



> Retouradres Postbus 20401 2500 EK Den Haag

Topsector Energie
T.a.v. mevrouw M. Janssen
Postbus 4175
3006 AD ROTTERDAM

**Directoraat-generaal Klimaat
en Energie**

Directie Elektriciteit

Bezoekadres

Bezuidenhoutseweg 73
2594 AC Den Haag

Postadres

Postbus 20401
2500 EK Den Haag

Overheidsidentificatienr

00000001003214369000

T 070 379 8911 (algemeen)

F 070 378 6100 (algemeen)

www.rijksoverheid.nl/ezk

Behandeld door

R. Dekker

T 070 379 8693

r.dekker@minezk.nl

Ons kenmerk

DGKE-E / 21023571

Datum - **09 FEBRUARI 2021** -
Betreft Programmering Topsector Energie 2021

Geachte mevrouw Janssen,

Hartelijk dank voor het voorstel van de Topsector Energie (TSE) voor de inzet van de beschikbare innovatiemiddelen voor 2021. Ik heb uw brief van 18 december jl. in goede orde ontvangen en met interesse tot mij genomen. Uw brief toont dat de inzet van de TSE voor 2021 integraal en zorgvuldig tot stand is gekomen. En dat hier nauwe samenwerking op is geweest met kennisinstellingen, bedrijfsleven en de relevante beleidsdepartementen. Daarnaast zijn prioritering en kaders voor de programmering opgesteld en besproken met de Missie-Innovatieteams (MI-teams) samengesteld uit de gouden driehoek, die gezamenlijk verantwoordelijk zijn voor het missiebereik. Ik juich het toe dat in de programmering rekening is gehouden met activiteiten in de gehele innovatieketen en goed is aangesloten op de vragen vanuit de markt met betrekking tot onze klimaat- en energiedoelstellingen.

Met deze inzet en werkwijze draagt de TSE sterk bij aan de missies van het bredere maatschappelijke thema Energietransitie en Duurzaamheid; middels integrale inzet op de missies, inzet op cross-overs en samenhang met andere instrumenten. Hiermee laat de TSE zien dienstbaar te zijn aan deze missies, het missiegedreven topsectorenbeleid en de kennis- en innovatie-behoeften uit het Klimaatakkoord.

Ik ben dan ook dankbaar voor de voorbeeldrol die de TSE vervult in de omslag naar missiegedreven werken. De TKI's van de TSE hebben sterk laten zien ten dienste te staan van de MI-teams en de missies. Het Topteam Energie heeft daarnaast de MI-teams actief in hun rol gezet en stimuleert bespreking van overkoepelende knelpunten in het Themateam. Ik hoop van harte dat de TSE deze tomeloze inzet ook in 2021 weet vast te houden.

Daarnaast hoop ik dat de TSE in 2021 de MI-teams verder in hun rol weet te brengen; om gezamenlijke integrale programmering met focus en massa ten aanzien van de missiedoelstellingen te bewerkstelligen. De actualisatie van de MMIP's in 2021, het beschikbaar komen van gegevens van de Innovatie Monitoring Unit en de vormgeving van de MOOI-regeling 2022 bieden hier in mijn ogen uitgelezen kansen voor.

Uw inzet houdt rekening met de reeds ingezette verplichtingsruimte 2021 voor de MOOI 2020. De grote overtekening van deze regeling bevestigde de behoefte om deze ruimte in 2020 al in te zetten. Deze overtekening laat daarnaast de noodzaak tot langjarige integrale programmering zien. Ik ben in dat kader ook verheugd u te melden dat er manieren zijn gevonden om de overvraging te faciliteren. De oplossing om aanvullende verplichtingsruimte van DEI+ (binnen bestaande kasmiddelen) aan te wenden, is een prachtig signaal naar het veld. Dit versnelt de transitie, voorkomt teleurstelling en het afhaken van partijen en zie ik tevens als een extra steun in de rug in deze onzekere economische tijden door de COVID-19-pandemie.

Verder moedig ik uw inzet op cross-overs van harte aan. Het ligt in de geest van het missiegedreven beleid om onderwerpen die bijdragen aan de missies, maar tussen sectorale inzet vallen in gezamenlijkheid op te pakken. De inzet op heavy duty laadinfrastructuur in de gebouwde omgeving en op synthetische en biobrandstoffen vormen daarin een goede eerste stap.

Tot slot draagt de geschetste samenwerking en afstemming met TNO en NWO op het maatschappelijke thema Energietransitie en Duurzaamheid bij aan de invulling van het Kennis en Innovatie Convenant (KIC) 2020-2023. Deze samenwerking is van belang voor een afgestemde inzet door de innovatieketen heen. De TSE heeft in het afgelopen jaar in dat kader een sterke rol vervuld, bijvoorbeeld met het mede-opstellen van de NWO KIC-calls; in samenwerking met MI-teams Mobiliteit, Circulaire Economie en Landbouw. Deze gezamenlijkheid hebben we ook in 2021 hard nodig.

Ik concludeer daarmee dat de voorgestelde inzet van de TSE sterk bijdraagt aan de integrale realisatie van de MMIP's van de IKIA en het missiegedreven Topsectorenbeleid. Ik beoog daarom in 2021 conform bijgevoegde verdeling de subsidiemodules te publiceren en open te stellen.

Ik blijf in 2021 graag samen met u, andere Topsectoren, kennisinstellingen en beleidsdepartementen en andere relevante partijen in nauwe interactie over de toespitsing van de Nederlandse innovatie-inzet op de IKIA van het Klimaatakkoord.

Hoogachtend,



Bas van 't Wout
Minister van Economische Zaken en Klimaat

Bijlage – beoogde publicatie- en openstellingsbedragen Klimaat en Energie 2021

Onderwerp	TSE- Budget 2020	Budget derden 2020	TSE- Budget 2021 (K&E)	Budget derden 2021
MOOI				
- Elektriciteit	€ 15 mln	€ 6 mln (K&E)	€ 1 mln ¹	€ 11 mln (K&E) ²
- Gebouwde omgeving	€ 15 mln	€ 42 mln (BZK)	€ 1 mln	€ 5 mln (K&E) ⁴
- Industrie	€ 13 mln	€ 4 mln (B&I)	€ 2+6 ³ mln	€ 2 mln (B&I)
Projectentender Elektriciteit		€ 3 mln (BZK)	€ 1 mln	€ 8 mln (B&I)
Projectentender Gebouwde omgeving (2020)	€ 1 mln	€ 2 mln (B&I)	€ 2,65 mln	€ 1,5 mln (K&E) ⁴
Projectentender Industrie (2020 en 2021)	€ 4,2 mln	€ 8 mln (B&I)	€ 1 mln	€ 44 mln (EZK)
Subsidie industriestudies (2020 en 2021)				€ 11 mln (NWO)
Systeemintegratie (2020 en 2021)				
Tender synthetische en biobandstoffen (2021)				
Crossover heavy duty vehicles		€ 37,5 mln		
TNO				
NWO-KIC		€ 11 mln	€ 0,45 mln ⁵	
Overige uitgaven				
- bureaunkosten TKI-E	€ 2,86 mln		€ 3,1 mln	
- HCA	€ 0,3 mln		€ 0,3 mln	
- MVI	€ 1 mln		€ 0,9 mln	
- digitalisering	€ 0,15 mln		€ 0,5 mln	
- opdrachten, internationaal en reservering	€ 2,2 mln	€ 10,05 mln (K&E)	€ 3,6 mln	€ 0,5 mln (K&E)
DEI+		€ 60,5 mln (K&E)		€ 51 mln (K&E)
HER+		€ 25,6 mln (B&I)		€ 25,6 mln (B&I)
		€ 9 mln (BZK)		€ 9 mln (BZK)
		€ 50 mln		€ 50 mln
Totaal	€ 54,7 mln	€268,65 mln	€19,5+6 mln	€218,6 mln

¹ Benodigd voor doorsnijdende MOOI-thema's Gebouwde omgeving

² Ophoging MOOI 2020/21

³ Niet-bestede verplichtingsruimte MOOI-thema Elektriciteit

⁴ Vrijgemaakte financiering vooruitlopend op het Clean Energy Transition Partnership, om Nederlandse deelnemers een betere startpositie te geven voor Europese calls.

⁵ Bijdrage aan NWO-call Urban Energy