



TKI URBAN ENERGY
Topsector Energie



Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties

Webinar #3

Versnelling van verduurzaming bedrijventerreinen



In samenwerking met

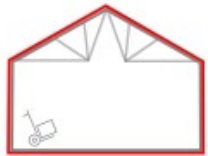


duurzaamgebouwd.nl

20 september 2021



Whitepaper



WHITEPAPER

BEDRIJFSHALLEN: NIEUWE KANSEN VOOR VERDUURZAMING

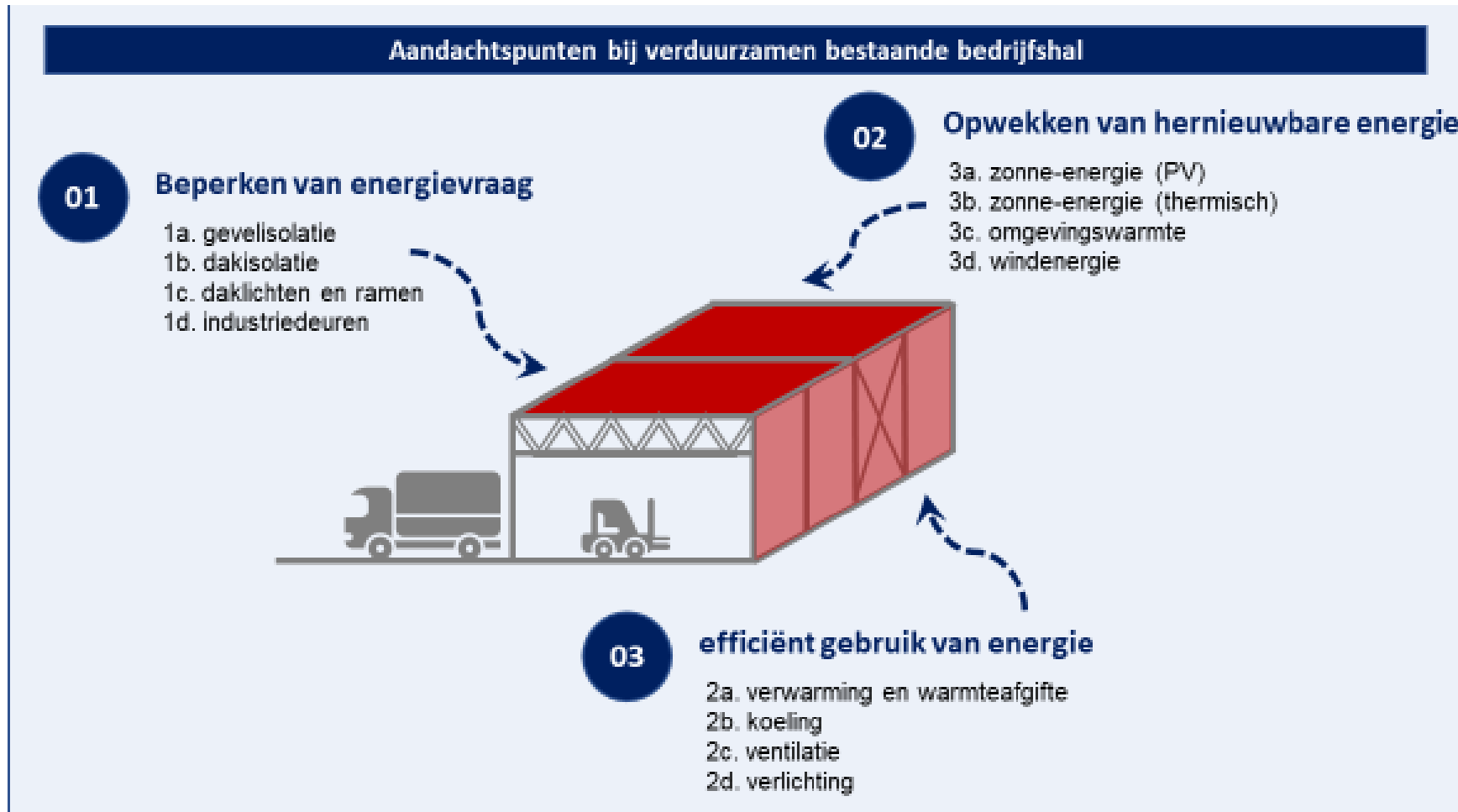
HANDVATTEN VOOR INTEGRAAL MAATWERK



DEZE WHITEPAPER IS OPGESTELD IN OPDRACHT VAN RVO.NL VOOR

DE TOPSECTOR ENERGIJE OF VERZOEK VAN TKI URBAN ENERGY

Aandachtspunten



Agenda

- 14:30 Start
- 14:45 Opgave en potentie
- 14:55 Versnellingsprogramma verduurzaming bedrijventerreinen
- 15:05 GEAR@SME
- 15:20 4x Pitches: WEii, Bespaargarant, Energieke Regio, Green Business Club
- 16:10 2x Praktijkvoorbeelden: Beverwijk en Spijkenisse
- 16:45 MOOI-call
- 16:55 Afsluiting



Praktische tips

- Vragen graag stellen via de chat.
- Het webinar is terug te kijken via de website

Webinarserie wordt ondersteund & gepromoot door o.m.:



Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties



Rijksdienst voor Ondernemend
Nederland



Transitiemakers 

TNO



Nationaal Programma
RES Regionale
Energie
Strategie



duurzaamgebouwd.nl





6. MOOI-regeling:

**Missiegedreven Onderzoek,
Ontwikkeling en Innovatie**

Orin Tijssen Klasen



TKI URBAN ENERGY
Topsector Energie

Missiegedreven Onderzoek, Ontwikkeling en Innovatie (MOOI)

TKI Urban Energy
Orin Tijssen Klasen

20 september 2021



Waarom een MOOI-regeling?

- Stimuleren van grootschalige totaaloplossingen
- Versnellen van onderzoek en ontwikkeling
- Bevorderen van 'brede' samenwerkingsverbanden
- Reduceren van product- en proceskosten met 20-40%



Wat zijn de belangrijkste voorwaarden voor de MOOI?

- Minimaal 3 ondernemingen
- Activiteiten gericht op Industrieel onderzoek, experimentele ontwikkeling en overige projectactiviteiten
- Resultaat moet een product-dienst combinatie zijn gericht op de verduurzaming van gebouwen
- Minimaal € 2 miljoen subsidiabele kosten en maximaal € 4 miljoen subsidie per MOOI project
- Minimaal € 25.000 subsidie per deelnemer
- Voor onderzoeksinstituten: maximaal 65% van de subsidiabele kosten.



Aandachtspunten

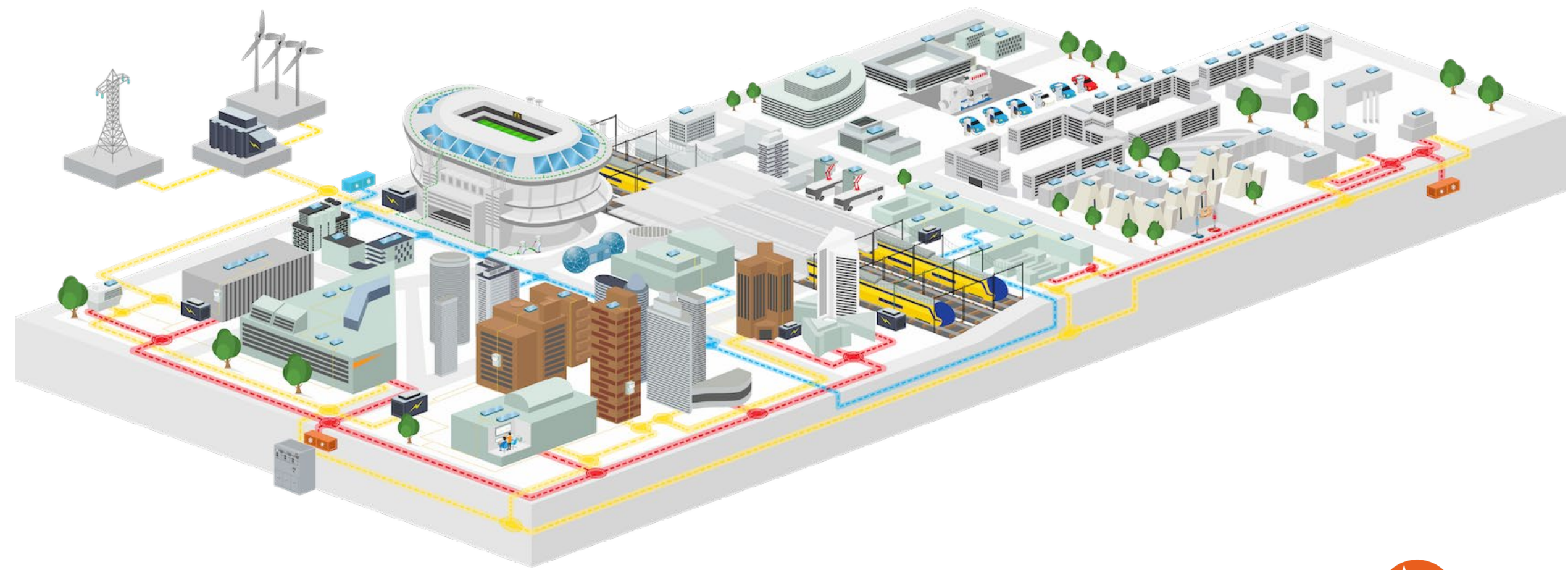
- Criteria voor indiende consortia:
 - Integrale aanpak
 - Verschillende partijen uit de keten
 - Significante omvang
- Moet zich richten op marktintroductie uiterlijk in 2030
- Moet gaan om innovatieprojecten en geen demonstratieprojecten



Hoe verloopt de aanvraag?



**Voorbeeld: Local
Inclusive Future
Energy (LIFE) City
Platform**



Doelstelling

- Ontwikkeling LIFE platform in samenwerking met stakeholders voor het oplossen voor netcongestie voor vergelijkbare districten als ArenApoort
 - Integratie van verschillende energie-assets
 - MultiMarketModel optimisation algorithm
 - Plaatsen van sensoren voor real-time data
- Digital Twin voor simulatie en scenario analyse
- Aandacht voor kwetsbare gebruiker en mens-gecentreerde energie services





POLL:

Zou u mee willen doen met
een MOOI-consortium?



POLL:

**Welke rol zou u voor uzelf zien in
een MOOI consortium?**



POLL:

**Waar zou een MOOI voorstel
volgens u over moeten gaan?**

Wij helpen u graag!

Wilt u aan de slag met een MOOI-voorstel?

Wij helpen met:

- Ideevorming
- Het vinden van samenwerkingspartners
- Aansluiting van het projectplan bij de regeling
- Het uit de weg helpen van blokkades



Aanspreekpunt
Guus Mulder



+31 6 528 037 35
guus@tki-urbanenergy.nl

Aanspreekpunt
Orin Tijssse Klasen



+31 6 8182 6963
orin@tki-urbanenergy.nl



De laatste bedrijventerreinenwebinar:

12 oktober – Elektrificatie op bedrijventerreinen #4

<https://www.topsectorenergie.nl/agenda>



Tot ziens!