

Flexprovider

Publieke samenvatting / Public summary

Aanleiding

Met een integrale aanpak van de energievoorziening van samengestelde gebieden kan meer waarde en duurzaamheid worden bereikt dan met individuele oplossingen. De initiële investering is te groot voor een enkele partij en de baten ontstaan pas als meerdere partijen betrokken zijn.

Doelstelling

Het doel van deze TKI studie is om de haalbaarheid van de aanpak van de FlexProvider te onderzoeken aan de hand van een concrete case in Amsterdam Zuidoost, gelet op technische, economische, organisatorische, beleidsmatige en juridische kansen en belemmeringen. Ook wordt het herhalingspotentieel voor andere gebieden onderzocht.

Korte omschrijving

Er kan meer waarde en duurzaamheid worden bereikt met een integrale aanpak van de energievoorziening dan met individuele oplossingen. Doel is om een integrale, kopieerbare aanpak te ontwikkelen voor de realisatie van een FlexProvider voor samengestelde gebieden: een faseerbare lokale infrastructuur voor energie-uitwisseling in meerdere modaliteiten inclusief energieopslag en -conversie, waarmee de gewenste integrale benadering van de energievoorziening kan worden bereikt. Het resultaat van deze studie is een plan van aanpak en marktanalyse voor één of meerdere uitvoerings- en organisatievormen van de FlexProvider. De realisatie van een FlexProvider moet leiden tot een sneeuwbaaleffect dat een scala aan nieuwe projecten mogelijk maakt en waarmee

Projectinformatie / Project information

Projectnummer / Project number

TESI117014

Subsidiebedrag / Grant amount

€ 48.638,00

Algemene informatie / General information

Penvoerder / Secretariat

DNV GL Netherlands B.V.

Publicaties en materialen / Publications and attachments

- 05.11.2018

Eindrapport TESI117014

Volg Topsector Energie op X / Follow Topsector Energie on X

@TSEnergie

aanvullende waarde kan worden gerealiseerd.

Resultaat

Een plan van aanpak en marktanalyse voor één of meerdere uitvoerings- en organisatievormen van de FlexProvider, waarmee kansen op het gebied van opslag en conversie op het bedrijventerrein inzichtelijk worden gemaakt.

De data in deze applicatie is afkomstig van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) en wordt in samenwerking met de Topsector Energie ontsloten.

Voor meer informatie over de Topsector Energie, ga naar www.topsectorenergie.nl.

Voor meer informatie over de TSE / Energie-Innovatie regelingen die RVO aanbiedt, ga naar www.rvo.nl/tse.