

Opgave 3

Simon Schilder is graffiti-artiest en heeft een eenmanszaak. Simon krijgt opdrachten van overheden en bedrijven om grote oppervlakten te voorzien van schilderingen.

De opdrachtgevers geven aan Simon hun wensen door. Vervolgens maakt Simon op basis van die wensen een offerte. Na goedkeuring van de offerte door de opdrachtgever bestelt hij alvast de spuitbussen die hij nodig heeft voor het ontwerp. Simon heeft daarnaast altijd een basisvoorraad spuitbussen, zodat hij bij kleine opdrachten niet hoeft te wachten totdat de spuitbussen ontvangen zijn.

- 2p 12 Is er bij Simon sprake van massaproductie of van stukproductie? Licht het antwoord toe.

In de betalingsvoorwaarden van Simon staat:

- Na acceptatie van de offerte betaalt de opdrachtgever direct de ene helft van het offertebedrag.
- Een maand na goedkeuring van de offerte wordt door de opdrachtgever de andere helft van het offertebedrag betaald.

- 1p 13 Leg uit waarom Simon een aanbetaling eist na goedkeuring van de offerte door de opdrachtgever.

Het tarief dat Simon rekent voor zijn opdrachten, is opgebouwd uit twee delen: een starttarief en een tarief per m².

oppervlakte	starttarief (€) ¹⁾	tarief per m ² (€) ¹⁾
0 tot 4 m ²	50	30
4 tot 10 m ²	75	28
10 tot 20 m ²	125	27
meer dan 20 m ²	240	26

noot 1 Deze tarieven zijn exclusief 21% btw.

De balans per 1 april 2017 van Simon Schilder ziet er als volgt uit:
(getallen x € 1)

debet	Balans Simon Schilder per 1 april 2017		credit
Bestelbus	9.000,00	Eigen vermogen	6.720,33
Voorraad spuitbussen	450,00	4% Bedrijfskrediet	4.000,00
Debiteuren	847,00	Te betalen interest	146,67
Liquide middelen	<u>570,00</u>		<u> </u>
	10.867,00		10.867,00

Aanvullende gegevens:

- Alle spuitbussen hebben een inhoud van 500 milliliter (= 0,5 liter) verf.
- Met 1 liter verf kan een oppervlakte van 4 m² worden bespoten.
- De vaste inkoopprijs van een spuitbus is € 9 exclusief 21% btw.
- Op het bedrijfskrediet wordt jaarlijks op 30 april € 500 afgelost. Dan wordt tevens de interest over de afgelopen twaalf maanden betaald.
- Op de bestelbus wordt jaarlijks € 600 afgeschreven. Over delen van een jaar wordt naar evenredigheid afgeschreven.
- De bedrijfskosten, exclusief interestkosten en afschrijvingskosten, zijn 5% van de omzet exclusief btw.

In april 2017 heeft Simon van de volgende verzoeken tot opdrachten offertes gemaakt. Deze zijn allemaal goedgekeurd en de betalingen zijn conform de betalingsvoorwaarden gedaan.

datum goedkeuring	naam afnemer	ondergrond	oppervlakte
4 april 2017	dhr. G.O. West	buitenmuur steen	12 m ²
17 april 2017	mevr. I. Smit	binnenmuur gips	6 m ²
21 april 2017	Gemeente Horst	viaduct beton	24 m ²

3p 14 Bereken de totale ontvangsten van Simon in april 2017.

4p 15 Bereken de nettowinst van Simon over april 2017.
Vul hiertoe de uitwerkbijlage horende bij deze vraag volledig in.

uitwerkbijlage

15

Resultatenrekening Simon april 2017			
alle getallen in €	berekningen	getallen in €	
omzet		
kosten:			
materiaal		
interestkosten		
afschrijvingskosten		
overige bedrijfskosten		<u>.....</u>	
			<u>.....</u>
nettowinst		