

Analiza transakcija

01

Šta je transakcija?

02

Kako glasi osnovna
računovodstvena
jednakost?

03

Kako
primjenjujemo
računovodstvenu
jednakost na
poslovne
transakcije?

04

Kako su bilans
stanja i bilans
uspjeha povezani?

Ishodi učenja

- Opisati komponente bilansa stanja i bilansa uspjeha
- Analizrati poslovne transakcije i uočiti njihov uticaj na bilans stanja
- Analizrati poslovne transakcije i uočiti njihov uticaj na bilans stanja

Bilans stanja (Izvještaj o finansijskom položaju)

Bilans stanja je **finansijski izvještaj** koji prikazuje **sredstva, obaveze i kapital preduzeća** (finansijski položaj) **na određeni dan** . On pokazuje:

- Šta preduzeće **posjeduje od imovine?**

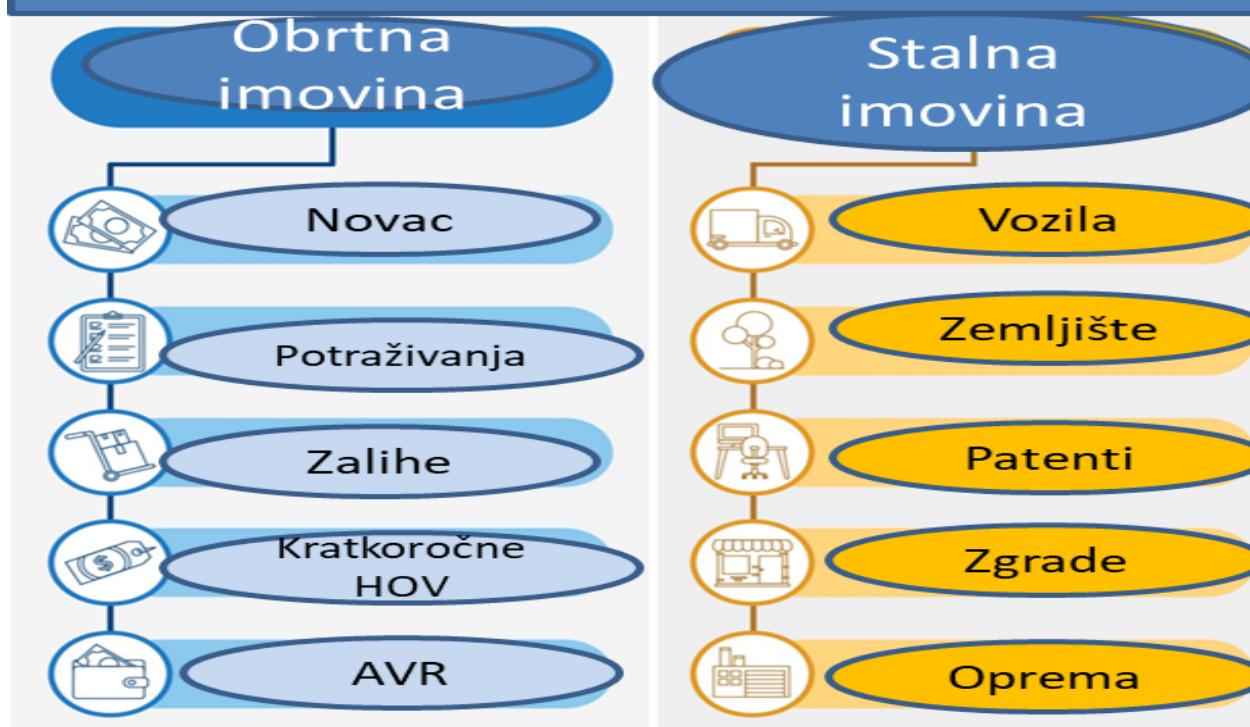


Microsoft Edge
PDF Document

- Kolike su **obaveze preduzeća ?**
- Koliki je **kapital preduzeća ?**

Bilans stanja- Imovina

Primjer stalna imovina vs. Obrtne imovine



Source:<https://www.patriotsoftware.com/blog/accounting/fixed-assets-vs-current-assets/>

Bilans stanja – obrtna imovina

Obrtna imovina se naziva još i „radni kapital“ jer se ona u kratkom vremenskom periodu konvertuju u novac:

1 Novcem kupujemo
zalihe

2 Prodajom zaliha nastaju
potraživanja

3 Naplatom potraživanja
dobijamo novac

Novac

- novac u blagajni
- novac na tekućem računu

Zalihe

- materijal
- proizvodnja u toku
- gotovi proizvodi
- roba

Potraživanja

- Pravo da se naplati novac od kupaca koji su kupili robu/proizvod od preduzeća

AVR-unaprijed plaćeni troškovi

- su troškovi koje kompanije unaprijed platila ...prije nego što je usluga isporučena

Bilans stanja – stalna imovina

Stalna imovina je imovina od koje se neočekuje da će se pretvoriti u novac u toku jedne godine ili tokom jednog poslovnog ciklusa.

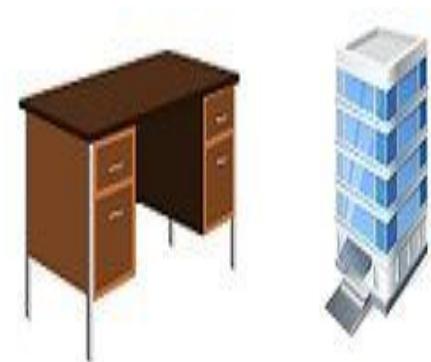
Stalna sredstva obuhvataju sredstva kompanije od kojih se očekuje da pružaju koristi preduzeću duže od jedne godine.

U bilansu stanja stalna imovina se prikazuje u sljedećim skupinama:

- Dugoročni plasmani Nekretnine, postrojenja i oprema ili osnovna sredstva (materijalni oblik)
- Nematerijalna sredstva
- Ostala stalna sredstva

Nekretnine, postrojenja i oprema

- Zemljište
- Zgrade
- Mašine
- Namjestaj
- Automobil itd



Nematerijalna imovina

- Patent
- Zaštitni znak
- Licenca i sl.



Bilans stanja- kapital i obaveze

Obaveze su sadašnje obaveze kompanije, kao na primjer novac koji preduzeće duguje banchi, dobavljačima, zaposlenima, drzavi i sl.

Kapital predstavlja potraživanje vlasnika prema imovini preduzeća.

| OBAVEZE | KAPITAL |
|--|--|
|  Obaveze preduzeća prema povjeriocima |  Neto udio u poslovanju koji pripada vlasnicima |
|  |  |
| Izmirenja obaveza je regulisana zakonom | Isplata dividendi vlasnicima se vrši na osnovu odluke |
|  |  |
| Najvjerojatnije dovodi do odliva novčanih sredstava u budućnosti | Ta odluka može da dovede do odliva sredstava u budućnosti |
|  |  |
| Kamata je fiksna i unaprijed odredjena | Iznos dividende može da varira |
|  |  |
| Troškovi kamate predstavljaju finansijske rashode i prikazuju se u Bilansu uspjeha | Dividenda ne predstavlja rashod |

Bilans stanja- kapital preduzeća

KAPITAL= SREDSTVA-OBAVEZE

Kapital se može mijenjati po osnovu:

- 1. Promjene ULOGA VLASNIKA (osnovni kapital).** Iznos novca koji je vlasnik/vlasnici uložili u preduzeća i svako naknadno ulaganja vlasnika ili povlačenje novca od strane vlasnika.
- 2. Finansijskog rezultata .** Sve zarade (dobici) koje je preduzeće zadržalo odnosno dio dobiti koje preduzeće nije isplatilo kroz dividende ili gubici koje preduzeće ostvarilo.

Kapital se POVEĆAVA kada se:

1. Ostvari dobitak
2. Vlasnik uveća svoj ulog u preduzeću

Kapital se SMANJUJE kada se:

1. Ostvari gubitak
2. Isplate dividende vlasnicima ili vlasnik povuče svoj kapital iz preduzeća

Bilans stanja -OBAVEZE

Zavisno od roka dospjelosti obaveza imamo:

- **Tekuće obaveze (obaveze prema dobavljačima, obaveze prema državi, radnicima)** su obaveze koje su:
 - plative u okviru redovnog ciklusa poslovanja;
 - nastale sa ciljem redovnog poslovanja;
 - plative u roku od 12 mjeseci od dana izvještavanja; i
 - čije izmirenje entitet nema pravo na kraju izvještajnog perioda odgoditi duže od 12 mjeseci.
- **Sve ostale obaveze predstavljaju dugoročne obaveze**

Obaveze prema dobavljačima

su računikoje korporacija mora **uskoro platiti**. drugim kompanijama za kupljeni materijal i opremu na kredit,

Obračunati troškovi

su troškovi koji si nastali ali izdatak prave u budućem periodu zbog odsustva dokumenata.: Trošak nastaje u jednom periodu dok se fakture za njih primaju i plaćaju u narednom obrač. Periodu.

Kratkoročni krediti

Su krediti čiji je rok vraćanja kraći od godinu dana od dana bilansa stanja:

Poreske obaveze

su poreske obaveze preduzeća prema državi koje još nisu plćane

Dugoročni krediti

Su krediti čiji je rok vraćanja duži od godinu dana od dana bilansa stanja.

Poslovne transakcije – uticaj na Bilans stanja

Operativni ciklus je vremenski period u kojem kompanija koristi gotovinu za nabavku roba i usluga, koju zatim prodaje kupcima koji zauzvrat plaćaju njihovu kupovinu gotovinom. Veliki broj poslovnih transakcija događa se tokom poslovnog ciklusa.

Transakcija je svaki događaj koji **utiče na finansijski položaj predzeća** koji računovođa može **pouzdano evidentirati u novčanom iznosu.**

Svaka transakcija ima **dvostruki učinak na računovodstvenu jednakost ($S=K+O$)**



Transakcije

Eksplisitne transakcije su vidljivi događaji, kao što su primanja i isplate gotovine, kupovina na kredit i prodaja na kredit. Ove transakcije potvrđuje postojanje izvornih dokumenata na primjer, fakturama o kupovini, platne liste za plate zaposlenih ili drugim materijalnim dokazima.

Sve eksplisitne transakcije zahtijevaju **stvarnu razmjenu roba i usluga između preduzeća i druge strane.**

Implicitne transakcije su događaji, poput protoka vremena, koji ne generiraju izvorne dokumente ili bilo kakve vidljive dokaze da se događaj zaista dogodio. Takve događaje ne priznajemo u računovodstvenim evidencijama do kraja obračunskog perioda.

Ove transakcije se evidentiraju **na kraju perioda** u okviru predzaključnih knjiženja u cilju usklađivanja knjigovodstvenog stanja sa stvarnim stanjem.

Format bilansa stanja

| | Balance Sheet | |
|------------|---|--|
| A | Assets | |
| B | Subscribed Capital Unpaid | |
| | Non-current assets(long-term) assets | |
| I | Intangible assets | |
| II | Property, plant, equipment and biological assets | |
| 2.1 | Land and buildings | |
| 2.2 | Plant and equipment | |
| 2.3 | Other assets (investment property, biological assets, others) | |
| 2.4 | Advances for property, plant, equipment and biological assets and property | |
| III | Long -term financial investments and long term receivables | |
| C | Deferred tax assets | |
| D | Current assets | |
| I | Inventories | |
| II | Short -term receivables | |
| 2.1 | Trade receivables | |
| 2.2 | Other receivables (receivable for overpaid income tax, receivables for value | |
| III | Short-term financial investment | |
| IV | Cash on bank accounts and cash in hand | |
| V | Fixed assets held for sale and assets form discountinued operations | |
| E | Prepayments and accrued income | |
| | Total Assets | |
| | Owner's Equity and Liabilities | |
| A | Equity | |
| I | Share capital | |
| II | Subscribed capital unpaid | |
| III | Share issuing premium | |
| IV | Reserves | |
| V | Retained earnings | |
| 5.1 | Retained earnings from previous years | |
| 5.2 | Retained earnings from current year | |
| 5.3 | Loss from previous years | |
| 5.4 | Loss from current year | |
| VI | Non-controlling interes | |
| B | Long-term liabilities and provisions | |
| I | Long-term provisions | |
| II | Long-term liabilities | |
| C | Deferred tax liabilities | |
| D | LONG-TERM DEFERRED INCOME AND DONATIONS RECEIVED | |
| E | Current liabilities and provisions | |
| 1. | Liabilities arising from loans and borrowings from entities other than credit | |
| 2. | Liabilities arising from loans from credit institutions | |
| 3. | Received advances , deposits and caution money | |
| 4. | Trade payables | |
| 5. | Bills of exchange payables | |
| 6. | Trade payables - parent company and subsidiaries | |
| 7. | Trade payables - other associated entities | |
| 8. | Other liabilities from business operations and other short-term liabilities | |
| F | ACCRAULS AND DEFERRED INCOME | |
| | TOTAL EQUITY AND LIABILITIES | |

Transakcija 1, ulaganje vlasnika

Marko je osnovao preduzeće i 2. januara ulazio 400.000€ kao početni ulog.
Novac je uplaćen na tekući račun (izvod banke)

| opis transakcije | SREDSTVA | | | | | = | KAPITAL | | OBAVEZE | | |
|------------------|--------------|------|--------|--------------|----------------------------|---|---------------|---------------------|----------------------------|---------------------|-------------------|
| | Tekući račun | Roba | Oprema | Potraživanja | Unaprijed plaćeni troškovi | | Ulog vlasnika | Nerasporuđena dobit | Obaveze prema dobavljačima | Kratkoročni krediti | Dugoročni krediti |
| uplata vlasnika | 400 000 | | | | | | 400 000 | | | | |

Ukupna (Bruto) imovina= 400.000€
Sredstva=Kapital + Obaveze
400.000= 400.000+0

Transakcija br.2 –uzimanje kredita od banke

2. Januara preduzeće je uzelo dugoročni kredit u iznosu 100.000€ (ugovor i izvod)

| opis transakcije | SREDSTVA | | | | | KAPITAL | | OBAVEZE | | |
|------------------|--------------|------|--------|--------------|----------------------------|---------------|---------------------|----------------------------|---------------------|-------------------|
| | Tekući račun | Roba | Oprema | Potraživanja | Unaprijed plaćeni troškovi | Ulog vlasnika | Neraspoređena dobit | Obaveze prema dobavljačima | Kratkoročni krediti | Dugoročni krediti |
| uplata vlasnika | 400 000 | | | | | | 400 000 | | | |
| kredit od banke | 100 000 | | | | | | | | | 100 000 |

Ukupna (bruto) imovina= 500.000€

Sredstva= Kapital+Obaveze

500.000= 400.000+100.000

Transakcija br.3 –Nabavka opreme od dobavljača i plaćanje fakture

3. januara, kupljena je oprema za 15.000€ preko žiro računa (faktura br.1, izvod banke)

| opis transakcije | SREDSTVA | | | | | | KAPITAL | | OBAVEZE | | |
|-----------------------|--------------|------|--------|--------------|----------------------------|--|---------------|---------------------|----------------------------|---------------------|-------------------|
| | Tekući račun | Roba | Oprema | Potraživanja | Unaprijed plaćeni troškovi | | Ulog vlasnika | Nerasporuđena dobit | Obaveze prema dobavljačima | Kratkoročni krediti | Dugoročni krediti |
| uplata vlasnika | 400 000 | | | | | | 400 000 | | | | |
| kredit od banke | 100 000 | | | | | | | | | | 100 000 |
| kupovina opreme | | | 15 000 | | | | | | 15 000 | | |
| plaćanje fakture br.1 | (15 000) | | | | | | | | (15 000) | | |

Ukupna (bruto) imovina I= 500.000€

Sredstva= Kapital+Obaveze

485.000+15.000= 400.000+100.000

Transakcija br. 4-Kupovina robe od dobavljača

4. Janura kupljena robe u vrijednosti 20.000€ od dobavljača (faktura br. 2)
 Rok za plaćanje fakture je 10 dana.

| opis transakcije | SREDSTVA | | | | | KAPITAL | | OBAVEZE | | |
|-----------------------|--------------|--------|--------|--------------|----------------------------|---------------|---------------------|----------------------------|---------------------|-------------------|
| | Tekući račun | Roba | Oprema | Potraživanja | Unaprijed plaćeni troškovi | Ulog vlasnika | Nerasporuđena dobit | Obaveze prema dobavljačima | Kratkoročni krediti | Dugoročni krediti |
| uplata vlasnika | 400 000 | | | | | 400 000 | | | | |
| kredit od banke | 100 000 | | | | | | | | | 100 000 |
| kupovina opreme | | | 15 000 | | | | 15 000 | | | |
| plaćanje fakture br.1 | (15 000) | | | | | | | (15 000) | | |
| kupovina robe | | 20 000 | | | | | | 20 000 | | |

Transkacija br. 5 . Uzimanje kratkoročnog kredita od banke

5 januara, banka je odobrila kratkoročni kredit preduzeću u iznosu od 20.000€ za plaćanje obaveza prema dobavljaču po fakturi br.2 (ugovor)

| opis transakcije | SREDSTVA | | | | | KAPITAL | | OBAVEZE | | |
|-----------------------|--------------|--------|--------|---------------|----------------------------|---------------|----------------------|----------------------------|---------------------|-------------------|
| | Tekući račun | Roba | Oprema | Potraživa nja | Unaprijed plaćeni troškovi | Ulog vlasnika | Neraspor eđena dobit | Obaveze prema dobavljačima | Kratkoročni krediti | Dugoročni krediti |
| uplata vlasnika | 400 000 | | | | | 400 000 | | | | |
| kredit od banke | 100 000 | | | | | | | | | 100 000 |
| kupovina opreme | | | 15 000 | | | | 15 000 | | | |
| plaćanje fakture br.1 | (15 000) | | | | | | (15 000) | | | |
| kupovina robe | | 20 000 | | | | | 20 000 | | | |
| kredit od banke | 20 000 | | | | | | | | 20 000 | |
| | (20 000) | | | | | | (20 000) | | | |

Transakcija br.6 – povlačenje uloga vlasnika

10 janaura vlasnik je povukao sa računa preduzeća 10.000€ (izvod)

| opis transakcije | SREDSTVA | | | | | KAPITAL | | OBAVEZE | | |
|---------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------------------|----------------|----------------------|----------------------------|---------------------|-------------------|
| | Tekući račun | Roba | Oprema | Potraživa nja | Unaprijed plaćeni troškovi | Ulog vlasnika | Neraspor eđena dobit | Obaveze prema dobavljačima | Kratkoročni krediti | Dugoročni krediti |
| uplata vlasnika | 400 000 | | | | | 400 000 | | | | |
| kredit od banke | 100 000 | | | | | | | | | 100 000 |
| kupovina opreme | | | 15 000 | | | | 15 000 | | | |
| plaćanje fakture br.1 | (15 000) | | | | | | (15 000) | | | |
| kupovina robe | | 20 000 | | | | | 20 000 | | | |
| kredit od banke | 20 000 | | | | | | | | 20 000 | |
| | (20 000) | | | | | | (20 000) | | | |
| povlačenje uloga vlasnika | (10 000) | | | | | (10 000) | | | | |
| ukupno | 475 000 | 20 000 | 15 000 | | | 390 000 | | | 020 000 | 100 000 |
| | | | | | 510 000 | | 510 000 | | | |

Osnovna računovodstvena jednakost



Sredstva= Kapital+ Obaveze

ili

Kapital= Sredstva-Obaveze

Bilans uspjeha

Prilog 2: ISKAZ O UKUPNOM REZULTATU /BILANS USPJEHA/

Naziv:
Sjedište:
Matični broj: Šifra djelatnosti:

ISKAZ O UKUPNOM REZULTATU /BILANS USPJEHA/ u periodu od _____ do _____ godine

-u EUR-

| Grupa računa, račun | POZICIJA | Redni broj | Napomena broj | Iznos | |
|--------------------------|--|------------|---------------|---------------|------------------|
| | | | | Tekuća godina | Prethodna godina |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 60 i 61 | 1. Prihodi od prodaje - neto prihod | 201 | | | |
| 630 i 631 | 2. Promjena vrijednosti zaliha gotovih proizvoda i nedovršene proizvodnje | 202 | | | |
| 62 | 3. Prihodi od aktiviranja učinaka i robe | 203 | | | |
| | 4. Ostali prihodi iz poslovanja (205 do 207) | 204 | | | |
| 64 i 65 | a) Ostali prihodi iz redovnog poslovanja | 205 | | | |
| 67, 691 i 692 | b) Ostali prihodi iz poslovanja | 206 | | | |
| 68, serra 683 i 685 | c) Prihodi po osnovu vrijednosnog usklajivanja imovine | 207 | | | |
| | 5. Troškovi poslovanja (209+210) | 208 | | | |
| 50 i 51 | a) Nabavna vrijednost prodate robe i troškovi materijala | 209 | | | |
| 53, 54 i 55 | b) Ostali troškovi poslovanja (amortizacija, rezervisanja i ostali poslovni rashodi) | 210 | | | |
| | 6. Troškovi zarada, naknada zarada i ostali lični rashodi (212+213) | 211 | | | |
| 52 (dio) | a) Neto troškovi zarada, naknada zarada i lični rashodi | 212 | | | |
| | b) Troškovi poreza i doprinosa (214 do 216) | 213 | | | |
| 52 (dio) | 1/ Troškovi poreza | 214 | | | |
| 52 (dio) | 2/ Troškovi doprinosa za penzije | 215 | | | |
| 52 (dio) | 3/ Troškovi doprinosa | 216 | | | |
| | 7. Rashodi po osnovu vrijednosnog usklajivanja stalne imovine (osim finansijske) (218+219) | 217 | | | |
| 580, 581, 582, 589 (dio) | a) Rashodi po osnovu vrijednosnog usklajivanja stalne imovine (osim finansijske) | 218 | | | |
| 584, 589 (dio) | b) Rashodi po osnovu vrijednosnog usklajivanja otkriće imovine (osim finansijske) | 219 | | | |
| 57, 591 i 592 | 8. Ostali rashodi iz poslovanja | 220 | | | |
| | 1. Poslovni rezultat (201+202+203+204-208-211-217-220) | 221 | | | |
| | 9. Prihodi po osnovu učinkova u kapitalu (223) | 222 | | | |



Microsoft Edge
PDF Document

Bilans uspjeha

Ukupni prihodi – Ukpupni rashodi= Finansijski rezultat

**Prodaja robe kupcima (Prihodi)-Napori da se ta roba nabavi i dopremi do kupaca(Rashodi) =
Vrijednost stvorena u tom procesu (Dobitak)**

Bilans uspjeha –osnova za obračun rezultata

Novčana vs. Obračunska osnova

Novčana osnova

- Priznaje efekata transakcije u obračunskom periodu u kojem je primljen novac
- Bilans uspjeha i Izvještaj o novčanim tokovima se ne razlikuju.

Obračunska osnova

- Priznaje efekat transakcije u obračunskom periodu kada su nastali prihodi i rashodi
- Prihodi se priznaju kada su zarađeni, i troškovi se dodjeljuju prihodu koji ih je prouzrokovao
- Bilans uspjeha i Izvještaj o novčanim tokovima su dva različita izvještaja.

Bilans uspjeha –Kada priznajemo prihode a kada rashode?



Prihodi se priznaju kada su nastali (obračunska osnova) tj. kada je roba/proizvod ili usluga isporučena kupcima.

Priznavanje Rashoda:

- **Priznaju se kada su nastali da bi se realizovao prihod (npr. Troškovi nabavke robe) zboa poštovanja principa UZROČNOSTI**

Za zalihe, mi priznajemo rashode kada kompanija proda proizvod i prizna prihod po osnovu prodaje.

- **Periodični troškovi (npr. Troškovi zakupa, troškovi proizvodnih i nematerijalnih usluga):** ovi troškovi nastaju da bi omogućili redovno poslovanja preduzeća i oni se priznaju u onom obračunskom periodu kada su nastali .em

Kod zakupa, priznajemo troškove u periodu za koji teče zakup

Bilans stanja i Bilans uspjeha

Nastanak prihoda i rashoda **mijenja sredstva i obaveze** preduzeća a indirektno **mijenja i kapital**. Kada preduzeće ostvari dobit u određenom periodu ona se kapital tog preduzeća povećava za tu ostvarenu i zadržanu dobit u preduzećau.

$$\text{SREDSTVA} = \text{KAPITAL} + \text{OBAVEZE}$$

$$\text{Sredstva} = \text{ulog vlasnika} + \text{finansijski rezultat} + \\ \text{obaveze}$$

$$\text{Sredstva} = \text{ulog vlasnika} + (\text{prihodi} - \text{rashodi}) + \\ \text{obaveze}$$

$$\text{Sredstva-rashodi} = \text{ulog vlasnika} + \text{prihodi} + \\ \text{obaveze}$$

Transakcija br. 7- prodaja robe

20 januara prodata je polovina zaliha robe. Prodajna vrijednost robe je 20.000€.
(faktura i otpremenica)

| opis transakcije | SREDSTVA | | | | | KAPITAL | | OBAVEZE | | |
|---------------------------|--------------|--------|--------|------------------------------------|----------------------------|---------------|---------------------|----------------------------|---------------------|-------------------|
| | Tekući račun | Roba | Oprema | Potraživanja prema kupcima (kupci) | Unaprijed plaćeni troškovi | Ulog vlasnika | Nerasporuđena dobit | Obaveze prema dobavljačima | Kratkoročni krediti | Dugoročni krediti |
| uplata vlasnika | 400 000 | | | | | 400 000 | | | | |
| kredit od banke | 100 000 | | | | | | | | | 100 000 |
| kupovina opreme | | | 15 000 | | | | 15 000 | | | |
| plaćanje fakture br.1 | (15 000) | | | | | | (15 000) | | | |
| kupovina robe | | 20 000 | | | | | 20 000 | | | |
| kredit od banke | 20 000 | | | | | | | | 20 000 | |
| povlačenje uloga vlasnika | (20 000) | | | | | | (20 000) | | | |
| prodaja robe | | | 20 000 | | | | 20 000 | | | |
| | 10 000 | | | | | | (10 000) | | | |

Korisni sajtovi:

<https://www.isrcg.org/nove-forme-finansijskih-iskaza-bilansnih-sema-u-excel-formi/>