

Gevallenstudie Kostenverdeelstaat

Uit de algemene boekhouding van dit bedrijf putten we volgende inlichtingen:

1. De goederenrekening per 1 januari bedroeg:		388.830,00
Men besloot deze rekening als volgt te splitsen:		
• Grondstoffen	47.000,00	
• Hulpstoffen	7.050,00	
• Gereed product (200.000 eenheden)	300.000,00	
• Bijproducten (20.000 eenheden)	8.930,00	
• Goederen in bewerking	25.850,00	

Volgende verrichtingen werden gedurende januari gedaan:

2. Ontvangen: van cliënten		192.500,00
-----------------------------------	--	------------

3. Uitgaven:

• Leveranciers		998.000,00	
• Bezoldigingen bedienden		106.596,00	
• Bezoldigingen arbeiders		285.525,00	
• Storting bijdragen RSZ:			
bedienden	60.912,00		
arbeiders	<u>243.225,00</u>		
		304.137,00	
• Storting ingehouden bedrijfsvoorheffing		47.940,00	
• Reis- en verblijfkosten directie (januari)		6.110,00	
• Reis- en verblijfkosten productie personeel (januari)		2.820,00	
• Postzegels (verbruikt in januari)		1.525,00	
• Reclame- en representatiekosten (januari) (15.275,00 + 3.207,75 BTW 21 %)		<u>18.482,75</u>	
			1.725.315,75

4. Inkoopboek:

	BTW (21 %)	excl. BTW	
• Grondstoffen	185.802,75	884.775,00	
• Hulpstoffen	18.160,80	86.480,00	
• Factuur elektriciteit:	2.418,15	11.515,00	
verlichting: 940,00			
aandrijving machines: 10.575,00			
• Kantoorbehoeften (januari)	740,25	3.525,00	
• Telefoon- en internetkosten (januari)	309,75	1.475,00	
• Kosten van opslag en aflevering gereede producten (transport januari)	2.681,70	12.770,00	
• Brandverzekering:	3.582,31	17.058,60	
maandelijks aandeel:	298,53	1.421,55	
administratie: 269,00			
productie: 1.152,55			
• Onderhoud machines en installaties	<u>888,30</u>	<u>4.230,00</u>	
	214.584,01	1.021.828,60	1.236.412,61

5. Retour gezonden grondstoffen

2.350,00

Gecrediteerde BTW 493,50

6. Verkoopboek:

	BTW (21 %)	excl. BTW	
Verkocht:			
980.000 eenheden gereed product	348.213,60	1.658.160,00	
200.000 eenheden bijproducten	24.675,00	117.500,00	
Opbrengst afvalstoffen			
Veel voorkomend	<u>987,00</u>	<u>4.700,00</u>	
Totaal	373.875,60	1.780.360,00	2.154.235,60

7. Retour ontvangen:

5.000 eenheden gereed product	8.460,00	
Gecrediteerde BTW	<u>1.776,60</u>	10.236,60

8. Diversepostenboek:

Bezoldigingen bedienden over de maand:		
directie	56.400,00	
administratief personeel	<u>70.500,00</u>	126.900,00
Bezoldigingen arbeiders over de maand:		
directe lonen	305.500,00	
indirecte lonen	<u>47.000,00</u>	352.500,00
Opslag sociale lasten:		
42 % op de bezoldigingen bedienden		53.298,00
60 % op de bezoldigingen arbeiders		
211.500,00		
Inhoudingen bijdrage RSZ:		
op bezoldigingen bedienden		7.614,00
op bezoldigingen arbeiders		31.725,00
Ingehouden bedrijfsvoorheffing:		
op bezoldigingen bedienden		12.690,00
op bezoldigingen arbeiders		35.250,00

9. Afschrijvingen, waardeverminderingen en voorzieningen

Worden beschouwd als kostprijsfactoren:

Huisvesting:

3 % van de waarde van de gebouwen, dit is 3
van 1.800.000,00 of maandelijks: 4.500,00

Machines en installaties:

10 % van de waarde, dit is 10 % van 960.000,00 of
maandelijks: 8.000,00

Ten laste van de resultatenrekening:

er zijn voor 1.210,00 dubieuze vorderingen (incl. 21 % BTW) waarvoor een waardevermindering van 100 % verwacht wordt	1.000,00
10. Grondstoffen - eindvoorraad volgens inventaris magazijn	48.175,00
Hulpstoffen - eindvoorraad volgens inventaris magazijn	7.990,00

Diverse kostencentra stellen hun gegevens ter beschikking:

1. Materiaalverbruik (volgens verbruikstaten)		
Grondstoffen		881.250,00
Hulpstoffen:		
voor verwarming en huisvesting	3.525,00	
voor vervorming	79.900,00	
voor onderhoud machines en installaties	<u>2.115,00</u>	
		85.540,00

2. Omslag huisvestingskosten
30 % worden over de beheerskosten omgeslagen;
70 % worden over de industriële kosten omgeslagen.

3. Omslag beheerskosten
70 % worden over de industriële kostenplaats omgeslagen;
30 % worden over de verkoopkosten omgeslagen.

4. Omslag machines en installaties
100 % naar industriële kostenplaats.

5. Verkoopkosten
De verkoopkosten worden uitsluitend voor de verkoop van het gereed product gemaakt.