

OPGAVE 13.11

Botessystems BV, creditmanagement

Brotessystems BV is een handelsonderneming met een sterke marktpositie die tegen contante betaling levert. Zij wil de door haar gehanteerde betalingsvoorwaarden wijzigen. Het achterliggende doel van Brotessystems is hiermee de omzet te stimuleren.

Brotessystems overweegt twee scenario's:

- Een krediettermijn van een maand.
- Een krediettermijn van twee maanden.

De start is 1 januari 2013.

Verondersteld wordt op grond van ervaring van peergroups dat er als gevolg van wanbetaling een verlies zal zijn van 2% van de omzet.

De begrote opbrengsten in 2013 zijn:

- 6 miljoen euro in geval van handhaving van de huidige betalingscondities
- 6,6 miljoen euro in geval van een eenmaandskrediettermijn.
- 7 miljoen euro in geval van een tweemaandskrediettermijn.

De begrote extra kosten in 2013 zijn:

- 0,3 miljoen euro in geval van eenmaandskrediettermijnen
- 0,9 miljoen euro in geval van tweemaandskrediettermijnen.

Voorts is bekend dat de vermogenskosten voor Brotessystems 1% per maand bedragen.

- 1 Bereken met behulp van de netto contante waarde-methode of de verandering in de betalingsvoorwaarden (een- of tweemaandskrediet) uit financieel oogpunt attractief is.

In de veronderstelling dat het creditmanagement een positief antwoord krijgt op vraag 1, zal er ongeacht de gekozen krediettermijn een post debiteuren ontstaan.

Het management veronderstelt dat de hoogte en het risico van deze post beperkt kan worden door betalingskortingen. Deze korting wordt gefixeerd op 2% bij betaling binnen 10 dagen.

De schatting is dat:

- 20% van de afnemers gebruik maakt van de korting.
 - 2% van de afnemers niet betaalt.
 - 78% van de afnemers pas na 30 dagen betaalt.
- 2 Bereken met behulp van de netto contante waarde-methode of deze betalingskorting aanbevelenswaardig is. Stel een maand op 30 dagen.