

## Oppgavesamling til grunnleggende økonomistyring med løsningsforslag

### Rettelser til 2. opplag

#### Side 120, Løsningsforslag til oppgaver kapittel 6

5. Bedriften Birgers Burger – leveranse til sommerfest:

a) Pris inkl. mva. fortjenesteprosent på 15:

Direkte materiale	kr 1800
Direkte lønn tilvirkningsavdelingen	kr 2700
Indirekte variable kostnader tilvirkningsavdelingen ( $810\,000/2\,700\,000 = 30\%$ )	kr 810
Indirekte faste kostnader tilvirkningsavdelingen ( $1\,350\,000/2\,700\,000 = 50\%$ )	kr 1350
<b>Tilvirkningskostnader</b>	<b>kr 6660</b>
Indirekte variable kostnader salgs- og administrasjonsavdelingen ( $666\,000/6\,660\,000 = 10\%$ )	kr 666
Indirekte faste kostnader salgs- og administrasjonsavdelingen ( $1\,998\,000/6\,660\,000 = 30\%$ )	kr 1998
<b>Selvkost</b>	<b>kr 9324</b>

Det er må gjøres en antagelse om aktivitetsmål. Her er direkte lønn valgt for tilvirkningskostnadene, og totale tilvirkningskostnader for salg- og administrasjon.

Pris ordre ekskl. mva. =  $\text{kr } 9324 / (1 - 0,15) \approx \text{kr } 10\,969 \Rightarrow$  Pris inkl. mva. =  $\text{kr } 10\,969 \times 1,25 = \text{kr } 13\,711,25$

b) Pris inkl. mva. fortjenestepåslag 15 %.

Pris ordre ekskl. mva. =  $\text{kr } 9324 \times (1 + 0,15) \approx \text{kr } 10\,723 \Rightarrow$  Pris inkl. mva. =  $\text{kr } 10\,723 \times 1,25 \approx \text{kr } 13\,404$

## Rettelser til 1. opplag

**Side 35, oppgave 14**, siste linje i tabellen: Sum selvkost skal være **kr 330** og ikke kr 300. (Endringen har ingen betydning for løsningen av oppgaven, men kan være forvirrende).

**Side 73, oppgave 9**, spørsmål a: Siste ord i første setning skal være **«resultat»** og ikke «inntekter».

**Side 98, oppgave 11 og 12**: Avsetningen og reversering av denne er plassert under langsiktig gjeld (LG). Det skal selvsagt være **kortsiktig gjeld (KG)**:

11 Economia AS – avsetning for påløpt, ikke mottatt faktura:

AM	+	OM	+	Bank	=	IEK	+	OEK	+	LG	+	KG
					=			-4000				+4000

12 Economia AS – Tidligere avsatt kostnad kommer:

AM	+	OM	+	Bank	=	IEK	+	OEK	+	LG	+	KG
				-5000	=			-1000				-4000

**Side 103, oppgave 41**, andre tekstlinje: Denne skal lyde:

Kostnad i år = totalt betalt i år ekskl. mva. – betalt i år, kostnad i fjor – betalt i år, kostnad til neste år.

Det skal med andre ord stå minus og ikke pluss foran siste del av uttrykket. Selve beregningen som følger er korrekt.

**Side 111, oppgave 10c**: Det står «53 pasienter» i deler av svaret. Det skal være «53 **ordrer**».

**Side 120, oppgave 5**: se rettelser i rødt nedenfor

6. Bedriften Birgers Burger – leveranse til sommerfest:

c) Pris inkl. mva. fortjenesteprocent på 15:

Direkte materiale	kr 1800
Direkte lønn tilvirkningsavdelingen	kr 2700
Indirekte variable kostnader tilvirkningsavdelingen ( $810\,000 / 2\,700\,000 = 30\%$ )	kr 810

Indirekte faste kostnader tilvirkningsavdelingen ( $1\,350\,000/2\,700\,000 = 50\%$ )	kr 1350
<b>Tilvirkningskostnader</b>	<b>kr 6660</b>
Indirekte variable kostnader salgs- og administrasjonsavdelingen ( $666\,000/6\,660\,000 = 10\%$ )	kr 666
Indirekte faste kostnader salgs- og administrasjonsavdelingen ( $1\,998\,000/6\,660\,000 = 30\%$ )	kr 1998
<b>Selvkost</b>	<b>kr 9324</b>

Det er må gjøres en antagelse om aktivitetsmål. Her er direkte lønn valgt for tilvirkningskostnadene, og totale tilvirkningskostnader for salg- og administrasjon.

Pris ordre ekskl. mva. =  $\text{kr } 9324 / (1 - 0,15) \approx \text{kr } 10\,969 \Rightarrow \text{Pris inkl. mva.} = \text{kr } 10\,969 \times 1,25 = \text{kr } 13\,711,25$

d) Pris inkl. mva. fortjenestepåslag 15 %.

Pris ordre ekskl. mva. =  $\text{kr } 9324 \times (1 + 0,15) \approx \text{kr } 10\,723 \Rightarrow \text{Pris inkl. mva.} = \text{kr } 10\,723 \times 1,25 \approx \text{kr } 13\,404$