

## **Primjer broj 7- Troškovi**

### **7-1**

Stanje na relevantnim računima glavne knjige trgovinskog preduzeća "Imako" je sljedeće: Materijal 2.550€, Tekući račun 7.000€, Roba na putu 640€ (200kg robe A), Roba u prometu na veliko 2.240€, Ukalkulisana razlika u cijeni (u prometu na veliko) 600

Stanje na analitičkim računima materijala je sljedeće:

Materijal A: I nabavka : 100kg po nabavnoj cijeni 2€/kg  
II nabavka: 150 kg po nabavnoj cijeni 3€/kg

Materijal B: I nabavka :100kg po nabavnoj cijeni 7€/kg  
II nabavka :150 kg po nabavnoj cijeni 8€/kg

Stanje na analitičkim računima robe u prometu na veliko je sljedeće:

D	Roba A	(fifo metod)	P
200kg * 5€/kg=1.000€	200kg *5€/kg=1.000		
150kg*5.5.€/kg =825	70kg *5.5€/kg= 385		
300kg*6€/kg=1.800			

Prenesite data stanja na račune glavne knjige a zatim hronološki I sistematski proknjižite sljedeće promjene imajući u vidu sljedeće pretpostavke:

- vodi se materijalno knjigovodstvo, za obračun troškova materijala A usvojen je fifo metod, a za obračun troškova materijala B usvojen je metod prosječne cijene;

-vodi se robno knjigovodstvo, evidencija zaliha robe se vodi po prodajnim cijenama, a za obračun nabavne vrijednosti prodane robe usvojen je fifo metod

1. Prema trebovanju izdato je u upotrebu 200 kg materijala A i 100kg materijala B.
2. Prema fakturi dobavljača i prijemnici preduzeća nabavljeno je 250 kg materijala A po fakturnoj cijeni 3,5€/kg i 200kg materijala B po fakturnoj cijeni 2€/kg. PDV u primljenoj fakturi iznosi 243,25€. Primljena je fakturna prevoznika za usluge transporta materijala po kojoj su troškovi prevoza 81€ a PDV 15,39€. Sastaviti pojedinačnu i zbirnu kalkulaciju primljenog materijala.
3. Po trebovanju izdato je u upotrebu 200kg materijala A I 170 kg materijala B.
4. Primljena je roba na putu. Prema prijemnici primljeno je 200kg robe. Roba je osigurana. Prema polisi osiguranja troškovi osiguranja su 200€. Sastavite pojedinačnu i zbirnu kalkulaciju prodajne vrijednosti bez PDV, ako je veleprodajna marža 15%.
5. Po fakturi/otpremnici br. 11 prodali smo 300kg robe A. PDV je obračunat po opštoj stopi.
6. Kupac nam je dao mjenicu za izmirenje potraživanja po fakturi br.11, sa rokom dospijeća 30 dana i godišnjom kamatnom stopom 12%.

## 7-2

Stanje sredstava i izvora sredstava na dan 01.01. je sljedeće:

Blagajna 500€, Građevinski objekti 12.000€, I.V. građevinski objekata 1.500€, Oprema 2.000€, I.V. opreme 500€, Motorna vozila 3.000€, Tekući račun 5.000€, : Roba u prometu na veliko 4.005€, Blagajna 1.500€,

Prenijeti data stanje na račune glavne knjige, a zatim hronološki i sistematski proknjižiti sljedeće ekonomske promjene imajući u vidu sljedeće pretpostavke:

- da je obračunski period jedan mjeseca
- da se vodi analitička evidencija robe u prometu na veliko i da se zalihe vode po nabavnoj vrijednosti,a za obračun nabavne vrijednosti prodane robe usvojen je fifo metod.

D	Roba A (fifo metod)	P
200kg * 4€/kom=800		100kg*4€/kom=400
550kg * 5.5€/kom=3.025		
100kg * 5.8€/kom=580		

1. Obračunati i proknjižiti troškove amortizacije za:
  - a)građevinske objekte koristeći metod linearog otpisa, ako je procijenjeni korisni vijek trajanja sredstva 20 god;
  - b)opremu koristeći metod dvostrukog opadajućeg salda, ako je procijenjeni korisni vijek opreme 10 god.;
  - c) motornih vozila koristeći metod funkcionalnog otpisa. Procijenjeni korisni vijek vozila je 50.000 km. Rezidualna vrijednost je 500€. Sredstvo je u toku godine prešlo 15.000km.
2. U datom mjesecu obračunata je bruto zarade prema platnom spisku u iznosu od 1.500€. Izvršiti obračun poreza i doprinosa koji padaju na teret zaposlenog i poslodavca, a zatim proknjižiti isti.
3. U toku mjeseca nastali su sljedeći troškovi: troškovi platnog prometa po izvodu 30€, troškovi zakupa po fakturi zakupodavca 800€ (PDV po primljenoj fakturi obračunat po 19%), troškovi zakupa štanda za sajamsku prodaju po fakturi 250€ (PDV po primljenoj fakturi obračunat po 19%), troškovi vode po računu 20€ (PDV po primljenoj fakturi obračunat po 7%)
4. Preko tekućeg računa isplaćene su obaveze po osnovu neto zarada uz odbitak od 90€ na ime administrativnih zabrana po osnovu plaćanja potrošačkog kredita (izvod).
5. Obračunati troškove električne energije za dati mjesec. Na osnovu iskustva troškove električne energije su procijenjeni na iznos 150€.
6. Primili smo fakturu za troškove električne energije (veza promjena br.5). Troškovi električne energije su 160€, a iznos pdv je 30.4€.
7. Po fakturi/otpremnici br. 22 prodana je 650 kom robe u prometu na veliko. Prodajna cijena je 6 €/kom, a PDV je obračunat po sniženoj stopi (7%). Preduzeće je dalo garantiju na prodatu robu na dvije godine. Procijenjeni troškovi popravke u garantnom roku iznose 200€.
8. Primljena je faktura sa PDV-om od servisera za zamjenu rezervnih dijelova u garantnom roku. Troškovi zamjene rezervnih dijelova su 150€, a iznos PDV je 28.50€. Neiskorišćeni iznos rezervisanje ukinut je u korist prihoda.
9. Preduzeće je sklopilo ugovor s osiguravajućim društvom o osiguranju imovine koji teče od 01.01. t. g. do 01.01. naredne godine. Primljena je profaktura osiguravajućeg društva na iznos 1.200€, koja je odmah plaćena preko tekuće računa. Obračunati troškove za obračunski period.

### 7-3 (za samostalni rad)

Promet na računima sredstava i izvora sredstava preduzeća "Trgovina promet" na dan 01.07. t.g. je sljedeće:

Naziv računa	Duguje	Potražuje
Oprema	12.500	5.000
Ispravka vrijednosti opreme	3.300	6.000
Materijal	2.742	
Tekući račun	5.000	3.000
Roba u prometu na veliko (400kg robe A po 10€/kg)	10.000	6.0000
Ukalkulisana razlika u cijeni (u prometu na veliko)	1.258	2.500
000-neuplaćeni upisani kapital	6.000	3.000
310-neuplaćeni upisani kapital	3.000	6.000
Akcijski kapital		22.000
Dobavljači u zemlji	2.000	4.300
Investicije u toku (građevinski objekti)	15.000	3.000

Prenesite dati promet na račun a zatim hronološki i sistematski proknjižite sljedeće poslovne promjene:

1. Vlasnici su pozvani da uplate preostalu ratu za upisane akcije. Aktionari su uplatili (izvod).
2. Prema ino fakturi dobavljača u inostranstvu kupljena nova mašina čija je kupovna vrijednost 7.000€. Prema carinskoj deklaraciji troškovi carinjenja su 400€, a PDV je 1.406€. Obaveze po osnovu carinske deklaracije su izmirene preko tekućeg računa (izvod). Faktura domaćeg prevoznika bez PDV je 100€. Sredstvo je potrebno montirati.
3. Na osnovu prijemnice i otpremnicie primili smo 500kg robe A po fakturnoj cijeni 11€/kg. Prema fakturi autoprevoznika troškovi prevoza su 150€, a PDV je 28,5€. Troškovi osiguranja po polisi osiguranja su 400€. Prodajna cijena bez PDV je 16€/kg. Sastaviti pojedinačnu i zbirnu kalkulaciju za primljenu robu u prometu na veliko.
4. Prema predajnici i kalkulaciji predali smo 100 kg robe A u prodavnicu. Sastaviti kalkulaciju prodajne vrijednosti sa ukalkulanim PDV ako je obračunata marža 30%.
5. Primili smo konačnu situaciju za izgradnju poslovnog objekta. Vrijednost ukupno izvršenih građevinskih radova je 15.000€. Obračunati PDV po opštoj stopi.
6. Banka nas obavljaštava da nam je odobrila kratkoročni krediti u iznosu od 3.000€ i dugoročni namjeniski krediti u iznosu od 12.000€(ugovor i izvod)
7. Na osnovu odluke nadležnog organa prodali smo cijelokupnu opremu u upotrebi zbog promjene orijentacije poslovanja po prodajnoj vrijednosti 7.500€. Obračunati PDV po opštoj stopi. Faktura je poslata kupcu.
8. Od dobavljača je primljena faktura za materijal utovaren u vagon. Fakturna vrijednost 500kg materijala A je 1.000€, a iznos PDV je 190€. Ugovorena klauzula je „franko željeznička stanica kupca“.