



MoTIV – innovatieve overheidsopdrachten

**SAMEN SNELLER
EN SLIMMER
INNOVEREN**

DEPARTEMENT
ECONOMIE
WETENSCHAP &
INNOVATIE



Vlaamse
overheid

Gent, 15 oktober 2019
Veerle Lories

Wat zijn innovatieve overheidsopdrachten?

Aankopen door publieke sector die zich richten op:

ONTWIKKELEN

en

van

INNOVATIEVE OPLOSSINGEN

VALIDEREN

Dit zijn: nieuwe en betere producten, diensten en systemen

Waarom innovatieve overheidsopdrachten?

- ▶ Koopkracht van de overheid strategisch inzetten voor innovatie
- ▶ 3% van 30 miljard (in Vlaanderen) = 900 miljoen per jaar voor innovatie
 - Verbeteren performantie van **overheid**
 - Betere en goedkopere oplossingen (owv competitie)
 - Grote betrokkenheid bij ontwikkeling (oplossing lost behoefte in)
 - Versterking kennis van nieuwe evoluties door nauw contact met sector
 - Versterken competitiviteit van **ondernemingen**
 - Nieuwe markten, inzicht in publieke noden
 - Meer middelen voor innovatie, meer samenwerking, eerste hulp ('launching customer') bij commercialisering
 - Meer mogelijkheden voor kmo's en starters
 - Bijdrage voor aanpakken **maatschappelijke uitdagingen**

Hoe? PIO-Programma

- ▶ Sinds? 2016 -2019, verlengd tot eind 2023
- ▶ Voor wie? Vlaamse overheid en ruime publieke sector (WOO)
- ▶ Wat? Open voor alle sectoren en beleidsthema's
- ▶ Aanpak? Aan de hand van periodieke oproepen
- ▶ Middelen? 5 mio euro/jaar op Hermesfonds vanaf 2017
- ▶ PIO-team? 4 + 2 VTE



Aanbod aan publieke sector

Voor iedereen:

Kenniscentrum Innovatieve Overheidsopdrachten

- Informatie: website, nieuwsbrief, gids, ...
- Advies

Voor geselecteerde PIO-projecten (via oproepen):

Begeleiding

Cofinanciering (50/50 partnerschap)

	<u>Indicatieve bedragen</u>
○ Voortraject	30 000 euro (PIO)
○ Aankoop O&O-diensten	15 000 euro - 1 000 000 euro
○ Proefprojecten	15 000 euro - 1 000 000 euro

Hoe? Aanbod aan ondernemingen

► Via informatiekkanalen en marktconsultaties ...

- Inzicht in noden van publieke sector
- Vroege betrokkenheid bij vragen vanuit overheid
- Mogelijkheden tot consortiumvorming

► Via innovatieve opdrachten ...

- Meer middelen voor innovatie
- Meer mogelijkheden tot testen, valideren, vermarkten van nieuwe oplossingen

Ook voor **kmo's en starters!!**



4 oproepen - 68 projecten

<http://www.innovatieveoverheidsopdrachten.be/lopende-projecten>

'Circulaire' projecten:

- Bermgras als grondstof – Waterwegen Zeekanaal
- Circulaire sleufsilos - ILVO
- Hergebruik van materialen – Het Facilitair Bedrijf
- Optimo huisvuilwagons - Limburgnet
- Demonteerbare bouwsystemen - OVAM
- Composiet voor fietsbruggen – Openbare Werken

Textiel projecten:

- Koelkledij voor topsport – Sport-Vlaanderen



Wat is anders?

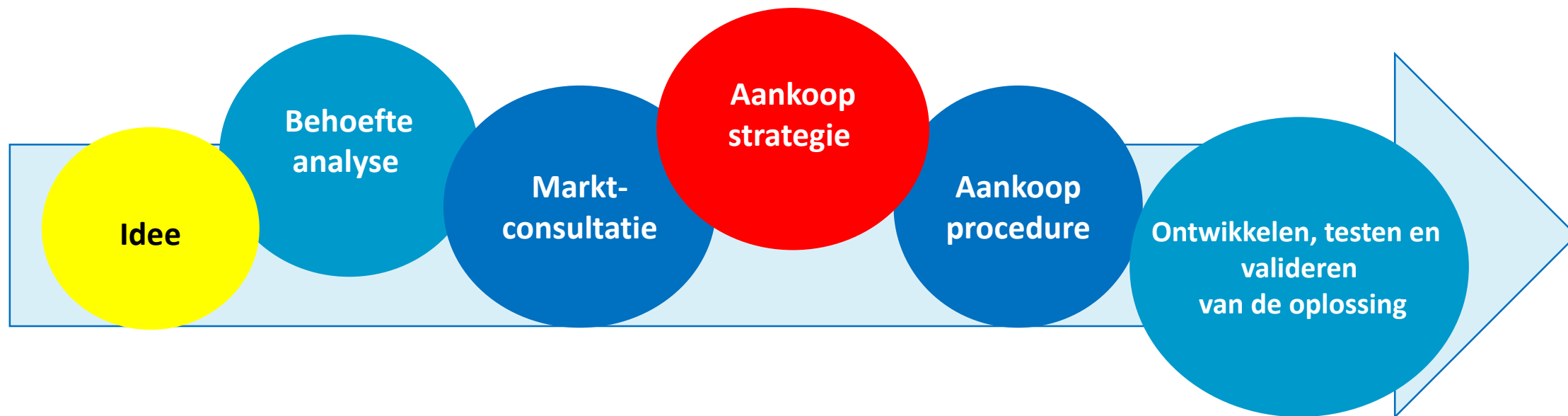
► Meer aandacht voor behoeftedefiniëring

- Aankoop op basis van **functionele vereisten** i.p.v. technische specificaties
- Uitgebreid overleg met **stakeholders, eindgebruikers**
- Prioritering van de gewenste functionaliteiten

► Uitgebreide interactie met marktspelers voorafgaand aan aankoop

- Open workshops voor inschatting risico's, uitwerken van mogelijke (richtingen) van oplossingen
- Bilaterale gesprekken
- Pitches na oproep voor interesse
- **Transparantie** via rapportering van conclusies op website

Van idee naar innovatieve oplossing



Marktconsultatie

► Doel : inschatten haalbaarheid en innovativiteit van project

- Versterken van inzichten in de 'state-of-the-art'
- Identificeren van het innovatiepotentieel van de marktspelers
- Controleren van de beschikbaarheid van de technologie
- Samenbrengen van marktspelers zodat ze consortia kunnen vormen
- Tijdig engageren van de verschillende stakeholders

Na marktconsultatie : keuze aanpak

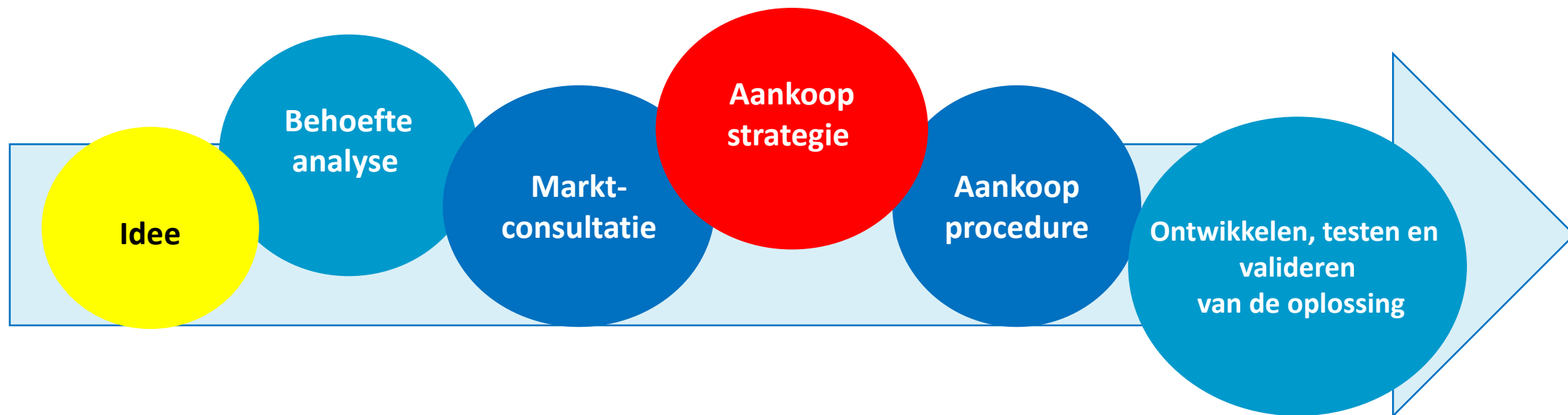
Keuze → bepaald door omvang en complexiteit van project

- Risico's inperken door fasering van het project
- Uittesten van verschillende concepten

Mogelijkheden →

- Beperkte test of Proof of Concept (als tussenstap naar ruimere opdracht)
- Ontwikkelen en uittesten van prototype, beta-versie,
- Pilootprojecten (valideren van beschikbare maar nieuwe oplossing)
- Wedstrijden (initiatiefnemer is niet de uiteindelijke aankoper)

Van idee naar innovatieve oplossing



Opportunities for businesses

- ▶ Deelname aan marktconsultaties
- ▶ Deelname aan overheidsopdrachten
- ▶ Info voor innovatieve overheidsopdrachten beschikbaar:
 - via [PIO-website](#): schrijf in op [PIO-nieuwsbrief](#):
 - via e-procurement: <https://www.publicprocurement.be/nl>
 - Via bedrijfsorganisaties, clusters, bedrijfsnetwerken, directe mailing,

PIO-aanvraag: van idee tot projectvoorstel



Oproep 14 juni: 29 aanvragen ingediend

Volgende indiendatum: 13 december 2019

idee

PIO-aanvraag: van idee tot projectvoorstel



Hoe een aanvraag indienen?

Je maakt gebruik van het sjabloon hieronder bij "oproepdocumenten" en bezorgt dat ingevuld in pdf-formaat aan het PIO-team via mail naar pio@ewi.vlaanderen.be. Er zijn twee indiendata voorzien in 2019: 14 juni of 13 december, telkens 24:00.

Met aanvragen die vóór 14 juni ingediend worden, kunnen we aan de slag gaan in het najaar. Projectaanvragen die vóór 13 december ingediend worden zullen pas van start gaan begin 2020.

Oproepdocumenten

- Welke vragen zien we idealiter in jouw PIO-projectvoorstel beantwoord?
 [PIO_oproep2019_aanvraagsjabloon.docx](#)
- Welke criteria hanteren de VLAIO-adviseurs bij de beoordeling van jouw PIO-projectvoorstel?
 [PIO_oproep2019_criteria_voor_de_beoordeling.pdf](#)
- Wat is het PIO in een notendop? Hoe dien je een aanvraag in en hoe verloopt de procedure?
 [PIO_oproep2019_toelichting.pdf](#)

Andere nuttige info

- Welke tips en tricks uit vorige oproepen om van jouw aanvraag een succes te maken?
 [Presentatie Infosessie 16 oktober 2017.pdf](#)
- Enkele mythes ontkracht: PIO - enkel voor tech-kijken? Hoe verloopt een markttoets voor Innovatie?
 [PIO_oproep2019_toelichting.pdf](#)

idee

Vragen?





Alle opmerkingen
correcties en ideeën welkom
VEERLE.LORIES@VLAANDEREN.BE

DEPARTEMENT
ECONOMIE
WETENSCHAP &
INNOVATIE



Vlaamse
overheid

SAMEN SNELLER
EN SLIMMER
INNOVEREN