

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Opgave 2

3 maximumscore 2

Voorbeeld van een juist antwoord is (twee van de volgende):

- Het is een relatief nieuw product dat extra aandacht en ondersteuning nodig heeft.
- Het “groene dak” heeft een hoge PR waarde (maatschappelijk verantwoord dat afstraalt op de overige activiteiten).
- Het is een groeimarkt (lange levensduur; warmte-isolerend; mooi aanzicht)

4 maximumscore 2

Directe kosten hebben een oorzakelijk verband met het product en kunnen rechtstreeks in de kostprijs van het product worden opgenomen; indirecte kosten hebben dit oorzakelijk verband niet en worden via een opslag op de directe kosten in de kostprijs van het product opgenomen.

5 maximumscore 1

$$1.650.000 \times 0,55 = 907.500$$

$$\frac{907.500}{2.268.750} \times 100\% = 40\%$$

6 maximumscore 1

$$1.650.000 \times 0,45 = 742.500$$

$$\frac{742.500}{1.485.000} \times 100\% = 50\%$$

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

7 maximumscore 6

omschrijving	aan- tal	prijs per eenheid	loon- kosten	mate- riaal- kosten	externe kosten	totale kosten
A. Externe inhuur						
- huur steiger en beveiliging					€ 3.000	
- afvoer en verwerking afval					€ 1.500	
B. Sloopwerkzaamheden						
- werkdagen	2	€ 2.240	€ 4.480			
C. Voorbereidende werkzaamheden						
- werkdagen	1	€ 2.240	€ 2.240			
- luchtdoorvoeren in stuks	4	€ 200		€ 800		
- isolatiemateriaal in m ²	500	€ 5		€ 2.500		
D. Afrondende werkzaamheden						
- werkdagen	3	€ 2.240	€ 6.720			
- dakbedekking in m ²	500	€ 10		€ 5.000		
- regenpijpen plaatsen	10	€ 50		€ 500		
som van de directe kosten			€ 13.440	€ 8.800	€ 4.500	€ 26.740
opslag indirecte loonkosten			€ 5.376			€ 5.376
opslag indirecte materiaalkosten				€ 4.400		€ 4.400
totale constructiekostprijs						€ 36.516
garantievoorziening						€ 3.651,60
totale standaardkostprijs						€ 40.167,60
winstopslag						€ 8.033,52
offerteprijs exclusief 19% btw						€ 48.201,12
19% btw						€ 9.158,21
offerteprijs inclusief 19% btw						€ 57.359,33

Opmerking

Deelscores:

- € 26.740,- 2
- € 36.516,- 1
- € 40.167,60 1
- € 48.201,12 1
- € 57.359,33 1

8 maximumscore 1

Voorbeeld van een juist antwoord is:

in verband met mogelijke uitgaven aan garantieverplichtingen (die wel voorzienbaar zijn, maar waarvan de omvang niet vaststaat).

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

9 maximumscore 2

$$65.450 - \frac{110}{120} \times 65.450 = \text{€ } 5.454,17$$