

## INTERNO IZVJEŠTAVANJE – SASTAVLJANJE IZVJEŠTAJA O DOBITI

### Primjer 1.

Trgovačko društvo „Alfa“ proizvodi proizvod M te je u obračunskom razdoblju (I tromjesečje 2009. godine) iskazalo sljedeće troškove:

- trošak direktnog materijala 12 kn/kg
- trošak direktnog rada 24 kn/kg
- varijabilni OTP 1,50 kn/kg
- fiksni OTP 60.000 kn.

U obračunskom razdoblju trgovačko društvo je proizvelo 15.000 kg proizvoda. Računovodstvo trgovačkog društva „Alfa“ treba utvrditi:

- a) troškove proizvoda po metodi ukupnih i varijabilnih troškova
- b) izvještaj o dobiti po metodi ukupnih i metodi varijabilnih troškova ako su još poznati sljedeći podaci:
  - na početku razdoblja nema zaliha proizvodnje i gotovih proizvoda
  - prodano je u obračunskom razdoblju 12.000 kg proizvoda po prodajnoj cijeni od 65 kn/kg
  - troškovi prodaje su varijabilnog karaktera i iznose 6 kn/kg
  - administrativni troškovi su fiksni i iznose 40.000 kn
- c) proknjižiti nastale poslovne događaje u obračunskom razdoblju.

### Primjer 2.

Na kraju mjeseca ožujka 2009. računovodstvo trgovačkog društva „Beta“ dalo je sljedeće podatke iz konta glavne knjige i analitičkih evidencija:

• proizvedena količina gotovih proizvoda u veljači	120.000 kg
• prihod od prodaje proizvoda 100.000 kg x 15 kn/kg	1.500.000 kn
• trošak direktnog materijala	4 kn/kg
• trošak direktnog rada	3 kn/kg
• varijabilni troškovi:	
varijabilni OTP	2 kn/kg
troškovi prodaje i uprave	1 kn/kg
• fiksni troškovi	
fiksni OTP	180.000 kn
troškovi prodaje i uprave	140.000 kn

Računovodstvo ovog trgovačkog društva za potrebe internog izvještavanja treba sastaviti izvještaj o dobiti po:

- a) metodi ukupnih troškova i
- b) metodi varijabilnih troškova.

**Primjer 3.**

Trgovačko društvo F proizvelo je 10.000 kom proizvoda tijekom travnja 200x. Tijekom tog razdoblja 8.000 kom proizvoda prodano je po prodajnoj cijeni od 15 kn/kom. Podaci iz analitičkog knjigovodstva proizvodnje su sljedeći:

- trošak direktnog materijala 2,20 kn/kom
- trošak direktnog rada 0,10 kn/kom
- fiksni OTP 60 % ukupnih OTP.

Prema podacima iz računovodstva fiksni troškovi u travnju bili su sljedeći:

- grijanje 2.000 kn
- rasvjeta 2.000 kn
- opskrba 2.000 kn
- amortizacija 3.000 kn
- održavanje 1.500 kn
- najam 5.000 kn
- osiguranje 1.500 kn
- indirektni rad 7.000 kn

Ostali opći troškovi proizvodnje (maziva, pomoćni materijali, gorivo itd) jesu varijabilni. Troškovi prodaje i uprave su fiksni i iznose 5.000 kn.

Računovodstvo treba sastaviti izvještaj o dobiti po (a) metodi ukupnih troškova i (b) metodi varijabilnih troškova.

**Primjer 4.**

Trgovačko društvo B izdaje i prodaje računovodstveni časopis. Varijabilni troškovi proizvodnje svakog broja časopisa su sljedeći:

- |                                 |      |
|---------------------------------|------|
| • troškovi direktnog materijala | 2 kn |
| • troškovi direktnog rada       | 1 kn |
| • varijabilni OTP               | 1 kn |
| <hr/>                           |      |
| ukupno                          | 4 kn |

Fiksni OTP iznose 12.000 kn godišnje, troškovi prodaje i uprave su fiksnog karaktera i iznose 6.000 kn godišnje. Prodajna cijena časopisa iznosi 7 kn. Stvarni podaci o količinama zaliha su sljedeći:

<i>Količine</i>	<i>Veljača</i>	<i>Ožujak</i>	<i>Travanj</i>
Početne zalihe	0	1.000	3.000
Proizvedeno	5.000	4.000	2.000
Prodano	4.000	2.000	4.000
Konačne zalihe	1.000	3.000	1.000

Računovodstvo treba utvrditi dobit za veljaču, ožujak i travanj 200x. godine primjenom metode varijabilnih troškova.

**Primjer 5.**

Trgovačko društvo C proizvodi proizvod KK. U srpnju 200x. trgovačko društvo je proizvelo 90.000 kom proizvoda KK te je u odnosu na lipanj prodalo za 20% više proizvoda (prodaja u lipnju bila je 50.000 kom). Troškovi proizvodnje za 90.000 kom proizvoda bili su sljedeći:

- trošak direktnog materijala 4 kn/kom
- trošak direktnog rada 2 kn/kom
- varijabilni OTP 1 kn/kom
- fiksni OTP 1,50 kn/kom.

Na kraju srpnja konačne zalihe proizvoda KK bile su 30.000 kom. Za procjenu vrijednosti zaliha u svrhu internog izvještavanja trgovačko društvo koristi metodu varijabilnih troškova. Utvrdite vrijednost zaliha.

**Primjer 6.**

Podaci iz financijskog računovodstva za 2008. i 2009. trgovačkog društva E bili su sljedeći:

	<b>2009.</b>	<b>2008.</b>
Prodaja (količine)	60.000 kom	50.000 kom
Prodajne cijene	2 kn/kom	2 kn/kom
Početne zalihe (kol.)	60.000 kom	10.000 kom
Proizvodnja (kol.)	120.000 kom	100.000 kom
Trošak direktnog materijala po jed.	0,10 kn/kom	0,05 kn/kom
Trošak direktnog rada po jed.	0,10 kn/kom	0,05 kn/kom
Varijabilni OTP po jed.	0,10 kn/kom	0,05 kn/kom
Fiksni OTP po jed.	0,20 kn/kom	0,10 kn/kom
Troškovi prodaje i uprave (ukupni)	5.000 kn	3.000 kn

Računovodstvo treba pripremiti izvještaj o dobiti pomoću varijabilne metode za 2008. i 2009. godinu.

**Primjer 7.**

Priprema rada i računovodstvo trgovačkog društva G pripremili su sljedeće informacije vezane za proizvodnju:

Normalni kapacitet	200.000 t
Maksimalni kapacitet	250.000 t
Standardni varijabilni trošak za 1 t	15 kn
Varijabilni troškovi prodaje za 1 t	5 kn



Fiksni OTP	400.000 kn
Fiksni troškovi prodaje i uprave	250.000 kn
Prodajna cijena za 1 t	30 kn

Zalihe na kraju godine bile su: početne 20.000 t, prodaja 175.000 t, proizvodnja 180.000 t. Računovodstvo treba sastaviti interne izvještaje o dobiti primjenom (a) metode ukupnih troškova i (b) metode varijabilnih troškova.

**Primjer 8.**

Trgovačko društvo „Gama“ proizvodi proizvod G-1. Normalni kapacitet je 10.000 t proizvoda. U 2009. proizvedeno je 7.000 t proizvoda. Struktura troškova u 2009. bila je sljedeća:

• trošak direktnog materijala	40.000 kn
• trošak direktnog rada	30.000 kn
• varijabilni OTP	20.000 kn
• fiksni OTP	28.000 kn
• <u>troškovi uprave i prodaje</u>	<u>22.000 kn</u>
Ukupno	140.000 kn

U računovodstvu je potrebno utvrditi iskorištene i neiskorištene fiksne OTP za 2009. godinu.

**Primjer 9.**

Trgovačko društvo MG proizvelo je 30.000 t proizvoda tijekom 2009. U toku razdoblja prodano je 18.000 t proizvoda po prodajnoj cijeni od 10 kn/t. Početne zalihe proizvoda su 10.000 t. Prema podacima iz analitičkog knjigovodstva proizvodnje poznati su troškovi:

- trošak direktnog materijala 5 kn/t,
- trošak direktnog rada 2,4 kn/t.

Ukupni opći troškovi proizvodnje iznose 72.000 kn, od čega se 50% odnosi na fiksne troškove. Troškovi prodaje su varijabilnog karaktera i iznose 2 kn/t, a troškovi uprave su fiksni i iznose 14.000 kn. Stupanj iskorištenja kapaciteta je 50%. Potrebno je utvrditi bruto maržu i neto dobit za 2009. godinu.