

Toelichting financiële calculatie (fictief voorbeeld) en financiële stromen.

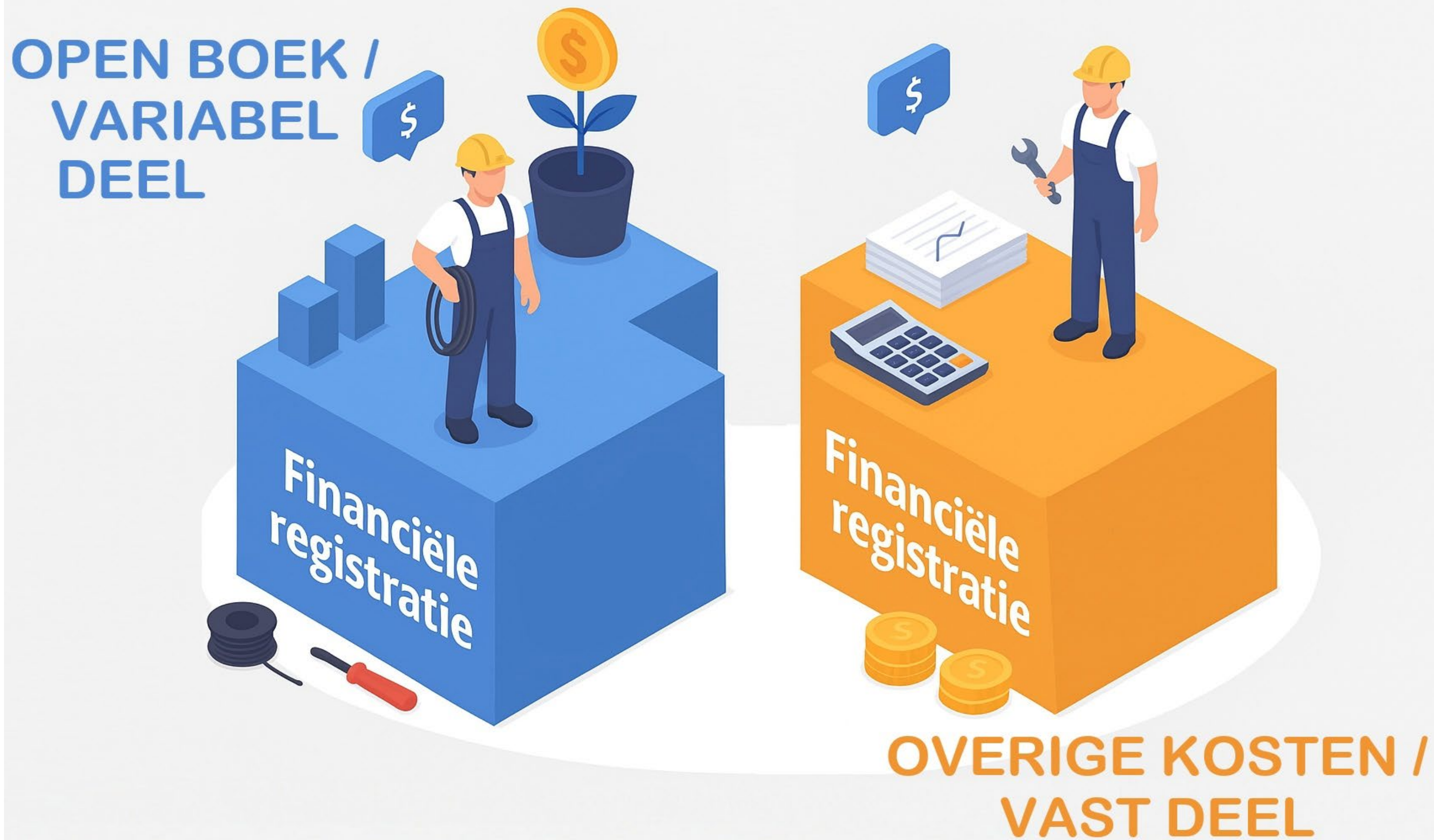
LET OP ! FICTIEF REKENVOORBEELD OP HOOFDLIJNEN OP BASIS VAN FICTIEVE WAARDEN EN ZONDER CALCULATIENORMEN.

RAMING					
Aantal		Dimensie	Type	Interne tarieven	Totaal
Arbeid					
	250	uur	Service/Onderhoudsmonteur	€ 50,00	€ 12.500,00
	50	uur	Specialist service engineer	€ 60,00	€ 3.000,00
	40	uur	Calculator	€ 60,00	€ 2.400,00
	20	uur	Projectleider	€ 85,00	€ 1.700,00
	5	uur	Contractmanager	€ 95,00	€ 475,00
Materialen					
	20	st	Dubbele WCD	€ 5,00	€ 100,00
	250	mtr	5x 2,5mm2 kabel	€ 1,50	€ 375,00
	1	st	Bevestigingsmaterialen	€ 250,00	€ 250,00
	80	mtr	Signaalkabel	€ 0,87	€ 69,60
Derden					
	1	st	Offerte lichtadviseur incl. kostenopbouw materialen en arbeid.	€ 5.000,00	€ 5.000,00
	1	st	Offerte bouwkundig aannemer t.b.v. aanpassing plafond incl. kostenopbouw materialen en arbeid.	€ 750,00	€ 750,00
A1. Subtotaal kostprijs					€ 26.619,60
Algemene kosten over A1. 10,07%					€ 2.680,59
A2. Totaal kostprijs					€ 29.300,19
Winst over A2. 6%					€ 1.758,01
Verkoopprijs raming excl. BTW					€ 31.058,21
BTW 21%					€ 6.522,22
Verkoopprijs raming incl. BTW					€ 37.580,43

Percentage algemene kosten gaat over het subtotaal van de kostprijs.
Percentage winst gaat over totaal kostprijs.

VERREKENING OP BASIS VAN INTERNE TARIEVEN EN WERKELIJKE KOSTEN					
Aantal		Dimensie	Type	Interne tarieven	Totaal
Arbeid					
	262	uur	Service/Onderhoudsmonteur	€ 50,00	€ 13.100,00
	56	uur	Specialist service engineer	€ 60,00	€ 3.360,00
	34,5	uur	Calculator	€ 60,00	€ 2.070,00
	16	uur	Projectleider	€ 85,00	€ 1.360,00
	3	uur	Contractmanager	€ 95,00	€ 285,00
	4	uur	Inregelspecialist	€ 100,00	€ 400,00
Materialen					
	26	st	Dubbele WCD	€ 6,50	€ 169,00
	193	mtr	5x 2,5mm2 kabel	€ 1,65	€ 318,45
	1	st	Bevestigingsmaterialen	€ 235,76	€ 235,76
	67	st	Signaalkabel	€ 0,87	€ 58,29
	1	st	Noodverlichtingsarmatuur LED	€ 321,47	€ 321,47
Derden					
	1	st	Offerte lichtadviseur incl. kostenopbouw materialen en arbeid.	€ 5.000,00	€ 5.000,00
	1	st	Offerte bouwkundig aannemer t.b.v. aanpassing plafond incl. kostenopbouw materialen en arbeid.	€ 950,00	€ 950,00
A1. Subtotaal kostprijs					€ 27.627,97
Algemene kosten over A1. 10,07%					€ 2.782,14
A2. Totaal kostprijs					€ 30.410,11
Winst over A2. 6%					€ 1.824,61
Factuurbedrag excl. BTW					€ 32.234,71
BTW 21%					€ 6.769,29
Factuurbedrag incl. BTW					€ 39.004,00

Verskil: 3,65% hoger dan geraamd



Tijdens de uitvoering van het contract dient opdrachtnemer ervoor te zorgen dat er een gescheiden financiële registratie is tussen de registratie van de variabele kosten betreffende het open boek principe (BKW en verrekenbare storingen) en de registratie van de vaste kosten (transitiefase, vaststellingsfase en CBL). De financiële audit richt zich op de financiële registratie van de variabele kosten.