

13.6.07 (A)

6. (25) Podjetje S.O.B. ima 1. januarja naslednja sredstva in obveznosti do virov sredstev: nabavna vrednost opreme 160.000 € (stopnja odpisanosti opreme je 0,2), terjatve do kupcev 50.000 €, zaloga materiala 20.000 € (zaloga vključuje 2.000 kg materiala), zaloga dokončanih proizvodov 50.000 € (zaloga vključuje 500 proizvodov), kratkoročne finančne naložbe 20.000 € (30 delnic podjetja Krka), stanje na TRR 68.000 €, kratkoročno posojilo 60.000 €, obveznosti do dobaviteljev 40.000 €, vrednost kapitala izračunajte sami!

Podjetje je imelo naslednje poslovne dogodke:

1. Kupili so 3.000 kg materiala po 11 €.
2. V proizvodnjo so dali 4.000 kg materiala (upoštevajte metodo FIFO).
3. V marcu so kupili nov stroj v vrednosti 80.000 € + 20 % DDV, vendar ga še niso usposobili za uporabo.
4. Monter je 17. aprila nov stroj montiral in zaračunal 5.000 € + 20 % DDV. Stroj je bil s tem usposobljen za uporabo.
5. Obračunali so plače v višini 10.000 € (20 % tega zneska so davki in prispevki).
6. Obračunali so amortizacijo na vsa amortizirljiva sredstva. Stara oprema je imela ob nabavi ocenjeno dobo koristnosti 5 let in ni imela ocenjene preostale vrednosti. Nov stroj ima ocenjeno preostalo vrednost 17.800 € in dobo koristnosti 4 leta.
7. Napravili so obračun proizvodnje po metodi zožene lastne cene.
8. Dokončali so 600 proizvodov s stroškovno ceno 110 €.
9. Prodali so 800 proizvodov po prodajni ceni 140 € + 20 % DDV. Pri prodaji upoštevajo metodo FIFO.
10. Prodali so polovico vseh kratkoročnih finančnih naložb (15 delnic podjetja Krka), za kar so prejeli plačilo 15.000 €.
11. Odplačali so celotno kratkoročno posojilo in pripadajočih 6.000 € obresti.
12. Konec decembra so izstavili račun za letošnje najemnino za prihodnje leto v znesku 12.000 € + 20 % DDV. Prihodke bodo v prihodnjem letu obračunavali mesečno.
13. Naredili so obračun DDV in državi nakazali razliko med izstopnim in vstopnim davkom oz. so jo dobili povrnjeno.
14. Ugotovili so poslovni izid.

Zahteve:

- a) Knjižite poslovne dogodke.
- b) Izdelajte izkaz poslovnega izida.
- c) Izdelajte končno bilanco stanja (bilanca stanja se ne točkuje, izdelajte jo le, če imate čas).

SREDSTVA		OBVEZNOSTI DO V.S.	
oprema	96.000,00	kapital	264.000,00
stroj	73.800,00	dobavitelji	181.600,00
terjatve	198.800,00	obv do države	2.000,00
zaloge materiala	11.000,00	obv do delavcev	8.000,00
zaloge dokončanih proizvoovi	33.000,00	PČR	12.000,00
kratkoročne finančne naložbe	10.000,00		
nedokončani proizvodi	29.200,00		
TRR	15.800,00		
skupaj	467.600,00	skupaj	467.600,00

SREDSTVA

ODHODKI IN STROŠKI

PRIHODKI

OBV. DO VIROV SREDSTEV

POSLOVNI IZID

kratk. posojilo

nab. vred. opreme		POSLOVNI ODH.		POSLOVNI PRIH.		kratko. posojilo	
# st.	160.000	14a	23.000	112.000	11c	60.000	60.000 ž.st.
		14b	6.000	5.000	14d	11	
		14e	28.000				
Popravila vred. opreme		POSLOVNI ODH.		POSLOVNI PRIH.		obr. do dobavit.	
	32.000	9a	83.000	112.000	9b	40.000	40.000 ž.st.
# st.	32.000	14a	83.000	112.000		39.600	39.600 1
		14b				96.000	96.000 3
		14c				6.000	6.000 4
tečajne		FINANČNI ODH.		FINANČNI PRIH.		kapital	
# st.	50.000	11	6.000	5.000	10		236.000 ž.st.
9b	134.400	14b	6.000	5.000	14d		
12	14.400						
zaloge mat.		IZREDNI ODH.		IZREDNI PRIH.		obr. do drž. (misk. dok.)	
ž.st.	20.000						2.000 5
1	33.000						
zaloge dr. pr.		Stroški materiala		prenos st. v izl.		obr. do delavcev	
# st.	50.000	2	42.000	42.000	7	8.000	8.000 5
8	66.000						
KFN		Stroški dela				obr. do drž. (ADV)	
ž.st.	20.000	5	10.000	10.000	7	24.800	22.400 9b
						13	2.400 12
tečaj. do drž. (ADV)		Stroški amortizacije				PCR	
1	6.600	6a	32.000	32.000	7		12.000 12
3	16.000	6b	11.200	11.200	7		
4	1.000						
OS v pripravi		Stroški storitev				DORICEK	
3	80.000						28.000 14e
4	5.000						
nab. vred. stroja							
4a	85.000						
popr. vred. stroja		zaloge nedk. pr.		TRR			
	11.200	7a	95.200	66.000	24.62.000		
		8			15.000	66.000	11
					1.200	1.200	13

2) $2.000 \times 10 = 20.000$
 $2.000 \times 11 = 22.000$ } 42.000

6) $83.000 - 17.800 = 65.200$
 $\frac{65.200 \times 8}{11 \times 17} = 11.200$

9) 500×100
 300×110 } 83.000

7. (5) Podjetje je imelo v mesecu maju 4.000 € proizvodjalnih in 3.000 € neproizvajalnih stroškov, proizvedli pa so 400 proizvodov. Za vrednotenje poslovnih učinkov uporabljajo metodo proizvodjalnih stroškov. V začetni zalogi je bilo 1. maja 200 proizvodov po stroškovni ceni 9 €. Podjetje je v maju prodalo 500 proizvodov po prodajni ceni 20 € + DDV.

Ugotovite poslovni izid podjetja, če je v uporabi metoda FIFO!

P. l. = prih. - odh

$$P. l. = 500 \times 20 - (200 \times 9 + 300 \times 10 + 3.000)$$

$$Tr. cena = \frac{4.000}{400} = 10$$

$$= 10.000 - (1.800 + 3000 + 3000)$$

$$= \underline{\underline{2.200 \text{ €}}}$$

8. (5) Manjše trgovsko podjetje je 1. januarja prejelo račun za celoletno zavarovanje 10 dostavnih vozil v skupnem znesku 6.000 € + DDV. Račun so plačali 8. januarja. Trgovsko podjetje stroške iz naslova zavarovanja svojih vozil obračunava mesečno. Knjižite navedene poslovne dogodke.

terj. za DDV.		obv. do dobavit.		TRR	
① 1.200		② 7.200	7.200 ①		7.200 ②
ACR		str. zavarovanja			
① 6.000	500 ③ 500 ⋮ 500 ⑭	③ 500 500 ⋮ ⑭ 500			

9. (5) V podjetju so imeli 1.8. v zalogi 50 proizvodov, ki so jih nabavili po 4 € / proizvod (+DDV). V mesecu avgustu so sledili naslednji dogodki: nabava 20 proizvodov po 5 €, nabava 30 proizvodov po 6 €, poraba 80 proizvodov. Izračunajte stroške po metodi (drsečih) **povprečnih cen** in izračunajte končno vrednost zaloge!

Izračun:

$$\begin{array}{r} 50 \times 4 \\ + 20 \times 5 \\ + 30 \times 6 \\ \hline 480 \end{array}$$

$$\frac{480}{100} = 4,8 \quad 4,8 \times 80 = \underline{\underline{384}}$$

Stroški (3 točke): 384 €

Končna zaloga (2 točki): 20 × 4,8 = 96 €

10. (5) V preteklem mesecu je podjetje proizvedlo 800 proizvodov A in 400 proizvodov B. Neposredni stroški za proizvodnjo 800 proizvodov A so bili 8.000 €, neposredni stroški za proizvodnjo 400 proizvodov B pa 2.000 €. Splošni stroški (vključno s stroški električne energije, amortizacije in zavarovanja) v tem obdobju so bili 5.000 €.

Izračunajte stroškovno ceno posameznega proizvoda A in proizvoda B, če so osnova za razporejanje splošnih stroškov neposredni stroški!

$$\text{Spl. stroški} = 5.000$$

$$\text{osnova} = 8000 + 2.000 = 10.000$$

$$KDSS = \frac{5.000}{10.000} = 0,5$$

$$A: \text{ nep. str. / enoto} = \frac{8000}{800} = 10 \text{ €}$$

$$\Rightarrow A: \text{ str. cena}_A = 10 + 10 \times 0,5 = \underline{\underline{15}}$$

$$B: \text{ nep. str. / enoto} = \frac{2000}{400} = 5 \text{ €}$$

$$\Rightarrow B: \text{ str. cena}_B = 5 + 5 \times 0,5 = \underline{\underline{7,5}}$$

11. (5) Spodnja tabela prikazuje stanje sredstev in obveznosti na dan 31.12. 2006. Na podlagi podatkov izračunajte spodaj zahtevane tri kazalnike!!

AKTIVA	31.12. 2006	PASIVA	31.12. 2006
SREDSTVA		OBVEZNOSTI DO VIROV SREDSTEV	
dolgoročna	284.000	A. KAPITAL	124.000
1. Zemljišče	130.000	1. Osnovni kapital	109.000
2. Dolgoročne finančne naložbe	14.000	2. Nerazporejeni dobiček	15.000
3. Stroj	140.000		
B. kratkoročna	297.000	B. DOLGOROČNE OBVEZNOSTI	130.000
1. Zaloga materiala	50.000	1. Dolgoročno posojilo	130.000
2. Zaloga nedokončane proizvodnje	112.000		
3. Zaloga dokončani proizvodov	10.000	C. KRATKOROČNE OBVEZNOSTI	327.000
4. Terjatve do kupcev	25.000	1. Obveznosti do dobaviteljev	297.000
5. Transakcijski račun	100.000	2. Obveznosti do delavcev	20.000
		3. Obveznosti do države	10.000
SKUPAJ SREDSTVA	581.000	SKUP. OBV. DO VIROV SREDSTEV	581.000

(1) Delež kratkoročnih sredstev = $\underline{51,1\%}$
 Izračun: $\frac{297.000}{581.000}$

(2) Delež dolgov v financiranju = $\underline{78,7\%}$
 Izračun: $\frac{(130.000 + 327.000)}{581.000}$

(2) Kazalnik finančnega vzvodja = $\underline{3,7}$
 Izračun: $\frac{D}{K} = \frac{(130.000 + 327.000)}{124.000}$