# Analiza financijskih izvještaja poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

**Kuba, Ivana**

**Undergraduate thesis / Završni rad**

**2021**

*Degree Grantor / Ustanova koja je dodijelila akademski / stručni stupanj:* **Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, Faculty of Economics in Osijek / Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Ekonomski fakultet u Osijeku**

*Permanent link / Trajna poveznica:* https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:145:125135

*Rights / Prava:* In copyright / Zaštićeno autorskim pravom.

*Download date / Datum preuzimanja:* **2024-03-29**




*Repository / Repozitorij:*

EFOS REPOSITORY - Repository of the Faculty of Economics in Osijek









Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

Ekonomski fakultet u Osijeku

Preddiplomski stručni studij Računovodstvo

Ivana Kuba

# Analiza financijskih izvještaja poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

Završni rad

Osijek, 2021.

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

Ekonomski fakultet u Osijeku

Preddiplomski stručni studij Računovodstvo

Ivana Kuba

# Analiza financijskih izvještaja poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

Završni rad

**Kolegij: Analiza financijskih izvještaja**

JMBAG: 0010227866

e-mail: ikuba@efos.hr

Mentor: izv.prof.dr.sc. Blaženka Hadrović Zekić

Osijek, 2021.

Josip Juraj Strossmayer University of Osijek
Faculty of Economics in Osijek
Undergraduate professional study of accounting

Ivana Kuba

# ANALYSIS OF FINANCIAL STATEMENTS EMBER KAMIN D.O.O VELIKA

Final paper

Osijek, 2021.

# IZJAVA

## O AKADEMSKOJ ČESTITOSTI, PRAVU PRIJENOSA INTELEKTUALNOG VLASNIŠTVA, SUGLASNOSTI ZA OBJAVU U INSTITUCIJSKIM REPOZITORIJIMA I ISTOVJETNOSTI DIGITALNE I TISKANE VERZIJE RADA

1. Kojom izjavljujem i svojim potpisom potvrđujem da je završni (navesti vrstu rada: završni / diplomski / specijalistički / doktorski) rad isključivo rezultat osobnoga rada koji se temelji na mojim istraživanjima i oslanja se na objavljenu literaturu. Potvrđujem poštivanje nepovredivosti autorstva te točno citiranje radova drugih autora i referiranje na njih.
2. Kojom izjavljujem da je Ekonomski fakultet u Osijeku, bez naknade u vremenski i teritorijalno neograničenom opsegu, nositelj svih prava intelektualnoga vlasništva u odnosu na navedeni rad pod licencom *Creative Commons Imenovanje – Nekomercijalno – Dijeli pod istim uvjetima 3.0 Hrvatska*. (cc) BY-NC-SA
3. Kojom izjavljujem da sam suglasan/suglasna da se trajno pohrani i objavi moj rad u institucijskom digitalnom repozitoriju Ekonomskoga fakulteta u Osijeku, repozitoriju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku te javno dostupnom repozitoriju Nacionalne i sveučilišne knjižnice u Zagrebu (u skladu s odredbama Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju, NN br. 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 02/07, 46/07, 45/09, 63/11, 94/13, 139/13, 101/14, 60/15).
4. izjavljujem da sam autor/autorica predanog rada i da je sadržaj predane elektroničke datoteke u potpunosti istovjetan sa dovršenom tiskanom verzijom rada predanom u svrhu obrane istog.

**Ime i prezime studenta/studentice:** IVANA KUBA

**JMBAG:** 0010227866

**OIB:** 92739306965

**e-mail za kontakt:** ivanakuba1998@gmail.com

**Naziv studija:** Stručni studij Računovodstvo

**Naslov rada:** Analiza financijskih izvještaja poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

**Mentor/mentorica diplomskog rada:** izv. prof. dr. sc. Blaženka Hadrović Zekić

U Osijeku, 2021. godine

Potpis Ivana Kuba

# ANALIZA FINANCIJSKIH IZVJEŠĆA PODUZEĆA EMBER KAMIN D.O.O. VELIKA


## SAŽETAK

Jačanje konkurencije i promjene tržišne okoline uvjetuje kontinuiranu provjeru financijskih čimbenika poduzeća. Proces kojim se interpretiraju financijski podatci predstavlja financijsku analizu poslovanja. Financijska analiza poslovanja omogućava prepoznavanje ekonomskih trendova, određuje financijske politike, te određuje planove za budućnost poduzeća. Cilj financijske analize poslovanja je interpretiranje informacija od strane vanjskih korisnika.

Analizom financijskih izvještaja poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika kroz horizontalnu i vertikalnu analizu te analizu financijskih pokazatelja utvrđena je niska razina likvidnosti. Razina zaduženosti je visoka jer društvo koristi tuđe izvore financiranja. Poduzeće povećava vrijednost dugotrajne i kratkotrajne imovine kroz promatrane godine, te u svim godinama posluje profitabilno i ekonomično. U aktivi poduzeća dominira dugotrajna materijalna imovina, dok u pasivi dominiraju dugoročne i kratkoročne obveze. Društvo ostvaruje dobit u svim promatranim godinama.



**Ključne riječi**: financijska izvješća, analiza, Ember kamin d.o.o. Velika

# ANALYSIS OF FINANCIAL STATEMENTS OF EMBER KAMIN D.O.O. VELIKA


## ABSTRACT

Strengthening competition and changing market environment conditions continuous verification of the financial factors of the enterprise. The process by which financial data are interpreted represents a financial analysis of the business allows you to identify economic trends, determine financial policies, and determine plans for the future of the enterprise. The goal of business financial analysis is to interpret information by external users.

By analyzing the financial statements of Ember Kamin d.o.o. Velika a low level od liquidity was identified through horizontal and vertical analysis and analysis of financial indicators.
The level od indebtedness is high because society uses other people's sources of funding. The company increases the value of fixed and short-term assets through the observed years and in all years operates profitably and economically. The assets of the enterprise are dominated by fixed tangible assets, while liabilities dominate the liabilities. The Company makes a profit in all observed years.



**Keywords**: financial statements, analysis, Ember fireplace d.o.o. Velika

# SADRŽAJ

1.**UVOD** ..... 1

2. **TEMELJNA FINANCIJSKA IZVJEŠĆA PODUZEĆA EMBER KAMIN D.O.O. VELIKA** ..... 2

2.1. Povijest poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika ..... 2

2.3. Račun dobiti i gubitka poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika ..... 6

2.4. Bilješke uz financijska izvješća poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika ..... 9

3. **ANALIZA POSLOVANJA PODUZEĆA EMBER KAMIN D.O.O. VELIKA** ..... 11

3.1. Horizontalna analiza poduzeća Ember ..... 11

3.2. Vertikalna analiza poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika ..... 14

4**. ANALIZA PODUZEĆA EMBER KAMIN D.O.O. VELIKA PREMA FINANCIJSKIM POKAZATELJIMA** ..... 17

4.1. Pokazatelj likvidnosti ..... 17

4.2 Pokazatelji zaduženosti ..... 19

4.3. Pokazatelji ekonomičnosti ..... 21

4.4. Pokazatelj aktivnosti ..... 22

4.4. Pokazatelji profitabilnosti ..... 24

5. **ZAKLJUČAK** ..... 26

6.**LITERATURA** ..... 27

7. **POPIS TABLICA** ..... 28

**8. POPIS GRAFIKONA** ..... 29

9. **POPIS PRILOGA** ..... 30

# 1.**UVOD**

U završnom radu analizira se poslovanje poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika u razdoblju od pet godina. Rad se sastoji od četiri poglavlja. Prvim poglavljem se uvodi u temu i problematiku rada. Poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika je osnovano 2014. godine sa sjedištem u Velikoj, Industrijska 7. Osnivač tvrtke je Josip Šutalo koji je ujedno i direktor društva. Poduzeće obavlja proizvodnu, prodajnu i uslužnu djelatnost. Druga cjelina analizira temeljna financijska izvješća poduzeća, a to su bilanca, račun dobiti i gubitka, te bilješke uz financijske izvješće. U sljedećem poglavlju provodi se analiza financijskih izvještaja kroz horizontalnu i vertikalnu analizu u razdoblju od 2015. do 2019. godine. Četvrtim poglavljem analizira se poslovanje poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika uz pomoć financijskih pokazatelja. Financijski pokazatelji koji se koriste su: pokazatelji likvidnosti, zaduženosti, ekonomičnosti, aktivnosti, te profitabilnosti.

U radu se koriste primarni podatci, odnosno stručna literatura, te sekundarni podatci koji su javno dostupni za korištenje. Za podatke koji su potrebni za analizu poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika koriste se godišnja izvješća preuzeta iz registra javno dostupnih financijskih izvještaja.

Cilj rada je da se na temelju primjera poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika prikaže kako se primjenom analitičkih metoda i tehnika mogu interpretirati podatci koji se pojavljuju u financijskim izvještajima u svrhu potreba vlasnika i menadžmenta te kreditora i drugih eksternih korisnika. Prikazuje se koliko je analiza financijskih izvještaja bitna, te kako se pomoću nje mogu previdjeti poteškoće u poslovanju.

# 2. TEMELJNA FINANCIJSKA IZVJEŠĆA PODUZEĆA EMBER KAMIN D.O.O. VELIKA

Financijska izvješća su nositelji računovodstvenih informacija. Oni pružaju javnosti podatke o poslovanju, te rezultatima poslovanja poduzeća. Izvještavaju o radu menadžera, njegovom uspjehu i neuspjehu, te upozoravaju na probleme s kojima bi se poduzeće moglo susresti. Temeljni financijski izvještaji su: bilanca, račun dobiti i gubitka, izvještaj o promjeni glavnice, izvještaj o novčanom toku te bilješke uz financijske izvještaje. Informacije o financijskom položaju prikazuje bilanca, a informacije o uspješnosti poduzeća prikazuje račun dobiti i gubitka. (Tintor Ž., 2020., str. 84)

## 2.1. Povijest poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

Poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika smješteno je u Požeško-slavonskoj županiji u općini Velika. Osnovano je 16. listopada 2014. godine, a vlasnik je Josip Šutalo. Poduzeće se bavi proizvodnjom metalnih dijelova, kamina i roštilja te se bavi kovanjem i prešanjem metala (Fina.hr).

„Brand je osmišljen i osnovan kako bi se dalo ime savršenom spoju kvalitete i dizajna. Kamini tvrtke Ember proizvodi su vrhunske kvalitete koji se distribuiraju isključivo putem specijalističkih trgovina“ (Ember.de).

Tvrtka kombinira tehnologiju s ručnim radom što im daje kvalitetne proizvode, te svake godine razvijaju nove proizvode. Specifičnost poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika je izvoz u inozemstvo. Kako bi zadovoljili kupce, poduzeće redovito ulaže u edukaciju radnika, investira u nove strojeve te sudjeluje na sajmovima.

Ember kamini osiguravaju učinkovito izgaranje jer posjeduju zatvorenu komoru. Štednjaci imaju mogućnost dovođenja svježeg zraka u komoru te tako ne koriste zrak iz prostorije. Kamini su izrađeni od čelika te sadrže elemente stakla i lijevanog željeza. Također na sebi imaju ploču koja štiti stražnji dio kamina od zagrijavanja. Kamini najbolje griju kada se lože čvrstim gorivom.

Poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika posjeduje tri različite vrste kamina, a to su: kamini serije-E i O te kamin i roštilj za vrt. E-seriju karakterizira sofisticirani dizajn s kombinacijom

visokokvalitetnih materijala. Oni imaju sustav za zatvaranje u tri točke te priključak za dovod svježeg zraka koji osigurava dobru klimu prostorije. Kamini O serije karakterizira moderan dizajn, kvalitetan materijal te za razliku od E seriju u sebi sadrži skrivenu pepeljaru. Vrtni kamin i roštilj odlikuje se suvremenim dizajnom, kvalitetnim materijalima i praktičnosti rukovanja i održavanja. Prostor za loženje obložen je vatrootpornim materijalom (Ember.de).

## 2.2. Bilanca poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika za razdoblje od 2015. do 2019.

„Bilanca je temeljni financijski izvještaj koji prikazuje imovinu, obveze i kapital na određeni dan. Bilanca je posebno važan izvještaj jer ukazuje na financijski položaj poduzeća. Pod financijskim položajem uobičajeno se podrazumijeva stanje i međuodnos imovine, obveza i kapitala određenog poduzeća“ (Žager et al., 2020:93).

Glavna karakteristika bilance je statičnost. Sastavljaju ju sva trgovačka društva. Pomoću nje se saznaje kako poduzeće posluje, je li poduzeće likvidno i kolika je njegova zaduženost. Također se saznaje koliko poduzeće svoju imovinu financira od drugih, a koliko posjeduje svog kapitala.

„Imovina (sredstvo) je resurs koji je pod kontrolom poduzeća koji proizlazi iz prošlih događaja i od kojeg se očekuju buduće ekonomske koristi“ ( Žager et al., 2020:93). Imovina u bilanci se dijeli na dugotrajnu i kratkotrajnu imovinu. Dugotrajna imovina predstavlja imovinu koja traje duže od godinu dana, a kratkotrajna do godinu dana. Imovina koja traje duže od godinu dana se dijeli na: nematerijalnu imovinu, materijalnu, financijsku te dugoročna potraživanja. U nematerijalnu imovinu pripadaju sve vrste koncesija, patenata te licenci. Materijalnu imovinu čine zemljišta, šume, postrojenja i oprema. U financijsku imovinu se nalaze depoziti, dani dugoročni krediti. Imovina koja traje manje od godine dana se dijeli na: materijalnu kratkotrajnu imovinu, financijsku, kratkoročna potraživanja te novac. Kratkotrajna materijalna imovina se sastoji od zaliha (materijala i sirovina, gotovih proizvoda). Financijsku imovinu čine vrijednosni papiri. Kratkoročna potraživanja su potraživanja od zaposlenika i kupaca. Novac se dijeli na novac u banci te u blagajni.

Sva imovina poduzeća ima izvore od koga je pribavljena, a izvori su pravne ili fizičke osobe koji ulažu u poduzeće svojom imovinom. Izvori imovine dijele se na vlastite i tuđe. Nabavom imovine nastaje obveza te ona za poduzeće predstavlja tuđi izvor financiranja, a vlastiti izvor je kapital. „Obveza je postojeći dug poduzeća, proizašao iz prošlih događaja, za čije se

podmirenje očekuje smanjenje resursa koji utjelovljuju ekonomske koristi“ (Žager et al., 2020:93). Obveze kratkog roka moraju se naplatiti u roku od jedne godine, dok se obveze dugog roka naplaćuju tijekom više godina.

„Kapital (glavnica) je ostatak imovine nakon odbitka svih njegovih obveza“ (Žager et al., 2020:93). Predstavlja dio imovine koju posjeduje vlasnik. On se može povećati ostvarenim dobitkom i ulaganjima od strane vlasnika. Smanjuje se kada poduzeće posluje s gubitkom te u raspodjeli zarade (Žager et al., 2020:93–105).

Tablica 1: Bilanca poduzeća (aktiva) Ember kamin d.o.o. Velika

| BILANCA poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Naziv pozicije | 2015. | 2016. | 2017. | 2018. | 2019. |
| AKTIVA | | | | | |
| a) Potraživanja za upisani a neuplaćeni kapital | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| b) Dugotrajna imovina | 5.358.909 | 6.756.665 | 7.722.747 | 24.731.744 | 24.616.004 |
| I. nematerijalna imovina | 0 | 0 | 0 | 819.366 | 1.350.986 |
| II. Materijalna imovina | 5.358.909 | 6.756.665 | 7.722.747 | 23.912.378 | 23.265.018 |
| III. Dugotrajna financijska imovina | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IV. Potraživanja | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| V. Odgođena porezna imovina | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| c) Kratkotrajna imovina | 757.934 | 1.551.334 | 4.467.225 | 3.947.930 | 14.951.505 |
| I. Zalihe | 597.827 | 921.818 | 1.862.494 | 2.766.780 | 6.136.422 |
| II. Potraživanja | 45.832 | 515.137 | 2.280.859 | 1.090.431 | 7.011.922 |
| III. Kratkotrajna financijska imovina | 0 | 0 | 0 | 27.946 | 1.704.431 |
| IV.Novac u banci i blagajni | 114.275 | 114.379 | 323.872 | 62.773 | 98.730 |
| d) Plaćeni troškovi budućeg razdoblja i obračunati priho | 0 | 0 | 0 | 351.625 | 0 |
| UKUPNA AKTIVA | 6.116.843 | 8.307.999 | 12.189.972 | 29.031.299 | 39.567.509 |
| Izvanbilančni zapisi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Izvor: Izrada prema podatcima iz financijskih izvještaja poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika, Fina

Tablica 1. prikazuje aktivu poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika. Poduzeće je 2015. godine poslovalo jednu godinu, te su imali najmanje imovine. Ukupna aktiva za 2015. godinu iznosi 6.116.843 kuna. Dugotrajna imovina čini 87,61% ukupne aktive, a najveća stavka je dugotrajna materijalna imovina, dok kratkotrajna imovina čini 12,39%. Vidljivo je da poduzeće ne posjeduje nematerijalnu i financijsku imovinu. Kod kratkotrajne imovine najveća stavka su zalihe, te one iznose 597.827 kuna te u ukupnoj imovini imaju udio od 9,77%.

U drugoj godini zabilježeno je povećanje ukupne aktive u iznosu od 8.307.999 kuna, što je u odnosu na baznu 2015. godinu razlika od 2.191.156 kuna. Poduzeće je povećalo svoju dugotrajnu materijalnu imovinu zbog kupovine strojeva te u odnosu na 2015. godinu ima

1.397.756 kuna više materijalne imovine. Kratkotrajna imovina se povećala dvostruko. Uočava se povećanje potraživanja poduzeća u iznosu od 469.305 kuna.

U trećoj godini ukupna aktiva iznosi 12.189.972 kuna što je skoro dvostruko povećanje u odnosu na baznu godinu. Materijalna imovina i dalje zauzima najveći postotak u iznosu od 63,35%. Veliko povećanje ima kratkotrajna imovina koja iznosi 4.467.225 kuna što je u odnosu na baznu godinu povećanje od 3.709.291 kuna. Zalihe se su se trostruko više povećale.

U 2018. godini dolazi do velikog povećanja ukupne aktive koja iznosi 29.031.299 kuna što je u odnosu na baznu godinu razlika od 22.914.456 kuna. Poduzeće kupuje nematerijalnu imovinu koja iznosi 819.366 kuna. Materijalna imovina iznosi 23.912.378 kuna što je 82,37% ukupne aktive. Kratkotrajna imovina iznosi 3.947.930 kuna te iznosi 17,63% ukupne aktive. Zalihe čine najveću stavku kratkotrajne imovine te dolazi do smanjenja novca poduzeća. Također prvi put se pojavljuju plaćeni troškovi budućeg razdoblja u iznosu od 351.625 kuna te kratkotrajna financijska imovina u iznosu od 27.946 kuna.

U zadnjoj godini ukupna aktiva iznosi 39.567.509 kuna što je u odnosu na 2015. godinu razlika od 33.450.666 kuna. Dugotrajna imovina iznosi 24.616.004 kuna te ona iznosi 62,21% ukupne aktive. Vidljivo je da je došlo do velikog povećanja zaliha te potraživanja poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika. Kratkotrajna financijska imovina iznosi 1.704.431 kuna što govori da je poduzeće kupilo vrijednosne papire.

Tablica 2: Bilanca (pasiva) poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

| PASIVA | 2015. | 2016. | 2017. | 2018. | 2019. |
|---|---|---|---|---|---|
| a) Kapital i rezerve | 2.119.901 | 2.151.762 | 2.475.111 | 7.970.602 | 9.433.300 |
| I. Temeljni (upisani) kapital | 2.000.000 | 2.000.000 | 2.000.000 | 7.000.000 | 7.000.000 |
| II. Kapitalne rezerve | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| III. Rezerve iz dobiti | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IV. Revalorizacijske rezerve | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| V. Rezerve Fer vrijednosti | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| VI. Zadržana dobit ili preneseni gubitak | 42.495 | 119.902 | 151.762 | 475.112 | 970.495 |
| VII. Dobit ili gubitak poslovne godine | 77.406 | 31.860 | 323.349 | 495.490 | 1.462.805 |
| VIII. Manjinski (nekontrolirajući) interes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| b) Rezerviranja | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| c) Dugoročne obveze | 3.390.000 | 5.390.000 | 4.900.000 | 16.277.954 | 21.399.552 |
| d) Kratkoročne obveze | 606.942 | 766.237 | 4.814.861 | 4.366.765 | 3.411.621 |
| e) odgođeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja | 0 | 0 | 0 | 415.978 | 5.323.036 |
| UKUPNA PASIVA | 6.116.843 | 8.307.999 | 12.189.972 | 29.031.299 | 39.567.509 |
| Izvanbilančni zapisi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Izvor: Izrada prema podatcima iz financijskih izvještaja poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika, Fina

Tablica 2. prikazuje pasivu poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika. U 2015. godini poduzeće je imalo upisani kapital u iznosu od 2.000.000 kuna, a kapitalne rezerve su iznosile 119.901kn. Kapitalne rezerve čini zadržana dobit koja iznosi 42.495 kuna te dobit poslovne godine u iznosu od 77.406 kuna. Dugoročne obveze su iznosile 3.390.000 kuna, a kratkoročne 606.942kn.

U drugoj godini dolazi do povećanja zadržane dobiti u iznosu od 77.406 kuna. Povećale su se dugoročne obveze za 2.000.000 kuna u odnosu na baznu godinu. Također dolazi do povećanja kratkoročnih obveza u iznosu od 159.295 kuna.

Sljedeće godine se povećavaju kapitalne rezerve, te iznose 151.762 kuna. Dobit tekuće godine iznosi 323.349 kuna. Dugoročne obveze su iznosile 4.900.000 kuna, a kratkoročne obveze 4.814.861 kuna što je četiri puta više od bazne godine.

U 2018. godini dolazi do povećanja kapitala poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika koji iznosi 7.000.000 kuna. Kapitalne rezerve iznose 970.602 kuna. Dugoročne obveze iznose 16.277.954 kuna, a u odnosu na baznu godinu došlo je do povećanja u iznosu od 12.887.954 kuna. Kratkoročne obveze iznose 4.366.765 kuna. U 2018. godini prvi put se pojavljuje odgođeno plaćanje troškova i prihoda budućeg razdoblja u iznosu od 419.978 kuna.

U zadnjoj godini kapitalne rezerve iznose 2.433.300 kuna što predstavlja najveći iznos u odnosu na baznu godinu. Zadržana dobit iznosi 970.495 kuna, a dobit tekuće godine 1.462.805 kuna. Dugoročne obveze iznose 21.399.552 kuna, a kratkoročne iznose 3.411.621 kuna. Odgođeno plaćanje troškova i prihoda budućeg razdoblja iznosi 5.323.036 kuna

Iz bilance poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika zaključuje se da poduzeće u promatranom razdoblju ima porast dugotrajne i kratkotrajne imovine te njihovim porastom dolazi do rasta dugoročnih i kratkoročnih obveza. U 2018. godini se pojavljuju odgođeni troškovi i prihodi budećeg razdoblja što znači da postoje vremenska razgraničenja u smislu plaćanja troškova.

## 2.3. Račun dobiti i gubitka poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

„Račun dobiti i gubitka temeljni je financijski izvještaj koji prikazuje prihode i rashode te njihovu razliku (dobit ili gubitak) u određenom obračunskom razdoblju“ (Žager et al., 2020:109). Cilj izrade je da se utvrdi kolika je uspješnost poslovanja poduzeća. Sva poduzeća posluju s jednim ciljem, a to je da ostvaruje profit.

Račun dobiti i gubitka sastoji se od tri osnovna elementa- prihoda, rashoda te razlike prihoda i rashoda. Ukoliko su prihodi veći od rashoda, tada poduzeće posluje s dobiti, a ako su manji poduzeće posluje s gubitkom.

Prihodi nastaju u slučaju kada dođe do povećanja imovine ili smanjenja obveza, a rashodi nastaju kada poduzeće smanji imovinu ili poveća svoje obveze. Razlikujemo tri vrste prihoda i rashoda, a to su prihodi od redovitog poslovanja, financijski te izvanredni prihodi. Financijski prihodi su oni prihodi koji se javljaju kada poduzeće ulaže u svoju financijsku imovinu, a oni mogu biti prihodi od udjela u dobiti, od dividendi, dobitci od prodaje dionica i poslovnih udjela ili prihodi od kamata i pozitivnih tečajnih razlika. Izvanredni prihodi ne pojavljuju se redovito u poslovanju te se još nazivaju i ostali poslovni prihodi. U izvanredne prihode pripadaju prihodi od prodaje sirovina i materijala, prodaja dugotrajne imovine i prihodi od naplaćenih i otpisanih potraživanja. U redovne prihode pripadaju prihodi od prodaje robe i usluga, od ukidanja dugoročnih rezerviranja, te prihodi koji su vezani za kompenzaciju.

Financijski rashodi nastaju zbog trošenja „tuđeg“ novca te nastaju kad poduzeće ima kredit pa plaća kamate na kredit, kod negativnih tečajnih razlika, te u slučaju vrijednosnog usklađenja. Poslovni rashodi su rashodi koji nastaju kao posljedica obavljanja osnovne djelatnosti, a tu pripadaju troškovi sirovina, materijala, plaća, energije te troškovi prodane robe. U izvanredne rashode pripadaju rashodi koji ne nastaju u redovnom poslovanju, a to su manjkovi (zaliha sirovina, materijala, gotovih proizvoda), vrijednosna usklađenja, te ispravak potraživanja od kupaca.

Poduzeće može poslovati s dobitkom, gubitkom te pozitivnom nulom. Ukoliko poduzeće na kraju godine posluje s dobitkom ono mora platiti obvezu poreza na dobit. Također dobit se može podijeliti u zadržanu dobit ili se može isplatiti u dividendama. Ako poduzeće posluje s gubitkom, ne plaća porez na gubitak te se on prenosi na iduću godinu poslovanja. Kod poslovanja s pozitivnom nulom poduzeću su prihodi i rashodi jednaki te poduzeće ne ostvaruje ni dobit ni gubitak (Žager et al., 2020., str. 109-114).

Tablica 3: Račun dobiti i gubitka poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

| RAČUN DOBITI I GUBITKA poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Naziv pozicije | 2015. | 2016. | 2017. | 2018. | 2019. |
| POSLOVNI PRIHODI | 3.648.357 | 4.291.557 | 5.637.110 | 10.529.742 | 19.861.841 |
| POSLOVNI RASHODI | 3.542.326 | 4.237.108 | 5.141.366 | 9.884.456 | 18.088.339 |
| FINANCIJSKI PRIHODI | 1.620 | 4.004 | 12.238 | 44.284 | 68.637 |
| FINANCIJSKI RASHODI | 9.791 | 2.221 | 111.281 | 78.750 | 47.844 |
| IZVANREDNI PRIHODI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IZVANREDNI RASHODI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UKUPNI PRIHODI | 3.649.977 | 4.295.561 | 5.649.348 | 10.574.026 | 19.930.478 |
| UKUPNI RASHODI | 3.552.117 | 4.239.329 | 5.252.647 | 9.963.206 | 18.136.183 |
| DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA | 97.860 | 56.232 | 396.701 | 610.820 | 1.794.295 |
| POREZ NA DOBIT | 20.454 | 24.372 | 73.352 | 115.330 | 331.490 |
| NETO DOBIT | 77.406 | 31.860 | 323.349 | 495.490 | 1.462.805 |

Izvor: Izrada prema podatcima iz financijskih izvještaja poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika, Fina

Poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika u svim promatranim godinama posluje s pozitivnim poslovnim rezultatom. U 2015. godini poduzeće je imalo poslovnih prihoda u iznosu od 3.648.357 kuna te financijskih prihoda u iznosu od 1.620 kuna. Poslovni rashodi iznosili su 3.542.326 kuna, a financijski rashodi 9.761 kuna te je poduzeće poslovalo s neto dobitkom u iznosu od 77.406 kuna. Pozitivno je to što je poduzeće nakon godinu dana poslovanja odmah ostvarilo dobit.

Sljedeće godine dolazi do povećanja poslovnih prihoda i rashoda što je rezultiralo smanjenjem neto dobiti u odnosu na baznu godinu u iznosu od 45.546 kuna. Nadalje, 2017. godine također se povećavaju poslovni prihodi  i rashodi te je dobit te godine iznosila 323.349 kuna. U 2018. godini prema računu dobiti i gubitka vidljivo je da su poslovni prihodi znatno veći od poslovnih rashoda te je to rezultiralo povećanjem neto dobiti u iznosu od 495.490 kuna, što je razlika na baznu godinu u iznosu od 418.084 kuna. Najbolja poslovna godina prema računu dobiti i gubitka za poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika je 2019. godina. Dolazi do povećanja poslovnih prihoda u iznosu od 16.213.484 kuna i povećanja poslovnih rashoda u iznosu od 14.546.013 kuna te dobit poslovne godine iznosi 1.462.805 kuna.

Prema računu dobiti i gubitka zaključuje se da je poduzeće stabilno te da ostvaruje cilj profitabilnosti u svim promatranim godinama. Povećanjem prihoda od prodaje proizvoda dolazi do povećanja troškova prodane robe, ali ni u jednoj godini rashodi nisu veći od prihoda.

## 2.4. Bilješke uz financijska izvješća poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

Bilješke predstavljaju dodatno izvješće kako bi se detaljno objasnila struktura temeljnih financijskih izvještaja. U bilješkama se prikazuje sve ono što se ne vidi iz bilance, računa dobiti i gubitka. Sastavljanje bilješki pridonosi boljoj kvaliteti te upotrebljivosti informacija pa se tako može lakše pratiti poslovanje poduzeća. Svaka bilješka sastavljena je na temelju financijskih izvještaja te mora sadržavati tri dijela:

1) osnovni podatci o poduzeću, tj. kako se društvo naziva, koja mu je adresa, s kojom se djelatnošću poduzeće bavi te tko je odgovorna osoba društva
2) računovodstvene politike koje predstavljaju metode na temelju zakona koje provodi društvo
3) detaljna objašnjenja pozicija financijskih izvještaja koja detaljno prikazuju stavke financijskih izvještaja kroz tablice i grafikone (Žager et al., 2020., str. 133-134)

Bilješke poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika prikazuju puni naziv poduzeća i adresa poduzeća, a ono glasi Ember kamin d.o.o. za proizvodnju, trgovinu i usluge sa sjedištem u Velikoj, Industrijska 7. Društvo se bavi proizvodnjom metalnih dijelova poput kamina i roštilja. Prikazan je broj zaposlenih na datum bilance, a to je 59 zaposlenika. Poduzeće pripada mikro poduzećima.

Tijelo društva čini uprava kojoj je Josip Šutalo direktor i vlasnik tvrtke. Poduzeće sastavlja financijske izvještaje u skladu s Hrvatskim standardima financijskog izvještavanja. Svi financijski izvještaji iskazani su u kunama te su zaokruženi na cijeli broj. Kod svođenja potraživanja i obveza koji su strane valute primjenjuje se tečaj Hrvatske narodne banke koji iznosi 7.44€.

Računovodstvene politike poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika objašnjene su u bilješkama. Prihodi su iskazani po neto fakturnoj vrijednosti koja je umanjena za PDV i odobrene popuste, te se oni priznaju u trenutku isporuke dobara i prijenosa vlasništva. Rashodi se priznaju kada dođe do smanjenja imovine ili povećanja obveza. Tako se u računu dobiti i gubitka priznaju rashodi koji su izravno povezani s prihodima, a to su troškovi vezani za materijal, usluga, osoblja te trošenje dugotrajne imovine. Troškovi održavanja i popravaka priznaju se u rashod razdoblja u kojem su nastali.

Kamate koje su nastale po osnovi potraživanja iz poslovnih odnosa iskazuju se kao financijski prihodi, a kamate koje su nastale po osnovi obveza iskazuju se kao financijski rashodi. Kao ostali prihodi iskazuju se naknadno odobreni popusti, prihodi od ukidanja rezerviranja, od naplaćenih šteta, prodaje dugotrajne materijalne imovine i naplaćenih otpisanih potraživanja. Ostali rashodi iskazuju se naknadno utvrđeni rashodi proteklih godina, od donacija i kazni.

Dugotrajna materijalna imovina evidentira se po trošku nabave. Stvari i oprema evidentiraju se kao materijalna imovina u slučaju da je vijek upotrebe duži od godinu dana, te im nabavna cijena mora biti veća od 3.500 kuna. Nakon početnog priznavanja imovina se priznaje po trošku nabave umanjena za ispravak vrijednosti amortizacije. Amortizacija imovine počinje se obračunavati kada je imovina spremna za korištenje. Ona se obračunava tako da se trošak nabave sredstva (osim zemljišta) otpisuje tijekom procijenjenog vijeka upotrebe, primjenom linearne metode. Na građevinske objekte stopa iznosi 5%, na opremu 10-25%, na transportna sredstva 25%, na osobne automobile 20%, a na računalnu opremu 50%. Nabava zaliha sirovina i materijala prikazuje se po stvarnim troškovima, a za utrošak zaliha sirovina i materijala primjenjuje se metoda prosječne ponderirane cijene. Porez na dobit iznosi 18% (Fina.hr).

# 3. ANALIZA POSLOVANJA PODUZEĆA EMBER KAMIN D.O.O. VELIKA

Analizom financijskih izvještaja dobivaju se informacije koliko je poduzetnik pouzdan i efikasan. Ako je poslovanje poduzeća ugroženo, to može rezultirati da poduzeće ima poteškoća u vraćanju kratkoročnih obveza te da ne može naplatiti svoje obveze. Financijski izvještaji daju informacije o tome koliko je poduzeće „zdravo“. Zadatak analize financijskih izvješća je prepoznati dobre osobine tvrtke te da se zaustavi negativni trend. Najpoznatije metode financijskih izvještaja su horizontalna i vertikalna analiza (Crijenko Petković L., 2011., str. 41).

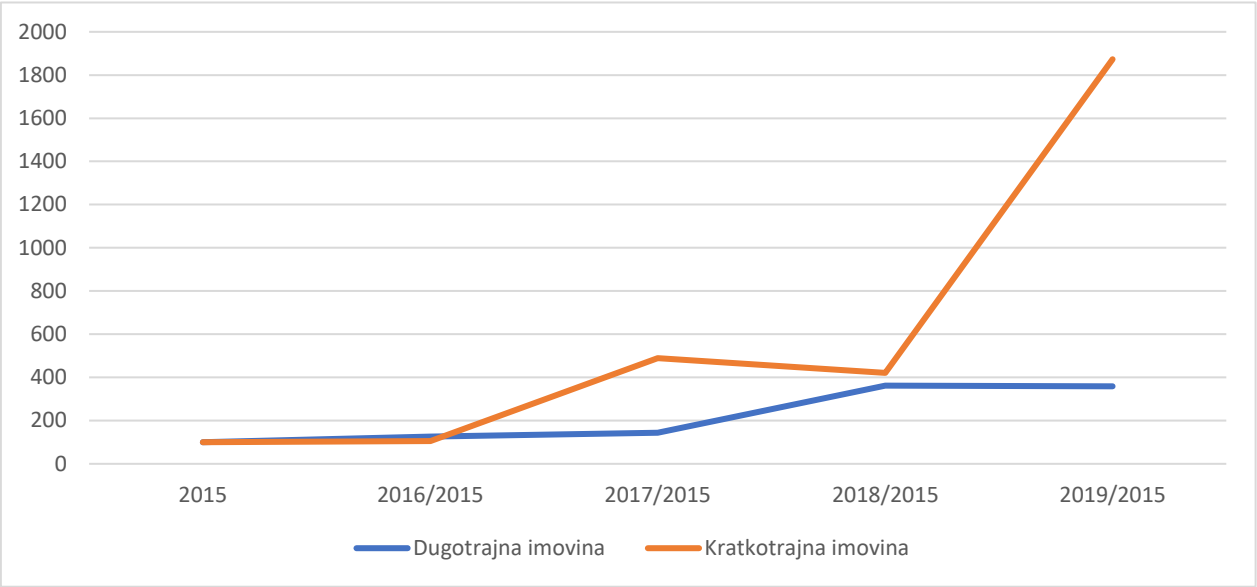
## 3.1. Horizontalna analiza poduzeća Ember

Horizontalna analiza predstavlja dinamičku analizu, a još se naziva i komparativnom analizom zbog uspoređivanja pozicija u financijskim izvještajima kroz neko vremensko razdoblje. Ključna varijabla prilikom provođenja horizontalne analize je vrijeme. Za horizontalnu analizu uzima se jedna bazna godina, a ostale se uspoređuju s njom.

Ona pokazuje povećanje ili smanjenje u odnosu na baznu godinu. Postoje dvije vrste horizontalne analize, a to su apsolutna horizontalna analiza i relativna horizontalna analiza prikazana u postotcima. Za prikaz dinamike koristi se bazni indeks. Rezultat analize dvaju razdoblja pruža sliku o pozitivnim kretanjima i mogućim problemima s kojima se poduzeće susreće (Žager et al., 202., str. 268-274).

Prema Hadrović Zekić (2021) horizontalna analiza se računa tako da se tekuća godina oduzme od prethodne, te ta razlika predstavlja apsolutnu razliku, a postotni iznos promjene stavlja u omjer izračunatu razliku sa iznosom u prethodnoj godini, te se omjer pomnoži sa 100. Pomoću nje se dolazi do zaključka o kretanju pojave kroz promatrano razdoblje.

Graf 1 : Horizontalna analiza (aktiva) poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika (baza=2015)

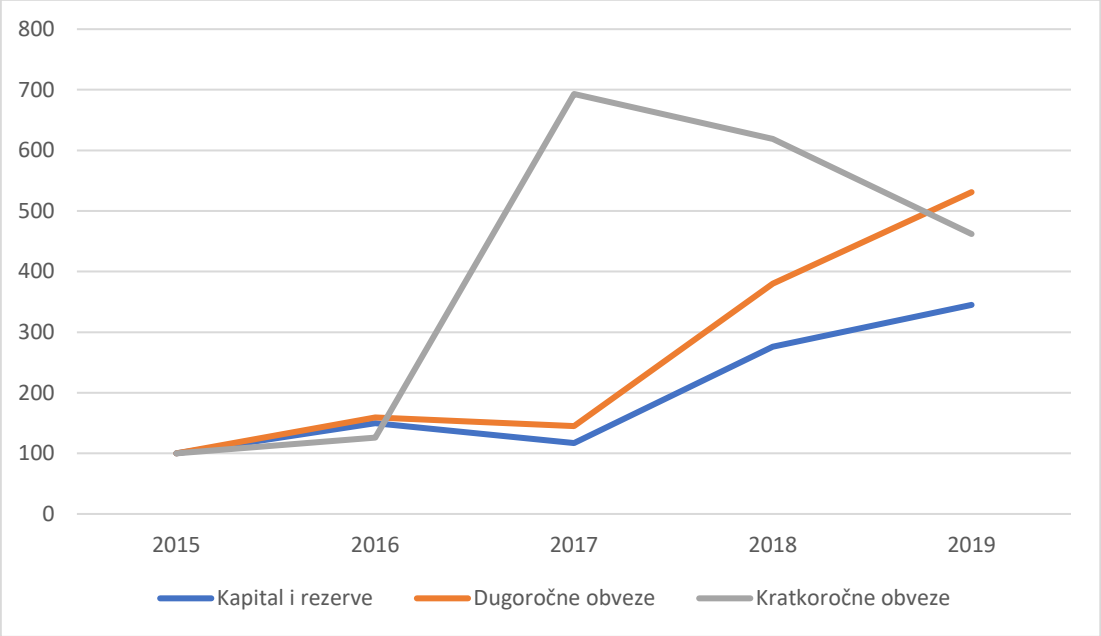



Izvor: Izrada prema podatcima iz bilance poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika, Fina

Graf 1 prikazuje postotne promjene kod dugotrajne i kratkotrajne imovine poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika za razdoblje od 2015. do 2019. godine. Dugotrajna imovina kroz sva promatrana razdoblja ima porast u odnosu na baznu 2015. godinu. Najmanji porast dugotrajne imovine ima 2016. godina u iznosu od 26%. Najveći porast ima 2019. godina za iznos od 359%. Razlog povećanja je što je poduzeće investiralo u nove strojeve, te je kupilo nematerijalnu imovinu.

Kratkotrajna imovina također ima porast u odnosu na baznu godinu. Najmanje povećanje kratkotrajne imovine poduzeće ima u 2016. godini u iznosu od 5%. Najveće povećanje poduzeće ima u 2019. godini, a razlog tomu je što je došlo do povećanja zaliha i potraživanja.

Graf 2: Horizontalna analiza (pasiva) poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika (baza=2015)




Izvor: Izrada autora prema podatcima iz temeljnih izvješća poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika, Fina

Poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika u 2016. godini ima povećanje kapitala i rezervi, te dugoročnih i kratkoročnih obveza. Kapital i rezerve su se povećali za 2%, dugoročne obveze za 59%, a kratkoročne obveze imaju povećanje u iznosu od 26% u odnosu na 2015. godini.

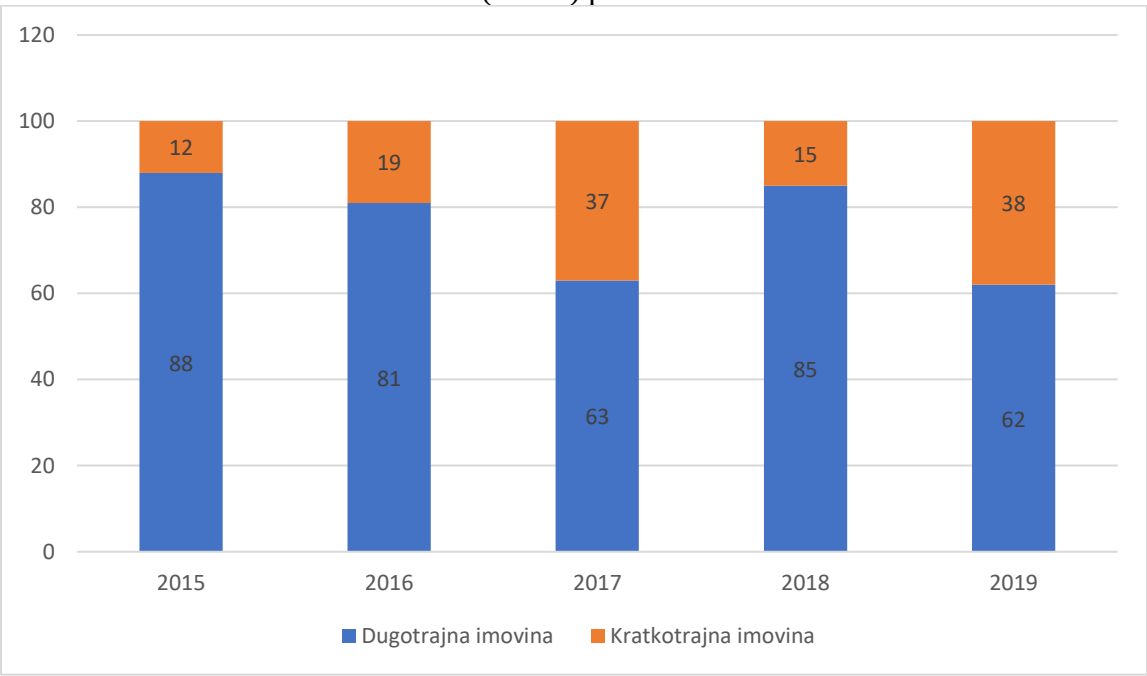
U sljedećoj godini, prema grafu je vidljivo da poduzeće ima veliko povećanje kratkoročnih obveza u iznosu od 693% u odnosu na baznu godinu. Dugoročne obveze su se također povećale u iznosu od 45%. U 2018. godini vidljivo je da dolazi do povećanja kapitala i rezervi za 276%. Porast kapitala i rezervi je pozitivno za poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika jer se povećao vlastiti izvor financiranja. Također povećale su se dugoročne obveze za 380%, te kratkoročne obveze za 619% u odnosu na 2015. godinu. U zadnjoj godini dugoročne obveze bilježe visok porast u iznosu od 531% u odnosu na baznu godinu. Poduzeće je povećalo svoju dugotrajnu imovinu te je zbog toga došlo do povećanja dugoročnih obveza. Kratkoročne obveze imaju porast od 462%, te kapital i rezerve su također povećale za 345% u odnosu na 2015. godinu.

Poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika prema analiziranim podatcima iz horizontalne analize ima povećanje kapitala i rezervi, dugoročnih i kratkoročnih obveza kroz sve promatrane godine. Povećanje dugoročnih obveza uvjetuje kupnja dugotrajne imovine. Kratkoročne obveze su se povećale zbog povećanja obujma posla.

3.2. Vertikalna analiza poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

Prema Hadrović Zekić (2021) vertikalna analiza predstavlja strukturnu analizu koja pokazuje postotni udio svake stavke financijskog izvješća u odnosu na odgovarajući zbroj. Ona se računa tako da se u bilanci ukupna aktiva i pasiva izjednače sa 100, dok se ostale pozicije izračunavaju kao postotak od ukupne aktive i pasive. Kod računa dobiti i gubitka se prihodi od prodaje izjednačavaju sa 100, a ostale pozicije se prikazuju u postotku te veličine. Strukturu imovine definira djelatnost s kojom se poduzeće bavi. Izvori imovine govore koliko je imovina financirana iz tuđih, a koliko iz vlastitih izvora financiranja te to utječe na pitanja o zaduženosti poduzeća.

Graf 4: Vertikalna analiza (aktiva) poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika




Izvor: Izrada prema podatcima iz temeljnih financijskih izvješća poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika, Fina

U aktivi poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika za 2015. godinu ukupna dugotrajna imovina čini 87,61%, a kratkotrajna imovina sadržava 12,39% aktive. Najizraženija stavka u dugotrajnoj imovini je materijalna imovina koja čini cijeli iznos dugotrajne imovine, dok su u kratkotrajnoj imovini zalihe u iznosu od 9,77%.

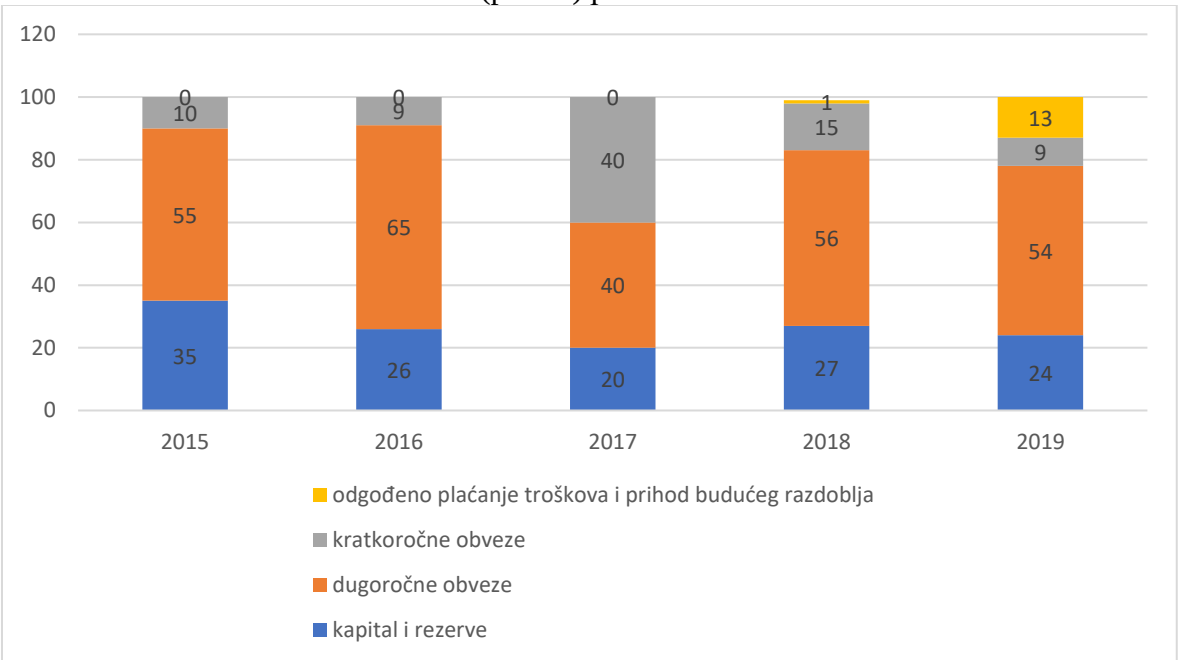
Ukupna dugotrajna imovina u 2016. godini u odnosu na aktivu iznosi 81,33%, a kratkotrajna imovina sadrži 18,67% aktive. Također najizraženija stavka u dugotrajnoj imovini je materijalna imovina, a u kratkotrajnoj su imovini zalihe u iznosu od 11,10%.

Sljedeće godine uočavaju se promjene kod dugotrajne i kratkotrajne imovine poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika. Dolazi do smanjenja ukupne dugotrajne imovine u iznosu od 63,35% i do povećanja kratkotrajne imovine u iznosu od 36,65%. Razlog tomu je što je došlo do povećanja potraživanja u iznosu od 18,71%.

U 2018. godini poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika povećava svoju dugotrajnu imovinu i ona čini 85,19% od ukupne aktive, dok kratkotrajna imovina iznosi 13,6%. Do povećanja dugotrajne imovine došlo je zbog velikog udjela materijalne imovine, te također poduzeće prvi put ima u svojoj imovini ima dugotrajnu nematerijalnu imovinu.

U zadnjoj godini dolazi do smanjenja dugotrajne imovine u iznosu od 62,21%, dok kratkotrajna imovina iznosi 37,79%. Poduzeće također kao najveću stavku u ukupnoj dugotrajnoj imovini ima materijalnu, te dio nematerijalne imovine, a u kratkotrajnoj imovini najveća stavka su potraživanja u iznosu od 17,72%.

Graf 5: Vertikalna analiza (pasiva) poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika




Izvor: Izrada prema podatcima iz temeljnih izvješća poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika, Fina

Prema podatcima iz grafa, kod poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika u 2015. godini najveća stavka u pasivi su dugoročne obveze koje iznose 55% ukupne pasive. Kratkoročne obveze iznose 10%, a kapital iznosi 35% ukupne pasive. Postotak kapitala ukazuje na problem financiranja samog poduzeća. Poduzeće dovoljno ne koristi vlastita financiranja.

U drugoj godini dugoročne obveze čine 65% ukupne pasive, što je za 15 % više nego 2015. godine. Razlog povećanja dugoročnih obveza je povećanje dugotrajne imovine koja je financirana od strane europskih fondova. Kratkoročne obveze iznose 9% te su se smanjile za 1 % u odnosu na baznu godinu. Glavnica poduzeća iznosi 26% ukupne pasive.

U trećoj godini dugoročne obveze čine 40% ukupne pasive, te su se smanjile za 15% u odnosu na 2015. godinu. Kod kratkoročnih obveza dolazi do povećanja u iznosu od 30% u odnosu na baznu godinu, dok kapital čini 20% ukupne pasive te se on smanjio za 15%. Kratkoročne obveze su se povećale jer je poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika zaposlilo veći broj radnika, te su povećane obveze dobavljača.

U 2018. godini dugoročne obveze čine 56%, kratkoročne obveze čine 15%, a kapital iznosi 27% ukupne pasive. Dolazi do povećanja dugoročnih i kratkoročnih obveza, te smanjenja kapitala u odnosu na baznu godinu. Dugoročne obveze se povećavaju iz razloga što je poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika povećalo svoju dugotrajnu imovinu. Poduzeće prvi put ima odgođene troškove i prihode budućeg razdoblja koji čine 1% ukupne pasive.

U zadnjoj godini glavnica čini 24%, te se za razliku od 2015. godine smanjilo u iznosu od 11%. Dugoročne obveze čine 54% ukupne pasive, a kratkoročne obveze 9%. Kod dugoročnih i kratkoročnih obveza je smanjenje za 1% u odnosu na 2015. godinu. Odgođeni troškovi i prihodi budućeg razdoblja čine 13% ukupne pasive.

Vertikalnom analizom pasive poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika uviđa se da poduzeće ima problema u financiranju. U svim promatranim godinama financira se iz tuđih izvora, te slabo koristi vlastiti izvor. Problem stvaraju odgođeni troškovi koje poduzeće ne može naplatiti u istoj godini.

# 4. ANALIZA PODUZEĆA EMBER KAMIN D.O.O. VELIKA PREMA FINANCIJSKIM POKAZATELJIMA

Financijski pokazatelji prikazuju informacije koje su potrebne kako bi poduzeće što bolje poslovalo, a računaju se kako bi poduzeće stvorilo podloge za donošenje odluka. Pokazatelj predstavlja racionalan broj, gdje se jedna ekonomska veličina stavlja u odnos s drugom. Analiza putem financijskih pokazatelja jedna je od najpoznatijih i najkorištenijih analiza te daje dobar pregled poduzeća sa svim njegovim slabostima.

U poslovanju se moraju zadovoljiti dva kriterija, a to su uspješnost i sigurnost poslovanja. Kriterij sigurnosti vezan je za pokazatelje likvidnosti i zaduženosti, dok kriterij uspješnosti uključuje pokazatelje ekonomičnosti i profitabilnosti, a pokazatelji aktivnosti prikazuju oba kriterija. Pokazatelji se formiraju i izračunavaju zbog stvaranja informacijske podloge koja je potrebna kako bi poduzeće što lakše donosilo odluke vezane za poslovanje poduzeća (Mesarić P., 2009., str. 4).

Prema Hadrović Zekić (2021) pokazatelji temeljeni na bilanci i računu dobiti i gubitka su:

- pokazatelji likvidnosti
- pokazatelji aktivnosti
- pokazatelji zaduženosti
- pokazatelji ekonomičnosti
- pokazatelji profitabilnosti
- pokazatelji ulaganja

## 4.1. Pokazatelj likvidnosti

Pokazatelji likvidnosti pokazuje koliko je poduzeće sposobno podmiriti dospjele kratkoročne obveze. Oni predstavljaju pokazatelje sigurnosti poslovanja, te se računaju na osnovi podataka iz bilance. Postoje četiri vrste pokazatelja likvidnosti - koeficijent tekuće likvidnosti, ubrzane likvidnosti, trenutne likvidnosti i financijske stabilnosti.

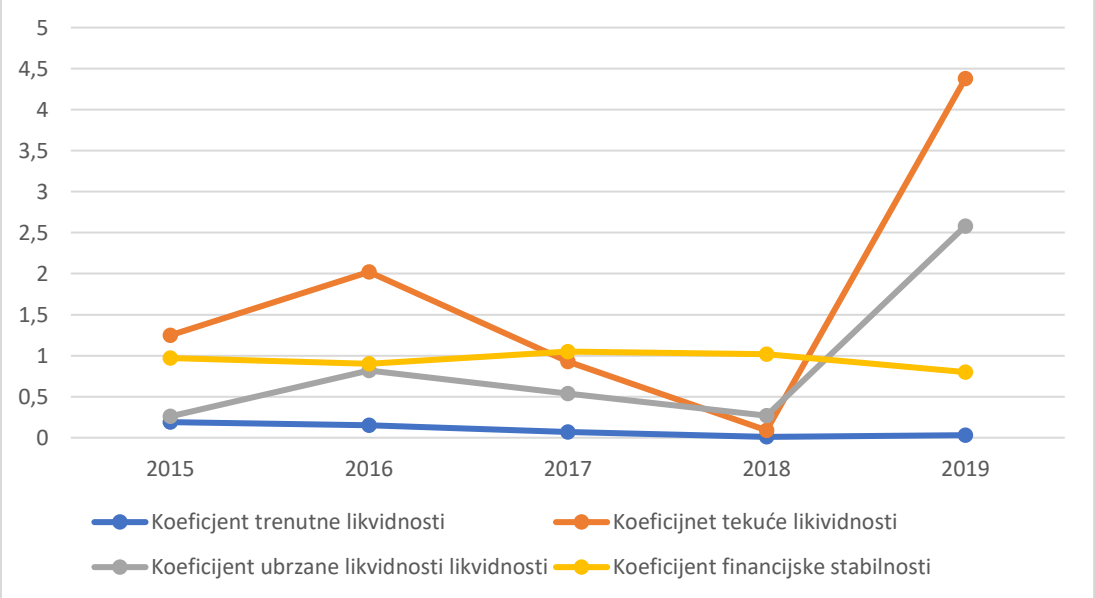
Koeficijent tekuće likvidnosti prikazuje sigurnost vraćanja obveza. On stavlja u odnos kratkotrajnu imovinu s kratkoročnim obvezama. Kontrolna mjera je 2 ili veće od 2. Poduzeće treba imati minimalno dvostruko više kratkotrajne imovine, nego što ima kratkoročnih obveza kako bi se zadovoljio uvjet tekuće likvidnosti. Dio kratkotrajne imovine koji se financira iz dugoročnih izvora naziva se radni kapital ili neto poslovni kapital. Računa se tako da se kratkotrajna imovina oduzme od kratkoročnih obveza. Veći radni kapital znači veću likvidnost i stabilnost poduzeća.

Koeficijent trenutne likvidnosti prikazuje koliki je postotak tekućih obveza koje poduzeće može odmah platiti gotovinom. Računa se tako da se stavljaju u odnos novac i kratkoročne obveze. Kontrolna mjera iznosi 1. Koeficijent je nestabilan jer ovisi o iznosu novca na datum bilance.

Koeficijent ubrzane likvidnosti prikazuje odnos kratkotrajne imovine i kratkoročnih obveza bez zaliha jer zalihe predstavljaju nelikvidnu imovinu. Kontrolna mjera iznosi 1.

Koeficijent financijske stabilnosti računa se tako da se dugotrajna imovina i kapital podijele s dugoročnim obvezama. Koeficijent mora biti manji od 1, a ako je veći od 1 onda postoji problem kod kapitala. Što je vrijednost pokazatelja manja, veća je stabilnost i likvidnost poduzeća (Žager et al., 2020, str. 45-47).

Graf 7: Pokazatelji likvidnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika




Izvor rada: Izrada prema podatcima iz temeljnih financijskih izvještaja poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika, Fina

Koeficijent trenutne likvidnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika pokazuje da poduzeće ne zadovoljava uvjete likvidnosti. Najbolju trenutnu likvidnost poduzeće je imalo u 2015. godini kada je s novcem raspoloživim na dan sastavljanja bilance moglo podmiriti 19% ukupnih kratkoročnih obveza. U 2018. godini trenutna likvidnost iznosi 1% te poduzeće skoro da ni ne može podmiriti svoje kratkoročne obveze.

Prema koeficijentu tekuće likvidnosti zaključuje se da poduzeće jedino u 2016. i 2019. godini zadovoljava uvjet da je kratkotrajna imovina dva puta veća od kratkoročnih obveza. Ostale analizirane godine ne zadovoljavaju uvjete tekuće likvidnosti.

Prema vrijednostima koeficijenta ubrzane likvidnosti poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika jedino u 2019. godini može podmiriti svoje kratkoročne obveze brzo unovčivom kratkotrajnom imovinom. Ostale promatrane godine ne zadovoljavaju uvjete ubrzane likvidnosti jer im iznos potraživanja nije veći od kratkoročnih obveza.

Koeficijent financijske stabilnosti mora biti manji od 1 te jedino u 2017. i 2018. godine prelazi kontrolnu mjeru. U 2017. godini iznosi 1,05, a u 2018. godini 1,02.

Prema izračunima pokazatelja likvidnosti u promatranom razdoblju zaključuje se da poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika u većini slučajeva ne zadovoljava uvjete likvidnosti. Poduzeće jedino u 2016. i 2019. godini ima sposobnost da podmiri svoje dospjele kratkoročne obveze.

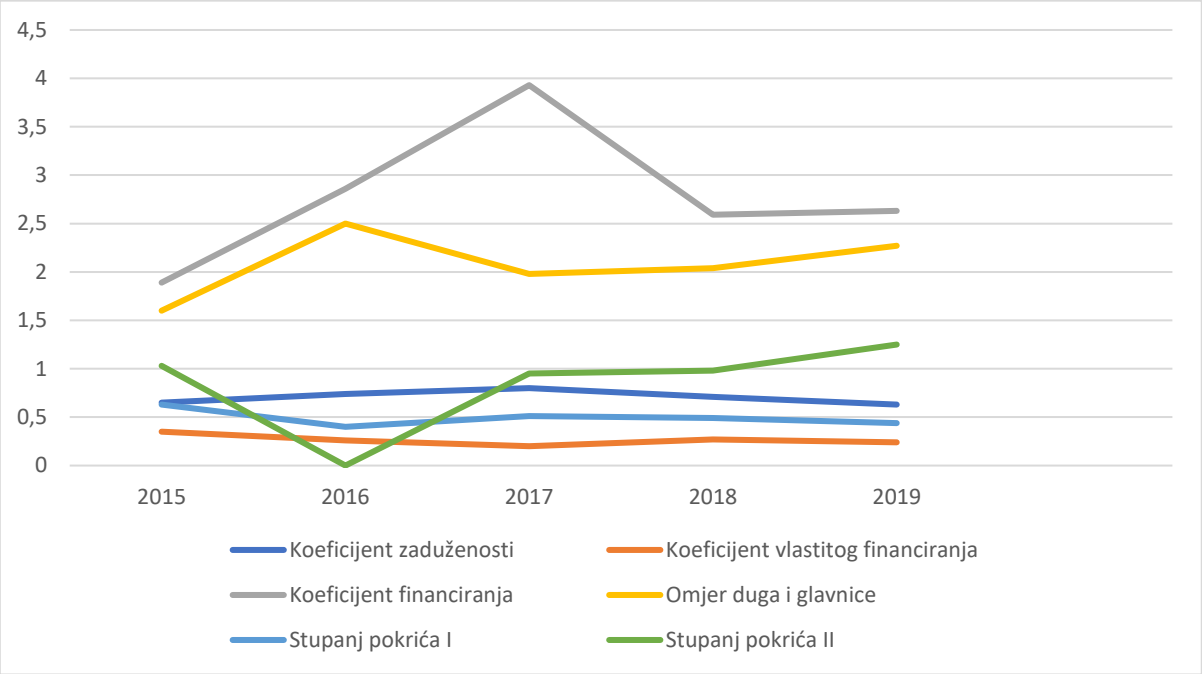
## 4.2 Pokazatelji zaduženosti

Pokazatelji zaduženosti prikazuju zaduženost poduzeća, te koliko je imovine poduzeća financirano iz vlastitog, a koliko iz tuđeg kapitala. Predstavlja pokazatelja sigurnosti poslovanja. Poduzeće je financijski stabilnije ukoliko ima veći udio vlastitih izvora nego tuđih. Postoje dvije vrste zaduženosti, a to su statička i dinamička zaduženost. Statička se dobije na temelju bilance, dok dinamička na temelju bilance i računa dobiti i gubitka. (Hadrović Zekić, 2021)

Koeficijent zaduženosti prikazuje koliko je poduzeće nabavilo imovine zaduživanjem. On ukazuje na financijski rizik, te po zakonu mora iznositi manje od 50%. Koeficijent vlastitog financiranja prikazuje koliko je imovine poduzeće financiralo iz vlastitog kapitala, te kontrolna mjera mora biti veća od 50%. Koeficijent financiranja prikazuje koliko se financiraju obveze iz kapitala. Ako je koeficijent visok to ukazuje da poduzeće ima poteškoće pri vraćanju nabavljene

imovine. Koeficijent omjera duga i glavnice prikazuje koliko poduzeće financira dugoročne obveze iz glavnice. Pokriće troškova kamata govori koliko je dobit prije oporezivanja veća od rashoda kamata, te ukazuje je li poduzeće sposobno podmiriti troškove kamata za kredit. Stupanj pokrića I prikazuje financiranje dugotrajne imovine iz dugoročnih obveza, te ne smije biti veći od 1. Stupanj pokrića II ukazuje da se dugotrajna imovina zajedno s tuđim kapitalom treba financirati iz dugoročnih izvora, te također ne smije prelaziti 1 (Žager et al., 2020., str. 48 - 49).

Graf 8: Pokazatelji zaduženosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika




Izvor: Izrada prema podacima temeljnih financijskih izvještaja poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika, Fina

Poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika veći dio imovine financira sa tuđim izvorima sredstava. U 2015. godini koeficijent zaduženosti iznosi 65%. U 2016. te 2017. godini dolazi do povećanja koeficijenta zaduženosti s 75% na 80% što predstavlja veliki problem poduzeću jer se financira s vlastitim kapitalom samo 20%. U zadnjoj godini dolazi do opadanja postotka tuđeg izvora financiranja, no i dalje je postotak prevelik, te nije manji od 50%. Koeficijent vlastitog financiranja je u svim godinama ispod 50%, te poduzeće ne koristi dovoljno vlastitih sredstava. Koeficijent financiranja je u svim promatranim godinama vrlo visok, te to ukazuje na problem statičke zaduženosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika. Stupanj pokrića I u svim godinama zadovoljava uvjete, te ni u jednoj godini ne prelazi kontrolnu mjeru od 1. Stupanj pokrića II u

2015. i 2019. godini prelazi kontrolnu mjeru te pokazuje da poduzeće u toj godini ne financira dugotrajnu imovinu i kapital iz dugoročnih izvora.

Prema analizi pokazatelja zaduženosti poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika u svim analiziranim razdobljima veći dio imovine financira iz tuđih izvora sredstava jer koeficijent zaduženosti je veći od 50%. Poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika se u većini slučajeva financira pomoću kredita, europskih fondova te zajmova.

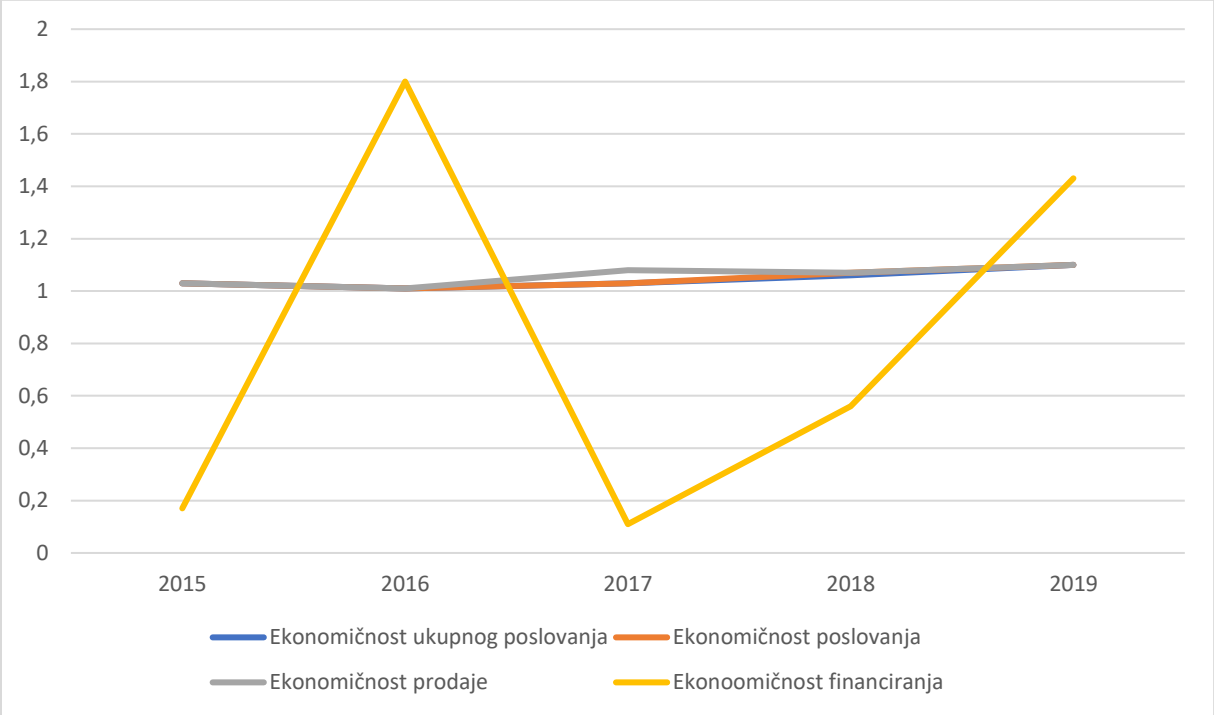
## 4.3. Pokazatelji ekonomičnosti

„Pokazatelji ekonomičnosti prikazuju omjer prihoda i rashoda, te se pomoću njih ocjenjuje koliko se prihoda ostvaruje po jedinici rashoda, stoga predstavljaju mjeru djelotvornosti poslovanja. Iz toga proizlazi da se ovi pokazatelji izračunavaju na temelju podataka iz računa dobiti i gubitka. Poželjno je da su pokazatelji veći od 1“ ( Žager et al., 2020:51).

Prema Hadrović Zekić (2021) pokazatelji ekonomičnosti su:

- Ekonomičnost ukupnog poslovanja- ukupni prihod/ ukupni rashod
- Ekonomičnost poslovanja- poslovni prihodi / poslovni rashodi
- Ekonomičnost prodaje- prihod od prodaje/ rashod od prodaje
- Ekonomičnost redovitog poslovanja- redovni (poslovni+ financijski) prihodi / redovni (poslovni + financijski) rashodi
- Ekonomičnost financiranja- financijski prihod / financijski rashod
- Ekonomičnost ostalih (izvanrednih) aktivnosti- ostali prihodi / ostali rashodi

Graf 9: Pokazatelji ekonomičnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika




Izrada prema podatcima iz temeljnih financijskih izvještaja poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika, Fina

Pokazatelji ekonomičnosti ukupnog poslovanja, poslovanja i prodaje kroz sva analizirana razdoblja prelaze graničnu vrijednost od jedan, te poduzeće u svim promatranim godinama ima veće ukupne prihode od ukupnih rashoda. Pokazatelj ekonomičnosti financiranja prikazuje odnos financijskih prihoda s financijskim rashodima. Vidljivo je da su jedino u 2016. i 2019. godini financijski prihodi veći od financijskih rashoda, dok ostale godine imaju veće financijske rashode od prihoda.

Poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika kroz promatrano razdoblje u svakoj godini zadovoljava uvjete ekonomičnosti, te ima veće prihode od rashoda što uvjetuje dobit poduzeća na kraju godine.

## 4.4. Pokazatelj aktivnosti

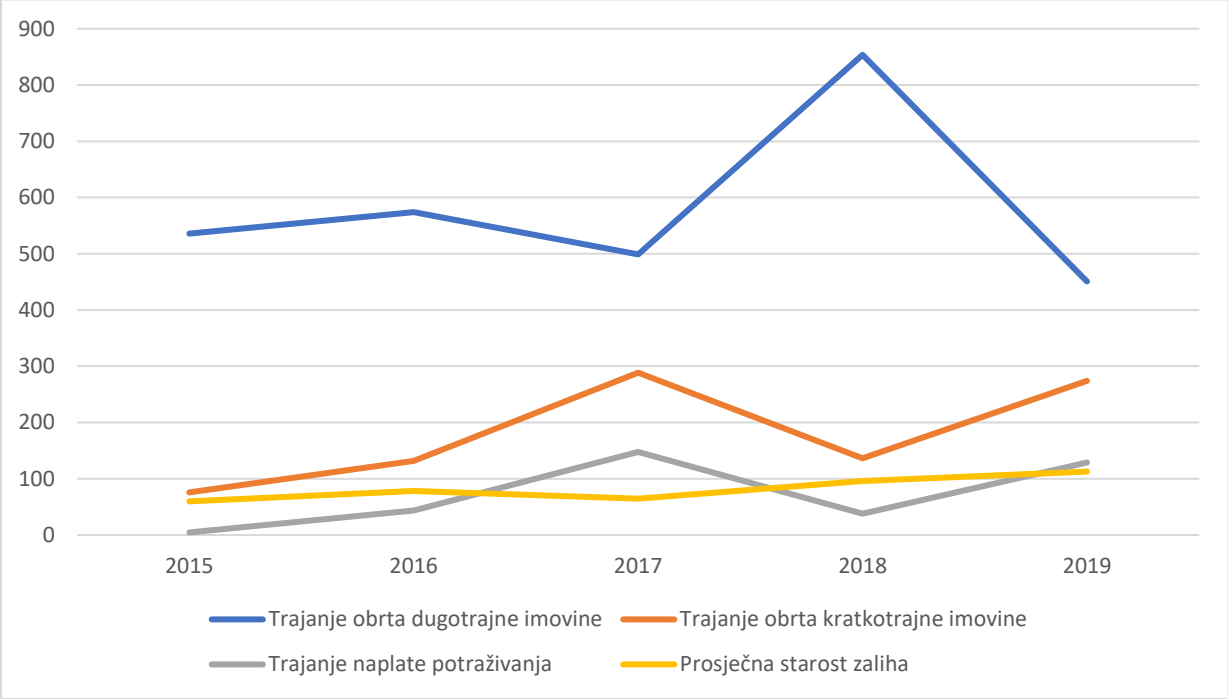
„Pokazatelji aktivnosti  poznati su pod nazivom koeficijenti obrtaja koji se izračunavaju kao omjeri prometa (prihoda) i prosječnog stanja određenih dijelova imovine. Ukazuju na brzinu cirkulacije imovine u poslovnom procesu. Osim toga, ako je poznat koeficijent obrta, tada je moguće izračunati i prosječne dane vezivanja sredstava, tj. prosječno trajanje obrta. Najčešće

se koeficijent obrta izračunava za ukupnu imovinu, kratkotrajnu imovinu i potraživanja“ (Žager et al., 2020:50).

Prema Hadrović Zekić (2021) pokazatelji aktivnosti su:

- Koeficijent obrtaja ukupne imovine - ukupni prihod / ukupna imovina
- Koeficijent obrtaja kratkotrajne imovine – ukupni prihod / kratkotrajna imovina
- Koeficijent obrtaja potraživanja- prihodi od prodaje / potraživanja
- Koeficijent obrtaja zaliha- troškovi prodanih dobara / zalihe
- Trajanje naplate potraživanja- 365 / koeficijent obrtaja potraživanja
- Koeficijent naplate potraživanja- (potraživanja *365) / godišnja prodaja na kredit
- Prosječni period plaćanja obveza- (obveze prema dobavljačima*365) / ukupna nabava

Graf 10: Pokazatelji aktivnosti- trajanje naplate u danima poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika




Izrada prema podatcima iz temeljnih financijskih izvještaja poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika, Fina

Povrat dugotrajne imovine kod poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika se kretao od 450 do 580 dana ovisno o godini jedino u 2018. godini iznosi 854 dana što je velika razlika u odnosu na druge godine, a uzrok tomu je što je u toj godini došlo do velikog povećanja dugotrajne imovine.

Kod povrata kratkotrajne imovine sve godine imaju prihvatljiv iznos dana povrata jer kratkotrajna imovina ima vijek trajanja od godinu dana pa se kroz tu godinu i naplati. U 2015. godini ima najmanje dana povrata kratkotrajne imovine u iznosu od 76 dana.

Trajanje povrata potraživanja je najbolji u 2015. godini gdje je potrebno 5 dana da se naplate potraživanja, dok ostale godine imaju više dana. Najviše dana ima 2017. godina gdje je potrebno 148 dana da se naplate potraživanja. Prosječna starost zaliha iznosi 60 - 113 dana. U 2015. godini zalihe stoje na skladištu 60 dana. U 2016. godini starost zaliha iznosi 79 dana. Najviše dana zalihe stoje u skladištu u 2019. godini i to 113 dana što nije povoljno za poduzeće jer su zalihe nelikvidna imovina i ne dolazi do prodaje zaliha.

Prema analizi pokazatelja aktivnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika uviđa se da poduzeće ima malih poteškoća u naplati potraživanja u 2017. godini te u 2019. godini starost zaliha je preko 100 dana što nije dobro za poslovanje poduzeća i sprječava likvidnost poduzeća.

## 4.4. Pokazatelji profitabilnosti

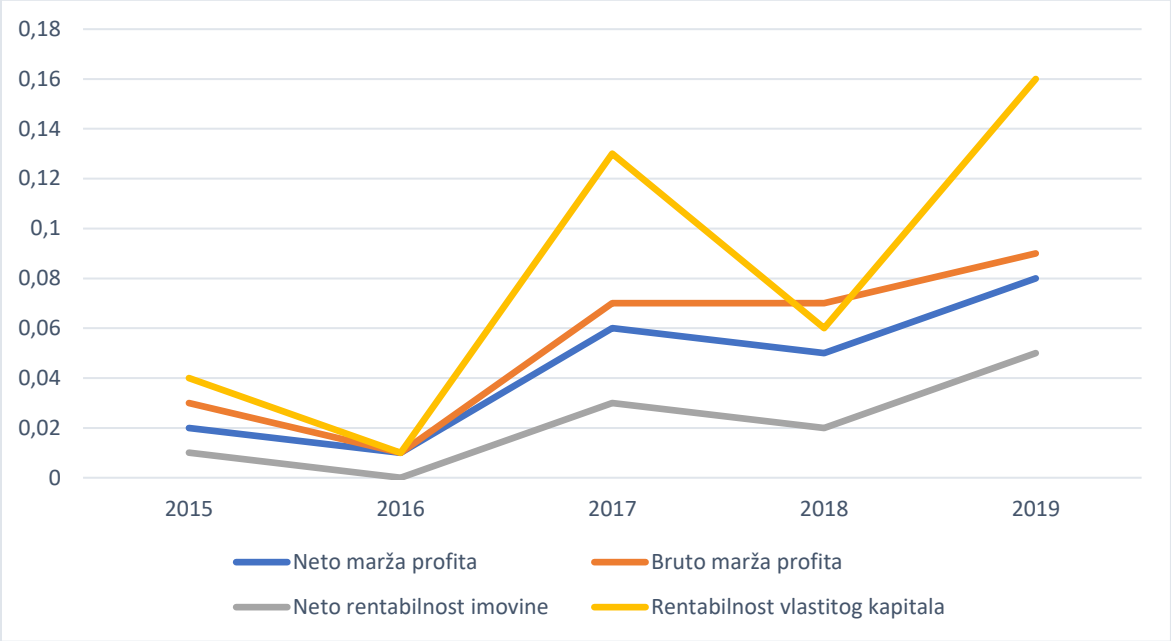
„Marža profita izračunava se na temelju podataka iz računa dobiti i gubitka ( izvještaji o dobiti). Maržom profita ocjenjuje se koliko je poduzeće uspješno u zadržavanju ostvarenih ukupnih prihoda u obliku dobiti uvećane za rashode od kamata, tj. prikazuje koliko posto ostvarenih prihoda poduzeća zadržava u obliku zarada uvećanih za rashode od kamata“ (Žager et al., 2020:52).

Pokazatelji profitabilnosti mjeri koliko poduzeće koristi svoju imovinu i kako upravlja poslovnim aktivnostima, te pokazuje koliko je menadžment sposoban da vodi poduzeće. Oni su najkorišteniji pokazatelji.

Prema Hadrović Zekić (2021) pokazatelji profitabilnost su:

- Neto profitna marža- neto dobit i kamate/ ukupan prihod
- Bruto profitna marža- bruto dobit i kamate / ukupan prihod
- Neto rentabilnost imovine- neto dobit i kamate / ukupna imovina
- Bruto rentabilnost imovine- dobit prije poreza i kamata / ukupna imovina
- Rentabilnost vlastitog kapitala- neto dobit / vlastiti kapital

Graf 11: Pokazatelji profitabilnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika




Izvor: Izrada prema podatcima iz temeljnih financijskih izvještaja poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika, Fina

Neto marža profita poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika kreće se na niskoj, ali stabilnoj razini kroz sve analizirane godine. Najmanju neto profitnu maržu poduzeće je imalo u 2016. godini, a razlog tomu je što je te godine poduzeće poslovalo s najmanjom dobiti u iznosu od 31.860 kuna. Iz grafikona je vidljivo da je neto profitna marža najbolja u 2019. godini u iznosu od 8%, što je i očekivano jer je poduzeće u toj godini imalo najveći iznos neto dobiti.

Koeficijent neto rentabilnosti imovine koeficijent je kojim se ocjenjuje sposobnost poduzeća da ostvaruje povrate vlastitog i tuđeg kapitala. Rentabilnost ukupne imovine poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika najbolja je u 2019. godini te poduzeće ostvaruje povrat ukupne imovine u iznosu od 5%.

Analizom rentabilnosti vlastitog kapitala uočava se da u 2015. i 2016. godini poduzeće ima poteškoća u vraćanju tuđih izvora sredstava. Najveća rentabilnost vlastitog kapitala je u 2019. godini jer je kapital najveći u toj godini.

Analizom pokazatelja profitabilnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika zaključuje se da poduzeće ima stabilno kretanje neto profitne marže, te da u svim promatranim godinama je ostvarilo dobit što je i cilj svakog poduzeća.

# 5. **ZAKLJUČAK**

Financijska analiza ima veliki značaj za vanjske korisnike različitih interesno - utjecajnih skupina. Vanjski korisnici su vlasnici, kreditori, dobavljači, te kupci. Ukoliko poduzeće posluje s pozitivnim poslovnim rezultatom postaje atraktivniji vanjskim korisnicima u različitim aspektima poslovanja.

U radu se analiziraju financijska izvješća poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika pomoću horizontalne i vertikalne analiza, te financijskim pokazateljima. Horizontalnom analizom zaključilo se da je poduzeće kroz pet godina poslovanja povećalo svoju dugotrajnu i kratkotrajnu imovinu, te je zbog toga došlo do povećanja dugoročnih i kratkoročnih obveza. Vertikalnom analizom se saznaje da poduzeće ima najveći postotak dugotrajne materijalne imovine u aktivi jer je poduzeće proizvodna djelatnost, te su strojevi ključni za izradu proizvoda, a u pasivi prevladavaju dugoročne obveze koje su potrebne kako bi poduzeće kupilo dugotrajnu imovinu. S obzirom na specifičnost djelatnosti poduzeća, njihove proizvodnje i sezonalosti, pokazatelji aktivnosti, likvidnosti i ekonomičnosti su u granicama očekivanja. Poduzeće jedino u 2016. i 2019. godini zadovoljava uvjete likvidnosti. Ekonomičnost poduzeća je prihvatljiva jer su prihodi bili veći od rashoda u svim promatranim godinama. Koeficijentom naplate potraživanja saznaje se da poduzeće treba poboljšati dane potraživanja koja iznose više od mjesec dana. Zalihe se zadržavaju do 113 dana na skladištu, a razlog tomu je što poduzeće ima zalihe lima koje su potrebne za daljnje poslovanje. Profitabilnost poduzeća je u svim godinama zadovoljavajuća jer poduzeće Ember kamin d.o.o. Velika u svim promatranim godinama posluje s dobitkom. Dobit na kraju godine poduzeće prenosi u zadržanu dobit, te ju koristi za daljnji razvoj.

Analizom poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika se uvidjelo koje su to prednosti, a koje opasnosti za poslovanje poduzeća. Prednost je što je poduzeće u svim promatranim godinama profitabilno i ekonomično. Kako bi poduzeće bilo što uspješnije potrebno je da poveća vlastite izvore sredstava jer u protivnom u koliko dođe do pada potraživanja, poduzeće bi moglo imati problema kod otplate dugoročnih obveza.

# LITERATURA


Crijenko Perković L. (2011). Analiza financijskih izvještaja s praktičnim primjerima, Računovodstvo i porezi u praksi, br. 9 , str. 41-52. Dostupno na: https://www.racunovodstvo-porezi.hr/clanak-casopis/analiza-financijskih-izvjestaja-s-prakticnim-primjerima (25.03.2021.)

Hadrović Zekić, B. (2021.) Analiza financijskih izvješća- Predavanje 5, prezentacije na kolegiju Analiza financijskih izvješća, Ekonomski fakultet u Osijeku, ak. god. 2020./2021. (17.09.2021.) Dostupno na: http://www.efos.unios.hr/dinali/wp-content/uploads/sites/387/2021/03/AFI-Pred-5-M-20210325.pdf

Mesarić P. (2009) Temeljni pokazatelji analize financijskih izvještaja. Istraživački rad. Zagreb Dostupno na: http://www.finance.hr/wp-content/uploads/2009/11/mp14112010.pdf (05.07.2021.)

O poduzeću Ember kamin d.o.o. Dostupno na: https://www.ember.de/ (06.07.2021.)

Registar javno dostupnih godišnjih financijskih izvještaja Dostupno na: http://rgfi.fina.hr/JavnaObjava-web/jsp/prijavaKorisnika.jsp (20.03.2021.)

Tintor, Ž. (2020). 'Analiza financijskih izvještaja u funkciji donošenja kvalitetnijih poslovnih odluka', Obrazovanje za poduzetništvo – E4E, 10(1), str. 84-103. Dostupno na: https://doi.org/10.38190/ope.10.1.4 (22.09.2021.)

Žager, K., Mamić Sačer, I., Sever Mališ, S., Ježovita, A. Žager, L., Analiza financijskih izvještaja, Hrvatska zajednica računovođa i financijskih djelatnika, Zagreb, 2020.

# POPIS TABLICA

Tablica 1: Bilanca (aktiva) poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika 4

Tablica 2: Bilanca (pasiva) poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika 6

Tablica 3: Račun dobiti i gubitka poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika 8

# POPIS GRAFIKONA

Graf 1: Horizontalna analiza (aktiva) poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika (baza=2015) 12

Graf 2: Horizontalna analiza (pasiva) poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika (baza=2015) 13

Graf 3: Vertikalna analiza (aktiva) poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika 14

Graf 4: Vertikalna analiza (pasiva) poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika 15

Graf 5: Pokazatelji likvidnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika 18

Graf 6: Pokazatelji zaduženosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika 20

Graf 7: Pokazatelji ekonomičnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika 22

Graf 8: Pokazatelji aktivnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika 23

Graf 9: Pokazatelji profitabilnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika 25

# POPIS PRILOGA

Prilog 1: Horizontalna analiza poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika (aktiva i pasiva)

Prilog 2: Horizontalna analiza poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika ( račun dobiti i gubitka)

Prilog 3: Vertikalna analiza poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika (aktiva i pasiva)

Prilog 4: Vertikalna analiza poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika ( račun dobiti i gubitka)

Prilog 5: Pokazatelji likvidnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

Prilog 6: Pokazatelji zaduženosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

Prilog 7: Pokazatelji ekonomičnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

Prilog 8: Pokazatelj aktivnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

Prilog 9: Pokazatelj profitabilnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

Prilog 1: Horizontalna analiza poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika ( aktiva i pasiva)

| HORIZONTALNA ANALIZA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2017 Iznos +/- | % +/- | 2018 Iznos +/- | % +/- | 2019 Iznos +/- | % +/- |
| | | | | | |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 2.363.838 | 44,11 | 19.372.835 | 361,51 | 19.257.095 | 359,35 |
| 0 | 0,00 | 819.366 | 0,00 | 1.350.986 | 0,00 |
| 2.363.838 | 44,11 | 18.553.469 | 346,22 | 17.906.109 | 334,14 |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 3.709.291 | 489,39 | 3.189.996 | 420,88 | 14.193.571 | 1872,67 |
| 1.264.667 | 211,54 | 2.168.953 | 362,81 | 5.538.595 | 926,45 |
| 2.235.027 | 4.876,56 | 1.044.599 | 2.279,19 | 6.966.090 | 15199,18 |
| 0 | 0,00 | 27.946 | 0,00 | 1.704.431 | 0,00 |
| 209.597 | 183,41 | -51.502 | -45,07 | -15.545 | -13,60 |
| 0 | 0,00 | 351.625 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 6.073.129 | 99,29 | 22.914.456 | 374,61 | 33.450.666 | 546,86 |
| 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| | | | | | |
| 355.210 | 16,76 | 5.850.701 | 275,99 | 7.313.399 | 344,99 |
| 0 | 0,00 | 5.000.000 | 250,00 | 5.000.000 | 250,00 |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 109.267 | 257,13 | 432.617 | 1.018,04 | 928.000 | 2183,79 |
| 245.943 | 317,73 | 418.084 | 540,12 | 1.385.399 | 1789,78 |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 1.510.000 | 44,54 | 12.887.954 | 380,18 | 18.009.552 | 531,26 |
| 4.207.919 | 693,30 | 3.759.823 | 619,47 | 2.804.679 | 462,10 |
| 0 | 0,00 | 415.978 | 0,00 | 5.323.036 | 0,00 |
| 6.073.129 | 99,29 | 22.914.456 | 374,61 | 33.450.666 | 546,86 |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | |

Prilog 2: Horizontalna analiza poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika ( račun dobiti i gubitka)

| HORIZONTALNA ANALIZA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2016 +/- | % +/- | 2017 +/- | % +/- | 2018 +-/ | % +-/ | 2019 +/- | % +/- |
| 643.200 | 18 | 1.988.753 | 55 | 6.881.385 | 189 | 16.213.484 | 444,41 |
| 694.782 | 20 | 1.599.040 | 45 | 6.342.130 | 179 | 14.546.013 | 410,63 |
| 2.384 | 147 | 10.618 | 655 | 42.664 | 2.634 | 67.017 | 4136,85 |
| -7.570 | -77 | 101.490 | 1.037 | 68.959 | 704 | 38.053 | 388,65 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| 645.584 | 18 | 1.999.371 | 55 | 6.924.049 | 190 | 16.280.501 | 446,04 |
| 687.212 | 19 | 1.700.530 | 48 | 6.411.089 | 180 | 14.584.066 | 410,57 |
| -41.628 | -43 | 298.841 | 305 | 512.960 | 524 | 1.696.435 | 1733,53 |
| 3.918 | 19 | 52.898 | 259 | 94.876 | 464 | 311.036 | 1520,66 |
| -45.546 | -59 | 245.943 | 318 | 418.084 | 540 | 1.385.399 | 1789,78 |

Prilog 3: Vertikalna analiza poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika (aktiva, pasiva)

| VERTIKALNA ANALIZA BILANCE | | | | |
|---|---|---|---|---|
| % 2015.godina | % 2016.godina | % 2017.godina | % 2018. godina | % 2019. godina |
| | | | | |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 87,61 | 81,33 | 63,35 | 85,19 | 62,21 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,82 | 3,41 |
| 87,61 | 81,33 | 63,35 | 82,37 | 58,80 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12,39 | 18,67 | 36,65 | 13,60 | 37,79 |
| 9,77 | 11,10 | 15,28 | 9,53 | 15,51 |
| 0,75 | 6,20 | 18,71 | 3,76 | 17,72 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,10 | 4,31 |
| 1,87 | 1,38 | 2,66 | 0,22 | 0,25 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,21 | 0,00 |
| 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | |
| 34,66 | 25,90 | 20,30 | 27,46 | 23,84 |
| 32,70 | 24,07 | 16,41 | 24,11 | 17,69 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 0,69 | 1,44 | 1,24 | 1,64 | 2,45 |
| 1,27 | 0,38 | 2,65 | 1,71 | 3,70 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 55,42 | 64,88 | 40,20 | 56,07 | 54,08 |
| 9,92 | 9,22 | 39,50 | 15,04 | 8,62 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,43 | 13,45 |
| 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Prilog 4: Vertikalna analiza poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika ( račun dobiti i gubitka)

| VERTIKALNA ANALIZA RAČUNA DOBITI I GUBITKA | | | | |
|---|---|---|---|---|
| % 2015.godina | % 2016.godina | % 2017.godina | % 2018. godina | % 2019. godina |
| 99,96 | 99,91 | 99,78 | 99,58% | 99,66% |
| 97,05 | 98,64 | 91,01 | 93,48 | 90,76 |
| 0,04 | 0,09 | 0,22 | 0,42% | 0,34 |
| 0,27 | 0,05 | 1,97 | 0,74% | 0,24 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0% | 0,00 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0% | 0,00 |
| 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100% | 100,00 |
| 97,32 | 98,69 | 92,98 | 94,22% | 91,00 |
| 2,68 | 1,31 | 7,02 | 5,78 | 9,00 |
| 0,56 | 1,31 | 1,30 | 1,09 | 1,66 |
| 2,12 | 0,74 | 0,06 | 4,69% | 7,34 |

Prilog 5: Pokazatelji likvidnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

| 2015. | 2016. | 2017. | 2018. | 2019. |
|---|---|---|---|---|
| 150992,00 | 785097,00 | -347636,00 | -418.835 | 11.539.884 |
| 0,19 | 0,15 | 0,07 | 0,01 | 0,03 |
| 1,25 | 2,02 | 0,93 | 0,09 | 4,38 |
| 0,26 | 0,82 | 0,54 | 0,27 | 2,58 |
| 0,97 | 0,90 | 1,05 | 1,02 | 0,80 |

Prilog 6: Pokazatelji zaduženosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 0,65 | 0,74 | 0,80 | 0,71 | 0,63 |
| 0,35 | 0,26 | 0,20 | 0,27 | 0,24 |
| 1,89 | 2,86 | 3,93 | 2,59 | 2,63 |
| 1,60 | 2,50 | 1,98 | 2,04 | 2,27 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 0,63 | 0,40 | 0,51 | 0,49 | 0,44 |
| 1,03 | 0,00 | 0,95 | 0,98 | 1,25 |

Prilog 7 : Pokazatelji ekonomičnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1,03 | 1,01 | 1,08 | 1,06 | 1,10 |
| 1,03 | 1,01 | 1,10 | 1,07 | 1,10 |
| 1,03 | 1,01 | 1,08 | 1,07 | 1,10 |
| 0,17 | 1,80 | 0,11 | 0,56 | 1,43 |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Prilog 8: Pokazatelji aktivnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 0,60 | 0,52 | 0,46 | 0,36 | 0,50 |
| 611,69 | 705,94 | 787,58 | 1.002,12 | 724,63 |
| 0,68 | 0,64 | 0,73 | 0,43 | 0,81 |
| 535,89 | 574,12 | 498,96 | 853,70 | 450,81 |
| 4,82 | 2,77 | 1,26 | 2,68 | 1,33 |
| 75,79 | 131,82 | 288,62 | 136,28 | 273,82 |
| 79,60 | 8,33 | 2,47 | 9,66 | 2,83 |
| 4,59 | 43,81 | 147,68 | 37,80 | 128,86 |
| 6,10 | 4,66 | 5,65 | 3,81 | 3,24 |
| 59,81 | 78,40 | 64,56 | 95,91 | 112,77 |

Prilog 9: Pokazatelji profitabilnosti poduzeća Ember kamin d.o.o. Velika

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 0,02 | 0,01 | 0,06 | 0,05 | 0,08 |
| 0,03 | 0,01 | 0,07 | 0,07 | 0,09 |
| 0,01 | 0,00 | 0,03 | 0,02 | 0,04 |
| 0,02 | 0,01 | 0,03 | 0,02 | 0,05 |
| 0,04 | 0,01 | 0,13 | 0,06 | 0,16 |