

Erratalista Kalkylering för produkter och investeringar – Övningsbok (Upplaga 5) 20221102

- Sidan 68 Övning 10.19 Uppgift c): lånet ges med 10 % ränta
- Sidan 98 Övning B.36: referensen till tidigare uppgift "(5.30)" ska vara "(B.35)"
- Sidan 105 Lösning Övning 4.2 b): i beräkningen av påläggsbas AFFO och nämnare påläggssatts AFFO ska det vara "2 710 500" och inte "2 709 990"
- Sidan 112 Lösning Övning 4.9

Uppgift a):

Summering av tillverkningskostnad i den första tabellen ska vara

<i>Belopp i tkr</i>	A	B	C	Totalt
Tillverkningskostnad	9 000	12 400	4 100	25 500

Därpå följande tabell som nu ligger felaktigt under lösningen av uppgift b) har korrigerats för felaktig tillverkningskostnad, AFFO-pålägg beräknade utifrån korrekt tillverkningskostnad, samt resultatberäkning uppdaterad utifrån tidigare korrigeringar som

<i>Belopp i tkr</i>	A	B	C	Totalt
Intäkter	15 000	20 000	7 000	42 000
Tillverkningskostnad	9 000	12 400	4 100	25 500
Rörliga Affo	1 765	2 431	804	5 000
Fasta Affo	<u>2 118</u>	<u>2 918</u>	<u>965</u>	<u>6 000</u>
Resultat	2 118	2 251	1 131	5 500

Uppgift b)

Sammanställningen justerad för rättelser i uppgift a) som

<i>Belopp i tkr</i>	A	B	C	Total
Budgetförslaget	500	6 000	-1 000	5 500
Ekonomichefens förslag	2 118	2 251	1 131	5 500

och därpå följande kommenterande text ska vara

"Omkostningsfördelningen påverkar inte företagets totala resultat."

- (1) tillverkningskostnaden summerar för respektive cykel till "9 000" (A), "12 400" (B), och "4 100" (C), och ersätter nuvarande 10 000 (A), 10 000 (B) respektive 5 500 (C)
- (2) tabellen med resultatberäkning från uppgift b) är en del av lösningen för uppgift a) t.o.m. raden "Resultat"

Uppgift b): tabellen för lösning av uppgiften ska inkludera raderna "Budgetförslaget" och "Ekonomichefens förslag"

Sidan 121 Lösning övning 5.5: beräkning på raden "Maskintid för att förpacka en Fin" ska vara "1 tim / 20 st"

Sidan 123 Lösning övning 5.10:

- "Minskade kostnader för fasta adm.- och försäljningsomkostnader" ska vara "+1 500 tkr" och "Summa särkostnader (minskning)" ska alltså summera till "+1 500".
- I kommentaren ska särkostnaderna minska med "1 500" tkr och företagets resultat ökar därmed med "1 500" tkr.

Sidan 146 Lösning till övning 8.1:

- Från raden "Självkostnad" ska tabellen ersättas med.

Självkostnad	468	240
Vinstpålägg (20% på självkostnaden)	93,6	48
Räntepålägg (5% på självkostnaden)	<u>23,4</u>	<u>12</u>
Försäljningspris	585	300

- I de påläggsberäkningar som därefter följer ska raden med "Vinstpålägg" bortser från.

- Därefter ska följa:

Vinst- respektive Räntepålägg:

S 20: $468 \text{ kr/st} \times 5\,000 \text{ st} / 1\,000 = 2\,340 \text{ tkr}$

S 10: $240 \text{ kr/st} \times 4\,000 \text{ st} / 1\,000 = \underline{960 \text{ tkr}}$

Summa påläggsbas 3 300 tkr

Ägarnas vinstkrav = $15\% \times 4\,400 \text{ tkr} = 660 \text{ tkr}$

Vinstpålägg = $660 \text{ tkr} / 3\,300 \text{ tkr} = 20\%$

Räntekostnad = $5\% \times 3\,300 \text{ tkr} = 165 \text{ tkr}$

Räntepålägg = $165 \text{ tkr} / 3\,300 \text{ tkr} = 5\%$

- Lösningen ska avslutas med följande kommentar:

I syfte att minimera beräkningar och fokusera på princip om krav ifrån ägare och långivare antas "vinstkrav" inkludera krav ifrån långivare i de resterande övningarna i detta avsnitt.

Sidan 150 Lösning övning 10.2 uppgift f): $X = "73\,205" \text{ kr}$

Sidan 150 Lösning övning 10.4

Beloppen i kronor är korrekta men på rad 2 och 3 i lösningen (1) används fel kalkylränta, och (2) annuitetsfaktorn är felaktig. Dessa rader ska vara

$$\text{Annuitet} \times [1 / (1 + 0,15) + 1 / (1 + 0,15)^2 + 1 / (1 + 0,15)^3] = G$$

$$\text{Annuitet} = 112\,536 / (0,86957 + 0,75614 + 0,65752) = 112\,536 / 2,28322 = 49\,288 \text{ kr}$$