### **3.2. Horizontalna i vertikalna analiza**

Horizontalna analiza omogućuje uspoređivanje podataka u dužem vremenskom razdoblju, minimalno 4 do 5 godina, kako bi se otkrila i uočila tendencija kretanja promjena pojedinih pozicija financijskih izvještaja. Pomoću tih promjena prati se te prosuđuje kakva je uspješnost i sigurnost poslovanja poduzeća. Horizontalna analiza temelji se na komparativnim financijskim izvještajima. Za provedbu horizontalne analize koriste se razne tablice temeljene najčešće na baznom indeksu. Pozicija u baznoj godini označava se indeksom 100, a pozicije u ostalim godinama uspoređuju se sa baznom godinom i dodjeljuje im se određeni indeks. Vertikalnom analizom uspoređuju se financijski podaci (pozicije financijskih izvještaja) u jednoj godini. Temelj za provedbu vertikalne analize jesu strukturni financijski izvještaji. Strukturiranje bilance započinje izjednačavanjem ukupne aktive i pasive sa 100, da bi se potom sve pozicije aktive odnosno pasive izrazile kao postotak od ukupne aktive ili pasive. Govoreći o strukturiranju računa dobiti i gubitka, ono je slično kao i strukturiranje bilance. Ukupni se prihod izjednačava sa 100, a potom se sve pozicije računa dobiti i gubitka izračunavaju kao postotak od ukupnog prihoda. Kako bi se postigla veća preglednost i usporedivost podataka, prilikom strukturiranja bilance i računa dobiti i gubitka koriste se reducirani financijski podaci.

### 3.3. Financijski pokazatelji

Pokazatelj je racionalan broj koji se dobije stavljanjem u odnos jedne ekonomske veličine s drugom ekonomskom veličinom. Njihovim izračunavanjem dobije se informacija koja je osnova za donošenje poslovnih odluka. Ovisno o korisniku koji donosi odluku i o tipu informacije koja je potrebna za donošenje odluke razlikuju se sljedeće skupine pokazatelja:

- 1) Pokazatelji likvidnosti – pokazuje sposobnost poduzeća da podmiruje dospjele kratkoročne obveze
- 2) Pokazatelji zaduženosti – pokazuje koliko se poduzeće financira iz tuđih izvora
- 3) Pokazatelji aktivnosti – pokazuje kako poduzeće koristi svoje resurse
- 4) Pokazatelji ekonomičnosti – pokazuje odnos prihoda i rashoda
- 5) Pokazatelji profitabilnosti – mjeri odnos uloženog kapitala (najznačajniji pokazatelj uspješnosti)
- 6) Pokazatelji investiranja – pokazuje uspješnost ulaganja u dionice

U poslovanju se podrazumijeva da su zadovoljena dva kriterija, sigurnost i uspješnost. Tako sigurnost uključuje pokazatelje likvidnosti i zaduženosti, a uspješnost uključuje pokazatelje ekonomičnosti, profitabilnosti i investiranja, dok se pokazatelji aktivnosti mogu smatrati i pokazateljima sigurnosti i pokazateljima uspješnosti (Šlibar,2010).

#### 3.3.1. Pokazatelji sigurnosti poslovanja

Sigurnost poslovanja pretpostavlja sposobnost opstanka poduzeća na tržištu koja se osigurava kroz njegovu financijsku stabilnost. Kao što je već ranije spomenuto pokazatelji sigurnosti poslovanja su pokazatelji likvidnosti, zaduženosti i aktivnosti.

Pokazatelji likvidnosti prikazuju sposobnost poduzeća u podmirenju dospjelih kratkoročnih obveza. Pokazatelji likvidnosti su:

- koeficijent trenutne likvidnosti,
- koeficijent ubrzane likvidnosti,
- koeficijent tekuće likvidnosti i
- koeficijent financijske stabilnosti (Žager, 2020).

NAZIV POKAZATELJA	FORMULA
Koeficijent trenutne likvidnosti	$\text{novac} / \text{kratkoročne obveze}$
Koeficijent ubrzane likvidnosti 1	$\text{novac} + \text{kratkoročna potraživanja} / \text{kratkoročne obveze}$
Koeficijent ubrzane likvidnosti 2	$\text{kratkotrajna imovina} - \text{zalihe} / \text{kratkoročne obveze}$
Koeficijent tekuće likvidnosti	$\text{kratkotrajna imovina} / \text{kratkoročne obveze}$

Koeficijent financijske stabilnosti	$\text{dugotrajna imovina} / \text{dugoročne obveze} + \text{kapital}$
-------------------------------------	--

Koeficijent trenutne likvidnosti pokazuje sposobnost poduzeća da podmiri svoje trenutne (kratkoročne) obveze. U brojniku ovog pokazatelja nalazi se najlikvidnija imovina, novac.

Koeficijent ubrzane likvidnosti trebao bi iznositi minimalno 1, što znači da kratkoročne obveze ne bi smjele biti veće od zbroja novca i potraživanja. Poželjno je da koeficijent tekuće likvidnosti bude veći od 1.5, to znači da poduzeće ima 1.5 puta više gotovine, potraživanja i zaliha nego što su kratkoročne obveze koje dolaze na naplatu te ne postoji opasnost da poduzeće ostane bez sredstava za podmirenje kratkoročnih obveza. Neto radni kapital (razlika između kratkotrajne imovine i kratkoročnih obveza) vrlo je važan za održavanje tekuće likvidnosti. Postojanje neto radnog kapitala znači da je dio kratkotrajne imovine financiran iz dugoročnih izvora. Koeficijent financijske stabilnosti mora biti manji od 1, jer se iz dijela dugoročnih izvora mora financirati kratkotrajna imovina.

NAZIV POKAZATELJA	FORMULA
Koeficijent zaduženosti	$\text{ukupne obveze} / \text{ukupna imovina}$
Koeficijent vlastitog financiranja	$\text{kapital i rezerve} / \text{ukupna imovina}$
Koeficijent financiranja	$\text{ukupne obveze} / \text{kapital}$
Pokriće troškova kamata	$\text{bruto dobit} + \text{rashodi od kamata} / \text{rashodi od kamata}$
Faktor zaduženosti	$\text{ukupne obveze} / \text{neto dobit} + \text{trošak amortizacije}$
Stupanj pokrića 1	$\text{kapital i rezerve} / \text{dugotrajna imovina}$
Stupanj pokrića 2	$\text{kapital i rezerve} + \text{dugoročne obveze} / \text{dugotrajna imovina}$

Najčešći pokazatelji zaduženosti poduzeća jesu koeficijent zaduženosti, koeficijent vlastitog financiranja i koeficijent financiranja. Ova tri pokazatelja ukazuju na statičku zaduženost jer su formirana na temelju bilance te oni kao odraz strukture pasive bilance govore koliko je imovine financirano iz vlastitog kapitala (glavnice), a koliko iz tuđeg kapitala (obveza).

Pokriće troškova kamata i faktor zaduženosti računaju se na temelju podataka iz računa dobiti i gubitka i bilance te ukazuju na dinamičku zaduženost jer se razmatraju s aspekta mogućnosti njegova podmirenja. Pokriće troškova kamata govori nam koliko puta su kamate pokrivena ostvarenim iznosom bruto dobiti. Što je to pokriće veće, zaduženost je manja i obrnuto. Faktor zaduženosti govori koliko je godina potrebno da bi se iz ostvarene zadržane dobiti uvećane za amortizaciju podmirile ukupne obveze. Posljednja dva pokazatelja zaduženosti su stupanj pokrića 1 i 2 te je njih moguće razmatrati i kao pokazatelje likvidnosti. Kod njih se razmatra pokriće dugotrajne imovine glavnicom ( stupanj pokrića 1), tj. pokriće dugotrajne imovine

glavnicom uvećanom za dugoročne obveze ( stupanj pokrića 2). Vrijednost stupnja pokrića 2 uvijek mora biti veća 1 kako bi se zbog održavanja likvidnosti jedan dio dugoročnih izvora iskoristio za financiranje kratkotrajne imovine (Žager,2020).

Pokazatelji aktivnosti upućuju na to koliko brzo cirkulira imovina u poslovnom procesu (Addiko Bank, bez dat).

Najčešći pokazatelju aktivnosti su:

NAZIV POKAZATELJA	FORMULA
Koeficijent obrtaja ukupne imovine	ukupni prihod / ukupna imovina
Koeficijent obrtaja ktrakotrajne imovine	ukupni prihod / kratkotrajna imovina
Koeficijent obrtaja potraživanja	prihod od prodaje / potraživanja od kupaca
Prosječno vrijeme naplate	365 / koeficijent obrtaja potraživanja

Osim navedenih pokazatelja aktivnosti moguće je još izračunati koeficijent obrtaja zaliha pa time i prosječno dane vezivanja zaliha, prosječno vrijeme plaćanja itd. S aspekta sigurnosti i uspješnosti poslovanja važno je da koeficijent obrtaja bude što veći (Šlibar, 2010).

### 3.3.2. Pokazatelji uspješnosti poslovanja

Uspješnost poslovanja mjeri se pokazateljima ekonomičnosti, profitabilnosti i investiranja. Pokazatelji ekonomičnosti mjere odnos prihoda i rashoda, tj. pokazuju koliko se prihoda ostvari po jedinici rashoda. Računaju se na temelju računa dobiti i gubitka te je važno naglasiti da ovi pokazatelji ne mogu biti negativni, već je bitno da koeficijent ekonomičnosti bude što je moguće veći broj (Žager, 2020).

NAZIV POKAZATELJA	FORMULA
Ekonomičnost ukupnog poslovanja	ukupni prihodi / ukupni rashodi
Ekonomičnost poslovnih aktivnosti	poslovni prihodi / poslovni rashodi
Ekonomičnost prodaje	prihodi od prodaje / rashodi od prodaje
Ekonomičnost financiranja	financijski prihodi / financijski rashodi

Pokazatelji profitabilnosti mjere koliko zaradu ostvaruje poduzeće te temeljem toga ocjenjuju uspjeh poslovanja. Uobičajeno se razmatraju pokazatelji marže profita, rentabilnost ukupne imovine (ROA) i rentabilnost vlastitog kapitala (ROE). U nastavku je prikazan način izračuna navedenih pokazatelja:



NAZIV POKAZATELJA	FORMULA
Bruto marža profita %	$\text{bruto dobit} + \text{kamate} / \text{ukupni prihod}$
Neto marža profita %	$\text{neto dobit} + \text{kamate} / \text{ukupni prihod}$
Bruto rentabilnost imovine %	$\text{bruto dobit} + \text{kamate} / \text{ukupna imovina}$
Neto rentabilnost imovine %	$\text{neto dobit} + \text{kamate} / \text{ukupna imovina}$
Rentabilnost vlastitog kapitala %	$\text{neto dobit} / \text{kapital}$

Marža profita računa se na temelju podataka iz računa dobiti i gubitka. Razlika između bruto i neto marže profita je u obuhvatu poreza u brojniku pokazatelja. Pokazatelji rentabilnosti imovine računaju se na temelju podataka iz bilance i računa dobiti i gubitka. Kao i kod marže profita, razlika između bruto i neto rentabilnosti je u obuhvatu poreza u brojniku pokazatelja (Žager, 2020).

Pokazatelji investiranja mjere uspješnost ulaganja u dionice poduzeća. Osim financijskih izvještaja, za izračunavanje ovih pokazatelja potrebni su i podaci o dionicama, posebice broj dionica i njihova tržišna vrijednost (Žager, 2020). Najznačajniji pokazatelji investiranja izračunavaju se na sljedeći način:

NAZIV POKAZATELJA	FORMULA
Dobit po dionici (EPS)	$\text{neto dobit} / \text{broj dionica}$
Dividenda po dionici (DPS)	$\text{dio neto dobiti za dividende} / \text{broj dionica}$
odnos isplate dividendi	$\text{dividenda po dionici} / \text{dobit po dionici}$
Odnos cijene i dobiti po dionici (P/E)	$\text{tržišna cijena dionice} / \text{dobit po dionici}$
Ukupna rentabilnost dionice %	$\text{dobit po dionici} / \text{tržišna cijena dionice}$
Dividendna rentabilnost dionice %	$\text{dividenda po dionici} / \text{tržišna cijena dionice}$

## 4. Komunalne djelatnosti i poduzeće Čistoća d.o.o. Varaždin

Komunalno gospodarstvo kao osobito područje gospodarstva obuhvaća komunalne djelatnosti kojima se građanima i gospodarskim subjektima isporučuju javne usluge važne za neposredno ostvarivanje njihovih potreba: opskrba pitkom vodom, odvodnja i pročišćavanje otpadnih voda, prijevoz putnika u javnom prometu, održavanje čistoće, odlaganje komunalnog otpada, održavanje javnih površina, održavanje nerazvrstanih cesta, tržnice na malo, održavanje groblja i krematorija i prijevoz pokojnika, obavljanje dimnjačarskih poslova, javna rasvjeta.

Komunalne djelatnosti su djelatnosti od interesa za lokalnu zajednicu - naselje ili grad, kao zaseban i složen sustav organizacije društvenih odnosa, koje su od temeljnog značenja za život stanovnika i odvijanje gospodarskih djelatnosti. U obavljanju komunalnih djelatnosti mora se voditi računa o zahtjevima učinkovitosti i ekonomičnosti, s jedne strane, ali i o ostvarenju javnog interesa, utjelovljenog u svakoj javnoj službi, s druge strane (Sarvan, 2008).

### 4.1. Općenito o poduzeću Čistoća d.o.o. Varaždin

Poduzeće **Čistoća** je društvo s ograničenom odgovornošću za gospodarenje otpadom, čistoću, proizvodnju i usluge. Društvo je osnovano u postupku provođenja podjele trgovačkog društva VARKOM d.d. Varaždin s osnivanjem novog društva Čistoća d.o.o. Varaždin. Upis osnivanja Društva proveden je u Trgovačkom sudu u Varaždinu dana 31. prosinca 2013. godine. Društvo je započelo s poslovanjem 1. siječnja 2014. godine. Sjedište se nalazi u Ulici Ognjena Price 13, 42000 Varaždin. Temeljni kapital iznosi 13.158.200,00 kuna te je uplaćen u cijelosti. Trenutno Čistoća d.o.o. Varaždin broji 142 zaposlenika (Čistoća d.o.o. Varaždin).

### 4.2. Horizontalna i vertikalna analiza bilance

*Tablica 1.* i *Tablica 2.* prikazuju horizontalnu analizu bilance poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin. Pogleda li se aktiva bilance poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin, horizontalnom analizom moguće je utvrditi da se dugotrajna nematerijalna imovina u 2019. godine znatno povećala u odnosu na godinu ranije. Povećanje je razlog kupnje softvera i druge računalne tehnologije. Sljedeće (2020. godine) ona se i dalje povećava što je posljedica daljnjeg ulaganja u računalnu tehnologiju kao posljedica pandemije COVID-19 i prelaska na online poslovanje.

Tablica 1. Horizontalna analiza aktive bilance poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin

	31.12.2018.	31.12.2019.	Δ2019./2018.	%Δ	31.12.2020.	Δ2020./2019.	%Δ	31.12.2021.	Δ2021./2020.	%Δ	31.12.2022.	Δ2022./2021.	%Δ
<b>AKTIVA</b>													
<b>A) DUGOTRAJNA IMOVINA</b>	27.421.903	30.213.531	2.791.628	10,18%	28.495.534	-1.717.997	-5,69%	29.109.918	614.384	2,16%	26.778.848	-2.331.070	-8%
<b>I. NEMATERIJALNA IMOVINA</b>	847.587	1.494.363	646.776	76,31%	1.890.107	395.744	26,48%	1.456.898	-433.209	-22,92%	1.082.942	-373.956	-26%
1. Koncesije, patenti, licencije, obrasci i usluzne marke, softver i ostala prava	368.061	1.012.956	644.895	175,21%	1.460.210	447.254	44,15%	1.087.811	-372.399	-25,50%	743.309	-344.502	-32%
2. Ostala nematerijalna imovina	479.526	481.407	1.881	0,39%	429.897	-51.510	-10,70%	369.087	-60.810	-14,15%	339.633	-29.454	-8%
<b>II. MATERIJALNA IMOVINA</b>	26.542.753	28.687.499	2.144.746	8,08%	26.605.427	-2.082.072	-7,26%	27.653.020	1.047.593	3,94%	25.695.906	-1.957.114	-7%
1. Zemljište	3.352.893	3.352.893	0	0,00%	3.352.893	0	0,00%	3.352.893	0	0,00%	4.521.854	1.168.961	35%
2. Građevinski objekti	8.091.377	8.880.833	789.456	9,76%	8.510.884	30.051	0,34%	9.188.184	277.300	3,11%	8.480.327	-707.857	-8%
3. Postrojenja i oprema	2.844.105	3.111.973	267.868	9,42%	3.814.259	702.286	22,57%	3.383.925	-430.334	-11,28%	2.707.464	-676.461	-20%
4. Alati, pogonski inventar i transportna imovina	10.373.667	10.373.390	-277	0,00%	9.333.614	-839.776	-8,10%	10.784.052	1.250.438	13,12%	9.126.142	-1.657.910	-15%
5. Materijalna imovina u pripremi	1.943.667	2.968.410	1.024.743	52,72%	993.777	-1.974.633	-66,52%	943.966	-49.811	-5,01%	860.119	-83.847	-9%
<b>III. POTRAŽIVANJA</b>	31.563	31.669	106	0,34%	0	-31.669	-100,00%	0	0	0,00%	0	0	0%
<b>B) KRATKOTRAJNA IMOVINA</b>	13.338.954	12.310.478	-1.028.476	-7,71%	9.469.083	-2.841.395	-23,08%	10.020.712	551.629	5,85%	10.574.633	553.921	6%
<b>I. ZALUHE</b>	378.760	414.390	35.630	9,41%	245.980	-168.410	-40,64%	261.430	15.450	6,28%	408.034	146.604	56%
1. Sirovine i materijal	378.760	414.390	35.630	9,41%	245.980	-168.410	-40,64%	261.430	15.450	6,28%	408.034	146.604	56%
<b>II. POTRAŽIVANJA</b>	8.331.460	8.196.141	-135.319	-1,62%	6.860.408	-1.335.733	-16,30%	8.424.933	1.564.525	22,81%	8.313.715	-111.218	-1%
1. Potraživanja od kupaca	8.222.830	7.620.554	-602.276	-7,32%	6.736.231	-884.323	-11,60%	6.620.282	-115.949	-1,72%	7.350.005	729.723	11%
2. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	338	5.739	5.401	1597,93%	6.977	1.238	21,57%	2.090	-4.887	-70,04%	14.568	12.478	597%
3. Potraživanja od države i drugih institucija	25.074	479.160	454.086	1810,99%	98.791	-380.369	-79,38%	151.689	52.898	53,55%	91.006	-60.683	-40%
4. Ostala potraživanja	83.218	90.688	7.470	8,98%	18.409	-72.279	-79,70%	1.650.872	1.632.463	8957,74%	858.136	-792.736	-48%
<b>III. FINANCISKA IMOVINA</b>	3.836.686	3.643.994	-192.692	-5,02%	2.263.794	-1.380.200	-37,88%	1.000.580	-1.263.214	-55,80%	83	-1.000.497	-100%
1. Danni zajmovi, depoziti i slično	3.836.686	3.643.994	-192.692	-5,02%	2.263.794	-1.380.200	-37,88%	1.000.580	-1.263.214	-55,80%	83	-1.000.497	-100%
<b>IV. NOVAC U BANC I BLAGAJNI</b>	794.048	55.953	-738.095	-92,95%	98.901	42.948	76,76%	333.769	234.868	237,48%	1.852.801	1.519.032	455%
<b>C) AVR</b>	0	45.207	45.207	0,00%	45.416	209	0,46%	52.916	7.500	16,51%	80.623	27.707	52%
<b>D) UKUPNO AKTIVA</b>	40.760.857	42.569.216	1.808.359	4,44%	38.010.033	-4.559.183	-10,71%	39.183.546	1.173.513	3,09%	37.434.104	-1.749.442	-4%

Izvor: izrada autorice prema Fina

Tablica 2. Horizontalna analiza pasive bilance poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin

	31.12.2018.	31.12.2019.	Δ2019./2018.	%Δ	31.12.2020.	Δ2020./2019.	%Δ	31.12.2021.	Δ2021./2020.	%Δ	31.12.2022.	Δ2022./2021.	%Δ
<b>PASIVA</b>													
<b>A) KAPITALI I REZERVE</b>	22.820.063	22.849.919	29.856	0,13%	20.765.181	-2.084.738	-9,12%	16.991.260	-3.773.921	-18,17%	18.988.604	1.997.344	11,76%
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL	13.158.200	13.158.200	0	0,00%	13.158.200	0	0,00%	13.158.200	0	0,00%	13.158.200	0	0,00%
II. ZADRŽANA DOBIT	9.567.302	9.661.863	94.561	0,99%	9.691.719	29.856	0,31%	7.606.981	-2.084.738	-21,51%	3.833.060	-3.773.921	-49,61%
III. DOBIT POSLOVNE GODINE	94.561	29.856	-64.705	-68,43%	-2.084.738	-2.114.594	-7082,64%	-3.773.921	-1.689.183	81,03%	1.997.344	5.771.265	-152,92%
<b>B) REZERVIRANJA</b>	467.476	111.858	-355.618	-76,07%	22.921	-88.937	-79,51%	2.512.061	2.489.140	10859,65%	2.408.732	-103.329	-4,11%
1. Druga rezerviranja	467.476	111.858	-355.618	-76,07%	22.921	-88.937	-79,51%	2.512.061	2.489.140	10859,65%	2.408.732	-103.329	-4,11%
<b>C) DUGOROČNE OBVEZE</b>	1.237.831	1.637.507	399.676	32,29%	1.463.497	-174.010	-10,63%	1.542.148	78.651	5,37%	404.748	-1.137.400	-73,75%
1. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	12.377.831	1.637.507	-10.740.324	-86,77%	1.463.497	-174.010	-10,63%	1.542.148	78.651	5,37%	404.748	-1.137.400	-73,75%
<b>D) KRATKOROČNE OBVEZE</b>	8.614.649	11.772.037	3.157.388	36,65%	10.015.176	-1.756.861	-14,92%	10.085.027	69.851	0,70%	8.960.194	-1.124.843	-11,15%
1. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	1.986.161	2.924.958	938.797	47,27%	2.382.412	-542.546	-18,55%	2.328.352	-54.060	-2,27%	1.137.400	-1.190.952	-51,15%
2. Obveze za preduljmove	70.000	106.809	36.809	52,58%	207.579	100.770	94,35%	89.387	-118.192	-56,94%	108.366	18.979	21,23%
3. Obveze prema dobavljačima	3.142.175	5.166.809	2.024.634	64,43%	3.584.735	-1.582.074	-30,62%	3.675.007	90.272	2,52%	3.602.221	-72.786	-1,98%
4. Obveze prema zaposlenicima	715.045	934.966	219.921	30,76%	974.292	39.326	4,21%	1.132.944	158.652	16,28%	1.253.996	121.052	10,68%
5. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	460.200	934.684	474.484	103,10%	629.393	-305.291	-32,66%	621.204	-8.189	-1,30%	620.809	-395	-0,06%
6. Ostale kratkoročne obveze	2.241.068	2.243.811	2.743	0,12%	2.236.765	-7.046	-0,31%	2.238.133	1.368	0,06%	2.237.392	-741	-0,03%
<b>E) PVR</b>	7.620.838	6.197.895	-1.422.943	-18,67%	5.743.258	-454.637	-7,34%	8.053.050	2.309.792	40,22%	6.671.836	-1.381.214	-17,15%
<b>F) UKUPNO PASIVA</b>	40.760.857	42.569.216	1.808.359	4,44%	38.010.033	-4.559.183	-10,71%	39.183.546	1.173.513	3,09%	37.434.104	-1.749.442	-4,46%

Izvor: izrada autorice prema Fina

U 2019. godini poduzeće ima potraživanja za pretplaćeni porez na dobit te potraživanja za PDV čime su se uvelike povećala potraživanja od države i drugih institucija. Pogleda li se 2021. godina vidi se povećanje ostalih potraživanja za 8867,74% jer su poduzeću kroz potporu EU fondova odobrena bespovratna sredstva u iznosu od 1,48 milijuna kuna.

2022. godine, kada je pandemija polako jenjavala poduzeće je u svoje poslovanje dodalo novu djelatnost, komunalni prijevoz putnika što je rezultiralo velikim porastom novca u blagajni.

Dobit poslovne godine u 2018. iznosila je 94.561 kunu, no dobit se počela smanjivati 2019. godine koja je te godine iznosila malo manje od 30.000 kn. Već iduće godine poduzeće počinje poslovati s gubitkom koji se još povećao u 2021. godini te je dosegnuo iznos od 3.773.921 kuna. Ipak poduzeće se uspjelo oporaviti te je počelo ponovno bolje poslovati 2022. godine te su navedene godine ostvarili dobit od 5.771.265 kuna.

*Tablica 3. i Tablica 4.* prikazuju vertikalnu analizu poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin. Aktiva i pasiva 2018. godine iznose 40.760.867 kuna, a 2022. godine 37.434.104 kune, što je smanjenje od 3.326.763 kune. Vertikalnom analizom vidljivo je da je 2018. i 2019. godine poduzeće likvidno jer je kratkotrajna imovina veća od kratkoročnih obveza. 2019. godine udio kratkotrajne imovine u ukupnoj aktivi iznosi 28,92%, a udio kratkoročnih obveza u ukupnoj pasivi je 27,65%. No već sljedeće godine taj trend se promijenio i poduzeće više nije likvidno, odnosno ne može kratkotrajnom imovinom podmiriti svoje kratkoročne obveze. U 2021. godini kratkotrajna imovina povećala se u odnosu na 2020. godinu, no povećale su se i kratkoročne obveze tako da je poduzeće i dalje nelikvidno. Pogleda li se svih pet promatranih godina vidljivo je da najveći udio u ukupnoj aktivi ima materijalna imovina, a najveći udio u ukupnoj pasivi ima temeljni kapital. U razdoblju od 2018. – 2020. godine poduzeće se financira iz vlastitih izvora financiranja, no 2021. godine poduzeće 57% svoje imovine financira iz obveza i te je godine poduzeće najzaduženije.

Tablica 3. Vertikalna analiza aktive bilance poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin

	31.12.2018.	% 2018.	31.12.2019.	% 2019.	31.12.2020.	% 2020.	31.12.2021.	% 2021.	31.12.2022.	% 2022.
<b>AKTIVA</b>										
<b>A) DUGOTRAJNA IMOVINA</b>										
<b>I. NEMATERIJALNA IMOVINA</b>	27.421.903	67,28%	30.213.531	70,98%	28.495.534	74,97%	29.109.918	74,29%	26.778.848	71,54%
1. Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver i ostala prava	847.587	2,08%	1.494.363	3,51%	1.890.107	4,97%	1.456.898	3,72%	1.082.942	2,89%
2. Ostala nematerijalna imovina	368.061	0,90%	1.012.956	2,38%	1.460.210	3,84%	1.087.811	2,78%	743.309	1,95%
<b>II. MATERIJALNA IMOVINA</b>	479.526	1,18%	481.407	1,13%	429.897	1,13%	369.087	0,94%	339.633	0,91%
1. Zemljište	26.542.753	65,12%	28.687.499	67,39%	26.605.427	70,00%	27.653.020	70,57%	25.695.906	68,64%
2. Građevinski objekti	3.352.893	8,23%	3.352.893	7,88%	3.352.893	8,82%	3.352.893	8,56%	4.521.854	12,08%
3. Postrojenja i oprema	8.091.377	19,85%	8.880.833	20,86%	8.910.884	23,44%	9.188.184	23,45%	8.480.327	22,65%
4. Alati, pogonski inventar i transportna imovina	2.844.105	6,98%	3.096.610	7,27%	3.814.259	10,03%	3.383.925	8,64%	2.707.464	7,23%
5. Materijalna imovina u pripremi	10.373.667	25,45%	10.388.753	24,40%	9.533.614	25,08%	10.784.052	27,52%	9.126.142	24,38%
<b>III. POTRAŽIVANJA</b>	1.943.667	4,77%	2.968.410	6,97%	993.777	2,61%	943.966	2,41%	860.119	2,30%
<b>IV. KRATKOTRAJNA IMOVINA</b>	31.563	0,08%	31.669	0,07%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
<b>I. ZALUHE</b>	13.338.954	32,72%	12.310.478	28,92%	9.469.083	24,91%	10.020.712	25,57%	10.574.633	28,25%
1. Sirovine i materijal	378.760	0,93%	414.390	0,97%	245.980	0,65%	261.430	0,67%	408.034	1,09%
2. Potraživanja od kupaca	378.760	0,93%	414.390	0,97%	245.980	0,65%	261.430	0,67%	408.034	1,09%
3. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	8.222.830	20,17%	7.620.554	17,90%	6.736.231	17,72%	6.620.282	16,90%	7.350.005	19,63%
4. Ostala potraživanja	338	0,001%	5.739	0,01%	6.977	0,02%	2.090	0,01%	14.568	0,04%
5. Potraživanja od države i drugih institucija	25.074	0,06%	479.160	1,13%	98.791	0,26%	151.689	0,39%	91.006	0,24%
<b>II. FINANCIJSKA IMOVINA</b>	83.218	0,20%	90.688	0,21%	18.409	0,05%	1.650.872	4,21%	858.136	2,29%
1. Dani zajmovi, depoziti i slično	3.836.686	9,41%	3.643.994	8,56%	2.263.794	5,96%	1.000.580	2,55%	83	0,0002%
2. Društva i udruge	3.836.686	9,41%	3.643.994	8,56%	2.263.794	5,96%	1.000.580	2,55%	83	0,0002%
<b>III. OSTALO</b>	794.048	1,95%	55.953	0,13%	98.901	0,26%	333.769	0,85%	1.852.801	4,95%
<b>C) AVR</b>	0	0,00%	45.207	0,11%	45.416	0,12%	52.916	0,14%	80.623	0,22%
<b>D) UKUPNO AKTIVA</b>	40.760.857	100,00%	42.569.216	100,00%	38.010.033	100,00%	39.183.546	100,00%	37.434.104	100,00%

Izvor: izrada autorice prema Fina

Tablica 4. Vertikalna analiza pasive bilance poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin

	31.12.2018.	%2018.	31.12.2019.	%2019.	31.12.2020.	%2020.	31.12.2021.	%2021.	31.12.2022.	%2022.
<b>PASIVA</b>										
<b>A) KAPITAL I REZERVE</b>										
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL	22.820.063	55,99%	22.849.919	53,68%	20.765.181	54,63%	16.991.260	43,36%	18.988.604	50,73%
II. ZADRŽANA DOBIT	13.158.200	32,28%	13.158.200	30,91%	13.158.200	34,62%	13.158.200	33,58%	13.158.200	35,15%
III. DOBIT POSLOVNE GODINE	9.567.302	23,47%	9.661.863	22,70%	9.691.719	25,50%	7.606.981	19,41%	3.833.060	10,24%
IV. GUBITAK POSLOVNE GODINE	94.561	0,23%	29.856	0,07%	0	0,00%	0	0,00%	1.997.344	5,34%
	0	0,00%	0	0,00%	-2.084.738	-5,48%	-3.773.921	-9,63%	0	0,00%
<b>B) REZERVIRANJA</b>										
1. Druge rezerviranja	467.476	1,15%	111.858	0,26%	22.921	0,06%	2.512.061	6,41%	2.408.732	6,43%
	467.476	1,15%	111.858	0,26%	22.921	0,06%	2.512.061	6,41%	2.408.732	6,43%
<b>C) DUGOROČNE OBVEZE</b>										
1. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	1.237.831	3,04%	1.637.507	3,85%	1.463.497	3,85%	1.542.148	3,94%	404.748	1,08%
<b>D) KRATKOROČNE OBVEZE</b>										
1. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	8.614.649	21,13%	11.772.037	27,65%	10.015.176	26,35%	10.085.027	25,74%	8.960.184	23,94%
	1.986.161	4,87%	2.924.958	6,87%	2.382.412	6,27%	2.328.352	5,94%	1.137.400	3,04%
2. Obveze za predujmove	70.000	0,17%	106.809	0,25%	207.579	0,55%	89.387	0,23%	108.366	0,29%
3. Obveze prema dobavljačima	3.142.175	7,71%	5.166.809	12,14%	3.584.735	9,43%	3.675.007	9,38%	3.602.221	9,62%
4. Obveze prema zaposlenicima	715.045	1,75%	934.966	2,20%	974.292	2,56%	1.132.944	2,89%	1.253.996	3,35%
5. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	460.200	1,13%	934.684	2,20%	629.393	1,66%	621.204	1,59%	620.809	1,66%
6. Ostale kratkoročne obveze	2.241.068	5,50%	2.243.811	5,27%	2.236.765	5,88%	2.238.133	5,71%	2.237.392	5,98%
<b>E) PVR</b>	7.620.838	18,70%	6.197.895	14,56%	5.743.258	15,11%	8.053.050	20,55%	6.671.836	17,82%
<b>F) UKUPNO PASIVA</b>	40.760.857	100,00%	42.569.216	100,00%	38.010.033	100,00%	39.183.546	100,00%	37.434.104	100,00%

Izvor: izrada autorice prema Fina

### 4.3. Horizontalna i vertikalna analiza računa dobiti i gubitka

*Tablica 5.* prikazuje horizontalnu analizu, a *Tablica 6.* vertikalnu analizu računa dobiti i gubitka. Ukupni prihodi 2018. godine iznosili su 31.127.625 kuna te su se oni kontinuirano povećali kroz godine, tako da 2022. godine ukupni prihodi iznose 49.300.063 kune. Kao što su se ukupni prihodi povećali kroz godine, kontinuirano su se povećavali i ukupni rashodi. Ukupni rashodi povećali su se za 16.323.995 kuna u razdoblju od 2018. do 2022. godine. U pandemijskoj, 2020. godini poduzeće počinje poslovati s gubitkom. Poslovni rashodi su se povećali za više od 3 milijuna kuna, što je rezultiralo gubitkom od 2 milijuna kuna na kraju poslovne godine. Najveću dobit razdoblja poduzeće je ostvarilo 2022. godine u iznosu od 1.997.344 kune, a najlošije su poslovali 2021. godine kada je zabilježen gubitak u iznosu od 3.773.921 kunu. Vertikalnom analizom računa dobiti i gubitka vidljivo je da u razdoblju od 2018. - 2021. godine, poduzeće oko 90% ukupnih prihoda ostvaruje prodajom gotovih proizvoda. U 2022. godini taj postotak je nešto manji i iznosi 67,61%, no poduzeće i dalje prodajom gotovih proizvoda generira najviše prihoda. Najvećim djelom to su prihodi od sakupljanja komunalnog otpada domaćinstva. Pogledaju li se rashodi, vidljivo je da se oni svake godine povećavaju, što rezultira da poduzeće u 2020. i 2021. godini posluje s gubitkom. U 2022. godini poduzeće je uspjelo stvoriti više prihoda nego što su imali rashoda tako da su te godine poslovali s dobiti od 1.997.344 kn.



Tablica 5. Horizontalna analiza računa dobiti i gubitka

	31.12.2018.	31.12.2019.	Δ2019./2018.	%Δ	31.12.2020.	Δ2020./2019.	%Δ	31.12.2021.	Δ2021./2020.	%Δ	31.12.2022.	Δ2022./2021.	%Δ
<b>I. POSLOVNI PRIHODI</b>	<b>30.880.583</b>	<b>35.235.226</b>	<b>4.354.643</b>	<b>14,10%</b>	<b>36.745.404</b>	<b>1.510.178</b>	<b>4,29%</b>	<b>42.396.879</b>	<b>5.651.475</b>	<b>15,38%</b>	<b>49.165.299</b>	<b>6.768.420</b>	<b>15,96%</b>
1. Prihodi od prodaje	28.417.791	31.933.805	3.516.014	12,37%	34.016.532	2.082.727	6,52%	38.188.605	4.172.073	12,26%	33.330.042	-4.858.563	-12,72%
2. Ostali poslovni prihodi	2.462.792	3.301.421	838.629	34,05%	2.728.872	-572.549	-17,34%	4.208.274	1.479.402	54,21%	4.725.257	516.983	12,28%
<b>II. POSLOVNI RASHODI</b>	<b>30.820.472</b>	<b>35.248.861</b>	<b>4.428.389</b>	<b>14,37%</b>	<b>38.766.672</b>	<b>3.517.811</b>	<b>9,98%</b>	<b>46.159.457</b>	<b>7.391.785</b>	<b>19,07%</b>	<b>47.207.019</b>	<b>1.048.562</b>	<b>2,27%</b>
1. Materijalni troškovi	14.065.190	15.160.729	1.095.539	7,79%	15.364.276	203.547	1,34%	19.089.878	3.725.602	24,25%	18.946.923	-142.955	-0,75%
2. Troškovi osoblja	9.242.706	11.681.084	2.438.378	26,38%	12.489.791	808.707	6,92%	13.833.893	1.344.102	10,76%	16.664.403	2.830.510	20,46%
3. Amortizacija	3.121.489	3.716.919	595.430	19,08%	4.229.062	512.143	13,78%	4.329.030	99.968	2,36%	4.049.517	-279.513	-6,46%
4. Ostali troškovi	2.992.382	3.923.200	930.818	31,11%	4.358.110	434.910	11,09%	4.611.867	253.757	5,82%	4.872.916	261.049	5,66%
5. Vrijednosna usklađenja	857.828	538.821	-319.007	-37,19%	1.487.353	948.532	176,04%	1.368.712	-118.641	-7,98%	959.078	-409.634	-29,93%
6. Rezerviranja	467.476	111.858	-355.618	-76,07%	0	-111.858	-100,00%	2.512.061	2.512.061	0,00%	1.417.200	-1.094.861	-43,58%
7. Ostali poslovni rashodi	73.401	116.250	42.849	58,38%	838.080	721.830	620,93%	413.016	-425.064	-50,72%	296.982	-116.034	-28,09%
<b>III. FINANCIJSKI PRIHODI</b>	<b>247.042</b>	<b>200.965</b>	<b>-46.077</b>	<b>-18,65%</b>	<b>101.332</b>	<b>-99.633</b>	<b>-99,58%</b>	<b>119.494</b>	<b>18.162</b>	<b>17,92%</b>	<b>134.764</b>	<b>15.270</b>	<b>12,78%</b>
<b>IV. FINANCIJSKI RASHODI</b>	<b>158.252</b>	<b>139.940</b>	<b>-18.312</b>	<b>-11,57%</b>	<b>164.802</b>	<b>24.862</b>	<b>17,77%</b>	<b>131.837</b>	<b>-32.965</b>	<b>-20,00%</b>	<b>95.700</b>	<b>-36.137</b>	<b>-27,41%</b>
<b>V. UKUPNI PRIHODI</b>	<b>31.127.625</b>	<b>35.436.191</b>	<b>4.308.566</b>	<b>13,84%</b>	<b>36.846.736</b>	<b>1.410.545</b>	<b>3,98%</b>	<b>42.516.373</b>	<b>5.669.637</b>	<b>15,39%</b>	<b>49.300.063</b>	<b>6.783.690</b>	<b>15,96%</b>
<b>VI. UKUPNI RASHODI</b>	<b>30.978.724</b>	<b>35.388.801</b>	<b>4.410.077</b>	<b>14,24%</b>	<b>38.931.474</b>	<b>3.542.673</b>	<b>10,01%</b>	<b>46.290.294</b>	<b>7.358.820</b>	<b>18,90%</b>	<b>47.302.719</b>	<b>1.012.425</b>	<b>2,19%</b>
<b>VII. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA</b>	<b>148.901</b>	<b>47.390</b>	<b>-101.511</b>	<b>-68,17%</b>	<b>-2.084.738</b>	<b>-2.132.128</b>	<b>-4499,11%</b>	<b>-3.773.921</b>	<b>-1.689.183</b>	<b>81,03%</b>	<b>1.997.344</b>	<b>5.771.265</b>	<b>-152,92%</b>
<b>VIII. POREZ NA DOBIT</b>	<b>54.340</b>	<b>17.534</b>	<b>-36.806</b>	<b>-67,73%</b>	<b>0</b>	<b>-17.534</b>	<b>-100,00%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>
<b>IX. DOBIT RAZDOBLJA</b>	<b>94.561</b>	<b>29.856</b>	<b>-64.705</b>	<b>-68,43%</b>	<b>-2.084.738</b>	<b>-2.114.594</b>	<b>-7082,64%</b>	<b>-3.773.921</b>	<b>-1.689.183</b>	<b>81,03%</b>	<b>1.997.344</b>	<b>5.771.265</b>	<b>-152,92%</b>

Izvor: izrada autorice prema Fina

Tablica 6. Vertikalna analiza računa dobiti i gubitka

	31.12.2018.	% 2018.	31.12.2019.	% 2019.	31.12.2020.	% 2020.	31.12.2021.	% 2021.	31.12.2022.	% 2022.
<b>I. POSLOVNI PRIHODI</b>	<b>30.880.583</b>	<b>99,21%</b>	<b>35.235.226</b>	<b>99,43%</b>	<b>36.745.404</b>	<b>99,72%</b>	<b>42.396.879</b>	<b>99,72%</b>	<b>49.165.299</b>	<b>99,73%</b>
1. Prihodi od prodaje	28.417.791	91,29%	31.933.805	90,12%	34.016.532	92,32%	38.188.605	89,82%	33.330.042	67,61%
2. Ostali poslovni prihodi	2.462.792	7,91%	3.301.421	9,32%	2.728.872	7,41%	4.208.274	9,90%	4.725.257	9,58%
<b>II. POSLOVNI RASHODI</b>	<b>30.820.472</b>	<b>99,01%</b>	<b>35.248.861</b>	<b>99,47%</b>	<b>38.766.672</b>	<b>105,21%</b>	<b>46.158.457</b>	<b>108,57%</b>	<b>47.207.019</b>	<b>95,75%</b>
1. Materijalni troškovi	14.065.190	45,19%	15.160.729	42,78%	15.364.276	41,70%	19.089.878	44,90%	18.946.923	38,43%
2. Troškovi osoblja	9.242.706	29,69%	11.681.084	32,96%	12.489.791	33,90%	13.833.893	32,54%	16.664.403	33,80%
3. Amortizacija	3.121.489	10,03%	3.716.919	10,49%	4.229.062	11,48%	4.329.030	10,18%	4.049.517	8,21%
4. Ostali troškovi	2.992.382	9,61%	3.923.200	11,07%	4.358.110	11,83%	4.611.867	10,85%	4.872.916	9,88%
5. Vrijednosna usklađenja	857.828	2,76%	538.821	1,52%	1.487.353	4,04%	1.368.712	3,22%	959.078	1,95%
6. Rezerviranja	467.476	1,50%	111.858	0,32%	0	0,00%	2.512.061	5,91%	1.417.200	2,87%
7. Ostali poslovnih rashodi	73.401	0,24%	116.250	0,33%	838.080	2,27%	413.016	0,97%	296.982	0,60%
<b>III. FINANCIJSKI PRIHODI</b>	<b>247.042</b>	<b>0,79%</b>	<b>200.965</b>	<b>0,57%</b>	<b>101.332</b>	<b>0,28%</b>	<b>119.494</b>	<b>0,28%</b>	<b>134.764</b>	<b>0,27%</b>
<b>IV. FINANCIJSKI RASHODI</b>	<b>158.252</b>	<b>0,51%</b>	<b>139.940</b>	<b>0,39%</b>	<b>164.802</b>	<b>0,45%</b>	<b>131.837</b>	<b>0,31%</b>	<b>95.700</b>	<b>0,19%</b>
<b>V. UKUPNI PRIHODI</b>	<b>31.127.625</b>	<b>100,00%</b>	<b>35.436.191</b>	<b>100,00%</b>	<b>36.846.736</b>	<b>100,00%</b>	<b>42.516.373</b>	<b>100,00%</b>	<b>49.300.063</b>	<b>100,00%</b>
<b>VI. UKUPNI RASHODI</b>	<b>30.978.724</b>	<b>99,52%</b>	<b>35.388.801</b>	<b>99,87%</b>	<b>38.931.474</b>	<b>105,66%</b>	<b>46.290.294</b>	<b>108,88%</b>	<b>47.302.719</b>	<b>95,95%</b>
<b>VII. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA</b>	<b>148.901</b>	<b>0,48%</b>	<b>47.390</b>	<b>0,13%</b>	<b>-2.084.738</b>	<b>-5,66%</b>	<b>-3.773.921</b>	<b>-8,88%</b>	<b>1.997.344</b>	<b>4,05%</b>
<b>VIII. POREZ NA DOBIT</b>	<b>54.340</b>	<b>0,17%</b>	<b>17.534</b>	<b>0,05%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>
<b>IX. DOBIT RAZDOBLJA</b>	<b>94.561</b>	<b>0,30%</b>	<b>29.856</b>	<b>0,08%</b>	<b>-2.084.738</b>	<b>-5,66%</b>	<b>-3.773.921</b>	<b>-8,88%</b>	<b>1.997.344</b>	<b>4,05%</b>

Izvor: izrada autorice prema Fina

## 4.4. Pokazatelji sigurnosti poslovanja

Kao što je već ranije navedeno u radu, pokazatelji sigurnosti poslovanja su pokazatelji likvidnosti, zaduženosti i aktivnosti. U nastavku je svaki od navedenih pokazatelja detaljnije analiziran na primjeru poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin.

Tablica 7. Pokazatelji likvidnosti poslovanja poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin

POKAZATELJI LIKVIDNOSTI	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Koeficijent trenutne likvidnosti	0,092	0,005	0,010	0,033	0,207
Koeficijent ubrzane likvidnosti 1	0,096	0,007	0,010	0,033	0,207
Koeficijent ubrzane likvidnosti 2	1,504	1,011	0,921	0,968	1,135
Koeficijent tekuće likvidnosti	0,822	0,688	0,604	0,555	0,682
Koeficijent financijske stabilnosti	1,118	1,228	1,281	1,383	1,228

Izvor: izrada autorice prema Fina

Tablica 7. prikazuje pokazatelje likvidnosti poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin u radoblju od 2018. – 2022. godine. Koeficijent trenutne likvidnosti u 2018. godini iznosi 0,092 što znači da poduzeće 9,2% kratkoročnih obveza može podmiriti novcem. Taj broj znatno se povećao u godini nakon pandemije te poduzeće novcem može podmiriti 20,7% kratkoročnih obveza. Razlog tome je veliko povećanje novca u blagajni navedene godine radi proširenja poslovanja. Koeficijent tekuće likvidnosti najveći je 2018. godine, no u ni jednoj promatranoj godini nije veći od 1, što znači da poduzeće Čistoća d.o.o. Varaždin ne može pokriti kratkoročne obveze svojom kratkorajnom imovinom. Koeficijent financijske stabilnosti ukazuje koliko kapitala i dugoročnih obveza se koristi za financiranje dugotrajne imovine. On je u svim promatranim godinama veći od 1 što znači da poduzeće kapital i dugoročne obveze u cijelosti financira dugotrajnom imovinom. Da bi poduzeće bilo likvidno, ono mora imati radni kapital, odnosno kratkotrajna imovina mora biti veća od kratkoročnih obveza. Sukladno tome poduzeće je likvidno u godinama 2018., 2019. i 2022.

Tablica 8. Pokazatelji zaduženosti poslovanja poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin

POKAZATELJI ZADUŽENOSTI	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Koeficijent zaduženosti	0,44	0,46	0,45	0,57	0,49
Koeficijent vlastitog financiranja	0,56	0,54	0,55	0,43	0,51
Koeficijent financiranja	0,79	0,86	0,83	1,31	0,97
Pokriće troškova kamata	1,95	1,35	-11,93	-28,21	21,87
Faktor zaduženosti	5,43	5,23	8,03	35,45	2,65
Stupanj pokrića 1	0,83	0,76	0,73	0,58	0,71
Stupanj pokrića 2	0,88	0,81	0,78	0,64	0,72

Izvor: izrada autorice prema Fina

Tablica 8. prikazuje pokazatelje zaduženosti poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin u radoblju od 2018. – 2022. godine. U prve tri promatrane godine poduzeće se većim dijelom financira iz vlastitih izvora, a 2021. godine 57% svoje imovine financira iz obveza. 2022. godine poduzeće se ponovno većim dijelom financira iz kapitala. Razlog velike zaduženosti u 2021. godini je veliki porast iznosa rezerviranja za zbrinjavanje prikupljenog otpada. Pogleda li se koeficijent financiranja vidljivo je da poduzeće 2021. godine na 1 kunu kapitala ima čak 1 kunu i 31 lipu obveza. U prve dvije promatrane godine poduzeće može jednom pokriti svoje kamate, dok su 2020. i 2021. godine kamate u potpunosti nepokrivene i ne ostvaruje se nikakva zarada za vlasnike. 2022. godine dolazi do velikog poboljšanja te poduzeće može 21 put pokriti svoje kamate. Ukoliko poduzeće nastavi ovako poslovati i uz pretpostavku da se neto dobit realizira, trebat će 3 godine da pokrije ukupne obveze. Stupanj pokrića ukazuje da poduzeće može 71% svoje dugotrajne imovine financirati samo iz kapitala.

Tablica 9. Pokazatelji aktivnosti poslovanja poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin

POKAZATELJI AKTIVNOSTI	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Koeficijent obrtaja ukupne imovine	0,76	0,83	0,97	1,09	1,32
Dani vezivanja ukupne imovine	477,96	438,47	376,52	336,39	277,15
Koeficijent obrtaja kratkotrajne imovine	2,33	2,88	3,89	4,24	4,66
Koeficijent vezivanja kratkotrajne imovine	156,41	126,80	93,80	86,03	78,29
Koeficijent obrtaja kratkoročnih potraživanja	3,71	4,30	5,36	5,03	5,91
Trajanje naplate kratkoročnih potraživanja	98,48	84,90	68,15	72,53	61,72
Koeficijent obrtaja potraživanja od kupaca	3,76	4,62	5,45	6,40	6,69
Trajanje naplate potraživanja od kupaca	97,19	78,94	66,91	56,99	54,57

Izvor: izrada autorice prema Fina

U prve tri promatrane godine poduzeće ni jednom ne uspije obrnuti svoju ukupnu imovinu. 2021. i 2022. godine poduzeće svoju ukupnu imovinu obrne jednom, a kratkotrajnu imovinu četiri puta. Koeficijent obrtaja ukupne imovine znatno se povećao 2022. godine. Razlog tome je smanjenje dugotrajne imovine, a povećanje poslovnih prihoda (prihodi od gradskog linijskog prijevoza), samim time i ukupnih prihoda u iznosu od 6,8 milijuna kuna. Pretvaranje imovine u novac najkraće je 2022. godine i iznosi 277 dana, a najduže je 2018. godine i iznosi 478 dana. U prosjeku se kratkoročna potraživanja naplaćuju svakih 77 dana, a potraživanja od kupaca svakih 70 dana.

## 4.5. Pokazatelji uspješnosti poslovanja

Uspješnost poslovanja poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin u nastavku će biti prikazana pokazateljima ekonomičnosti i profitabilnosti poslovanja. Za pokazatelje ekonomičnosti važno je za istaknuti da oni ne mogu biti negativni, nego je bitno jesu li veći ili manji od 1. U 2018. i 2019. godini poduzeće ima neznatno više ukupnih prihoda od ukupnih rashoda te prihodima može pokriti rashode. No u naredne dvije godine taj trend se promjenio te poduzeće na 1 kunu ukupnih rashoda ostvaruje 95, odnosno 92 lipe prihoda. Ekonomičnost ukupnog poslovanja 2022. godine iznosi 1,04 što znači da poduzeće ostvaruje 4 lipe više prihoda od rashoda. Poduzeće 2019. godine na kunu financijskih rashoda ostvaruje 44 lipe dobiti iz financijskih aktivnosti, dok 2020. i 2021. godine kao posljedica pandemije poduzeće ne ostvaruje dobit iz financijskih aktivnosti jer su financijski rashodi veći od financijskih prihoda. Protekle godine kada se poslovanje polako oporavilo poduzeće ponovno ostvaruje prihod iz financijskih aktivnosti u iznosu od 41 lipe. Ekonomičnost prodaje ne može se izračunati jer je račun dobiti i gubitka sastavljen po metodi ukupnih troškova.

Tablica 10. Pokazatelji ekonomičnosti poslovanja poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin

POKAZATELJI EKONOMIČNOSTI	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Ekonomičnost ukupnog poslovanja	1,00	1,00	0,95	0,92	1,04
Ekonomičnost poslovnih aktivnosti	1,00	1,00	0,95	0,92	1,04
Ekonomičnost prodaje	/	/	/	/	/
Ekonomičnost financiranja	1,56	1,44	0,61	0,91	1,41

Izvor: izrada autorice prema Fina

Tablica 11. Pokazatelji profitabilnosti poslovanja poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin

POKAZATELJI PROFITABILNOSTI	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.
Bruto marža profita %	0,98%	0,52%	-5,22%	-8,57%	4,25%
Neto marža profita %	0,81%	0,47%	-5,22%	-8,57%	4,25%
Bruto rentabilnost imovine %	0,75%	0,43%	-5,06%	-9,30%	5,59%
Neto rentabilnost imovine %	0,62%	0,39%	-5,06%	-9,30%	5,59%
Rentabilnost vlastitog kapitala %	0,41%	0,13%	-10,04%	-22,21%	10,52%

Izvor: izrada autorice prema Fina

Pokazatelji profitabilnosti poslovanja izražavaju se u postotku te prikazuju kolika se zarada ostvaruje za vlasnike, vjerovnike i državu. Neto marža profita 2022. godine iznosi 4,25% što znači da poduzeće na 100 kuna ukupnih prihoda ostvaruje 45 lipa zarade za vlasnike i vjerovnike, dok te zarade u pandemijskim godinama nema. Čistoća d.o.o. na 100 kuna uložene

imovine u 2022. godini ostvaruje 5 kuna i 59 lipe povrata za vlasnike, vjerovnike i državu. Iste te godine na 100 kuna uloženog kapitala vlasnici zarađuju 10 kuna i 52 lipe.

## 4.6. Altmanov Z-Score

Jedan od najpoznatijih zbrojnih (sintetskih) pokazatelja koji se mogu računati na temelju podataka iz financijskih izvještaja jest Altmanov Z-score (Žager,2020). Edward I. Altman 1968. godine proveo je multivarijantno istraživanje odnosa između financijskih pokazatelja i vjerojatnosti nastupanja stečaja, pa je temeljem toga i nastao Altmanov Z-score model. Osim predviđanja stečaja, ovim modelom može se ocijeniti i bonitet poduzeća. Altman je za istraživanje koristio pet različitih financijskih pokazatelja, budući da je smatrao da upotreba jednog pokazatelja može dovesti do krive interpretacije rezultata. Originalni Altmanov Z-score razvijen je na uzorku američkih poduzeća te kombinira pet pojedinačnih pokazatelja kojima su pridruženi ponderi. Originalni model prikazuje se sljedećom jednadžbom:

$$Z = 1,2 X1 + 1,4 X2 + 3,3 X3 + 0,6 X4 + 1,0 X5$$

pri čemu je:

Z – vrijednost Altmanovog Z – score modela

X1 – radni kapital / ukupna imovina

X2 – zadržana dobit / ukupna imovina

X3 – dobit prije kamata i poreza / ukupna imovina

X4 – tržišna vrijednost glavnice / ukupne obveze (knjigovodstvena vrijednost)

X5 – prihodi od prodaje / ukupna imovina

Rezultati modela tumače se na način da vrijednosti niže od 1,81 predstavljaju opasnost od pokretanja stečajnog postupka, vrijednosti između 1,81 i 2,99 predstavlja sivu zonu, dok sve vrijednosti koje su više od 2,99 predstavljaju financijski stabilne subjekte (Bogdan, 2019).

Budući da je model prvotno namijenjen za predviđanje stečaja proizvodnih poduzeća, dolazi se do izmjene koja omogućuje korištenje ovog modela za neproizvodna poduzeća, pa je tako iz modela isključena posljednja varijabla X5 jer se ona vrlo razlikuje među različitim djelatnostima. Isto tako, dolazi do izmjene tumačenja kritičnih vrijednosti koje sada iznosi 2,60 i 1,10, a model glasi:

$$Z'' = 6,56X1 + 3,26X2 + 6,72X3 + 1,05X4$$

Za potrebe ovog rada koristi se ova modificirana formula jer je Čistoća d.o.o. Varaždin neproizvodno poduzeće. U nastavku je prikazan izračun Altmanova Z-scora za 2022. godinu.

Tablica 12. Altmanov Z-score poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin za 2022. godinu

POKAZATELJ	BROJNIK/NAZIVNIK	2022. godina	
X1	radni kapital/ukupna imovina	1614449/37434104	0,04
X2	zadržana dobit/ukupna imovina	3833060/37434104	0,10
X3	dobit prije kamata i poreza/ukupna imovina	1997344/37434104	0,05
X4	tržišna vrijednost glavnice/ukupne obveze	18988604/16036768	1,18
$Z = 6,56 \times 0,04 + 3,26 \times 0,10 + 6,72 \times 0,05 + 1,05 \times 1,18 = 3,15$			

Izvor: izrada autorice na temelju financijskih izvještaja Čistoća d.o.o.

Kao što je prikazano u *Tablici 12.* Altmanov Z-score za 2022. godinu poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin iznosi 3,15 što ukazuje da je promatrano poduzeće zdravo (stabilno) te da nema straha od stečaja.

## 5. Ostala komunalna poduzeća na području sjeverozapadne Hrvatske

U ovom dijelu rada riječ je o još četiri poduzeća koja se uz poduzeće Čistoća d.o.o. Varaždin nalaze na području sjeverozapadne Hrvatske. Uspoređeni su pokazatelji sigurnosti i uspješnosti poslovanja poduzeća GKP Komunalac d.o.o. Koprivnica, GKP Čakom d.o.o. Čakovec, Lukom d.o.o. Ludbreg te Novokom d.o.o. Novi Marof s ranije analiziranim poduzećem Čistoća d.o.o. Varaždin.

### 5.1. Općenito o poduzećima GKP Komunalac d.o.o. Koprivnica, GKP Čakom d.o.o. Čakovec, Lukom d.o.o. Ludbreg i Novokom d.o.o. Novi Marof

**Gradsko komunalno poduzeće Komunalac d.o.o.** specijalizirano je društvo za pružanje komunalnih usluga održivog gospodarenja otpadom, održavanje zelenih površina, upravljanje javnom tržnicom, upravljanje grobljem, upravljanje objektima, javni parking i prijevoz, projektiranje i nadzor te marketing i oglašavanje. Sjedište se nalazi u Koprivnici, Mosna ulica 15. Trenutno poduzeće ima 108 zaposlenika. Temeljni kapital uplaćen je u cijelosti u iznosu od 1.815.300,00 kuna. (GKP Komunalac d.o.o. Koprivnica)

**Gradsko komunalno poduzeće Čakom** društvo s ograničenom odgovornošću bavi se pogrebnim i pratećim djelatnostima, trgovinom na malo sjemenjem, gnojivom, kućnim ljubimcima i hranom za kućne ljubimce, odvodnjom i pročišćavanjem otpadnih voda, računovodstvenim i knjigovodstvenim poslovima, naplatom računa, održavanjem javnih zelenih površina, kupnjom i prodajom robe, obavljanjem trgovačkog posredovanja na domaćem i inozemnom tržištu, građenjem, projektiranjem i nadzorom nad građenjem, uređenjem i održavanjem cesta i prometnica, zelenih površina i prometne signalizacije, te uređenjem, održavanjem, naplatom parkirališta. Sjedište društva je u Čakovcu, Mihovljanska 10. Društvo prosječno zapošljava 170 radnika. Temeljni kapital iznosi 4.973.000,00 kuna te je uplaćen u cijelosti. (GKP Čakom d.o.o. Čakovec)

**Lukom** društvo s ograničenom odgovornošću Ludbreg je komunalno poduzeće u vlasništvu Grada Ludbrega, a bavi se održavanjem čistoće i javnih površina na području Grada, odlaganjem komunalnog otpada, održavanjem nerazvrstanih cesta, održavanjem groblja, obavljanjem pogrebnih poslova te upravlja stambeno-poslovnim zgradama. (Lukom d.o.o. Ludbreg)



**Novokom** društvo s ograničenom odgovornošću za komunalne djelatnosti je društvo koje se bavi pružanjem komunalnih usluga na području grada Novog Marofa. Društvo Novokom d.o.o. osnovano je odlukom Gradskog vijeća Grada Novog Marofa dana 15.11.2005. godine. S radom je započelo 01.01.2006. godine te je u 100%-tnom vlasništvu grada Novog Marofa. Osnovne djelatnosti Društva, temeljem upisa u Trgovačkom sudu u Varaždinu jesu: održavanje nerazvrstanih cesta, održavanje javnih površina na kojima nije dozvoljen promet motornim vozilima, održavanje javnih zelenih površina, održavanje građevina, uređaja i predmeta javne namjene, održavanje groblja i krematorija unutar groblja i dr. Sjedište Društva je u Novom Marofu, Zagorska ulica 31. Društvo prosječno zapošljava 45 radnika. Temeljni kapital iznosi 1.094.900,00 kuna. (Novokom d.o.o. Novi Marof)

## **5.2. Usporedba pokazatelja sigurnosti poslovanja sa poduzećem Čistoća d.o.o. Varaždin**

*Tablicama 13., 14. i 15.* prikazani su pokazatelji likvidnosti, zaduženosti i aktivnosti poslovanja poduzeća GKP Komunalac d.o.o. Koprivnica, GKP Čakom d.o.o. Čakovec, Lukom d.o.o. Ludbreg te Novokom d.o.o. Novi Marof.

Usporedi li koeficijent trenutne likvidnosti poduzeća navedenih u tablici sa poduzećem Čistoća d.o.o. Varaždin vidljivo je da sva navedena poduzeća u svim promatranim godima imaju veći koeficijent trenutne likvidnosti, odnosno novcem mogu podmiriti više kratkoročnih obveza. Razlog je taj što navedena poduzeća imaju puno manje kratkoročnih obveza koje trebaju podmiriti. Stavi li se u omjer kratkotrajna imovina i kratkoročne obveze dobiva se koeficijent tekuće likvidnosti koji je najvažniji pokazatelj likvidnosti. 2018. godine poduzeće Čistoća d.o.o. Varaždin može više puta svojom kratkotrajnom imovinom pokriti kratkoročne obveze nego što to mogu učiniti poduzeća GKP Komunalac d.o.o. Koprivnica i Novokom d.o.o. Novi Marof. U godinama od 2020. – 2022. koeficijent tekuće likvidnosti poduzeća Čistoća manji je od koeficijenta tekuće likvidnosti poduzeća GKP Čakom d.o.o., Lukom d.o.o. i Novokom d.o.o. Usporedi li se koeficijent trenutne likvidnosti i koeficijent tekuće likvidnosti vidljivo je da su i dalje ostala poduzeća likvidnija, no razlika se smanjila iz razloga što poduzeće Čistoća d.o.o. Varaždin ima puno više kratkotrajne imovine od ostalih poduzeća. Može se uočiti da je pandemija COVID-19 utjecala na likvidnost svih navedenih poduzeća jer su se svi pokazatelji likvidnosti smanjili u 2020.-oj godini. No, poduzeća su se uspješno oporavila tako da pokazatelji likvidnost lagano rastu 2021. i 2022. godine.

Tablica 13. Pokazatelji likvidnosti poslovanja ostalih komunalnih poduzeća na području sjeverozapadne Hrvatske

	<b>POKAZATELJI LIKVIDNOSTI</b>			
	Komunalac d.o.o.	GKP Čakom d.o.o.	Lukom d.o.o.	Novokom d.o.o.
	<b>Koeficijent trenutne likvidnosti</b>			
<b>2018.</b>	0,31	0,31	1,49	0,41
<b>2019.</b>	1,04	0,27	0,88	0,67
<b>2020.</b>	0,28	0,23	0,76	0,38
<b>2021.</b>	0,47	0,31	0,01	0,38
<b>2022.</b>	0,67	0,42	0,35	0,43
	<b>Koeficijent ubrzane likvidnosti 1</b>			
<b>2018.</b>	0,61	0,31	1,49	0,41
<b>2019.</b>	1,07	0,27	0,88	0,67
<b>2020.</b>	0,41	0,24	0,76	0,38
<b>2021.</b>	0,80	0,32	0,01	0,38
<b>2022.</b>	1,00	0,42	0,35	0,43
	<b>Koeficijent ubrzane likvidnosti 2</b>			
<b>2018.</b>	1,20	1,31	2,77	1,42
<b>2019.</b>	1,58	1,22	2,64	1,54
<b>2020.</b>	0,95	0,95	1,8	1,33
<b>2021.</b>	1,33	1,21	1,24	1,42
<b>2022.</b>	1,28	1,21	1,54	1,22
	<b>Koeficijent tekuće likvidnosti</b>			
<b>2018.</b>	0,12	1,13	2,33	0,24
<b>2019.</b>	0,17	1,11	2,62	0,27
<b>2020.</b>	0,50	0,92	2,13	1,24
<b>2021.</b>	0,48	1,06	0,98	1,20
<b>2022.</b>	0,42	1,13	1,17	0,93
	<b>Koeficijent financijske stabilnosti</b>			
<b>2018.</b>	2,53	0,84	0,84	4,66
<b>2019.</b>	2,57	0,85	0,84	4,04
<b>2020.</b>	1,55	1,12	0,90	0,81
<b>2021.</b>	1,52	0,94	1,00	0,92
<b>2022.</b>	1,54	0,88	0,97	1,05

Izvor: izrada autorice prema Fina

Tablica 14. Pokazatelji zaduženosti poslovanja ostalih komunalnih poduzeća na području sjeverozapadne Hrvatske

	POKAZATELJI ZADUŽENOSTI			
	Komunalac d.o.o.	GKP Čakom d.o.o.	Lukom d.o.o.	Novokom d.o.o.
	<b>Koeficijent zaduženosti</b>			
2018.	0,68	0,58	0,12	0,83
2019.	0,69	0,59	0,12	0,81
2020.	0,63	0,63	0,17	0,53
2021.	0,66	0,60	0,24	0,68
2022.	0,64	0,62	0,20	0,73
	<b>Koeficijent vlastitog financiranja</b>			
2018.	0,32	0,42	0,88	0,17
2019.	0,31	0,41	0,88	0,19
2020.	0,37	0,37	0,83	0,47
2021.	0,34	0,40	0,76	0,32
2022.	0,60	0,38	0,80	0,27
	<b>Koeficijent financiranja</b>			
2018.	2,14	1,40	0,14	4,99
2019.	2,66	1,46	0,14	4,20
2020.	1,73	1,72	0,20	1,12
2021.	1,93	1,48	0,32	2,08
2022.	1,77	1,62	0,26	2,66
	<b>Pokriće troškova kamata</b>			
2018.	-1,51	5,73	6,18	46,02
2019.	-2,74	2,76	-16,73	79,40
2020.	1,77	30,19	6,88	16,39
2021.	4,32	13,18	-8,54	16,19
2022.	2,54	4,47	1,26	3,44
	<b>Faktor zaduženosti</b>			
2018.	29,95	4,24	1,41	12,48
2019.	32,97	5,84	2,40	10,47
2020.	16,68	6,35	2,16	3,14
2021.	15,42	4,82	9,38	6,90
2022.	14,31	5,53	2,81	12,24
	<b>Stupanj pokrića 1</b>			
2018.	0,34	1,11	1,18	0,21
2019.	0,35	1,11	1,15	0,25
2020.	0,50	0,82	1,01	1,04
2021.	0,45	0,91	0,93	0,50
2022.	0,45	0,85	0,99	0,43
	<b>Stupanj pokrića 2</b>			
2018.	0,40	1,19	1,20	0,21
2019.	0,39	1,17	1,19	0,25
2020.	0,63	0,90	1,12	1,24
2021.	0,64	1,07	1,00	1,09
2022.	0,62	1,14	1,03	0,95

Izvor: izrada autorice prema Fina

Za razliku od poduzeća Čistoća d.o.o. koje se u četiri od pet promatranih godina financira iz vlastitih izvora financiranja, kod poduzeća GKP Komunalac d.o.o. Koprivnica, GKP Čakom

d.o.o. Čakovec i Novokom d.o.o. Novi Marof to nije slučaj. Oni se u svim promatranim godinama većim dijelom financiraju iz obveza. Poduzeće Lukom d.o.o. Ludbreg ima veliki udio kapitala u ukupnoj imovini tako da se on gotovo u potpunosti financira iz vlastitih izvora financiranja. Dinamička zaduženost pokazuje koliko se poduzeće uspješno nosi s dugom i kamatama. Poduzeća GKP Čakom d.o.o. i Novokom d.o.o. Novi Marof u svim godinama uspijevaju pokriti svoje kamate te se ostvaruje zarada za vlasnike. No kod poduzeća GKP Komunalac d.o.o. i Lukom d.o.o. u nekim godinama kamate ostaju u potpunosti nepokrivene. Iz stupnja pokrića II vidljivo je da poduzeća u posljednje tri godine poslovanja mogu gotovo u potpunosti dugotrajnu imovinu pokriti kapitalom i dugoročnim obvezama. Pandemija nije uvelike utjecala na pokazatelje zaduženosti promatranih poduzeća.

Komunalac d.o.o. i Lukom d.o.o. u svih pet promatranih godina ne uspiju niti jednom obrnuti svoju ukupnu imovinu. Koeficijent obrtaja kratkotrajne imovine kod svih poduzeća uglavnom je veći od 2, stoga poduzeća kratkotrajnu imovinu, isto kao i poduzeće Čistoća d.o.o., obrnu minimalno dva puta. Pretvaranje imovine u novac najkraće je kod poduzeća GKP Čakom d.o.o., a najduže kod poduzeća GKP Komunalac d.o.o. Pandemijske godine nisu ostavile preveliki trag na aktivnosti promatranih poduzeća te aktivnost raste iz godine u godinu.

Tablica 15. Pokazatelji aktivnosti poslovanja ostalih komunalnih poduzeća na području sjeverozapadne Hrvatske

	POKAZATELJI AKTIVNOSTI			
	Komunalac d.o.o.	GKP Čakom d.o.o.	Lukom d.o.o.	Novokom d.o.o.
	<b>Koeficijent obrtaja ukupne imovine</b>			
2018.	0,20	1,63	0,62	0,67
2019.	0,18	1,78	0,70	0,72
2020.	0,63	1,58	0,89	1,82
2021.	0,74	1,75	0,75	1,10
2022.	0,57	1,73	0,93	0,95
	<b>Dani vezivanja ukupne imovine</b>			
2018.	1824,71	223,93	589,38	548,82
2019.	2073,06	205,49	520,28	506,66
2020.	579,28	231,43	410,29	200,51
2021.	491,21	209,10	484,44	332,27
2022.	639,08	211,42	390,87	384,53
	<b>Koeficijent obrtaja kratkotrajne imovine</b>			
2018.	2,90	2,69	2,41	3,39
2019.	1,71	2,88	3,14	3,33
2020.	2,47	2,97	5,38	3,33
2021.	3,20	3,22	4,41	3,12
2022.	2,97	3,22	4,89	2,64
	<b>Koeficijent vezivanja kratkotrajne imovine</b>			
2018.	125,85	135,88	151,24	107,72
2019.	213,99	126,67	116,26	109,49
2020.	147,73	122,87	67,82	109,52
2021.	113,98	113,46	82,85	116,88
2022.	122,95	113,52	74,63	138,46
	<b>Koeficijent obrtaja kratkoročnih potraživanja</b>			
2018.	4,30	3,95	5,26	4,86
2019.	5,25	4,14	4,76	6,05
2020.	3,98	4,37	10,46	4,73
2021.	5,42	4,82	4,86	4,38
2022.	6,86	5,53	6,53	4,15
	<b>Trajanje naplate kratkoročnih potraživanja</b>			
2018.	84,92	92,46	69,40	75,05
2019.	69,54	87,97	76,63	60,29
2020.	91,76	83,48	34,88	77,22
2021.	67,31	75,66	75,11	83,37
2022.	53,22	66,03	55,87	87,89
	<b>Koeficijent obrtaja potraživanja od kupaca</b>			
2018.	6,82	4,12	5,30	4,89
2019.	7,06	4,27	4,88	6,12
2020.	5,63	4,56	10,83	4,80
2021.	7,91	4,89	5,29	4,77
2022.	9,71	5,71	6,62	6,61
	<b>Trajanje naplate potraživanja od kupaca</b>			
2018.	53,51	88,58	68,85	74,58
2019.	51,71	85,51	74,80	59,65
2020.	64,79	80,01	33,71	76,12
2021.	46,14	74,60	69,01	76,53
2022.	37,61	63,88	66,12	55,25

Izvor: izrada autorice prema Fina

### 5.3. Usporedba pokazatelja uspješnosti poslovanja sa poduzećem Čistoća d.o.o. Varaždin

U godinama prije pandemije poduzeće Komunalac d.o.o. ne uspijeva ukupnim prihodima pokriti ukupne rashode. U pandemijskim godinama to se promijenilo te uspiju generirati dovoljno prihoda za pokrivanje ukupnih rashoda. To je u suprotnosti sa poslovanjem poduzeća Čistoća d.o.o. kojem se ekonomičnost smanjila u pandemijskim godinama. GKP Čakom d.o.o. tijekom svih pet promatranih godina uspije poslovanjem ostvariti tek neznatno više ukupnih prihoda nego što imaju ukupnih rashoda. Novokom d.o.o. ima najbolji omjer ukupnih prihoda i ukupnih rashoda u promatranom razdoblju. Kao što je to bio slučaj kod Čistoće d.o.o., tako i kod ovih poduzeća gotovo sav udio u ukupnim prihodima i rashodima čine prihodi odnosno rashodi iz poslovnih aktivnosti, stoga je ekonomičnost poslovnih aktivnosti identična kao i ekonomičnost ukupnog poslovanja. Ekonomičnost financiranja poduzeća GKP Čakom d.o.o. u svim je promatranim godina veća od 3 i jedino oni uspiju u svim godinama ostvariti više financijskih prihoda nego rashoda. 2020. i 2021. godine izuzev poduzeća GKP Čakom d.o.o., niti jedno poduzeće ne ostvaruje dobit iz financijskih aktivnosti.

Usporedi li se profitabilnost poslovanja promatranih poduzeća sa Čistoćom d.o.o. vidljivo je da u pandemijskim godina (2020. i 2021.) poduzeća ostvaruju zaradu za vlasnike i vjerovnike, a Čistoća d.o.o. tu zaradu nema. Pogleda li neto profitabilnost imovine jedino Lukom d.o.o. 2021. kao i Čistoća d.o.o. ne ostvaruju zaradu za vlasnike, vjerovnike i državu. 2022. godine poduzeća se počinju oporavljati od posljedica pandemije te sva poduzeća ostvaruju zaradu za vlasnike, vjerovnike i državu. Najbolji postotak rentabilnosti vlastitog kapitala ostvaruje Novokom d.o.o. iz razloga što uspiju ostvariti najveću neto dobit od svih promatranih poduzeća. Veću rentabilnost vlastitog kapitala u 2022.-oj godini ima jedino poduzeće Čistoća d.o.o. koja je te godine jako povećala neto dobit.

*Tablicama 16. i 17. prikazani su pokazatelji ekonomičnosti i profitabilnosti poslovanja poduzeća GKP Komunalac d.o.o. Koprivnica, GKP Čakom d.o.o. Čakovec, Lukom d.o.o. Ludbreg te Novokom d.o.o. Novi Marof.*

Tablica 16. Pokazatelji ekonomičnosti poslovanja ostalih komunalnih poduzeća na području sjeverozapadne Hrvatske

	<b>POKAZATELJI EKONOMIČNOSTI</b>			
	Komunalac d.o.o.	GKP Čakom d.o.o.	Lukom d.o.o.	Novokom d.o.o.
	<b>Ekonomičnost ukupnog poslovanja</b>			
2018.	0,96	1,00	1,02	1,04
2019.	0,94	1,00	0,95	1,05
2020.	1,01	1,01	1,02	1,05
2021.	1,02	1,01	0,97	1,07
2022.	1,01	1,00	1,00	1,02
	<b>Ekonomičnost poslovnih aktivnosti</b>			
2018.	0,96	1,00	1,01	1,04
2019.	0,95	1,00	0,95	1,05
2020.	1,01	1,01	1,02	1,05
2021.	1,02	1,01	0,97	1,07
2022.	1,02	1,00	1,00	1,02
	<b>Ekonomičnost prodaje</b>			
2018.	/	/	/	/
2019.	/	/	/	/
2020.	/	/	/	/
2021.	/	/	/	/
2022.	/	/	/	/
	<b>Ekonomičnost financiranja</b>			
2018.	0,82	5,17	1,13	1,11
2019.	0,39	8,16	0,66	2,03
2020.	0,99	7,55	0,39	0,29
2021.	0,22	3,64	0,23	0,38
2022.	0,33	3,63	1,27	0,05

Izvor: izrada autorice prema Fina

Tablica 17. Pokazatelji profitabilnosti poslovanja ostalih komunalnih poduzeća na području sjeverozapadne Hrvatske

	<b>POKAZATELJI PROFITABILNOSTI</b>			
	Komunalac d.o.o.	GKP Čakom d.o.o.	Lukom d.o.o.	Novokom d.o.o.
	<b>Bruto marža profita %</b>			
2018.	-2,23%	0,79%	1,79%	3,95%
2019.	-4,31%	0,21%	5,31%	4,65%
2020.	1,46%	1,43%	2,19%	4,69%
2021.	2,42%	1,25%	3,24%	7,06%
2022.	1,95%	0,36%	0,57%	2,35%
	<b>Neto marža profita %</b>			
2018.	-2,38%	0,56%	1,48%	3,24%
2019.	-4,42%	0,10%	5,31%	3,75%
2020.	1,46%	1,07%	2,19%	3,87%
2021.	2,06%	0,92%	3,24%	5,78%
2022.	1,76%	0,23%	0,57%	2,00%
	<b>Bruto rentabilnost imovine %</b>			
2018.	-0,45%	1,29%	1,11%	2,63%
2019.	-0,76%	0,37%	-3,73%	3,35%
2020.	0,92%	2,25%	1,95%	8,54%
2021.	1,80%	2,19%	-2,44%	7,75%
2022.	1,11%	0,62%	0,53%	2,22%
	<b>Neto rentabilnost imovine %</b>			
2018.	-0,48%	0,92%	0,92%	2,16%
2019.	-0,78%	0,18%	-3,73%	2,70%
2020.	0,92%	1,68%	1,95%	7,04%
2021.	1,53%	1,61%	-2,44%	6,35%
2022.	1,01%	0,41%	0,53%	1,90%
	<b>Rentabilnost vlastitog kapitala %</b>			
2018.	-2,42%	1,67%	0,84%	12,56%
2019.	-3,44%	0,11%	4,50%	13,82%
2020.	1,10%	4,37%	9,88%	13,85%
2021.	3,26%	3,58%	3,61%	18,07%
2022.	1,57%	0,70%	0,14%	4,58%

Izvor: izrada autorice prema Fina



## 6. Zaključak

Proglašenjem pandemije od strane Svjetske zdravstvene organizacije svijet se 2020.-te godine našao u vrlo neizvjesnoj situaciji. Velika većina svjetskih zemalja uvela je mjere potpunog ili djelomičnog zatvaranja kako bi se usporilo širenje bolesti. Kako bi se vidjele posljedice koje je pandemija ostavila na poduzeća koja se bave komunalnom djelatnošću na području sjeverozapadne Hrvatske, napravljena je vertikalna i horizontalna analiza bilance i računa dobiti i gubitka te analiza financijskih pokazatelja. Nakon provedenog istraživanja, može se zaključiti da su 2020. i 2021. najlošije godine poslovanja poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin. U navedenim godinama poduzeće posluje s gubitkom, no već 2022. godine poduzeće se počinje oporavljati te uspijeva ostvariti dobit poslovne godine u iznosu od 1.997.334 kune. Usporede li se dobiveni rezultati poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin sa pokazateljima sigurnosti i uspješnosti poslovanja poduzeća GKP Komunalac d.o.o. Koprivnica, GKP Čakom d.o.o. Čakovec, Lukom d.o.o. Ludbreg te Novokom d.o.o. Novi Marof, vidljivo je da su se vrijednosti financijskih pokazatelja u 2021. godini malo samnjile u odnosu na prethodne godine. Da utjecaj pandemije nije bio preznačajan, vidljivo je i po ukupnim prihodima koji se povećavaju iz godine u godinu. Sva promatrana poduzeća brzo su se oporavila od posljedica krize te nisu pretrpjela prevelike štete jer se bave djelatnošću za koju je postojala potreba i za vrijeme pandemije COVID-19.

## Literatura

- Addiko Bank, <https://www.addiko.hr/> (1.7.2023.)
- Alon T., Kim M., Lagakos D., VanVuren M.: „Macroeconomic Effects of COVID-19 Across the World Income Distribution“, [session-3-lagakos-et-al.pdf](#) (29.6.2023.)
- Bareša S., Bogdan S., Hađina V.: „Testiranje primjenjivosti Altmanovog Z-score modela za predviđanje stečaja u Republici Hrvatskoj“, <https://hrcak.srce.hr/> (18.7.2023.)
- Centar on Budget and Policy Priorities ,<https://www.cbpp.org/research/poverty-and-inequality/tracking-the-covid-19-economys-effects-on-food-housing-and> (16.8.2023.)
- Croatia.hr: Službena stranica Hrvatske turističke zajednice, <https://croatia.hr/hr-hr/priroda> (28.6.2023.)
- Čakom, <https://www.cakom.hr/> (21.7.2023.)
- Čavrak V.: „Makroekonomija krize COVID19 i kako pristupiti njenom rješavanju“, EFZG serija članaka u nastajanju, Vol. No. 03, 2020. str. 8. - 9., <https://hrcak.srce.hr/file/343894> (28.6.2023.)
- Čistoća d.o.o. Varaždin, <https://www.cistoca-vz.hr/> (6.7.2023.)
- Državni zavod za statistiku, <https://dzs.gov.hr/> (27.6.2023.)
- Fina, RGFI javna objava, <https://rgfi.fina.hr/> (25.7.2023.)
- Hrvatska enciklopedija, <https://www.enciklopedija.hr/natuknica.aspx?ID=70912> (26.6.2023.)
- Komunalac, <https://komunalac-kc.hr/> (21.7.2023.)
- Lukom, <https://www.lukom.hr/> (21.7.2023.)
- Mari J.J., Oquendo M.A.: „Mental health consequences of COVID-19: the next global pandemic“, <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7879073/>
- Međunarodni monetarni fond, <https://www.imf.org/> (30.6.3023.)
- Ministarstvo financija, <https://mfin.gov.hr/UserDocsImages/dokumenti/koncesije-dp/Naputak%20za%20izracun%20financijskih%20pokazatelja.pdf> (14.8.2023.)
- Moj-bankar.hr, [https://www.moj-bankar.hr/Kazalo/B/Bruto-domaci-proizvod-\(bdp\)](https://www.moj-bankar.hr/Kazalo/B/Bruto-domaci-proizvod-(bdp)) (27.6.2023.) – BDP
- National library of medicine, <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/> (29.6.2023.)
- Novokom, <https://www.novokom.hr/> (21.7.2023.)
- Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj, The impact of the COVID-19 pandemic on jobs and incomes in G20 economies, [https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---cabinet/documents/publication/wcms\\_756331.pdf](https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---cabinet/documents/publication/wcms_756331.pdf) (16.8.2023.)
- Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj, <https://www.oecd.org/> (29.6.2023.)
- Rašić, I.: „Sektorske analize – turizam“, [https://www.eizg.hr/UserDocsImages/publikacije/serijske-publikacije/sektorske-analize/SA\\_turizam\\_2020.pdf](https://www.eizg.hr/UserDocsImages/publikacije/serijske-publikacije/sektorske-analize/SA_turizam_2020.pdf) (12.8.2023.)

Rogić Dumančić L., Bogdan Ž., Raguž Krištić I.: „Utjecaj COVID-19 krize na hrvatsko gospodarstvo“, [1110813.004 Rogic Bogdan Raguz.pdf](#) (26.6.2023.)

Sarvan D.: „Obavljanje komunalnih djelatnosti kao javne službe“, <https://hrcak.srce.hr/> (5.7.2023.)

ScienceDirect, <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2666518221000206> (13.8.2023.)

Službena stranica Vlade za pravodobne i točne informacije o koronavirusu, <https://www.koronavirus.hr/> (28.6.2023.)

Statista, <https://www.statista.com/> (29.6.2023.)

Šlibar D.: „Instrumenti i postupci analize financijskih izvještaja“, <http://ss-strukovna-banajosipajelacica-sinj.skole.hr/> (2.7. 2023.)

Tintor Ž.: „Analiza financijskih izvještaja u funkciji donošenja kvalitetnijih upravljačkih odluka“, <https://hrcak.srce.hr/file/347946> (28.6.2023.)

Žager, K., Mamić Sačer, I., Sever Mališ, S., Ježovita, A., Žager. L., Analiza financijskih izvještaja: načela, postupci, slučajevi, četvrto izdanje, HZRFD, Zagreb, 2020.

WallStreetPrep, <https://www.wallstreetprep.com/> (18.7.2023.)

## Popis tablica

Tablica 1. Horizontalna analiza aktive bilance poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin.....	13
Tablica 2. Horizontalna analiza pasive bilance poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin.....	14
Tablica 3. Vertikalna analiza aktive bilance poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin.....	16
Tablica 4. Vertikalna analiza pasive bilance poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin.....	17
Tablica 5. Horizontalna analiza računa dobiti i gubitka .....	19
Tablica 6. Vertikalna analiza računa dobiti i gubitka .....	20
Tablica 7. Pokazatelji likvidnosti poslovanja poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin.....	21
Tablica 8. Pokazatelji zaduženosti poslovanja poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin .....	21
Tablica 9. Pokazatelji aktivnosti poslovanja poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin .....	22
Tablica 10. Pokazatelji ekonomičnosti poslovanja poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin .....	23
Tablica 11. Pokazatelji profitabilnosti poslovanja poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin .....	23
Tablica 12. Altmanov Z-score poduzeća Čistoća d.o.o. Varaždin za 2022. godinu .....	25
Tablica 13. Pokazatelji likvidnosti poslovanja ostalih komunalnih poduzeća na području sjeverozapadne Hrvatske .....	28
Tablica 14. Pokazatelji zaduženosti poslovanja ostalih komunalnih poduzeća na području sjeverozapadne Hrvatske .....	29
Tablica 15. Pokazatelji aktivnosti poslovanja ostalih komunalnih poduzeća na području sjeverozapadne Hrvatske .....	31
Tablica 16. Pokazatelji ekonomičnosti poslovanja ostalih komunalnih poduzeća na području sjeverozapadne Hrvatske .....	33
Tablica 17. Pokazatelji profitabilnosti poslovanja ostalih komunalnih poduzeća na području sjeverozapadne Hrvatske .....	34

# Prilog

GKP Komunalac d.o.o.

Godišnje izvješće i konsolidirani financijski izvještaji za 2019. godinu

## Konsolidirana bilanca

na dan 31. prosinca 2019.

Naziv pozicije	AOP oznaka	Rbr. bilješke	Prethodna godina	Tekuća godina
1	2	3	4	5
<b>AKTIVA</b>			<b>'000 kn</b>	<b>'000 kn</b>
<b>B) DUGOTRAJNA IMOVINA (003+010+020+029+033)</b>	<b>2</b>		625.199	601.393
<b>I NEMATERIJALNA IMOVINA (004 do 009)</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	961	730
2. Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver i ostala prava	5		656	533
5. Nematerijalna imovina u pripremi	8		58	58
6. Ostala nematerijalna imovina	9		247	139
<b>II MATERIJALNA IMOVINA (011 do 019)</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	595.082	598.217
1. Zemljište	11		13.496	13.629
2. Građevinski objekti	12		489.507	496.819
3. Postrojenja i oprema, alati i ostala oprema	13		28.071	27.415
6. Materijalna imovina u pripremi	17		26.084	22.514
8. Ulaganje u nekretnine	19		37.924	37.840
<b>III DUGOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA (021 do 028)</b>	<b>20</b>	<b>6a</b>	18.981	1.058
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom	24		17.905	-
5. Ulaganja u vrijednosne papire	25		1.074	1.056
6. Dani zajmovi, depoziti i slično	26		2	2
<b>IV. POTRAŽIVANJA (030 do 032)</b>	<b>31</b>	<b>8a</b>	10.175	1.388
3. Ostala potraživanja	35		10.175	1.388
<b>C) KRATKOTRAJNA IMOVINA (035+043+050+058)</b>	<b>37</b>		46.605	69.993
<b>I ZALIHE (036 do 042)</b>	<b>38</b>	<b>7</b>	4.774	5.356
1. Sirovine i materijal	39		4.375	4.585
4. Trgovačka roba	42		227	275
5. Predumovi za zalihe	43		106	430
6. Dugotrajna imovina namijenjena prodaji	44		66	66
<b>II POTRAŽIVANJA (044 do 049)</b>	<b>46</b>	<b>8b</b>	30.854	22.275
2. Potraživanja od kupaca	49		19.441	16.563
4. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	50		5	9
5. Potraživanja od države i drugih institucija	51		3.350	2.912
6. Ostala potraživanja	52		8.058	2.791
<b>III KRATKOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA (051 do 057)</b>	<b>53</b>	<b>6b</b>	2	53
7. Ostala financijska imovina	62		2	3
<b>IV. NOVAC U BANCII BLAGAJNI</b>	<b>63</b>	<b>9</b>	10.975	42.309
<b>D) PLAĆENI TROŠKOVI BUDUĆEG RAZDOBLJA I OBRAČUNATI PRIHODI</b>	<b>64</b>	<b>10</b>	3.919	6.674
<b>E) UKUPNO AKTIVA (001+002+034+059)</b>	<b>65</b>		675.723	678.060
<b>F) IZVANBILANČNI ZAPISI</b>	<b>66</b>		82.826	143.995

**GKP Komunalac d.o.o.**

Godišnje izvješće i konsolidirani financijski izvještaji za 2019. godinu

**Konsolidirana bilanca (nastavak)**

na dan 31. prosinca 2019.

Naziv pozicije	AOP oznaka	Rbr. bilješke	Prethodna godina	Tekuća godina
1	2	3	4	5
<b>PASIVA</b>			<b>'000 kn</b>	<b>'000 kn</b>
<b>A) KAPITAL I REZERVE (063+064+065+071+072+075+078)</b>	<b>67</b>		214.928	207.638
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL	68	11a	189.028	189.028
II. KAPITALNE REZERVE	69	11b	6.412	3.380
III. REZERVE IZ DOBITI (066+067-068+069+070)	70		-	-
IV. REVALORIZACIJSKE REZERVE	76	11c	(198)	(203)
V. ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK (073-074)	81		1.818	(494)
1. Zadržana dobit	82		1.818	(494)
VI. DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE (076-077)	84		(5.344)	(7.251)
2. Gubitak poslovne godine	86		(5.344)	(7.251)
VII. MANJINSKI INTERES	87	12	23.212	23.178
<b>B) REZERVIRANJA (080 do 082)</b>	<b>88</b>		-	-
1. Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze	89		-	-
<b>C) DUGOROČNE OBVEZE (084 do 092)</b>	<b>95</b>		32.271	26.276
3. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	101	13a	32.133	26.138
8. Ostale dugoročne obveze	105		138	138
<b>D) KRATKOROČNE OBVEZE (094 do 105)</b>	<b>107</b>		34.798	40.723
3. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	113	13b	8.248	10.677
4. Obveze za predujmove	114	14	1.375	5.908
5. Obveze prema dobavljačima	115	14	19.317	17.879
8. Obveze prema zaposlenicima	117	14	2.110	2.175
9. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	118	14	1.175	1.502
12. Ostale kratkoročne obveze	121	14	2.573	2.582
<b>E) ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDUĆEGA RAZDOBLJA</b>	<b>122</b>	<b>15</b>	393.726	403.423
<b>F) UKUPNO – PASIVA (062+079+083+093+106)</b>	<b>123</b>		675.723	678.060
<b>G) IZVANBILANČNI ZAPISI</b>	<b>124</b>		82.826	143.995

# Konsolidirani račun dobiti i gubitka

za 2019. godinu

Naziv pozicije	AOP oznaka	Rbr. bilješke	Prethodna godina	Tekuća godina
1	2	3	4	5
			'000 kn	'000 kn
<b>I. POSLOVNI PRIHODI (AOP 126 do 130)</b>	<b>125</b>		132.615	116.920
2. Prihodi od prodaje (izvan grupe)	127	16	105.860	93.982
3. Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, roba i usluga	128		15	17
5. Ostali poslovni prihodi (izvan grupe)	130	17	26.740	22.921
<b>II. POSLOVNI RASHODI (AOP 132+133+137+141+142+143+146+153)</b>	<b>131</b>		138.164	123.200
<b>2. Materijalni troškovi (AOP 134 do 136)</b>	<b>133</b>	<b>18</b>	64.936	45.732
a) Troškovi sirovina i materijala	134		31.403	23.104
b) Troškovi prodane robe	135		388	269
c) Ostali vanjski troškovi	136		33.145	22.359
<b>3. Troškovi osoblja (AOP 138 do 140)</b>	<b>137</b>	<b>19</b>	38.320	38.240
a) Neto plaće i nadnice	138		24.169	24.551
b) Troškovi poreza i doprinosa iz plaća	139		8.685	8.591
c) Doprinosi na plaće	140		5.466	5.098
<b>4. Amortizacija</b>	<b>141</b>	<b>4,5</b>	20.585	21.416
<b>5. Ostali troškovi</b>	<b>142</b>	<b>20</b>	12.582	11.397
<b>6. Vrijednosna usklađenja (AOP 144+145)</b>	<b>143</b>		1.611	5.381
b) kratkotrajne imovine osim financijske imovine	145	21	1.611	5.381
<b>7. Rezerviranja</b>	<b>146</b>		-	-
a) Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze	147		-	-
<b>8. Ostali poslovni rashodi</b>	<b>153</b>	<b>22</b>	130	1.034
<b>III. FINACIJSKI PRIHODI (AOP 155 do 164)</b>	<b>154</b>	<b>23</b>	1.627	1.257
7. Ostali prihodi s osnovne kamata	161		1.173	1.174
8. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi	162		432	50
9. Nerealizirani dobitci (prihodi) od financijske imovine	163		22	-
10. Ostali financijski prihodi	164		-	33
<b>IV. FINACIJSKI RASHODI (AOP 166 do 172)</b>	<b>165</b>	<b>24</b>	1.996	3.204
3. Rashodi s osnovne kamata i slični rashodi	168		1.996	1.876
4. Tečajne razlike i drugi rashodi	169		10	8
7. Ostali financijski rashodi	172		-	1.320
<b>V. UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM</b>	<b>173</b>	<b>6</b>	924	1.208
<b>IX. UKUPNI PRIHODI (AOP 125+154+173+174)</b>	<b>177</b>		135.166	119.385
<b>X. UKUPNI RASHODI (AOP 131+165+175+176)</b>	<b>178</b>		140.160	126.404
<b>XI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA (AOP 177-178)</b>	<b>179</b>		(4.994)	(7.019)
1. Dobit prije oporezivanja (AOP 177-178)	180		-	-
2. Gubitak prije oporezivanja (AOP 178-177)	181		(4.994)	(7.019)
<b>XII. POREZ NA DOBIT</b>	<b>182</b>	<b>25</b>	207	129
<b>XIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (AOP 179-182)</b>	<b>183</b>		(5.201)	(7.148)
1. Dobit razdoblja (AOP 179-182)	184		-	-
2. Gubitak razdoblja (AOP 182-179)	185		(5.201)	(7.148)
<b>DODATAK RDG-u (popunjavanje poduzetnik koji sastavlja konsolidirani godišnji financijski izvještaj)</b>				
<b>XIX. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (AOP 200+201)</b>	<b>199</b>			
1. Pripisana imateljima kapitala matice	200		(5.344)	(7.251)
2. Pripisana manjinskom (nekontrolirajućem) interesu	201	12	143	103

**Gradsko komunalno poduzeće Komunalac d.o.o.***Konsolidirani Izvještaj o financijskom položaju (Bilanca) na 31. prosinca 2021. godine*

<i>Naziv pozicije</i>	<i>Bilješka</i>	<b>31.12.2020.</b> <b>'000 HRK</b>	<b>31.12.2021.</b> <b>'000 HRK</b>
Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver i dr. prava		525	415
Ostala nematerijalna imovina		7	0
<b>Dugotrajna nematerijalna imovina</b>	<b>4</b>	<b>532</b>	<b>415</b>
Zemljište		11.311	10.715
Građevinski objekti		68.012	75.762
Postrojenja i oprema, alati i ostala oprema		17.285	22.721
Materijalna imovina u pripremi		770	191
Ulaganje u nekretnine		38.859	53.369
<b>Dugotrajna materijalna imovina</b>	<b>5</b>	<b>136.237</b>	<b>162.758</b>
Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom		1.843	0
Ulaganja u vrijednosne papire		964	1.190
Dani zajmovi, depoziti i slično		2	2
<b>Dugotrajna financijska imovina</b>	<b>6a</b>	<b>2.809</b>	<b>1.192</b>
Ostala potraživanja		5.724	12.036
<b>Dugotrajna potraživanja</b>	<b>7a</b>	<b>5.724</b>	<b>12.036</b>
<b>DUGOTRAJNA IMOVINA</b>		<b>145.302</b>	<b>176.401</b>
Sirovine i materijal		5.077	2.778
Proizvodnja u tijeku		676	1.113
Trgovačka roba		364	493
Dugotrajna imovina namijenjena prodaji		66	66
<b>Zalihe</b>	<b>8</b>	<b>6.183</b>	<b>4.450</b>
Potraživanja od kupaca		21.937	21.712
Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika		9	9
Potraživanja od države i drugih institucija		910	497
Ostala potraživanja		8.216	9.455
<b>Kratkotrajna potraživanja</b>	<b>7b</b>	<b>31.072</b>	<b>31.673</b>
Dani zajmovi, depoziti i slično		50	48
<b>Kratkotrajna financijska imovina</b>	<b>6b</b>	<b>50</b>	<b>48</b>
<b>Novac u banci i blagajni</b>	<b>9</b>	<b>13.141</b>	<b>17.533</b>
<b>KRATKOTRAJNA IMOVINA</b>		<b>50.446</b>	<b>53.704</b>
Plaćeni troškovi budućeg razdoblja i obračunati prihodi	<b>10</b>	<b>2.056</b>	<b>1.333</b>
<b>UKUPNO AKTIVA</b>		<b>197.804</b>	<b>231.438</b>
Izvanbilančni zapisi		133.566	140.263



**Gradsko komunalno poduzeće Komunalac d.o.o.***Konsolidirani Izvještaj o financijskom položaju (Bilanca) na 31. prosinca 2021. godine (nastavak)*

<i>Naziv pozicije</i>	<i>Bilješka</i>	<b>31.12.2020.</b> <b>'000 HRK</b>	<b>31.12.2021.</b> <b>'000 HRK</b>
Temeljni (upisani) kapital	11	67.402	67.702
Kapitalne rezerve		4.147	7.134
Rezerve fer vrijednosti		(288)	(62)
Zadržana dobit		377	1.428
Dobit tekuće godine		772	2.440
Manjinski interes	12	54	383
<b>KAPITAL I REZERVE</b>		<b>72.464</b>	<b>79.025</b>
Rezerviranja	13	0	3.319
Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	14a	20.764	33.447
Ostale dugoročne obveze		291	138
<b>DUGOROČNE OBVEZE</b>		<b>21.055</b>	<b>33.585</b>
Odgođena porezna obveza		234	894
Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	14b	11.864	8.738
Obveze za predujmove		1.703	373
Obveze prema dobavljačima		26.181	23.424
Obveze prema zaposlenicima		2.030	2.020
Obveze za poreze, doprinose i slična davanja		1.891	1.849
Ostale kratkoročne obveze		1.190	614
<b>KRATKOROČNE OBVEZE</b>	15	<b>44.859</b>	<b>37.018</b>
Odgođeno plaćanje troškova i prihod budućega razdoblja	16	59.192	77.597
<b>UKUPNO PASIVA</b>		<b>197.804</b>	<b>231.438</b>
Izvanbilančni zapisi		133.566	140.263

**Gradsko komunalno poduzeće Komunalac d.o.o.***Konsolidirani Račun dobiti i gubitka za godinu koja je završila 31. prosinca 2021. godine*

<i>Naziv pozicije</i>	<i>Bilješka</i>	<b>2020.</b> <b>'000 HRK</b>	<b>2021.</b> <b>'000 HRK</b>
Prihodi od prodaje	17	112.672	157.992
Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga		20	3
Ostali poslovni prihodi	18	10.899	13.763
<b>POSLOVNI PRIHODI</b>		<b>123.591</b>	<b>171.758</b>
<b>Promjene vrijednosti zaliha proizvodnje i gotovih proizvoda</b>		<b>676</b>	<b>1.113</b>
Troškovi sirovina i materijala		(29.956)	(28.934)
Troškovi prodane robe		(313)	(412)
Ostali vanjski troškovi		(44.164)	(84.651)
<b>Materijalni troškovi</b>	19	<b>(74.433)</b>	<b>(113.997)</b>
Neto plaće i nadnice		(20.715)	(20.487)
Troškovi poreza i doprinosa iz plaća		(6.684)	(6.532)
Doprinosi na plaće		(4.105)	(4.040)
<b>Troškovi osoblja</b>	20	<b>(31.504)</b>	<b>(31.059)</b>
<b>Amortizacija</b>		<b>(6.710)</b>	<b>(7.305)</b>
<b>Ostali troškovi</b>	21	<b>(8.934)</b>	<b>(10.863)</b>
<b>Vrijednosno usklađivanje</b>	22	<b>(907)</b>	<b>(574)</b>
<b>Rezerviranja</b>		<b>(294)</b>	<b>(3.794)</b>
<b>Ostali poslovni rashodi</b>	23	<b>(675)</b>	<b>(1.317)</b>
<b>POSLOVNI RASHODI</b>		<b>(122.781)</b>	<b>(167.796)</b>
Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom		600	0
Ostali prihodi s osnove kamata		431	203
Tečajne razlike i ostali financijski prihodi		13	11
<b>FINANCIJSKI PRIHODI</b>	24	<b>1.044</b>	<b>214</b>
Rashodi s osnove kamata i slični rashodi		(1.028)	(965)
Tečajne razlike i drugi rashodi		(31)	(8)
<b>FINANCIJSKI RASHODI</b>	25	<b>(1.059)</b>	<b>(973)</b>
<b>UKUPNI PRIHODI</b>		<b>124.635</b>	<b>171.972</b>
<b>UKUPNI RASHODI</b>		<b>(123.840)</b>	<b>(168.769)</b>
<b>DOBIT PRIJE OPOREZIVANJA</b>		<b>795</b>	<b>3.203</b>
Porez na dobit	26	0	(623)
<b>DOBIT RAZDOBLJA</b>		<b>795</b>	<b>2.580</b>
Pripisano imateljima kapitala matice		772	2.440
Pripisano manjinskom (nekontrolirajućem) interesu		23	140

**Gradsko komunalno poduzeće Komunalac d.o.o.***Konsolidirani Izvještaj o financijskom položaju (Bilanca) na 31. prosinca 2022. godine*

<i>Naziv pozicije</i>	<i>Bilješka</i>	<b>31.12.2021.</b> <b>'000 HRK</b>	<b>31.12.2022.</b> <b>'000 HRK</b>
Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver i dr. prava		415	223
Ostala nematerijalna imovina		26.042	26.824
<b>Dugotrajna nematerijalna imovina</b>	<b>4</b>	<b>26.457</b>	<b>27.047</b>
Zemljište		10.715	12.620
Građevinski objekti		72.596	70.297
Postrojenja i oprema, alati i ostala oprema		22.721	26.397
Predujmovi za materijalnu imovinu		0	230
Materijalna imovina u pripremi		191	379
Ulaganje u nekretnine		30.493	30.078
<b>Dugotrajna materijalna imovina</b>	<b>5</b>	<b>136.716</b>	<b>140.001</b>
Ulaganja u vrijednosne papire		1.190	1.059
Dani zajmovi, depoziti i slično		2	0
<b>Dugotrajna financijska imovina</b>	<b>6a</b>	<b>1.192</b>	<b>1.059</b>
Ostala potraživanja		12.036	9.796
<b>Dugotrajna potraživanja</b>	<b>7a</b>	<b>12.036</b>	<b>9.796</b>
<b>DUGOTRAJNA IMOVINA</b>		<b>176.401</b>	<b>177.903</b>
Sirovine i materijal		2.778	3.263
Proizvodnja u tijeku		1.113	48
Trgovačka roba		493	817
Dugotrajna imovina namijenjena prodaji		66	0
<b>Zalihe</b>	<b>8</b>	<b>4.450</b>	<b>4.128</b>
Potraživanja od kupaca		21.712	13.050
Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika		9	18
Potraživanja od države i drugih institucija		497	791
Ostala potraživanja		9.455	4.610
<b>Kratkotrajna potraživanja</b>	<b>7b</b>	<b>31.673</b>	<b>18.469</b>
Dani zajmovi, depoziti i slično		47	52
Ostala financijska imovina		1	1
<b>Kratkotrajna financijska imovina</b>	<b>6b</b>	<b>48</b>	<b>53</b>
<b>Novac u banci i blagajni</b>	<b>9</b>	<b>17.533</b>	<b>20.126</b>
<b>KRATKOTRAJNA IMOVINA</b>		<b>53.704</b>	<b>42.776</b>
Plaćeni troškovi budućeg razdoblja i obračunati prihodi	<b>10</b>	<b>1.333</b>	<b>1.659</b>
<b>UKUPNO AKTIVA</b>		<b>231.438</b>	<b>222.338</b>
<b>Izvanbilančni zapisi</b>		<b>140.263</b>	<b>91.613</b>

**Gradsko komunalno poduzeće Komunalac d.o.o.***Konsolidirani Izvještaj o financijskom položaju (Bilanca) na 31. prosinca 2022. godine (nastavak)*

<i>Naziv pozicije</i>	<i>Bilješka</i>	<b>31.12.2021.</b> <b>'000 HRK</b>	<b>31.12.2022.</b> <b>'000 HRK</b>
Temeljni (upisani) kapital	11	67.702	67.702
Kapitalne rezerve		7.134	6.128
Rezerve fer vrijednosti		(62)	(193)
Zadržana dobit		1.428	5.114
Dobit tekuće godine		2.440	1.215
Manjinski interes	12	383	434
<b>KAPITAL I REZERVE</b>		<b>79.025</b>	<b>80.400</b>
Rezerviranja	13	3.319	4.448
Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	14a	33.447	30.601
Ostale dugoročne obveze		138	138
<b>DUGOROČNE OBVEZE</b>		<b>33.585</b>	<b>30.739</b>
Odgođena porezna obveza		894	853
Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	14b	8.738	11.564
Obveze za predujmove		373	1.114
Obveze prema dobavljačima		23.424	12.970
Obveze prema zaposlenicima		2.020	2.304
Obveze za poreze, doprinose i slična davanja		1.849	1.513
Ostale kratkoročne obveze		614	687
<b>KRATKOROČNE OBVEZE</b>	15	<b>37.018</b>	<b>30.152</b>
Odgođeno plaćanje troškova i prihod budućega razdoblja	16	77.597	75.746
<b>UKUPNO PASIVA</b>		<b>231.438</b>	<b>222.338</b>
Izvanbilančni zapisi		140.263	91.613

**Gradsko komunalno poduzeće Komunalac d.o.o.***Konsolidirani Račun dobiti i gubitka za godinu koja je završila 31. prosinca 2022. godine*

<i>Naziv pozicije</i>	<i>Bilješka</i>	<b>2021.</b> <b>'000 HRK</b>	<b>2022.</b> <b>'000 HRK</b>
Prihodi od prodaje	17	157.992	113.719
Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga		3	2
Ostali poslovni prihodi	18	13.763	12.934
<b>POSLOVNI PRIHODI</b>		<b>171.758</b>	<b>126.655</b>
<b>Promjene vrijednosti zaliha proizvodnje i gotovih proizvoda</b>		<b>1.113</b>	<b>624</b>
Troškovi sirovina i materijala		(28.934)	(26.648)
Troškovi prodane robe		(1.088)	(1.382)
Ostali vanjski troškovi		(84.651)	(38.466)
<b>Materijalni troškovi</b>	19	<b>(114.673)</b>	<b>(66.496)</b>
Neto plaće i nadnice		(20.487)	(22.549)
Troškovi poreza i doprinosa iz plaća		(6.532)	(7.351)
Doprinosi na plaće		(4.040)	(4.404)
<b>Troškovi osoblja</b>	20	<b>(31.059)</b>	<b>(34.304)</b>
<b>Amortizacija</b>	4 i 5	<b>(7.305)</b>	<b>(8.651)</b>
<b>Ostali troškovi</b>	21	<b>(10.187)</b>	<b>(10.571)</b>
<b>Vrijednosno usklađivanje</b>	22	<b>(574)</b>	<b>(2.449)</b>
<b>Rezerviranja</b>		<b>(3.794)</b>	<b>(2.117)</b>
<b>Ostali poslovni rashodi</b>	23	<b>(1.317)</b>	<b>(515)</b>
<b>POSLOVNI RASHODI</b>		<b>(167.796)</b>	<b>(124.479)</b>
Ostali prihodi s osnove kamata		203	325
Tečajne razlike i ostali financijski prihodi		11	5
<b>FINANCIJSKI PRIHODI</b>	24	<b>214</b>	<b>330</b>
Rashodi s osnove kamata i slični rashodi		(965)	(974)
Tečajne razlike i drugi rashodi		(8)	(30)
<b>FINANCIJSKI RASHODI</b>	25	<b>(973)</b>	<b>(1.004)</b>
<b>UKUPNI PRIHODI</b>		<b>171.972</b>	<b>126.985</b>
<b>UKUPNI RASHODI</b>		<b>(168.769)</b>	<b>(125.483)</b>
<b>DOBIT PRIJE OPOREZIVANJA</b>		<b>3.203</b>	<b>1.502</b>
Porez na dobit	26	(623)	(237)
<b>DOBIT RAZDOBLJA</b>		<b>2.580</b>	<b>1.265</b>
Pripisano imateljima kapitala matice		2.440	1.215
Pripisano manjinskom (nekontrolirajućem) interesu		140	50

**RAČUN DOBITI I GUBITKA ZA RAZDOBLJE OD 01.01. DO 31.12.2019.**

POZICIJA	IZNOS	
	31.12.2018.	31.12.2019.
<b>I. POSLOVNI PRIHODI</b>		
1. Prihodi od prodaje s poduzetnicima unutar grupe	31.994.586	35.626.385
2. Prihodi od prodaje (izvan grupe)		
3. Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga	29.943.207	33.812.329
4. Ostali poslovni prihodi s poduzetnicima unutar grupe		
5. Ostali poslovni prihodi (izvan grupe)	2.051.379	2.014.056
<b>II. POSLOVNI RASHODI</b>		
1. Promjene vrijednosti zaliha proizvodnje u tijeku i gotovih proizvoda	31.988.178	35.974.791
2. Materijalni troškovi	-226.805	-163.397
a) Troškovi sirovina i materijala	8.307.965	9.824.022
b) Troškovi prodane robe	4.128.149	4.441.242
c) Ostali vanjski troškovi	1.224.823	1.119.580
3. Troškovi osoblja	2.964.993	4.263.200
a) Neto plaće i nadnice	13.885.173	15.493.969
b) Troškovi poreza i doprinosa iz plaća	9.072.354	10.007.155
c) Doprinosi na plaće	2.796.673	3.234.598
4. Amortizacija	2.116.146	2.252.216
5. Ostali troškovi	2.582.107	2.052.314
6. Vrijednosna usklađenja	6.656.233	8.121.781
a) dugotrajne imovine osim financijske imovine	660.955	599.681
b) kratkotrajne imovine osim financijske imovine		
7. Rezerviranja	660.955	599.681
a) Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze	0	0
b) Rezerviranja za porezne obveze		
c) Rezerviranja za započete sudške sporove		
d) Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava		
e) Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima		
f) Druga rezerviranja		
8. Ostali poslovni rashodi	23.550	46.421
<b>III. FINANIJSKI PRIHODI</b>		
1. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe	252.876	224.101
2. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesima		
3. Prihodi od ostalih dugotrajnih finan. ulaganja i zajmova poduzetnicima unutar grupe		
4. Ostali prihodi s osnovne kamata iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe		
5. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe		
6. Prihodi od ostalih dugotrajnih financijskih ulaganja i zajmova		
7. Ostali prihodi s osnovne kamata		
8. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi	252.876	224.101
9. Nerealizirani dobiti (prihodi) od financijske imovine		
10. Ostali financijski prihodi		
<b>IV. FINANIJSKI RASHODI</b>		
1. Rashodi s osnovne kamata i slični rashodi s poduzetnicima unutar grupe	48.867	27.472
2. Tečajne razlike i drugi rashodi s poduzetnicima unutar grupe		
3. Rashodi s osnovne kamata i slični rashodi	44.495	27.472
4. Tečajne razlike i drugi rashodi	4.372	0
5. Nerealizirani gubici (rashodi) od financijske imovine		
6. Vrijednosna usklađenja financijske imovine (neto)		
7. Ostali financijski rashodi		
<b>V. UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJ. INTERESOM</b>		
<b>VI. UDIO U DOBITI OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA</b>		
<b>VII. UDIO U GUBITKU OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJ. INTERESOM</b>		
<b>VIII. UDIO U GUBITKU OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA</b>		
<b>IX. UKUPNI PRIHODI</b>		
<b>X. UKUPNI RASHODI</b>	32.247.462	36.050.486
<b>XI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA</b>	32.037.045	36.002.263
1. Dobit prije oporezivanja	210.417	48.223
2. Gubitak prije oporezivanja	210.417	48.223
<b>XII. POREZ NA DOBIT</b>	0	0
	72.929	39.508

GKP ČAKOM D.O.O.

XIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA		
1. Dobit razdoblja	137.488	8.715
2. Gubitak razdoblja	0	0

Potpisao za i u ime Društva dana 4. svibnja 2020. godine:

Direktor

Ivan Perhoč, bacc.ing.el.



**BILANCA NA DAN 31.12.2019.GODINE**

POZICIJA	IZNOS	
	31.12.2018.	31.12.2019.
<b>AKTIVA</b>		
A) POTRAŽIVANJA ZA UPISANI A NEUPLAĆENI KAPITAL		
B) DUGOTRAJNA IMOVINA	7.408.073	7.422.263
I. NEMATERIJALNA IMOVINA	16.789	2.658
1. Izdaci za razvoj		
2. Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver i ostala prava	16.789	2.658
3. Goodwill		
4. Predujmovi za nabavu nematerijalne imovine		
5. Nematerijalna imovina u pripremi		
6. Ostala nematerijalna imovina		
II. MATERIJALNA IMOVINA	7.360.814	7.415.625
1. Zemljište	1.172.870	1.172.870
2. Građevinski objekti	3.955.851	3.435.068
3. Postrojenja i oprema	110.580	508.767
4. Alati, pogonski inventar i transportna imovina	1.943.719	2.162.852
5. Biološka imovina		
6. Predujmovi za materijalnu imovinu	19.670	3.940
7. Materijalna imovina u pripremi		
8. Ostala materijalna imovina	18.900	18.900
9. Ulaganje u nekretnine	139.214	113.228
III. DUGOTRAJNA FINACIJSKA IMOVINA	0	0
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe		
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe		
3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe		
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom		
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjelujućim interesom		
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjelujućim interesom		
7. Ulaganja u vrijednosne papire		
8. Dani zajmovi, depoziti i slično		
9. Ostala ulaganja koja se obračunavaju metodom udjela		
10. Ostala dugotrajna financijska imovina		
IV. POTRAŽIVANJA	30.470	3.980
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe		
2. Potraživanja od društava povezanih sudjelujućim interesom		
3. Potraživanja od kupaca		
4. Ostala potraživanja	30.470	3.980
V. ODGOĐENA POREZNA IMOVINA		
C) KRATKOTRAJNA IMOVINA	12.004.578	12.510.672
I. ZALIHE	1.417.336	1.370.790
1. Sirovine i materijal	1.041.633	1.061.393
2. Proizvodnja u tijeku	72.695	108.119
3. Gotovi proizvodi	14.546	14.546
4. Trgovačka roba	183.271	154.967
5. Predujmovi za zalihe	105.191	11.785
6. Dugotrajna imovina namijenjena prodaji		
7. Biološka imovina		
II. POTRAŽIVANJA	8.104.531	8.634.338
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe		
2. Potraživanja od društava povezanih sudjelujućim interesom		
3. Potraživanja od kupaca	7.784.430	8.392.792
4. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	2.061	5.088
5. Potraživanja od države i drugih institucija	264.000	130.952
6. Ostala potraživanja	74.040	105.506
III. KRATKOTRAJNA FINACIJSKA IMOVINA	0	0
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe		
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe		
3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe		
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom		
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjelujućim interesom		
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjelujućim interesom		
7. Ulaganja u vrijednosne papire		
8. Dani zajmovi, depoziti i slično		
9. Ostala financijska imovina		
IV. NOVAC U BANCI I BLAGAJNI	2.482.711	2.505.544
D) PLAĆENI TROŠKOVI BUDUĆEG RAZDOBLJA I OBRAČUNATI PRIHODI	375.942	363.389
E) UKUPNO AKTIVA	19.788.593	20.295.304



## GKP ČAKOM D.O.O.

F) IZVANBILANČNI ZAPISI	50.780.653	50.804.150
<b>PASIVA</b>		
A) KAPITAL I REZERVE	8.248.219	8.256.934
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL	4.973.000	4.973.000
II. KAPITALNE REZERVE		
III. REZERVE IZ DOBITI	1.592.106	1.592.106
1. Zakonske rezerve		
2. Rezerve za vlastite dionice		
3. Vlastite dionice i udjeli (odbitna stavka)		
4. Statutarne rezerve		
5. Ostale rezerve	1.592.106	1.592.106
IV. REVALORIZACIJSKE REZERVE		
V. REZERVE FER VRIJEDNOSTI	0	0
1. Fer vrijednost financijske imovine raspoložive za prodaju		
2. Učinkoviti dio zaštite novčanih tokova		
3. Učinkoviti dio zaštite neto ulaganja u inozemstvu		
VI. ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK	1.545.625	1.683.113
1. Zadržana dobit	1.545.625	1.683.113
2. Preneseni gubitak		
VII. DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE	137.488	8.715
1. Dobit poslovne godine	137.488	8.715
2. Gubitak poslovne godine		
VIII. MANJINSKI (NEKONTROLIRAJUĆI) INTERES		
B) REZERVIRANJA	0	0
1. Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze		
2. Rezerviranja za porezne obveze		
3. Rezerviranja za započete sudske sporove		
4. Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava		
5. Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima		
6. Druga rezerviranja		
C) DUGOROČNE OBVEZE	572.500	425.854
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe		
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe		
3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom		
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim interesom		
5. Obveze za zajmove, depozite i slično		
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	572.500	425.854
7. Obveze za predujmove		
8. Obveze prema dobavljačima		
9. Obveze po vrijednosnim papirima		
10. Ostale dugoročne obveze		
11. Odgođena porezna obveza		
D) KRATKOROČNE OBVEZE	8.089.531	9.145.300
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe		
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe		
3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom		
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim interesom		
5. Obveze za zajmove, depozite i slično		
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	572.500	633.336
7. Obveze za predujmove	312.813	323.990
8. Obveze prema dobavljačima	1.577.284	2.165.610
9. Obveze po vrijednosnim papirima		
10. Obveze prema zaposlenicima	946.447	1.205.174
11. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	757.477	879.072
12. Obveze s osnove udjela u rezultatu		
13. Obveze po osnovi dugotrajne imovine namijenjene prodaji		
14. Ostale kratkoročne obveze	3.923.010	3.938.118
E) ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDUĆEGA RAZDOBLJA	2.878.344	2.468.216
F) UKUPNO – PASIVA	19.788.594	20.296.304
G) IZVANBILANČNI ZAPISI	50.780.653	50.804.150

## RAČUN DOBITI I GUBITKA ZA RAZDOBLJE OD 01.01. DO 31.12.2021.

POZICIJA	IZNOS	
	31.12.2020.	31.12.2021
<b>I. POSLOVNI PRIHODI</b>		
1. Prihodi od prodaje s poduzetnicima unutar grupe	36.852.557	38.517.116
2. Prihodi od prodaje (izvan grupe)		
3. Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga	35.219.970	36.466.561
4. Ostali poslovni prihodi s poduzetnicima unutar grupe		
5. Ostali poslovni prihodi (izvan grupe)		
	1.632.587	2.050.555
<b>II. POSLOVNI RASHODI</b>	36.456.307	38.169.161
1. Promjene vrijednosti zaliha proizvodnje u tjeku i gotovih proizvoda	-167.657	-322.214
2. Materijalni troškovi	8.937.587	8.939.496
a) Troškovi sirovina i materijala	4.180.751	4.365.827
b) Troškovi prodane robe	1.337.508	1.395.498
c) Ostali vanjski troškovi	3.419.328	3.178.171
3. Troškovi osoblja	16.497.869	17.841.003
a) Neto plaće i nadnice	10.736.744	11.620.037
b) Troškovi poreza i doprinosa iz plaća	3.421.999	3.710.170
c) Doprinosi na plaće	2.339.126	2.510.796
4. Amortizacija	1.958.797	2.422.415
5. Ostali troškovi	8.396.906	8.075.226
6. Vrijednosna usklađenja	823.429	1.121.553
a) dugotrajne imovine osim financijske imovine		
b) kratkotrajne imovine osim financijske imovine	823.429	1.121.553
7. Rezerviranja	0	0
a) Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze		
b) Rezerviranja za porezne obveze		
c) Rezerviranja za započete sudske sporove		
d) Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava		
e) Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima		
f) Druga rezerviranja		
8. Ostali poslovni rashodi	9.376	91.682
<b>III. FINANCIJSKI PRIHODI</b>	132.194	138.048
1. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe		
2. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesima		
3. Prihodi od ostalih dugotrajnih finan. ulaganja i zajmova poduzetnicima unutar grupe		
4. Ostali prihodi s osnove kamata iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe		
5. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe		
6. Prihodi od ostalih dugotrajnih financijskih ulaganja i zajmova		
7. Ostali prihodi s osnove kamata	132.194	138.048
8. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi		
9. Nerealizirani dobiti (prihodi) od financijske imovine		
10. Ostali financijski prihodi		
<b>IV. FINANCIJSKI RASHODI</b>	17.509	37.939
1. Rashodi s osnove kamata i slični rashodi s poduzetnicima unutar grupe		
2. Tečajne razlike i drugi rashodi s poduzetnicima unutar grupe		
3. Rashodi s osnove kamata i slični rashodi	17.509	36.111
4. Tečajne razlike i drugi rashodi	3	1.162
5. Nerealizirani gubici (rashodi) od financijske imovine		
6. Vrijednosna usklađenja financijske imovine (neto)		
7. Ostali financijski rashodi		
<b>V. UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJ. INTERESOM</b>		
<b>VI. UDIO U DOBITI OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA</b>		
<b>VII. UDIO U GUBITKU OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJ. INTERESOM</b>		
<b>VIII. UDIO U GUBITKU OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA</b>		
<b>IX. UKUPNI PRIHODI</b>	36.984.751	38.655.164
<b>X. UKUPNI RASHODI</b>	36.473.816	38.207.100
<b>XI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA</b>	510.935	448.064
1. Dobit prije oporezivanja	510.935	448.064
2. Gubitak prije oporezivanja	0	0
<b>XII. POREZ NA DOBIT</b>	134.539	128.349

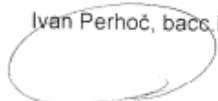
GKP ČAKOM D.O.O.

XIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA		
1. Dobit razdoblja	376.396	319.715
2. Gubitak razdoblja	0	0

Potpisao za i u ime Društva dana 19. travnja 2022. godine:

Direktor

Ivan Perhoć, bacc.ing.el.



## BILANCA NA DAN 31.12.2021.GODINE

POZICIJA	IZNOS	
	31.12.2020.	31.12.2021.
<b>AKTIVA</b>		
A) POTRAŽIVANJA ZA UPISANI A NEUPLAĆENI KAPITAL		
B) DUGOTRAJNA IMOVINA	10.562.757	9.808.732
I. NEMATERIJALNA IMOVINA	6.550	2.857
1. Izdaci za razvoj		
2. Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver i ostala prava	6.550	2.857
3. Goodwill		
4. Predujmovi za nabavu nematerijalne imovine		
5. Nematerijalna imovina u pripremi		
6. Ostala nematerijalna imovina		
II. MATERIJALNA IMOVINA	10.518.414	9.776.956
1. Zemljište	1.172.870	1.172.870
2. Građevinski objekti	2.958.457	4.143.109
3. Postrojenja i oprema	881.388	808.169
4. Alati, pogonski inventar i transportna imovina	4.127.295	3.554.000
5. Biološka imovina		
6. Predujmovi za materijalnu imovinu	0	0
7. Materijalna imovina u pripremi	1.270.842	0
8. Ostala materijalna imovina	18.900	27.500
9. Ulaganje u nekretnine	88.662	71.308
III. DUGOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA	0	0
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe		
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe		
3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe		
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom		
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjelujućim interesom		
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjelujućim interesom		
7. Ulaganja u vrijednosne papire		
8. Dani zajmovi, depoziti i slično		
9. Ostala ulaganja koja se obračunavaju metodom udjela		
10. Ostala dugotrajna financijska imovina		
IV. POTRAŽIVANJA	37.793	28.919
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe		
2. Potraživanja od društava povezanih sudjelujućim interesom		
3. Potraživanja od kupaca		
4. Ostala potraživanja	37.793	28.919
V. ODGOBENA POREZNA IMOVINA		
C) KRATKOTRAJNA IMOVINA	12.450.306	12.016.094
I. ZALIHE	1.254.322	1.201.453
1. Sirovine i materijal	1.000.295	854.437
2. Proizvodnja u tijeku	61.677	181.247
3. Gotovi proizvodi	12.745	12.745
4. Trgovačka roba	175.986	146.090
5. Predujmovi za zalihe	3.619	6.934
6. Dugotrajna imovina namijenjena prodaji		
7. Biološka imovina		
II. POTRAŽIVANJA	8.428.934	7.984.288
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe		
2. Potraživanja od društava povezanih sudjelujućim interesom		
3. Potraživanja od kupaca	0.005.140	7.072.274
4. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	2.861	2.556
5. Potraživanja od države i drugih institucija	304.730	99.640
6. Ostala potraživanja	36.203	9.818
III. KRATKOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA	0	0
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe		
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe		
3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe		
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom		
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjelujućim interesom		
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjelujućim interesom		
7. Ulaganja u vrijednosne papire		
8. Dani zajmovi, depoziti i slično		
9. Ostala financijska imovina		
IV. NOVAC U BANCIMA I BLAGAJNI	2.767.050	2.830.353
D) PLAĆENI TROŠKOVI BUDUĆEG RAZDOBLJA I OBRAČUNATI PRIHODI	437.409	320.106
E) UKUPNO AKTIVA	23.450.472	22.144.932

## GKP ČAKOM D.O.O.

F) IZVANBILANČNI ZAPISI	50.728.560	53.649.730
<b>PASIVA</b>		
A) KAPITAL I REZERVE	8.611.720	8.931.434
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL	4.973.000	4.973.000
II. KAPITALNE REZERVE		
III. REZERVE IZ DOBITI	1.592.106	1.592.106
1. Zakonske rezerve		
2. Rezerve za vlastite dionice		
3. Vlastite dionice i udjeli (odbitna stavka)		
4. Statutarne rezerve		
5. Ostale rezerve	1.592.106	1.592.106
IV. REVALORIZACIJSKE REZERVE		
V. REZERVE FER VRIJEDNOSTI	0	0
1. Fer vrijednost financijske imovine raspoložive za prodaju		
2. Učinkoviti dio zaštite novčanih tokova		
3. Učinkoviti dio zaštite neto ulaganja u inozemstvu		
VI. ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK	1.670.218	2.046.613
1. Zadržana dobit	1.670.218	2.046.613
2. Preneseni gubitak		
VII. DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE	376.396	319.715
1. Dobit poslovne godine	376.396	319.715
2. Gubitak poslovne godine		
VIII. MANJINSKI (NEKONTROLIRAJUĆI) INTERES		
B) REZERVIRANJA	0	0
1. Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze		
2. Rezerviranja za porezne obveze		
3. Rezerviranja za započete sudske sporove		
4. Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava		
5. Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima		
6. Druga rezerviranja		
C) DUGOROČNE OBVEZE	850.000	1.537.500
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe		
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe		
3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom		
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim interesom		
5. Obveze za zajmove, depozite i slično		
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	850.000	1.537.500
7. Obveze za predujmove		
8. Obveze prema dobavljačima		
9. Obveze po vrijednosnim papirima		
10. Ostale dugoročne obveze		
11. Odgođena porezna obveza		
D) KRATKOROČNE OBVEZE	11.839.544	8.914.378
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe		
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe		
3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom		
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim interesom		
5. Obveze za zajmove, depozite i slično		
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	500.000	725.000
7. Obveze za predujmove	345.263	348.103
8. Obveze prema dobavljačima	5.062.173	1.552.128
9. Obveze po vrijednosnim papirima		
10. Obveze prema zaposlenicima	1.205.440	1.339.307
11. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	659.780	962.226
12. Obveze s osnovne udjela u rezultatu		
13. Obveze po osnovi dugotrajne imovine namijenjene prodaji		
14. Ostale kratkoročne obveze	4.066.888	3.987.614
E) ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDUĆEGA RAZDOBLJA	2.149.208	2.761.620
F) UKUPNO – PASIVA	23.450.472	22.144.932
G) IZVANBILANČNI ZAPISI	50.728.560	53.649.730

Potpisala za i u ime Društva dana 19. travnja 2022. godine:

Direktor

Ivan Perhoč, bacc.ing.el.



## RAČUN DOBITI I GUBITKA ZA RAZDOBLJE OD 01.01. DO 31.12.2022.

POZICIJA	IZNOS	
	31.12.2021.	31.12.2022.
<b>I. POSLOVNI PRIHODI</b>		
1. Prihodi od prodaje s poduzetnicima unutar grupe	38.517.116	40.506.313
2. Prihodi od prodaje (izvan grupe)		
3. Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga	36.466.561	37.966.725
4. Ostali poslovni prihodi s poduzetnicima unutar grupe		
5. Ostali poslovni prihodi (izvan grupe)	2.050.555	2.539.588
<b>II. POSLOVNI RASHODI</b>	38.169.161	40.480.171
1. Promjene vrijednosti zaliha proizvodnje u tijeku i gotovih proizvoda	-322.214	-323.175
2. Materijalni troškovi	8.939.496	11.503.805
a) Troškovi sirovina i materijala	4.365.827	6.137.975
b) Troškovi prodane robe	1.395.498	1.782.239
c) Ostali vanjski troškovi	3.178.171	3.583.591
3. Troškovi osoblja	17.841.003	18.565.075
a) Neto plaće i nadnice	11.620.037	12.067.458
b) Troškovi poreza i doprinosa iz plaća	3.710.170	3.918.359
c) Doprinosi na plaće	2.510.796	2.579.258
4. Amortizacija	2.422.415	2.566.576
5. Ostali troškovi	8.075.226	7.933.162
6. Vrijednosna usklađenja	1.121.553	218.897
a) dugotrajne imovine osim financijske imovine		
b) kratkotrajne imovine osim financijske imovine	1.121.553	218.897
7. Rezerviranja	0	0
a) Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze		
b) Rezerviranja za porezne obveze		
c) Rezerviranja za započete sudske sporove		
d) Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava		
e) Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima		
f) Druga rezerviranja		
8. Ostali poslovni rashodi	91.682	15.831
<b>III. FINANIJSKI PRIHODI</b>	138.048	119.487
1. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe		
2. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesima		
3. Prihodi od ostalih dugotrajnih finan. ulaganja i zajmova poduzetnicima unutar grupe		
4. Ostali prihodi s osnove kamata iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe		
5. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe		
6. Prihodi od ostalih dugotrajnih financijskih ulaganja i zajmova		
7. Ostali prihodi s osnove kamata	138.048	119.487
8. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi		
9. Nerealizirani dobici (prihodi) od financijske imovine		
10. Ostali financijski prihodi		
<b>IV. FINANIJSKI RASHODI</b>	37.939	32.936
1. Rashodi s osnove kamata i slični rashodi s poduzetnicima unutar grupe		
2. Tečajne razlike i drugi rashodi s poduzetnicima unutar grupe		
3. Rashodi s osnove kamata i slični rashodi	36.177	32.454
4. Tečajne razlike i drugi rashodi	1.162	482
5. Nerealizirani gubici (rashodi) od financijske imovine		
6. Vrijednosna usklađenja financijske imovine (neto)		
7. Ostali financijski rashodi		
<b>V. UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJ. INTERESOM</b>		
<b>VI. UDIO U DOBITI OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA</b>		
<b>VII. UDIO U GUBITKU OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJ. INTERESOM</b>		
<b>VIII. UDIO U GUBITKU OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA</b>		
<b>IX. UKUPNI PRIHODI</b>	38.655.164	40.625.800
<b>X. UKUPNI RASHODI</b>	38.207.100	40.513.107
<b>XI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA</b>	448.064	112.693
1. Dobit prije oporezivanja	448.064	112.693
2. Gubitak prije oporezivanja	0	0
<b>XII. POREZ NA DOBIT</b>	128.349	49.713

## GKP ČAKOM D.O.O.

XIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA		
1. Dobit razdoblja	319.715	62.980
2. Gubitak razdoblja	319.715	62.980
	0	0

Potpisao za i u ime Društva dana 4. svibnja 2023. godine:

Direktor

Ivan Perhoč, bacc.ing.el.

GKP ČAKOM d.o.o.  
Mihovljan, Mihovljanska 10  
40 000 Čakovec 12

## BILANCA NA DAN 31.12.2022.GODINE

POZICIJA	IZNOS	
	31.12.2021.	31.12.2022.
<b>AKTIVA</b>		
A) POTRAŽIVANJA ZA UPISANI I NEUPLAĆENI KAPITAL		
B) DUGOTRAJNA IMOVINA	9.808.732	10.609.450
I. NEMATERIJALNA IMOVINA	2.857	1.330
1. Izdaci za razvoj		
2. Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver i ostala prava	2.857	1.330
3. Goodwill		
4. Predujmovi za nabavu nematerijalne imovine		
5. Nematerijalna imovina u pripremi		
6. Ostala nematerijalna imovina		
II. MATERIJALNA IMOVINA	9.776.956	10.588.108
1. Zemljište	1.172.870	1.172.870
2. Građevinski objekti	4.143.109	3.532.581
3. Postrojenja i oprema	808.169	596.123
4. Alati, pogonski inventar i transportna imovina	3.554.000	4.936.153
5. Biološka imovina		
6. Predujmovi za materijalnu imovinu		
7. Materijalna imovina u pripremi	0	256.898
8. Ostala materijalna imovina	27.500	25.350
9. Ulaganje u nekretnine	71.308	68.133
III. DUGOTRAJNA FINACIJSKA IMOVINA	0	0
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe		
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe		
3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe		
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjeljujućim interesom		
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjeljujućim interesom		
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjeljujućim interesom		
7. Ulaganja u vrijednosne papire		
8. Dani zajmovi, depoziti i slično		
9. Ostala ulaganja koja se obračunavaju metodom udjela		
10. Ostala dugotrajna financijska imovina		
IV. POTRAŽIVANJA	28.919	20.012
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe		
2. Potraživanja od društava povezanih sudjeljujućim interesom		
3. Potraživanja od kupaca		
4. Ostala potraživanja	28.919	20.012
V. ODGOĐENA POREZNA IMOVINA		
C) KRATKOTRAJNA IMOVINA	12.016.094	12.634.838
I. ZALIHE	1.201.453	1.466.634
1. Sirovine i materijal	854.437	917.116
2. Proizvodnja u tjeku	181.247	144.315
3. Gotovi proizvodi	12.745	12.745
4. Trgovačka roba	146.090	156.796
5. Predujmovi za zalihe	6.934	235.662
6. Dugotrajna imovina namijenjena prodaji		
7. Biološka imovina		
II. POTRAŽIVANJA	7.984.288	7.327.513
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe		
2. Potraživanja od društava povezanih sudjeljujućim interesom		
3. Potraživanja od kupaca	7.872.274	7.080.671
4. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	2.556	453
5. Potraživanja od države i drugih institucija	99.640	232.996
6. Ostala potraživanja	9.818	4.393
III. KRATKOTRAJNA FINACIJSKA IMOVINA	0	0
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe		
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe		
3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe		
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjeljujućim interesom		
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjeljujućim interesom		
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjeljujućim interesom		
7. Ulaganja u vrijednosne papire		
8. Dani zajmovi, depoziti i slično		
9. Ostala financijska imovina		
IV. NOVAC U BANCII BLAGAJNI	2.830.353	3.840.691
D) PLAĆENI TROŠKOVI BUDUĆEG RAZDOBLJA I OBRAČUNATI PRIHODI	320.106	287.525
E) UKUPNO AKTIVA	22.144.932	23.531.813
F) IZVANBILANČNI ZAPISI	53.649.730	53.711.867



PASIVA		
A) KAPITAL I REZERVE		
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL	8 931.434	8.994.415
II. KAPITALNE REZERVE	4 973.000	4.973.000
III. REZERVE IZ DOBITI	1 592.106	1.592.106
1. Zakonske rezerve		
2. Rezerve za vlastite dionice		
3. Vlastite dionice i udjeli (odbitna stavka)		
4. Statutarne rezerve		
5. Ostale rezerve	1 592.106	1.592.106
IV. REVALORIZACIJSKE REZERVE		
V. REZERVE FER VRIJEDNOSTI I OSTALO	0	0
1. Fer vrijednost financijske imovine kroz ostalu sveobuhvatnu dobit (odnosno raspoložive za prodaju)		
2. Učinkoviti dio zaštite novčanih tokova		
3. Učinkoviti dio zaštite neto ulaganja u inozemstvu		
4. Ostale rezerve fer vrijednosti		
5. Tečajne razlike iz preračuna inozemnog poslovanja (konsolidacija)		
VI. ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK	2 046.613	2.366.329
1. Zadržana dobit	2.046.613	2.366.329
2. Preneseni gubitak		
VII. DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE	319.715	62.980
1. Dobit poslovne godine	319.715	62.980
2. Gubitak poslovne godine		
VIII. MANJINSKI (NEKONTROLIRAJUĆI) INTERES		
B) REZERVIRANJA	0	0
1. Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze		
2. Rezerviranja za porezne obveze		
3. Rezerviranja za započete sudske sporove		
4. Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava		
5. Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima		
6. Druga rezerviranja		
C) DUGOROČNE OBVEZE	1.537.500	3.094.345
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe		
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe		
3. Obveze prema društvima povezanim sudjeljujućim interesom		
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjeljujućim interesom		
5. Obveze za zajmove, depozite i slično		
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	1.537.500	3.094.345
7. Obveze za predujmove		
8. Obveze prema dobavljačima		
9. Obveze po vrijednosnim papirima		
10. Ostale dugoročne obveze		
11. Odgođena porezna obveza		
D) KRATKOROČNE OBVEZE	8.914.378	9.231.210
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe		
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe		
3. Obveze prema društvima povezanim sudjeljujućim interesom		
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjeljujućim interesom		
5. Obveze za zajmove, depozite i slično		
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	725.000	1.153.571
7. Obveze za predujmove	348.103	394.762
8. Obveze prema dobavljačima	1 552 128	1 656 321
9. Obveze po vrijednosnim papirima		
10. Obveze prema zaposlenicima	1.339.307	1.251.550
11. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	962.226	851.027
12. Obveze s osnove udjela u rezultatu		
13. Obveze po osnovi dugotrajne imovine namijenjene prodaji		
14. Ostale kratkoročne obveze	3.987.614	4.024.979
E) ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDUĆEGA RAZDOBLJA	2.761.620	2.211.843
F) UKUPNO – PASIVA	22.144.932	23.531.813
G) IZVANBILANČNI ZAPISI	53.649.730	53.711.867

Potpisao za i u ime Društva dana 4. svibnja 2023. godine:

Direktor

Ivan Perhoč, bacc.ing.el.



# FINANCIJSKI IZVJEŠTAJ ZA 2019. GODINU.

20.08.2023 18:34:44

## Osnovni podaci o poslovnom subjektu

OIB/Matični broj:	29732862130 / 03760553
Tvrtka:	LUKOM d.o.o.
Adresa:	Koprivnička 17, 42230 LUDBREG
Datum predaje:	14.07.2020.

Iznosi u kunama

## Bilanca za poduzetnike Na dan: 31.12.2019.

Naziv pozicije	Rbr. bilješke	Prethodna godina	Tekuća godina
<b>AKTIVA</b>			
A) POTRAŽIVANJA ZA UPISANI A NEUPLAĆENI KAPITAL		-	-
B) DUGOTRAJNA IMOVINA		9.425.469	9.258.588
I. NEMATERIJALNA IMOVINA		7.291.538	7.059.945
II. MATERIJALNA IMOVINA		2.133.931	2.198.643
III. DUGOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA		-	-
IV. POTRAŽIVANJA		-	-
V. ODGOĐENA POREZNA IMOVINA		-	-
C) KRATKOTRAJNA IMOVINA		3.254.086	2.710.818
I. ZALIHE		40.874	32.730
II. POTRAŽIVANJA		1.488.332	1.782.876
III. KRATKOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA		-	-
IV. NOVAC U BANC I BLAGAJNI		1.724.880	895.212
D) PLAĆENI TROŠKOVI BUDUĆEG RAZDOBLJA I OBRAČUNATI PRIHODI		1.985	161.457
E) UKUPNO AKTIVA		12.681.540	12.130.863
F) IZVANBILANČNI ZAPISI		-	-
<b>PASIVA</b>			
A) KAPITAL I REZERVE		11.110.294	10.661.000
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL		11.468.500	11.498.500
II. KAPITALNE REZERVE		-	-
III. REZERVE IZ DOBITI		-	-
IV. REVALORIZACIJSKE REZERVE		-	-
V. REZERVE FER VRIJEDNOSTI		-	-
VI. ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK		-451.918	-358.206
VII. DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE		93.712	-479.294
VIII. MANJINSKI (NEKONTROLIRAJUĆI) INTERES		-	-
B) REZERVIRANJA		-	-
C) DUGOROČNE OBVEZE		171.187	372.411
D) KRATKOROČNE OBVEZE		1.158.795	1.014.080
E) ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDUĆEGA RAZDOBLJA		241.264	83.372
F) UKUPNO - PASIVA		12.681.540	12.130.863
G) IZVANBILANČNI ZAPISI		-	-

## FINANCIJSKI IZVJEŠTAJ ZA 2019. GODINU.

20.08.2023 18:34:50

### Osnovni podaci o poslovnom subjektu

OIB/Matični broj:	29732862130 / 03760553
Tvrtka:	LUKOM d.o.o.
Adresa:	Koprivnička 17, 42230 LUDBREG
Datum predaje:	14.07.2020.

iznosi u kunama

### Račun dobiti i gubitka za poduzetnike Za razdoblje: 01.01.2019. - 31.12.2019.

Naziv pozicije	Rbr. bilješke	Prethodna godina	Tekuća godina
I. POSLOVNI PRIHODI		7.827.919	8.491.797
II. POSLOVNI RASHODI		7.712.903	8.961.728
III. FINANCIJSKI PRIHODI		25.666	18.554
IV. FINANCIJSKI RASHODI		22.776	27.917
V. UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM		-	-
VI. UDIO U DOBITI OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA		-	-
VII. UDIO U GUBITKU OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM		-	-
VIII. UDIO U GUBITKU OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA		-	-
IX. UKUPNI PRIHODI		7.853.585	8.510.351
X. UKUPNI RASHODI		7.735.679	8.989.645
XI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA		117.906	-479.294
XII. POREZ NA DOBIT		24.194	-
XIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA		93.712	-479.294

## FINANCIJSKI IZVJEŠTAJ ZA 2021. GODINU.

20.08.2023 19:18:47

### Osnovni podaci o poslovnom subjektu

OIB/Matični broj:	29732862130 / 03760553
Tvrtka:	LUKOM d.o.o.
Adresa:	Koprivnička 17, 42230 LUDBREG
Datum predaje:	27.06.2022.

Iznosi u kunama

### Bilanca za poduzetnike Na dan: 31.12.2021.

Naziv pozicije	Rbr. bilješke	Prethodna godina	Tekuća godina
<b>AKTIVA</b>			
A) POTRAŽIVANJA ZA UPISANI A NEUPLAĆENI KAPITAL		-	-
B) DUGOTRAJNA IMOVINA		10.747.898	11.310.572
I. NEMATERIJALNA IMOVINA		6.919.807	6.793.360
II. MATERIJALNA IMOVINA		3.828.091	4.517.212
III. DUGOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA		-	-
IV. POTRAŽIVANJA		-	-
V. ODGOĐENA POREZNA IMOVINA		-	-
C) KRATKOTRAJNA IMOVINA		2.167.885	2.379.666
I. ZALIHE		163.758	178.720
II. POTRAŽIVANJA		1.113.644	2.155.679
III. KRATKOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA		50.000	25.000
IV. NOVAC U BANCI I BLAGAJNI		840.483	20.267
D) PLAĆENI TROŠKOVI BUDUĆEG RAZDOBLJA I OBRAČUNATI PRIHODI		199.598	224.902
E) UKUPNO AKTIVA		13.115.381	13.915.140
F) IZVANBILANČNI ZAPISI		-	-
<b>PASIVA</b>			
A) KAPITAL I REZERVE		10.899.807	10.519.993
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL		11.498.500	11.518.500
II. KAPITALNE REZERVE		20.000	-
III. REZERVE IZ DOBITI		-	-
IV. REVALORIZACIJSKE REZERVE		-	-
V. REZERVE FER VRIJEDNOSTI I OSTALO		-	-
VI. ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK		-837.501	-618.693
VII. DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE		218.808	-379.814
VIII. MANJINSKI (NEKONTROLIRAJUĆI) INTERES		-	-
B) REZERVIRANJA		-	-
C) DUGOROČNE OBEVEZE		1.103.007	747.222
D) KRATKOROČNE OBEVEZE		1.111.927	1.771.263
E) ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDUĆEGA RAZDOBLJA		640	876.662
F) UKUPNO – PASIVA		13.115.381	13.915.140
G) IZVANBILANČNI ZAPISI		-	-

# FINANCIJSKI IZVJEŠTAJ ZA 2021. GODINU.

20.08.2023 19:18:53

## Osnovni podaci o poslovnom subjektu

OIB/Matični broj:	29732862130 / 03760553
Tvrtka:	LUKOM d.o.o.
Adresa:	Koprivnička 17, 42230 LUDBREG
Datum predaje:	27.06.2022.

Iznosi u kunama

## Račun dobiti i gubitka za poduzetnike Za razdoblje: 01.01.2021. - 31.12.2021.

Naziv pozicije	Rbr. bilješke	Prethodna godina	Tekuća godina
I. POSLOVNI PRIHODI		11.652.589	10.475.051
II. POSLOVNI RASHODI		11.409.924	10.823.929
III. FINANCIJSKI PRIHODI		15.148	9.291
IV. FINANCIJSKI RASHODI		39.005	40.227
V. UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELJUJUĆIM INTERESOM		-	-
VI. UDIO U DOBITI OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA		-	-
VII. UDIO U GUBITKU OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELJUJUĆIM INTERESOM		-	-
VIII. UDIO U GUBITKU OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA		-	-
IX. UKUPNI PRIHODI		11.667.737	10.484.342
X. UKUPNI RASHODI		11.448.929	10.864.156
XI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA		218.808	-379.814
XII. POREZ NA DOBIT		-	-
XIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA		218.808	-379.814

Naziv obveznika: LUKOM d.o.o.  
 MB: 3760553  
 RegistarSKI broj: 70030050  
 Adresa: KOPRIVNIČKA 17  
 Poštanski broj: 42230  
 Naselje: LUDBREG  
 E-pošta: lukom@lukom.hr  
 Telefon: 042/811-326  
 Web: www.lukom.hr

Opis	AOP	2021	2022
<b>Bilanca</b>			
A) POTRAŽIVANJA ZA UPISANI A NEUPLAĆENI KAPITAL	001	0	0
B) DUGOTRAJNA IMOVINA (003+010+020+031+036)	002	11.310.572	10.649.137
I. NEMATERIJALNA IMOVINA (004 do 009)	003	6.793.360	6.973.661
1. Izdaci za razvoj	004	0	0
2. Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver i ostala prava	005	14.971	7.898
3. Goodwill	006	0	0
4. Predujmovi za nabavu nematerijalne imovine	007	0	0
5. Nematerijalna imovina u pripremi	008	0	0
6. Ostala nematerijalna imovina	009	6.778.389	6.965.763
II. MATERIJALNA IMOVINA (011 do 019)	010	4.517.212	3.675.476
1. Zemljište	011	647.902	647.902
2. Građevinski objekti	012	589.729	340.422
3. Postrojenja i oprema	013	580.019	525.090
4. Alati, pogonski inventar i transportna imovina	014	2.574.612	2.162.062
5. Biološka imovina	015	0	0
6. Predujmovi za materijalnu imovinu	016	0	0
7. Materijalna imovina u pripremi	017	124.950	0
8. Ostala materijalna imovina	018	0	0
9. Ulaganje u nekretnine	019	0	0
III. DUGOTRAJNA FINACIJSKA IMOVINA (021 do 030)	020	0	0
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe	021	0	0
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe	022	0	0

3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe	023	0	0
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom	024	0	0
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjelujućim interesom	025	0	0
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjelujućim interesom	026	0	0
7. Ulaganja u vrijednosne papire	027	0	0
8. Dani zajmovi, depoziti i slično	028	0	0

Generirano 20.07.2023. u 07:24.48



LUKOM d.o.o. Originalni GFI izvještaj



Opis	AOP	2021	2022
9. Ostala ulaganja koja se obračunavaju metodom udjela	029	0	0
10. Ostala dugotrajna financijska imovina	030	0	0
IV. POTRAŽIVANJA (032 do 035)	031	0	0
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe	032	0	0
2. Potraživanja od društava povezanih sudjelujućim interesom	033	0	0
3. Potraživanja od kupaca	034	0	0
4. Ostala potraživanja	035	0	0
V. ODGOĐENA POREZNA IMOVINA	036	0	0
C) KRATKOTRAJNA IMOVINA (AOP 038+046+053+063)	037	2.379.666	2.529.242
I. ZALIHE (039 do 045)	038	178.720	101.156
1. Sirovine i materijal	039	143.392	67.482
2. Proizvodnja u tijeku	040	0	0
3. Gotovi proizvodi	041	0	0
4. Trgovačka roba	042	35.328	33.674
5. Predujmovi za zalihe	043	0	0
6. Dugotrajna imovina namijenjena prodaji	044	0	0
7. Biološka imovina	045	0	0

II. POTRAŽIVANJA (047 do 052)	046	2.155.679	1.880.723
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe	047	0	0
2. Potraživanja od društava povezanih sudjelujućim interesom	048	0	0
3. Potraživanja od kupaca	049	1.980.441	1.855.424
4. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	050	0	0
5. Potraživanja od države i drugih institucija	051	118.718	25.069
6. Ostala potraživanja	052	56.520	230
III. KRATKOTRAJNA FINACIJSKA IMOVINA (054 do 062)	053	25.000	0
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe	054	0	0
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe	055	0	0
3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe	056	0	0
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom	057	0	0
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjelujućim interesom	058	0	0
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjelujućim interesom	059	0	0
7. Ulaganja u vrijednosne papire	060	0	0
8. Dani zajmovi, depoziti i slično	061	25.000	0
9. Ostala financijska imovina	062	0	0
IV. NOVAC U BANCI I BLAGAJNI	063	20.267	547.363
D) PLAĆENI TROŠKOVI BUDUĆEG RAZDOBLJA I OBRAČUNATI PRIHODI	064	224.902	67.925



Opis	AOP	2021	2022
E) UKUPNO AKTIVA (001+002+037+064)	065	13.915.140	13.246.304
F) IZVANBILANČNI ZAPISI	066	0	0
A) KAPITAL I REZERVE (068+069+070+076+077+083+086+089)	067	10.519.993	10.534.654
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL	068	11.518.500	11.518.500
II. KAPITALNE REZERVE	069	0	0
III. REZERVE IZ DOBITI (071+072-073+074+075)	070	0	0
1. Zakonske rezerve	071	0	0
2. Rezerve za vlastite dionice	072	0	0
3. Vlastite dionice i udjeli (odbitna stavka)	073	0	0
4. Statutarne rezerve	074	0	0
5. Ostale rezerve	075	0	0
IV. REVALORIZACIJSKE REZERVE	076	0	0
V. REZERVE FER VRIJEDNOSTI I OSTALO (AOP 078 do 082)	077	0	0
1. Fer vrijednost financijske imovine kroz ostalu sveobuhvatnu dobit (odnosno raspoložive za prodaju)	078	0	0
2. Učinkoviti dio zaštite novčanih tokova	079	0	0
3. Učinkoviti dio zaštite neto ulaganja u inozemstvu	080	0	0
4. Ostale rezerve fer vrijednosti	081	0	0
5. Tečajne razlike iz preračuna inozemnog poslovanja (konsolidacija)	082	0	0
VI. ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK (084-085)	083	- 618.693	- 998.507
1. Zadržana dobit	084	0	0
2. Preneseni gubitak	085	618.693	998.507
VII. DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE (087-088)	086	- 379.814	14.661
1. Dobit poslovne godine	087	0	14.661
2. Gubitak poslovne godine	088	379.814	0
VIII. MANJINSKI (NEKONTROLIRAJUĆI) INTERES	089	0	0
B) REZERVIRANJA (091 do 096)	090	0	0
1. Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze	091	0	0
2. Rezerviranja za porezne obveze	092	0	0
3. Rezerviranja za započete sudske sporove	093	0	0
4. Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava	094	0	0
5. Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima	095	0	0
6. Druga rezerviranja	096	0	0
C) DUGOROČNE OBVEZE (098 do 108)	097	747.222	484.739

C) DUGOROČNE OBVEZE (098 do 108)	097	747.222	484.739
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe	098	0	0
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe	099	0	0
3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom	100	0	0
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim interesom	101	0	0

Generirano 20.07.2023. u 07:24.48



LUKOM d.o.o. Originalni GFI izvještaj



Opis	AOP	2021	2022
5. Obveze za zajmove, depozite i slično	102	0	0
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	103	747.222	484.739
7. Obveze za predujmove	104	0	0
8. Obveze prema dobavljačima	105	0	0
9. Obveze po vrijednosnim papirima	106	0	0
10. Ostale dugoročne obveze	107	0	0
11. Odgođena porezna obveza	108	0	0
D) KRATKOROČNE OBVEZE (110 do 123)	109	1.771.263	1.579.545
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe	110	0	0
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe	111	0	0
3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom	112	0	0
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim interesom	113	0	0
5. Obveze za zajmove, depozite i slično	114	0	0
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	115	713.929	375.604
7. Obveze za predujmove	116	0	0
8. Obveze prema dobavljačima	117	604.384	491.839
9. Obveze po vrijednosnim papirima	118	0	0
10. Obveze prema zaposlenicima	119	305.580	357.859
11. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	120	141.134	349.527

D) KRATKOROČNE OBVEZE (110 do 123)	109	1.771.263	1.579.545
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe	110	0	0
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe	111	0	0
3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom	112	0	0
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim interesom	113	0	0
5. Obveze za zajmove, depozite i slično	114	0	0
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	115	713.929	375.604
7. Obveze za predujmove	116	0	0
8. Obveze prema dobavljačima	117	604.384	491.839
9. Obveze po vrijednosnim papirima	118	0	0
10. Obveze prema zaposlenicima	119	305.580	357.859
11. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	120	141.134	349.527
12. Obveze s osnovne udjela u rezultatu	121	0	0
13. Obveze po osnovi dugotrajne imovine namijenjene prodaji	122	0	0
14. Ostale kratkoročne obveze	123	6.236	4.716
E) ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDUĆEGA RAZDOBLJA	124	876.662	647.366
F) UKUPNO PASIVA (067+090+097+109+124)	125	13.915.140	13.246.304
G) IZVANBILANČNI ZAPISI	126	0	0
<b>RDG</b>			
I. POSLOVNI PRIHODI (128+129+130+131+132)	127	10.475.051	12.286.745
1. Prihodi od prodaje s poduzetnicima unutar grupe	128	0	0
2. Prihodi od prodaje (izvan grupe)	129	10.396.801	11.956.444
3. Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga	130	0	0
4. Ostali poslovni prihodi s poduzetnicima unutar grupe	131	0	0
5. Ostali poslovni prihodi (izvan grupe)	132	78.250	330.301
II. POSLOVNI RASHODI (AOP 134+135+139+143+144+145+148+155)	133	10.823.929	12.289.544
1. Promjene vrijednosti zaliha proizvodnje u tijeku i gotovih proizvoda	134	0	0
2. Materijalni troškovi (136 do 138)	135	4.333.636	4.362.205
a) Troškovi sirovina i materijala	136	1.407.678	1.401.173

Opis	AOP	2021	2022
b) Troškovi prodane robe	137	147.603	123.965
c) Ostali vanjski troškovi	138	2.778.355	2.837.067
3. Troškovi osoblja (140 do 142)	139	4.369.533	5.595.671
a) Neto plaće i nadnice	140	2.881.557	3.655.197
b) Troškovi poreza i doprinosa iz plaća	141	883.224	1.219.068
c) Doprinosi na plaće	142	604.752	721.406
4. Amortizacija	143	741.651	951.059
5. Ostali troškovi	144	1.308.079	1.316.344
6. Vrijednosna usklađenja (AOP 146+147)	145	64.796	64.265
a) dugotrajne imovine osim financijske imovine	146	0	0
b) kratkotrajne imovine osim financijske imovine	147	64.796	64.265
7. Rezerviranja (AOP 149 do 154)	148	0	0
a) Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze	149	0	0
b) Rezerviranja za porezne obveze	150	0	0
c) Rezerviranja za započete sudske sporove	151	0	0
d) Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava	152	0	0
e) Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima	153	0	0
f) Druga rezerviranja	154	0	0
8. Ostali poslovni rashodi	155	6.234	0
III. FINANCIJSKI PRIHODI (157 do 166)	156	9.291	82.803
1. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe	157	0	0
2. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesima	158	0	0
3. Prihodi od ostalih dugotrajnih financijskih ulaganja i zajmova poduzetnicima unutar grupe	159	0	0
4. Ostali prihodi s osnovne kamata iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe	160	0	0
5. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe	161	0	0
6. Prihodi od ostalih dugotrajnih financijskih ulaganja i zajmova	162	0	0
7. Ostali prihodi s osnovne kamata	163	8.395	329
8. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi	164	896	762
9. Nerealizirani dobiti (prihodi) od financijske imovine	165	0	0
10. Ostali financijski prihodi	166	0	81.712

IV. FINANCIJSKI RASHODI (168 do 174)	167	40.227	65.344
1. Rashodi s osnovne kamata i slični rashodi s poduzetnicima unutar grupe	168	0	0
2. Tečajne razlike i drugi rashodi s poduzetnicima unutar grupe	169	0	0
3. Rashodi s osnovne kamata i slični rashodi	170	39.796	56.037
4. Tečajne razlike i drugi rashodi	171	431	7
5. Nerealizirani gubici (rashodi) od financijske imovine	172	0	0

Generirano 20.07.2023. u 07:24.48



LUKOM d.o.o. Originalni GFI izvještaj



Opis	AOP	2021	2022
6. Vrijednosna usklađenja financijske imovine (neto)	173	0	0
7. Ostali financijski rashodi	174	0	9.300
V. UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM	175	0	0
VI. UDIO U DOBITI OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA	176	0	0
VII. UDIO U GUBITKU OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM	177	0	0
VIII. UDIO U GUBITKU OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA	178	0	0
IX. UKUPNI PRIHODI (127+156+175 + 176)	179	10.484.342	12.369.548
X. UKUPNI RASHODI (133+167+177 + 178)	180	10.864.156	12.354.888
XI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA (179-180)	181	- 379.814	14.660
1. Dobit prije oporezivanja (179-180)	182	0	14.660
2. Gubitak prije oporezivanja (180-179)	183	379.814	0
XII. POREZ NA DOBIT	184	0	0
XIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (181-184)	185	- 379.814	14.660
1. Dobit razdoblja (181-184)	186	0	14.660
2. Gubitak razdoblja (184-181)	187	379.814	0

**RAČUN DOBITI I GUBITKA**  
od 01.01. do 31.12.2019.

		u kn	
	Bilješka	2018.	2019.
<b>POSLOVNI PRIHODI</b>	2.1.1.	<b>10.494.233</b>	<b>11.456.449</b>
Prihodi od prodaje		9.694.923	10.652.872
Ostali poslovni prihodi		799.310	803.577
<b>POSLOVNI RASHODI</b>	2.2.1.	<b>(10.088.820)</b>	<b>(10.936.656)</b>
Materijalni troškovi		(3.860.155)	(4.084.822)
a) Troškovi sirovina i materijala		(1.801.196)	(1.981.823)
b) Troškovi prodane robe		(36.974)	(52.069)
c) Ostali vanjski troškovi		(2.021.985)	(2.050.930)
Troškovi osoblja		(4.233.928)	(4.715.676)
a) Neto plaće i nadnice		(2.688.204)	(3.035.304)
b) Troškovi poreza i doprinosa iz plaća		(917.849)	(1.043.034)
c) Doprinosi na plaće		(627.875)	(637.338)
Amortizacija		(723.092)	(805.698)
Ostali troškovi		(687.557)	(722.541)
Vrijednosna usklađenja		(279.578)	(256.400)
a) kratkotrajne imovine osim financijske imovine		(279.578)	(256.400)
Rezerviranja		(303.486)	(306.086)
a) Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze		(123.521)	(129.800)
b) Druga rezerviranja		(179.965)	(176.286)
Ostali poslovni rashodi		(1.024)	(45.433)
<b>FINANCIJSKI PRIHODI</b>	2.1.2.	<b>10.020</b>	<b>13.637</b>
Ostali prihodi s osnove kamata		10.020	13.637
<b>FINANCIJSKI RASHODI</b>	2.2.2.	<b>(9.028)</b>	<b>(6.718)</b>
Rashodi s osnove kamata i slični rashodi		(9.028)	(6.718)
<b>UKUPNI PRIHODI</b>	1.l., 2.1.	<b>10.504.253</b>	<b>11.470.086</b>
<b>UKUPNI RASHODI</b>	1.m., 2.2.	<b>(10.097.848)</b>	<b>(10.943.374)</b>
<b>DOBIT PRIJE OPOREZIVANJA</b>		<b>406.405</b>	<b>526.712</b>
<b>POREZ NA DOBIT</b>	1.n., 2.3.	<b>(75.015)</b>	<b>(103.840)</b>
<b>DOBIT RAZDOBLJA</b>		<b>331.390</b>	<b>422.872</b>

Potpisao za i u ime Društva dana 1. lipnja 2020. godine:

Marinko Hođa  
direktor



**BILANCA**  
stanje na dan 31.12.2019.

		u kn	
	Bilješka	2018.	2019.
<b>AKTIVA</b>			
<b>DUGOTRAJNA IMOVINA</b>		<b>12.694.195</b>	<b>12.481.022</b>
NEMATERIJALNA IMOVINA	1.d., 3.1.	112	13.250
Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver i ostala prava		112	13.250
MATERIJALNA IMOVINA	1.e., 3.2.	12.694.083	12.467.772
Zemljište		417.804	481.196
Građevinski objekti		110.986	62.761
Alati, pogonski inventar i transportna imovina		1.498.864	1.235.386
Materijalna imovina u pripremi		10.666.429	10.688.429
<b>KRATKOTRAJNA IMOVINA</b>		<b>3.100.097</b>	<b>3.440.619</b>
ZALIHE	1.f., 3.3.	67.881	98.814
Sirovine i materijal		34.694	48.336
Trgovačka roba		33.187	50.478
POTRAŽIVANJA	1.g.	2.157.803	1.892.505
Potraživanja od kupaca	3.4.	2.144.228	1.872.289
Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	3.5.	894	701
Potraživanja od države i drugih institucija	3.6.	1.265	1.455
Ostala potraživanja	3.7.	11.416	18.060
NOVAC U BANC I BLAGAJNI	1.h., 3.8.	874.413	1.449.300
<b>UKUPNO AKTIVA</b>		<b>15.794.292</b>	<b>15.921.641</b>
	Bilješka	2018.	2019.
<b>PASIVA</b>			
<b>KAPITAL I REZERVE</b>	1.i., 3.9.	<b>2.637.630</b>	<b>3.060.502</b>
TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL		1.600.000	1.600.000
ZADRŽANA DOBIT		706.240	1.037.630
DOBIT POSLOVNE GODINE		331.390	422.872
<b>DUGOROČNE OBVEZE</b>	1.j.	<b>85.332</b>	<b>32.034</b>
Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	3.10.	85.332	32.034
<b>KRATKOROČNE OBVEZE</b>	1.j.	<b>2.141.633</b>	<b>2.172.876</b>
Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	3.11.	66.526	53.223
Obveze prema dobavljačima	3.12.	573.067	718.598
Obveze prema zaposlenicima	3.13.	248.503	282.015
Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	3.14.	1.253.537	1.119.040
<b>ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDUĆEGA RAZDOBLJA</b>	1.k., 3.15.	<b>10.929.697</b>	<b>10.656.229</b>
<b>UKUPNO PASIVA</b>		<b>15.794.292</b>	<b>15.921.641</b>

Potpisao za i u ime Društva dana 13. lipnja 2020. godine:

Marinko Hođa  
direktor

# FINANCIJSKI IZVJEŠTAJ ZA 2021. GODINU.

20.06.2023 16:29:43

## Osnovni podaci o poslovnom subjektu

OIB/Matični broj:	51899768388 / 02004372
Tvrtka:	NOVOKOM d.o.o.
Adresa:	Zagorska 31, 42220 NOVI MAROF
Datum predaje:	23.06.2022.

Iznosi u kunama

## Bilanca za poduzetnike Na dan: 31.12.2021.

Naziv pozicije	Rbr. bilješke	Prethodna godina	Tekuća godina
<b>AKTIVA</b>			
A) POTRAŽIVANJA ZA UPISANI A NEUPLAĆENI KAPITAL		-	-
B) DUGOTRAJNA IMOVINA		3.063.395	7.736.301
I. NEMATERIJALNA IMOVINA		-	994
II. MATERIJALNA IMOVINA		3.063.395	7.735.307
III. DUGOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA		-	-
IV. POTRAŽIVANJA		-	-
V. ODGOĐENA POREZNA IMOVINA		-	-
C) KRATKOTRAJNA IMOVINA		3.687.322	4.198.172
I. ZALIHE		65.086	103.349
II. POTRAŽIVANJA		2.597.352	2.989.325
III. KRATKOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA		-	-
IV. NOVAC U BANCI I BLAGAJNI		1.024.884	1.105.498
D) PLAĆENI TROŠKOVI BUDUĆEG RAZDOBLJA I OBRAČUNATI PRIHODI		-	-
E) UKUPNO AKTIVA		6.750.717	11.934.473
F) IZVANBILANČNI ZAPISI		-	-
<b>PASIVA</b>			
A) KAPITAL I REZERVE		3.177.460	3.878.060
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL		1.600.000	1.600.000
II. KAPITALNE REZERVE		-	-
III. REZERVE IZ DOBITI		-	-
IV. REVALORIZACIJSKE REZERVE		-	-
V. REZERVE FER VRIJEDNOSTI I OSTALO		-	-
VI. ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK		1.137.304	1.577.460
VII. DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE		440.156	700.600
VIII. MANJINSKI (NEKONTROLIRAJUĆI) INTERES		-	-
B) REZERVIRANJA		-	-
C) DUGOROČNE OBVEZE		615.911	4.553.815
D) KRATKOROČNE OBVEZE		2.713.832	2.894.108
E) ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDUĆEGA RAZDOBLJA		243.514	618.490
F) UKUPNO - PASIVA		6.750.717	11.934.473
G) IZVANBILANČNI ZAPISI		-	-



## FINANCIJSKI IZVJEŠTAJ ZA 2021. GODINU.

20.08.2023 18:30:18

### Osnovni podaci o poslovnom subjektu

OIB/Matični broj:	51899768388 / 02004372
Tvrtka:	NOVOKOM d.o.o.
Adresa:	Zagorska 31, 42220 NOVI MAROF
Datum predaje:	23.06.2022.

iznosi u kunama

### Račun dobiti i gubitka za poduzetnike Za razdoblje: 01.01.2021. - 31.12.2021.

Naziv pozicije	Rbr. bilješke	Prethodna godina	Tekuća godina
I. POSLOVNI PRIHODI		12.277.236	13.088.186
II. POSLOVNI RASHODI		11.707.905	12.184.544
III. FINANCIJSKI PRIHODI		11.298	21.849
IV. FINANCIJSKI RASHODI		39.329	57.154
V. UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM		-	-
VI. UDIO U DOBITI OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA		-	-
VII. UDIO U GUBITKU OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM		-	-
VIII. UDIO U GUBITKU OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA		-	-
IX. UKUPNI PRIHODI		12.288.534	13.110.035
X. UKUPNI RASHODI		11.747.234	12.241.698
XI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA		541.300	868.337
XII. POREZ NA DOBIT		101.144	167.737
XIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA		440.156	700.600

Naziv obveznika: NOVOKOM d.o.o.  
 MB: 2004372  
 RegistarSKI broj: 70071951  
 Adresa: Zagorska 31  
 Poštanski broj: 42220  
 Naselje: Novi Marof  
 E-pošta: ruzic@novokom.hr  
 Telefon: 042362958  
 Web: www.novokom.hr

Opis	AOP	2021	2022
<b>Bilanca</b>			
A) POTRAŽIVANJA ZA UPISANI A NEUPLAĆENI KAPITAL	001	0	0
B) DUGOTRAJNA IMOVINA (003+010+020+031+036)	002	7.736.301	9.570.344
I. NEMATERIJALNA IMOVINA (004 do 009)	003	994	0
1. Izdaci za razvoj	004	0	0
2. Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver i ostala prava	005	994	0
3. Goodwill	006	0	0
4. Predujmovi za nabavu nematerijalne imovine	007	0	0
5. Nematerijalna imovina u pripremi	008	0	0
6. Ostala nematerijalna imovina	009	0	0
II. MATERIJALNA IMOVINA (011 do 019)	010	7.735.307	9.570.344
1. Zemljište	011	801.656	861.077
2. Građevinski objekti	012	385.074	361.875
3. Postrojenja i oprema	013	0	0
4. Alati, pogonski inventar i transportna imovina	014	692.122	2.400.563
5. Biološka imovina	015	0	0
6. Predujmovi za materijalnu imovinu	016	0	0
7. Materijalna imovina u pripremi	017	5.856.455	5.946.829
8. Ostala materijalna imovina	018	0	0
9. Ulaganje u nekretnine	019	0	0
III. DUGOTRAJNA FINACIJSKA IMOVINA (021 do 030)	020	0	0
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe	021	0	0
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe	022	0	0

3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe	023	0	0
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom	024	0	0
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjelujućim interesom	025	0	0
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjelujućim interesom	026	0	0
7. Ulaganja u vrijednosne papire	027	0	0
8. Dani zajmovi, depoziti i slično	028	0	0

Generirano 20.07.2023. u 07:27.08



NOVOKOM d.o.o. Originalni GFI izvještaj



Opis	AOP	2021	2022
9. Ostala ulaganja koja se obračunavaju metodom udjela	029	0	0
10. Ostala dugotrajna financijska imovina	030	0	0
IV. POTRAŽIVANJA (032 do 035)	031	0	0
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe	032	0	0
2. Potraživanja od društava povezanih sudjelujućim interesom	033	0	0
3. Potraživanja od kupaca	034	0	0
4. Ostala potraživanja	035	0	0
V. ODGOĐENA POREZNA IMOVINA	036	0	0
C) KRATKOTRAJNA IMOVINA (AOP 038+046+053+063)	037	4.198.172	5.384.761
I. ZALIHE (039 do 045)	038	103.349	89.253
1. Sirovine i materijal	039	52.958	43.962
2. Proizvodnja u tijeku	040	0	0
3. Gotovi proizvodi	041	0	0
4. Trgovačka roba	042	50.391	45.291
5. Predujmovi za zalihe	043	0	0
6. Dugotrajna imovina namijenjena prodaji	044	0	0
7. Biološka imovina	045	0	0
II. POTRAŽIVANJA (047 do 052)	046	2.989.325	3.417.183
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe	047	0	0
2. Potraživanja od društava povezanih sudjelujućim interesom	048	0	0
3. Potraživanja od kupaca	049	2.744.299	2.147.918
4. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	050	2.587	1.068

3. Potraživanja od kupaca	049	2.744.299	2.147.918
4. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	050	2.587	1.068
5. Potraživanja od države i drugih institucija	051	241.288	1.253.849
6. Ostala potraživanja	052	1.151	14.348
III. KRATKOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA (054 do 062)	053	0	0
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe	054	0	0
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe	055	0	0
3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe	056	0	0
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom	057	0	0
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjelujućim interesom	058	0	0
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjelujućim interesom	059	0	0
7. Ulaganja u vrijednosne papire	060	0	0
8. Dani zajmovi, depoziti i slično	061	0	0
9. Ostala financijska imovina	062	0	0
IV. NOVAC U BANCI I BLAGAJNI	063	1.105.498	1.878.325
D) PLAĆENI TROŠKOVI BUDUĆEG RAZDOBLJA I OBRAČUNATI PRIHODI	064	0	0

Generirano 20.07.2023. u 07:27.08



NOVOKOM d.o.o. Originalni GFI izvještaj



Opis	AOP	2021	2022
E) UKUPNO AKTIVA (001+002+037+064)	065	11.934.473	14.955.105
F) IZVANBILANČNI ZAPISI	066	0	0
A) KAPITAL I REZERVE (068+069+070+076+077+083+086+089)	067	3.878.060	4.081.389
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL	068	1.600.000	1.616.200
II. KAPITALNE REZERVE	069	0	0
III. REZERVE IZ DOBITI (071+072-073+074+075)	070	0	0
1. Zakonske rezerve	071	0	0
2. Rezerve za vlastite dionice	072	0	0
3. Vlastite dionice i udjeli (odbitna stavka)	073	0	0
4. Statutarne rezerve	074	0	0
5. Ostale rezerve	075	0	0
IV. REVALORIZACIJSKE REZERVE	076	0	0

V. REZERVE FER VRIJEDNOSTI I OSTALO (AOP 078 do 082)	077	0	0
1. Fer vrijednost financijske imovine kroz ostalu sveobuhvatnu dobit (odnosno raspoložive za prodaju)	078	0	0
2. Učinkoviti dio zaštite novčanih tokova	079	0	0
3. Učinkoviti dio zaštite neto ulaganja u inozemstvu	080	0	0
4. Ostale rezerve fer vrijednosti	081	0	0
5. Tečajne razlike iz preračuna inozemnog poslovanja (konsolidacija)	082	0	0
VI. ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK (084-085)	083	1.577.460	2.278.060
1. Zadržana dobit	084	1.577.460	2.278.060
2. Preneseni gubitak	085	0	0
VII. DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE (087-088)	086	700.600	187.129
1. Dobit poslovne godine	087	700.600	187.129
2. Gubitak poslovne godine	088	0	0
VIII. MANJINSKI (NEKONTROLIRAJUĆI) INTERES	089	0	0
B) REZERVIRANJA (091 do 096)	090	0	0
1. Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze	091	0	0
2. Rezerviranja za porezne obveze	092	0	0
3. Rezerviranja za započete sudske sporove	093	0	0
4. Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava	094	0	0
5. Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima	095	0	0
6. Druga rezerviranja	096	0	0
C) DUGOROČNE OBVEZE (098 do 108)	097	4.553.815	5.055.232
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe	098	0	0
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe	099	0	0
3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom	100	0	0
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim interesom	101	0	0

Generirano 20.07.2023. u 07:27.08



NOVOKOM d.o.o. Originalni GFI izvještaj



Opis	AOP	2021	2022
5. Obveze za zajmove, depozite i slično	102	0	0
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	103	4.553.815	5.055.232
7. Obveze za predujmove	104	0	0
8. Obveze prema dobavljačima	105	0	0

9. Obveze po vrijednosnim papirima	106	0	0
10. Ostale dugoročne obveze	107	0	0
11. Odgođena porezna obveza	108	0	0
<b>D) KRATKOROČNE OBVEZE (110 do 123)</b>	<b>109</b>	<b>2.884.108</b>	<b>4.332.669</b>
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe	110	0	0
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe	111	0	0
3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom	112	0	0
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim interesom	113	0	0
5. Obveze za zajmove, depozite i slično	114	0	0
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	115	426.991	2.138.635
7. Obveze za predujmove	116	0	0
8. Obveze prema dobavljačima	117	789.761	683.442
9. Obveze po vrijednosnim papirima	118	0	0
10. Obveze prema zaposlenicima	119	343.922	370.972
11. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	120	1.323.434	1.139.620
12. Obveze s osnovne udjela u rezultatu	121	0	0
13. Obveze po osnovi dugotrajne imovine namijenjene prodaji	122	0	0
14. Ostale kratkoročne obveze	123	0	0
<b>E) ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDUĆEGA RAZDOBLJA</b>	<b>124</b>	<b>618.490</b>	<b>1.485.815</b>
<b>F) UKUPNO PASIVA (067+090+097+109+124)</b>	<b>125</b>	<b>11.934.473</b>	<b>14.955.105</b>
<b>G) IZVANBILANČNI ZAPISI</b>	<b>126</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>RDG</b>			
<b>I. POSLOVNI PRIHODI (128+129+130+131+132)</b>	<b>127</b>	<b>13.088.186</b>	<b>14.190.795</b>
1. Prihodi od prodaje s poduzetnicima unutar grupe	128	0	0
2. Prihodi od prodaje (izvan grupe)	129	12.597.964	13.254.742
3. Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga	130	0	0
4. Ostali poslovni prihodi s poduzetnicima unutar grupe	131	0	0
5. Ostali poslovni prihodi (izvan grupe)	132	490.222	936.053
<b>II. POSLOVNI RASHODI (AOP 134+135+139+143+144+145+148+155)</b>	<b>133</b>	<b>12.184.544</b>	<b>13.861.967</b>
1. Promjene vrijednosti zaliha proizvodnje u tijeku i gotovih proizvoda	134	0	0
2. Materijalni troškovi (136 do 138)	135	5.021.827	5.995.014
a) Troškovi sirovina i materijala	136	2.345.931	2.675.725

Opis	AOP	2021	2022
b) Troškovi prodane robe	137	92.078	92.045
c) Ostali vanjski troškovi	138	2.583.818	3.227.244
3. Troškovi osoblja (140 do 142)	139	5.047.685	5.260.852
a) Neto plaće i nadnice	140	3.294.548	3.437.320
b) Troškovi poreza i doprinosa iz plaća	141	1.104.216	1.163.042
c) Doprinosi na plaće	142	648.921	660.490
4. Amortizacija	143	467.814	701.258
5. Ostali troškovi	144	998.154	1.253.099
6. Vrijednosna usklađenja (AOP 146+147)	145	223.840	258.881
a) dugotrajne imovine osim financijske imovine	146	0	0
b) kratkotrajne imovine osim financijske imovine	147	223.840	258.881
7. Rezerviranja (AOP 149 do 154)	148	411.601	381.841
a) Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze	149	220.030	170.038
b) Rezerviranja za porezne obveze	150	0	0
c) Rezerviranja za započete sudske sporove	151	0	0
d) Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava	152	0	0
e) Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima	153	0	0
f) Druga rezerviranja	154	191.571	211.803
8. Ostali poslovni rashodi	155	13.623	11.022
III. FINANCIJSKI PRIHODI (157 do 166)	156	21.849	4.658
1. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe	157	0	0
2. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesima	158	0	0
3. Prihodi od ostalih dugotrajnih financijskih ulaganja i zajmova poduzetnicima unutar grupe	159	0	0
4. Ostali prihodi s osnove kamata iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe	160	0	0
5. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe	161	0	0
6. Prihodi od ostalih dugotrajnih financijskih ulaganja i zajmova	162	0	0
7. Ostali prihodi s osnove kamata	163	21.849	4.658
8. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi	164	0	0
9. Nerealizirani dobiti (prihodi) od financijske imovine	165	0	0
10. Ostali financijski prihodi	166	0	0

IV. FINANCIJSKI RASHODI (168 do 174)	167	57.154	97.420
1. Rashodi s osnove kamata i slični rashodi s poduzetnicima unutar grupe	168	0	0
2. Tečajne razlike i drugi rashodi s poduzetnicima unutar grupe	169	0	0
3. Rashodi s osnove kamata i slični rashodi	170	57.154	96.830
4. Tečajne razlike i drugi rashodi	171	0	590
5. Nerealizirani gubici (rashodi) od financijske imovine	172	0	0

Generirano 20.07.2023. u 07:27.08



NOVOKOM d.o.o. Originalni GFI izvještaj



Opis	AOP	2021	2022
6. Vrijednosna usklađenja financijske imovine (neto)	173	0	0
7. Ostali financijski rashodi	174	0	0
V. UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM	175	0	0
VI. UDIO U DOBITI OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA	176	0	0
VII. UDIO U GUBITKU OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM	177	0	0
VIII. UDIO U GUBITKU OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA	178	0	0
IX. UKUPNI PRIHODI (127+156+175 + 176)	179	13.110.035	14.195.453
X. UKUPNI RASHODI (133+167+177 + 178)	180	12.241.698	13.959.387
XI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA (179-180)	181	868.337	236.066
1. Dobit prije oporezivanja (179-180)	182	868.337	236.066
2. Gubitak prije oporezivanja (180-179)	183	0	0
XII. POREZ NA DOBIT	184	167.737	48.937
XIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (181-184)	185	700.600	187.129
1. Dobit razdoblja (181-184)	186	700.600	187.129
2. Gubitak razdoblja (184-181)	187	0	0