

ANALIZA POSLOVANJA

ZADACI ZA SAMOSTALNU EVALUACIJU

Zadatak 1:

1. Elemnti iz finansijskih izveštaja preduzeća na dan 31.12.2007.godine su:

1. Onovna sredstva	2.500.000	1. Prihod od prodaje	8.000.000
2. Dati dugoročni krediti	500.000	2. Varijabilni troškovi	5.000.000
3. Zalihe	1.000.000	3. Amortozacija	500.000
4. Kupci	800.000	4. Relativno fiksni troškovi	500.000
5. Kratkoročni plasmani	400.000	5. Troškovi kamata	400.000
6. Ostala potrazivanja	200.000	6. Porez na dobitak	20.000
7. Tekući račun	300.000		
8. Akcijski kapital	3.000.000		
9. Dugoročni krediti	900.000		
10. Kratkoročne obaveze	1.800.000		

- Utvrditi potreban prihod od prodaje za ostvarenje neutralnog bruto finansijskog rezultata (bruto dobitka) – DTR 2, procenat iskorišćenja prihoda od prodaje za ostvarenje DTR2 i stopu elastičnosti njegovog ostvarenja.
- Šta će se desiti sa dobitkom prije oporezivanja ako se prihod od prodaje poveća 3 % ?
- Izračunati stopu pokrivenosti troškova kamata poslovnim rezultatom i stopu poslovnog dobitka

Zadatak 2:

Kompanija je razvila novi proizvod čiji je varijabilni rošak p jedinici proizvoda 20 €. Fiksni rashodi perioda iznose 300.000 €. Menadžment želi da donese odluku o prodajnoj cijeni za taj proizvod. Istraživanje tržišta pokazuje da će tražnja zavisiti od prodajne cijene na sledeći način:

Prodajna cijena	22	23	24	25
Očekivana tražnja	20.000 komada	19.000 komada	17.000 komada	14.000 komada

Utvrditi prodajnu cijenu koja će maksimirati poslovni dobitak.

Zadatak 3:

Na osnovu datih finansijskih podataka izračunati stanje gotovine na kraju godine, ukoliko je na početku godine gotovina iznosila 50.000:

- Pozitivne kursne razlike su 1.000;
- Bruto dobit je 20.000;
- Prodane su otkupljene sopstvene akcije 40.000;
- Povećana su PVR 1.000;
- Povećana su potraživanja 10.000;
- Naplaćena je glavnica datog kredita 2.000;
- Plaćene su kamate 5.000;
- Prodato je zemljište za 4.000;
- Objavljena je dividenda 2.000

Zadatak 4:

Preduzeće proizvodi 50.000 komada proizvoda čija je prodajna cijena 30€/kom. Stopa marginalnog dobitka je 20%, a faktor poslovnog rizika 4. Troškovi kamata su 50.000€. Stopa poreza na dobit je 10 %.

Na osnovu datih podataka sastaviti prilagođenu formu Bilansa uspjeha, a zatim uz pretpostavku da su troškovi kamata 30.000€, troškovi zakupa 14.000€, dospjeli dio glavnice dugoročnog kredita 8.000€, preferencijalna dividenda 10.000€, a bezgotovinski troškovi 20% fiksnih rashoda izračunati:

- a) Količinu koju treba prodati, odnosno prihod koji treba ostvariti da bi poslovni rezultat bio jednak 0, procenat iskorišćenja prihoda od prodaje za ostvarenje neutralnog poslovnog dobitka i maržu sigurnosti (elastičnost DTR1). Interpretirati.
- b) Izračunati faktor finansijskog rizika i ocijeniti koliko će iznositi poslovni rezultat ukoliko se prodajna cijena poveća za 10%, pri čemu se ne mijenja i globalni paritet cijena (računati preko faktora rizika).
- c) Odrediti prelomnu tačku gotovine primanja i izdavanja gotovine 1 i interpretirati.
- d) Odrediti stopu prinosa na investirani kapital, kao i knjigovodstvenu i nominalnu cijenu akcije, ukoliko je akcijski kapital 2.000.000, sopstveni kapital 2.500.000, a dugoročne obaveze 2.000.000€, a broj emitovanih akcija 40.000.

Zadatak 5:

Preduzeće X proizvodi i prodaje jedan proizvod čiji su varijabilni troškovi po jedinici 14 €. Preduzeće prodaje svoj proizvod po cijeni od 25 €. Godišnji fiksni troškovi proizvodnje iznose 350.000 €, godišnji troškovi prodaje 240.000 € i godišnji troškovi prodaje 110.000 €. Izračunati obim prodaje neophodan za ostvarenje poslovnog dobitka od 400.000 €

Zadatak 6:

Na osnovu datih finansijskih podataka sastaviti Izvještaj o novčanim tokovima primjenom **indirektne metode** i odrediti neto povećanje/smanjenje gotovine u toku godine:

- Bruto dobit preduzeća je 20.000;
- Kupljena je franšiza za 10.000;
- Emitovane su dugoročne obveznice za 10.000;
- Naplaćena je glavnica datog dugoročnog kredita 10.000;
- Kupljeno je putničko vozilo za 5.000;
- Objavljena je isplata dividende u iznosu od 15.000;
- Uzet je kratkoročni kredit od banke u iznosu od 10.000;
- Plaćene su kamate u iznosu od 2.000.
- Početno stanje gotovine 5.000.