



Nota voor Gedeputeerde Staten

Wonen en Leefomgeving

Onderwerp	Limburgs Uitvoeringsprogramma Energiehubs
Documentnummer	DOC-00714439
Datum	18 maart 2025

0. Samenvatting

Op 25 april 2023 hebben Gedeputeerde Staten ingestemd met het indienen van de Tijdelijke regeling capaciteit decentrale overheden voor klimaat- en energiebeleid (CDOKE)-aanvraag. Een van de beleidsdoelen die het ministerie van Klimaat en Groene Groei (KGG) beoogt met deze gelden te realiseren is het ondersteunen van provincies bij de uitvoering van de landelijke Stimuleringsregeling Energiehubs (SEH). De Provincie Limburg geeft uitvoering aan de pilotfase (2024-2025) van deze SEH-regeling door de ontvangen € 1.327.613,47 excl. compensabele btw in 2024 uit de CDOKE-regeling in te zetten voor het Limburgs Uitvoeringsprogramma Energiehubs. Dit uitvoeringsprogramma zal door het bieden van ondersteuning aan de ontwikkeling van lokale energiehubs in Limburg bijdragen aan een aantal overkoepelende doelen:

- Decentralisatie van het energiesysteem bevorderen en hiermee bijdragen aan het energiesysteem van de toekomst: meer autonomie door lokale opwek, conversie, opslag en gebruik.
- Netcongestie verminderen, waardoor bedrijven weer ruimte hebben om uit te breiden / nieuwe bedrijven kans hebben een aansluiting op het elektriciteitsnet te verkrijgen.
- Ruimte en mogelijkheden voor burgers om aan te haken; aansluiting op andere programmatische opgaven zoals verduurzaming gebouwde omgeving (met name na de pilotfase).

Dit uitvoeringsprogramma kent drie onderdelen:

- 1) € 1.000.000 wordt vrijgemaakt voor een subsidieregeling voor het procesmatig ondersteunen van lokale energiehub-initiatieven.
- 2) € 120.000 wordt ingezet voor een samenwerkings- en kennisdelingstraject door het LIOF.
- 3) € 80.000 wordt ingezet voor de monitoring en evaluatie van het uitvoeringsprogramma.

1. Beoogd resultaat (output/outcome)

- Het inzetten van de CDOKE-middelen vanuit het Rijk t.w.v. € 1.327.613,47 (minus € 22.462,54 inzet in 2024) voor 2025 voor het *Limburgs Uitvoeringsprogramma Energiehubs (LUPEH)*. Hiermee wordt beoogd invulling te geven aan de pilotfase van de nationale Stimuleringsregeling Energiehubs (SEH).
- Per 1 april 2025 t/m 31 oktober 2025 wordt een subsidieregeling opengesteld waarmee geschikte initiatieven proceskosten voor het onderzoeken dan wel ontwikkelen van een energiehub kunnen financieren. Het streven is om 20 tot 25 energiehubs te ondersteunen gedurende de duur van de SEH-ondersteuning tot 2030, en zo'n 10 tot 15 in het pilot-jaar 2025.
- Daarnaast wordt een samenwerkings- en kennisuitwisselingstraject ingericht onder coördinatie van het LIOF, waarmee de regionale kennisborging over energiehubs in Limburg verzekerd wordt. Voortgang van het uitvoeringsprogramma dient gemonitord en geëvalueerd te worden met behulp



van datatooling, waarmee inzicht in de verduurzaming van Limburgse bedrijventerreinen verkregen wordt en als input dient voor de voortzetting van het uitvoeringsprogramma na de pilotfase.

2. Toelichting

Aanleiding

Vanuit het Rijk is € 166,4 miljoen vrijgemaakt voor de SEH-regeling voor de periode 2024-2030. Deze is geknipt in twee fases, een pilotfase (2024 en 2025) en een opschalingsfase (2026-2030). Vanaf 2026 zal door steeds verdere standaardisatie de opschaling mogelijk gemaakt worden. De middelen worden verdeeld over de provincies, ROM's en het ministerie van klimaat en groene groei (KGG). Concreet betekent dit dat voor de Provincie Limburg vanaf oktober 2024 € 1,33 miljoen middels de CDOKE-regeling beschikbaar is. In 2025 krijgt de Provincie Limburg opnieuw €1,33 miljoen via de CDOKE-regeling. Voor de periode 2026-2030 komen jaarlijks aanvullend middelen beschikbaar, waarvan de hoogte van het bedrag en wijze van uitkering nog niet bekend zijn.

De middelen zijn bedoeld als procesgelden, om onderzoeken te laten uitvoeren naar de haalbaarheid van een energiehub. Er zijn meerdere kleinere onderzoeken die moeten worden uitgevoerd om de haalbaarheid te bepalen. Deze onderzoeken en procesgelden moeten worden uitgevoerd en begeleid door een deskundige op het gebied. Deze deskundige procesbegeleider of projectmanager noemen we een hubregisseur. Deze hubregisseur is de spil in het project, en zij zijn de verbindende schakel tussen het bedrijventerrein, haar stakeholders en het stimuleringsprogramma. De procesgelden staan ook ter beschikking voor het bekostigen van de hubregisseur en de benodigde onderzoeken welke uitgevoerd moeten worden.

De provincies hebben binnen het stimuleringsprogramma een rol als regiehouder voor het gericht stimuleren en faciliteren van kansrijke initiatieven voor energiehub. Vanwege de knip in het stimuleringsprogramma is het uitvoeringsprogramma ook ingedeeld in een pilotfase en opschalingsfase.

Pilotfase SEH-regeling

Voor de pilotfase in 2024-2025 kent de landelijke SEH-regeling de volgende hoofdlijnen:

- a. Directe facilitering van de doorontwikkeling van kansrijke energiehub-initiatieven. Dit gaat om middelen die via provincies beschikbaar worden gesteld via de tijdelijke regeling capaciteit decentrale overheden voor klimaat- en energiebeleid (CDOKE) voor een programmatische uitvoeringsaanpak, het aanstellen van hub-regisseurs, advies, selecteren van kansrijke initiatieven en samenwerking met gemeenten en netbeheerders. Hiervoor is in totaal € 18,1 miljoen gereserveerd waarvan zowel in 2024 en 2025 € 1,33 miljoen is toegekend aan de Provincie Limburg;
- b. Versterking van de Regionale Ontwikkelingsmaatschappijen (ROM's). Dit gaat landelijk om € 2,5 miljoen in 2024;
- c. De overige middelen in 2024 (€ 3,85 miljoen) worden op nationaal niveau besteed aan centrale kennisopbouw en -deling, het werken aan randvoorwaarden zoals groepscontracten en optimale financiële prikkels en financieringsconstructies, het nader uitwerken van het programma en de routekaart energiehub en de verdere standaardisatie en opschaling van energiehub.

Proces totstandkoming Limburgs Uitvoeringsprogramma Energiehubs (LUPEH)

Voorliggend Limburgs Uitvoeringsprogramma Energiehubs (LUPEH) is door de Provincie Limburg opgesteld in samenwerking met de Limburgse gemeenten, de Regionale Energiestrategieën (RES'en), regionale netbeheerder Enexis en regionale ontwikkelingsmaatschappij LIOF. Een conceptversie van het



LUPEH is sonderend besproken in het Bestuurlijk Overleg Energie & Verduurzaming Industrie (BO EVI) en het Portefeuillehoudersoverleg RES-NML en programmteam RES-ZL.

Met het Limburgs Uitvoeringsprogramma Energiehubs (LUPEH) wordt een bijdrage geleverd aan de volgende gezamenlijke beleidsdoelen:

- Rijksgelden slim en efficiënt inzetten om ondersteuning bij de realisatie van energiehubs in Limburg vorm te geven
- Slimmer en efficiënter benutten van het bestaande energiesysteem: besparen, verbruik verschuiven, opwekken, converteren en opslaan
- Netcongestie verminderen
- Bedrijven motiveren om ook inzicht te krijgen in hun eigen energie huishouding en individuele oplossingen toe te passen t.b.v. verminderen netcongestie en vrij maken ruimte voor grotere/nieuwe aansluitingen
- Bedrijven bewust maken en kennis aandragen om handelingsperspectief te schetsen
- Bedrijven ruimte geven om uit te breiden en te verduurzamen
- Meer zekerheid op beschikbaarheid en prijs van energie
- Decentralisatie van het energiesysteem bevorderen en hiermee bijdragen aan het energiesysteem van de toekomst: meer autonomie door lokale opwek, conversie, opslag en gebruik
- Ruimte en mogelijkheden voor burgers om aan te haken; aansluiting op andere programmatische opgaven zoals verduurzaming gebouwde omgeving en stimuleren energiegemeenschappen
- Toekomstperspectief bieden op Limburgse bedrijventerreinen

Het LUPEH is ingedeeld in de volgende drie sporen:

- **Spoor 1** faciliteert de procesondersteuning voor initiatieven die mogelijk een energiehub kunnen vormen.
- **Spoor 2** coördineert de samenwerking en kennisdeling tussen initiatieven en met externe partijen.
- **Spoor 3** verzorgt de monitoring en evaluatie van het uitvoeringsprogramma. De evaluatie is ook input voor het vervolg van het programma na de pilotfase.

Spoor 1: Subsidieregeling voor het ondersteunen van de ontwikkeling van lokale energiehubs

De subsidieregeling loopt van 1 april 2025 tot 31 oktober 2025 en heeft als doel om de middelen bij de initiatieven te krijgen, en ze te gebruiken om onderzoek te doen naar de haalbaarheid en de ontwikkeling en ontwerp van een energiehub. De doelstelling is om het aantal energiehubs de komende jaren te verhogen door de vorming van consortia en nader onderzoek op het gebied van elektrificatie, (rest)warmte-uitwisseling, omzetting van reststromen naar bijvoorbeeld biogas, lokale netwerken, waterstofproductie, batterijopslag etc. Het is een nadrukkelijke keuze om niet een aantal te ondersteunen energiehubs op te nemen als harde doelstelling voor de jaren tot 2030. Enerzijds is het aantal consortia/ hubs dat daadwerkelijk een aanvraag zal doen en vervolgens in aanmerking komt voor de subsidieregeling lastig in te schatten. Anderzijds is het sterk afhankelijk van verder te inventariseren net-parameters, meetdata en de ontwikkelingen binnen de individuele bedrijven en de diverse (veelal nog te vormen) consortia. Het streven is om 20 tot 25 energiehubs te ondersteunen gedurende de duur van de SEH-ondersteuning tot 2030, en zo'n 10 tot 15 in het pilot-jaar 2025.

Spoor 2: Kennisdelings- en samenwerkingstraject voor het borgen van regionale kennis over energiehubs

Om kennisdeling en samenwerking rondom de ontwikkeling van lokale energiehubs te borgen, is er samenwerking nodig tussen regionale en landelijke partijen, zoals het Programma Verduurzaming



Bedrijventerreinen (PVB), het landelijke programmabureau energiehubs, Netbeheer Nederland en de regionale netbeheerder, de RES-regio's, gemeenten, LIOF en de Provincie Limburg.

Voorstel is om voor het opzetten van een kennisdelings- en samenwerkingstraject in Limburg, dat hubregisseurs, ondernemers, bedrijventerreinen en gemeenten van ondersteuning voorziet en daarin gebruik maakt van de genoemde landelijke samenwerkingsinitiatieven, de coördinatie bij het LIOF te beleggen. Hiervoor is € 120.000 van het LUPEH beschikbaar voor het organiseren en uitvoeren van door het LIOF geïnitieerde activiteiten in 2025 en 2026, te specificeren in een aparte incidentele subsidie aan LIOF die zal worden voorgelegd ter besluitvorming in een nieuwe GS-nota.

Dit sluit aan bij de rol die LIOF heeft vanuit het Programma Verduurzaming Bedrijventerreinen (PVB) Limburg, waarvoor het namens een consortium - naast LIOF bestaande uit Ontwikkelingsmaatschappij Midden-Limburg (OML) en Limburgse Werkgevers Vereniging (LWV) - €2.000.000 aan subsidie heeft ontvangen vanuit de SPUK PVB.

Spoor 3: Monitoring en evaluatie

Zowel de impact van het uitvoeringsprogramma als de algemene ontwikkeling van energiehubs in Limburg zal worden gemonitord, waarbij deze gegevens tevens dienen als input voor de nationale monitoring. Omdat er nog geen voorstel is vanuit het ministerie van KGG, start Provincie Limburg in 2025 met een eigen instrumentarium voor monitoring en evaluatie, met wel blijvende afstemming op nationaal niveau. De monitoring vereist enige inspanning, met name in de opstartfase, maar biedt tegelijkertijd wel het nodige inzicht in de energiehuishouding van bedrijventerreinen. Enerzijds richt deze zich op de voortgang in de ontwikkeling van het aantal en type energiehubs in de provincie; anderzijds op de ingezette middelen, ter verantwoording van de beleidsinzet. Dit wordt gerealiseerd door te werken aan een interactieve kaart met dashboard, waarop per bedrijventerrein zoveel als mogelijk de energiehuishouding inzichtelijk wordt gemaakt en de status van de energiehub(s) zichtbaar is en waarin de ingezette middelen bijgehouden worden. Dit dashboard biedt daarmee de kans om inzicht te krijgen in de mogelijkheden voor bedrijventerreinen voor het ontwikkelen van energiehubs, en ook voor het koppelen van andere duurzaamheidsindicatoren in het kader van het bredere Programma Verduurzaming Bedrijventerreinen.

3. Bestuurlijke aandachtspunten

Beleidskader Nieuwe Energie

Op basis van het Coalitieakkoord 2023-2027 'Elke Limburger telt' is in het beleidskader 'Nieuwe energie en een schoon leefmilieu' door het College de noodzaak erkend om bedrijventerreinen te ondersteunen bij het implementeren van de transitie-opgaven, en te werken aan een toekomstbestendige energie-infrastructuur. Relevant voor het LUPEH zijn de volgende voornemens:

6.1.2

"Wij sluiten aan bij het in oprichting zijnde stimuleringsprogramma local energy hubs, waar de Provincie Limburg vanaf Q3 2024 een regisserende rol in krijgt. Dit houdt in dat wij samen met Limburgse betrokken partijen een uitvoeringsagenda local energy hubs oprichten voor de looptijd 2024-2030. Dit programma wordt gefinancierd met Rijksmiddelen;"

6.1.3

"Wij vervullen een stimulerende rol en financiersrol ten aanzien van initiatieven die zich bezighouden met het efficiënter benutten van energie-infrastructuur (o.a. decentrale energiesystemen en energieopslag). Dat



doen we middels de SPUK-regeling verduurzaming bedrijfsmatig vastgoed de in oprichting zijnde local energy hubs regeling (zie ook 6.1.2), en incidentele subsidies en cofinanciering in het OPZuid programma.”

Onderstaande relevante doelen uit de doelenboom zijn hierop van toepassing:

- Invulling geven aan een ondersteuningsprogramma verduurzaming bedrijventerreinen via o.a. de SPUK-regeling verduurzaming bedrijfsmatig vastgoed en landelijk Programma Verduurzaming Bedrijventerreinen.
- Ondersteunen van ondernemerschap en innovatie bij Limburgse bedrijven via Limburgs Energiefonds (LEF) en LIOF.
- Stimuleren van initiatieven gericht op het efficiënter gebruik van energie zoals batterij-opslag, samenwerking op bedrijventerreinen en nieuwe contractvormen (buiten piekuren).

Daarnaast is in het beleidskader ‘Werken aan een toekomstbestendige economie voor Limburg’ door het College opgenomen om zich in te zetten voor een aantrekkelijk ondernemingsklimaat voor het MKB door onder andere te ondersteunen bij uitdagingen en kansen op het gebied van de maatschappelijke transities op het gebied van digitalisering, energie, circulariteit, voedsel en gezondheid. Dit beleidskader legt nadruk op het belang van de maatschappelijke transities voor een toekomstbestendige Limburgse economie. De aanpassing van de energievoorziening en -efficiëntie worden hierin als urgent beschouwd.

Provinciale Energiediensten Maatschappij

Ook is er een directe relatie met het verduurzamen van de gebouwde omgeving en warmte, met name in combinatie met het oprichten van een Provinciale Energiediensten Maatschappij (PEM). De PEM voorziet in het huidige voorstel in o.a. het stimuleren van coöperatieve energiehub. Dit zijn samenwerkingsverbanden (tussen bedrijven, burgers en/of gemeenten) zonder winst oogmerk die als maatschappelijk doel hebben het lokaal opwekken, opslaan en gebruiken van energie. Het LUPEH biedt energiehub-initiatieven de kans om via haalbaarheids- en ontwerp onderzoeken de best mogelijke vorm van samenwerking en technisch ontwerp te vinden, waarbij ook het bieden van maatschappelijke meerwaarde en waar mogelijk het aanhaken van de gebouwde omgeving een rol dient te spelen: dus niet alleen voordelen voor individuele partijen, maar ook voor partners en de omgeving door betaalbare energie te leveren en meer ruimte op het net te bieden. Daarnaast voorziet het LUPEH in het aanhaken van Energiegemeenschappen. Hoewel niet elke te ontwikkelen energiehub binnen dit programma coöperatief van vorm zal zijn, kan het dus wel een kraamkamer vormen voor via de PEM te ondersteunen coöperatieve varianten.

Energievisie

LUPEH geeft invulling aan een van de leidende principes uit de door GS vastgestelde Energievisie 1.0, namelijk ‘Leidend principe 2: We maken efficiënt gebruik van energie en energie-infrastructuur’. Het LUPEH draagt direct bij aan de structurerende keuze 3d. ‘Energy hubs en lokale energiegemeenschappen worden gestimuleerd’. In de Energie Systeemstudie, als onderdeel van de Energievisie 1.0, heeft CE Delft de Provincie aanbevolen om een actieve rol op te pakken bijvoorbeeld als het gaat om collectieve oplossingen zoals energiehub. “Dit vergt een trekkende rol die niet altijd door een van de betrokken bedrijven kan worden geleverd. De Provincie kan hier een activerende rol spelen door dit proces van bij elkaar brengen van bedrijven of het benoemen van een regisseur. In veel gevallen kan dit kostenneutraal, of zelfs met een maatschappelijke winst (uitbreidingsmogelijkheden) worden gerealiseerd. Door bij te dragen aan de oplossingen met betrekking tot netcongestie kan de Provincie een actievere bijdrage leveren aan het weer mogelijk maken van maatschappelijke ontwikkelingen in Limburg en draagt de Provincie bij aan de betrouwbaarheid van het elektriciteitsnet. Door flexibiliteit te stimuleren wordt tevens voorkomen dat



onnodige uitbreidingen van energie-infrastructuur worden gerealiseerd waardoor maatschappelijke kosten worden bespaard.” (CE Delft) Met het LUPEH geeft de Provincie invulling aan deze aanbeveling, door energiehubs te gaan faciliteren en stimuleren.

Evaluatie en rapportage

Monitoring zal plaatsvinden gedurende het hele verloop van het uitvoeringsprogramma via de op te zetten monitoringsinstrumenten, uiteindelijk om te vormen tot een integraal dashboard. Op basis hiervan vindt er in Q4 2025 een algehele evaluatie van het LUPEH plaats, in nauwe samenwerking met LIOF die het kennisdelings- en samenwerkingstraject coördineert. Gemeenten, energiehub-initiatieven, bedrijven en energiegemeenschappen kunnen bovendien zelfstandig input leveren aan de provincie ten behoeve van deze evaluatie. Na de evaluatie zal bepaald worden op welke punten het ‘Spoor 2-traject’: de begeleiding en sturing van hubregisseurs en initiatieven, verbeterd kan worden. En ook hoe de tweede tranche van de subsidieregeling moet worden aangepast aan de (veranderende) behoeften van de doelgroep én van de Provincie. De evaluatie en aanbevolen wijzigingen zullen vervolgens gerapporteerd worden aan de portefeuillehouder en GS.

Na de pilotfase zal de ontwikkeling van energiehubs verschuiven van een kortetermijnoplossing tegen netcongestie naar een structurele aanpak die bijdraagt aan het gewenste decentrale energiesysteem van de toekomst. Hoewel netcongestie waarschijnlijk tot zeker 2030/2035 een belangrijk thema blijft, ligt de focus op een toekomstbestendige ontwikkeling van energiehubs als onderdeel van een meer autonoom, decentraal energiesysteem. Een goed ontwikkelde energiehub kan deze transitie ondersteunen door optimaal gebruik te maken van lokale duurzame energie-initiatieven. Het is belangrijk om reeds in de beginfase rekening te houden met de aanpasbaarheid van energiehubs, zodat zij in de toekomst kunnen samenwerken met omliggende (maatschappelijke) energie-initiatieven.

4. Lobby – aspecten

Netbeheerders werken aan alternatieve contracten die ze aan grootverbruikers kunnen aanbieden, zoals een groepstransportovereenkomst (GTO). Provincie Limburg benadrukt richting Netbeheer Nederland en regionale netbeheerder Enexis het belang van tijdige en grootschalige uitrol van deze alternatieve contractvormen.

5. Relatie met Programmabegroting

Programma 4: Nieuwe energie en leefmilieu

Doelstelling: Stimuleren van initiatieven gericht op het efficiënter gebruik van energie zoals batterij-opslag, samenwerking op bedrijventerreinen en nieuwe contractvormen (buiten piekuren).

Product: 4.1.1. Energie Infrastructuur & Ruimtelijke Inbedding en Verduurzaming Industrie en bedrijventerreinen.

6. Juridische aspecten

Wettelijk voorschrift

Voor het verstrekken van subsidies is, ingevolge artikel 4:23 eerste lid, Algemene wet bestuursrecht (verder: Awb), een wettelijk voorschrift vereist dat regelt voor welke activiteiten subsidie kan worden verstrekt. Alleen indien toepassing wordt gegeven aan één van de uitzonderingen als bedoeld in artikel 4:23, derde lid, Awb (bijv. begrotingssubsidies en incidentele subsidies), is geen wettelijk voorschrift vereist.



Artikel 2, tweede lid, van de Algemene Subsidieverordening Provincie Limburg 2023 e.v. (verder: ASV 2023) regelt dat de ASV 2023 zonder nadere uitwerking in nadere regels geen wettelijk voorschrift vormt als bedoeld in artikel 4:23, eerste lid, Awb. Daarnaast bepaalt artikel 5, derde lid, ASV 2023 dat indien uw College gebruik wil maken van de bevoegdheid om subsidies te verstrekken voor activiteiten die passen binnen het coalitieakkoord uw College daartoe nadere regels dient vast te stellen (tenzij toepassing wordt gegeven aan één van de uitzonderingen als bedoeld in artikel 4:23, derde lid, Awb). De ASV 2023 in combinatie met de Nadere subsidieregels proceskosten energiehubs 2025 vormen aldus het ingevolge de Awb vereiste wettelijk voorschrift voor het verstrekken van subsidies.

Publicatie in Provinciaal Blad

De Nadere subsidieregels proceskosten energiehubs 2025 en het bijbehorende subsidieplafond wordt na vaststelling conform artikel 3:40 juncto 3:42, tweede lid, van de Awb bekend gemaakt door middel van publicatie in het Provinciaal Blad.

Staatssteun

Ingeval er sprake is van staatssteun, zal deze worden verleend onder toepassing van de voor de betreffende aanvrager relevante de-minimisvrijstelling.

7. Inkoop- en aanbestedingsaspecten

N.v.t.

8. Financiële en cofinancieringsaspecten

Voor de uitvoering van het Limburgs Uitvoeringsprogramma Energiehubs hebben we via het Rijk op 28 oktober 2024 een bedrag ontvangen van € 1.327.613,47 (exclusief compensabele btw). Het betreft een wijziging van de SPUK (Specifieke Uitkering) CDOKE-regeling. De compensabele btw die door het Rijk is teruggestort in het btw-compensatiefonds bedraagt € 52.386,53. In 2024 is reeds een bedrag van € 22.462,54 ingezet voor loonkosten beleidsmedewerker Local Energy Hubs. De resterende middelen zullen als volgt worden ingezet:

Nadere Subsidieregels proceskosten energiehubs 2025 met een subsidieplafond van : € 1,00 mln. Voor de subsidieregeling geldt dat tot 70% van subsidiabele activiteiten bekostigd kunnen worden. Uitzondering hierop vormt een aanvraag voor subsidie in de 1^e fase van een initiatief (zgn. haalbaarheidsfase) indien deze niet wordt ingediend door een gemeente maar door een bedrijvencollectief of energiegemeenschap: in dat geval kunnen de kosten voor 100% gesubsidieerd worden.

Spoor 2: kennisdelings- en samenwerkingstraject gecoördineerd door LIOF:

Hiervoor is € 120.000 beschikbaar voor het organiseren en uitvoeren van activiteiten in 2025 en 2026, te specificeren in een aparte incidentele subsidie aan LIOF. Deze subsidieverlening zal via een separaat voorstel ter besluitvorming aan uw college worden voorgelegd.

Alvorens dit voorstel ter besluitvorming aan uw college zal worden voorgelegd, dient vanuit fiscaal optiek getoetst te worden of deze provinciale bijdrage al dan niet een vergoeding voor een prestatie betreft waarover omzetbelasting is verschuldigd.

Opzetten en inrichten energiekansenkaart voor Limburg, inclusief monitoringtools



Voor het opzetten en inrichten van een energiekansenkaart voor Limburg, inclusief monitoringstools is € 80.000 excl. btw. beschikbaar.

Ten aanzien van spoor 3 zal eveneens nog een fiscale toets uitgevoerd worden. Indien op basis van de feiten en omstandigheden de btw niet voor compensatie uit het BTW-compensatiefonds in aanmerking komt kan deze kostprijsverhogende btw gefinancierd worden uit de post onvoorzien, zoals opgenomen in de tabel onder Samengevat.

Uitvoeringskosten

Uitvoering van de Nadere Subsidieregels proceskosten energiehub 2025 door cluster SUB bedraagt naar schatting € 45.000.

Samengevat:

2025			
Spoor 1	€ 1.000.000	subsidieregeling	
	€ 45.000	Uitvoeringskosten SUB	
Spoor 2	€ 120.000 (2025 en 2026)	incidentele subsidie aan LIOF voor uitvoering werkzaamheden Spoor 2: volgt nog in aparte GS-nota	
Spoor 3	€ 80.000 excl. btw	Opzetten en inrichten energiekansenkaart voor Limburg, incl. monitoringstools	
Onvoorzien	€ 60.150,93		
Totaal	€ 1.305.150,93 excl. compensabele btw		

De bovenstaande middelen kunnen na besluitvorming in GS worden ingezet. Conform de Financiële verordening 2024 zijn Gedeputeerde Staten gemachtigd tot bestedingen van specifieke uitkeringen als deze nog niet zijn opgenomen in de door Provinciale Staten vastgestelde programmabegroting en informeren Provinciale Staten actief over inzet en voorwaarden bij acceptatie van de aanvraag. De financiële consequenties van dit besluit worden middels een begrotingswijziging verwerkt bij de Voorjaarsnota 2025.

9. Relatie met aanpak coronacrisis n.v.t.

10. Arbeidsmarktbeleid De investeringen die in Limburg in het kader van het uitvoeringsprogramma energiehub 2025 zullen gaan plaatsvinden, leveren een positieve bijdrage aan de (Limburgse) werkgelegenheid met name in de installatie- en bouwbranche. Daarnaast dragen energiehub 2025 bij aan het mogelijk maken van bedrijvigheid door energie slimmer te benutten.

11. Effecten op CO₂ en stikstof emissies (effecten op klimaat en biodiversiteit/beschermde natuur) Bedrijven in Nederland, inclusief die in Limburg, verbruiken grote hoeveelheden energie, zowel voor gebouwgebonden toepassingen zoals verwarming en verlichting als voor industriële processen. Uit recente studies blijkt dat Limburgse bedrijven alleen al ongeveer 21,8 Peta joule (PJ) aan energie



per jaar verbruiken. Dit verbruik bestaat voornamelijk uit aardgas voor industriële processen en elektriciteit voor zowel proces- als gebouwgebonden toepassingen. In 2022 werd in Limburg 136,69 PJ verbruikt. Bedrijven willen aan de slag met de verduurzamingsopgave en de energietransitie. De uitdaging voor bedrijven is het omgaan met de toenemende vraag naar elektriciteit in een context van beperkte netcapaciteit. Door de groeiende elektrificatie van industriële processen, de opkomst van elektrische voertuigen, en de toename van duurzaam opgewekte elektriciteit, zoals zonne-energie, neemt de druk op het elektriciteitsnet toe. Netcongestie maakt het moeilijk om nieuwe aansluitingen te realiseren en vertraagt de verduurzaming van bestaande bedrijven. Daarnaast staan bedrijven onder druk om hun energieverbruik te verduurzamen en de CO₂-uitstoot te verminderen, terwijl ze tegelijkertijd concurrerend moeten blijven op de markt¹. Het efficiënter benutten van het bestaande net, dat door dit programma gestimuleerd wordt, biedt bedrijven maar ook gemeenten en energiegemeenschappen handelingsperspectief op het (bredere) verduurzamen van hun energiehuishouding en daarmee verminderen van CO₂ uitstoot.

12. Digitalisering & data governance

Digitalisering bij data-verzameling, monitoring en kaart viewer.

Energie Management Systeem (EMS), digitale aspecten energietransitie.

13. Formatieve aspecten

De coördinatie van het Limburgs uitvoeringsprogramma Energiehubs wordt via de reguliere ambtelijke capaciteit ingevuld vanuit het cluster Wonen & Leefomgeving.

Voor de uitvoering van de Nadere Subsidieregels proceskosten energiehub 2025 is naar schatting € 45.000 nodig bij het cluster Subsidies. Voor deze extra regeling wordt een tijdelijke medewerker ingehuurd bij het uitzendbureau. Het benodigde bedrag van € 45.000 ten laste brengen van de SPUK CDOKE – energiehub. Zie verder onder punt 8. Financiële en cofinancieringsaspecten.

14. Samenwerking/afstemming andere clusters

Deze nota is opgesteld in samenwerking met medewerkers van de clusters WL, P&P, EZ, AJZ, FIN en SUB, zij onderschrijven de inhoud van deze nota.

15. Voorstel:

1. In te stemmen met Het Limburgs Uitvoeringsprogramma Energiehubs (bijlage 1);
2. In te stemmen met bijgevoegde Nadere Subsidieregels proceskosten energiehub 2025 (bijlage 2) en publicatie in het Provinciaal Blad;
3. Het subsidieplafond voor de Nadere subsidieregels proceskosten energiehub 2025 vast te stellen op € 1.000.000;
4. In te stemmen met bijgevoegd wijzigingsbesluit van de subsidieplafonds 2025 voor diverse subsidieregels inzake het subsidieplafond van de Nadere Subsidieregels proceskosten energiehub 2025 publicatie in het Provinciaal Blad (bijlage 3);
5. In te stemmen met het reserveren van € 45.000 ten laste van de SPUK CDOKE voor de uitvoering van de Nadere Subsidieregels proceskosten energiehub 2025 bij het cluster Subsidies;

¹ <https://www.rijksoverheid.nl/binaries/rijksoverheid/documenten/rapporten/2024/03/28/potentie-energiebesparing-bedrijventerreinen/TNO-2024-R10511.pdf>



6. De financiële consequenties van dit besluit middels een begrotingswijziging te verwerken bij de Voorjaarsnota 2025;
7. Te besluiten deze GS-Nota actief openbaar te maken;
8. In te stemmen met verzending van bijgevoegde mededeling portefeuillehouder (bijlage 4);
9. Gedeputeerde dhr. van Caldenberg aan te wijzen als verantwoordelijk portefeuillehouder voor het Limburgs Uitvoeringsprogramma Energiehubs.