

KOSTENVERDEELSTAAT

Het Tiense bedrijf N.V. Zoetmans produceert twee soorten suiker: strooisuiker en klontjessuiker. Als we naar de kostenrekeningen van Zoetmans gaan kijken zien we voor afgelopen jaar (in €):

Kasuitgaven	
Reis- en verblijfskosten directie	4550
Aankoopfacturen	
Grondstoffen	136 500
waarvan 71 000 voor strooi- en 65 500 voor klontjessuiker	
Hulpmaterialen voor productie	15375
Inpakpapier en kartonnen dozen (voor verkoop)	4725
Onderhoud	13500
waarvan 8 025 aan machines en 5 475 aan gebouwen	
Elektriciteit	5800
waarvan 2 175 voor de verlichting van de gebouwen en 3 625 voor de productie	
Telefoon en telexkosten	3150
waarvan 2 250 voor algemeen beheer en 900 voor de verkoopdienst	
Diverse kantoorkosten (papier enz.)	4150
Vervoer naar klanten	8325
Reclamekosten	3600
Personeelskosten	
Brutosalarissen	70500
waarvan 36 750 voor de algemene directie en 33 750 voor de verkoop	
Patronale bijdragen voor salarissen	17625
Andere Personeelskosten salarissen	28200
Brutolonen	99250
waarvan 55 000 directe lonen (30 000 voor strooisuiker, de rest voor klontjes) en 44 250 indirecte lonen (29 250 voor de productie en 15 000 voor de verkoopdienst)	
Patronale bijdragen voor lonen	32157
Andere personeelskosten lonen	49625
Sociale lasten en andere personeelskosten i.v.m. lonen en salarissen moeten verdeeld overeenkomstig lonen en salarissen!	
Afschrijvingen waarvan 7 350 op gebouwen, 8 025 op installaties, 7 050 op machines en 1 650 op kantoor machines.	24075
Voorzieningen voor groot onderhoud van de machines	6750

De te gebruiken omslagsleutels zijn:

- (a) Huisvestingskosten
 - algemeen beheer 25%
 - productie 60%
 - verkoopdienst 15%

- (b) Algemeen beheer
- productie 80%
- verkoopdienst 20%

(c) Bedrijfskosten

Te verdelen a rato van het totaal aantal gepresteerde machine-uren: strooisuiker: 326 uur, klontjessuiker: 450 uur.

De productie bedraagt 500 000 kg strooisuiker en 420 000 kg klontjessuiker.
Er werden bijproducten noch afvalstoffen voortgebracht en alle producten zijn volledig afgewerkt.

De kostencentra die N.V. ZOETMANS onderscheid zijn: Huisvesting, Algemeen Beheer, Bedrijf en Verkoop.

Je moet nu:

- (a) de extra-comptabele kostenverdeelstaat opstellen en
(b) de fabricagekostprijs van een kilo strooisuiker en van een kilo klontjessuiker berekenen.
(c) de verkoopkostprijs van beide soorten zoetigheid berekenen, ervan uitgaande dan de verkoopkosten voor 80% voor klontjes werken gemaakt en voor 20% voor strooisuiker.