



DE VLAAMSE MINISTER VAN ONDERWIJS, SPORT, DIERENWELZIJN EN VLAAMSE RAND
DE VLAAMSE MINISTER VAN JUSTITIE EN HANDHAVING, OMGEVING, ENERGIE EN TOERISME

NOTA AAN DE VLAAMSE REGERING

Betreft: Aanpak besteding middelen Vlaams Klimaatfonds voor energiebesparing van het gebouwenpark van het gesubsidieerd onderwijs (AGION) en de uitfasering van stookolieketels.

Samenvatting

Deze Vlaamse Regering zal deze regeerperiode voor ruim 3 miljard euro aan nieuwe investeringen in schoolinfrastructuur goedkeuren. Naast deze investeringsimpuls, waardoor op structurele basis een grote CO2-reductie wordt gerealiseerd, wordt ook via alternatieve kanalen gewerkt aan bijkomende ondersteuning voor een duurzaam schoolgebouwenpatrimonium, bijvoorbeeld door een efficiënte inzet van middelen uit het Vlaams Klimaatfonds.

De Vlaamse minister van Onderwijs wenst, in samenwerking met de Vlaamse minister voor Omgeving en Energie, de gewenste energiebesparing in het gebouwenpark van het gesubsidieerd onderwijs als volgt aan te pakken:

- Energiebesparing in onderwijsinfrastructuur via pilootprojecten onderhouds- en energieprestatiecontracten (OEPC)
- Uitfasering stookolieketels

De Vlaamse Regering neemt kennis van de bovenstaande aanpak voor energiebesparing van het gebouwenpark in de sector Onderwijs en geeft haar goedkeuring aan de reservering van het voorgestelde budget.



1. SITUERING

1.1 BELEIDSVELD/BELEIDSDOELSTELLING

BELEIDSDOMEIN: onderwijs

BELEIDSVELD: onderwijsinfrastructuur

BELEIDSDOELSTELLING:

Het voorstel draagt bij tot de volgende doelstellingen uit de Beleidsnota Energie 2019-2024:

- SD 1 De evolutie naar een energiezuinig en klimaatneutraal gebouwenpark versnellen, OD 1.4: Voorbeeldrol overheden inzake energiebesparing

Het voorstel draagt bij tot de volgende doelstellingen uit de Beleidsnota Klimaat 2019-2024:

- SD 2. Ambitieuw en realistisch klimaatbeleid voor de periode 2021-2030, OD 1. We optimaliseren de werking van het klimaatfonds, OD 2. We werken verder aan een shift naar duurzame gebouwenverwarming, OD 8. We vergroten het draagvlak voor een transitie naar een klimaatneutrale samenleving bij burgers.

Het voorstel draagt bij tot de volgende doelstellingen uit de Beleidsnota Onderwijs 2019-2024:

- SD 4 Het capaciteitstekort aanpakken en investeren in schoolinfrastructuur, OD 4.3 Investeren in de vervanging van de bestaande schoolinfrastructuur en didactische uitrusting om onderwijskwaliteit te versterken, OD 4.6 Infrastructuur met aandacht voor klimaat en duurzaamheid bouwen.

Het voorstel draagt bij tot de volgende doelstellingen in het Masterplan Scholenbouw 2.0:

- OD 5.5 Faciliteren van energie-investeringen en duurzaamheid

2. INHOUD

2.1 SITUERING

Op 11/09/2020 heeft de Vlaamse Regering de visienota met betrekking tot de cofinanciering van middelen uit het Vlaams Klimaatfonds goedgekeurd (VR2020 1109 DOC.0985/1BIS). Over de verdeling van de middelen binnen het fonds besliste de Vlaamse Regering op 18/12/2020 (VR 2020 1812 MED. 0431/1BIS).

Voor de sector Onderwijs wordt voor twee maatregelen middelen gereserveerd: 'energiebesparing in onderwijsinfrastructuur' en de 'ondersteuning definitieve uitdienstname oude stookolieketels in onderwijs'.

Deze nota betreft de gedetailleerde aanvraag voor cofinanciering voor deze maatregelen voor het Agentschap voor Infrastructuur in het Onderwijs (AGION).

////////////////////////////////////

Berekening van de maximale cofinanciering vanuit het Vlaamse Klimaatfonds			
<i>(De berekening gebeurt automatisch op basis van de gegevens op het invulformulier)</i>			
Maatregel:	Pilotprojecten OEPC		
Aanvragende entiteit:	AGION		
Parameter	<i>Lijfleg</i>	Eenheid	Waarde
Investeringskost Vlaamslokale Overheid		euro	4.488.201,00
Investeringskost totaal		euro	7.247.760,50
Hefboom	<i>investeringskost totaal / investeringskost Vlaamslokale overheid</i>		1,61
Jaarlijkse nettobesparingen		euro	154.208,60
Levensduur		jaar	32,00
Totale nettobesparingen	<i>jaarlijkse nettobesparingen *</i>	euro	4.934.675,17
Totale kosten	<i>investeringskost totaal - totale nettobesparingen</i>	euro	2.313.085,33
Terugverdientijd	<i>investeringskost totaal / jaarlijkse</i>	jaar	47,00
BKG-reductie		ton CO2eq	24.165,58
BKG-reductie LULUCF		ton CO2eq	0,00
BKG-reductie totaal		ton CO2eq	24.165,58
Maatschappelijke kostenefficiëntie	<i>totale kosten / BKG-reductie totaal</i>	euro/ton CO2eq	95,72
Publieke kostenefficiëntie	<i>investeringskost Vlaamslokale Overheid / BKG-reductie totaal</i>	euro/ton CO2eq	185,73
Cofinanciering bij onbekende			0%
Cofinancieringspercentage maatschappelijke kostenefficiëntie			60%
Cofinancieringspercentage hefboom			5%
Cofinancieringspercentage totaal			65%
Bijdrage Vlaams Klimaatfonds	<i>maximale bijdrage</i>	euro	2.917.330,65
Bijdrage bevoegde entiteit	<i>maximale bijdrage</i>	euro	1.570.870,35

Een apart tabblad met een gedetailleerde berekening is toegevoegd aan het sjabloon.

Het verschil tussen het voor AGION voorbehouden bedrag van €3.135.720 uit het Klimaatfonds voor energiebesparing in onderwijsinfrastructuur en het bedrag van €2.917.330,65 dat volgt uit het sjabloon wenst AGION in te zetten voor bijkomende uitdienstname van stookolieketels. Hiervoor wordt het cofinancieringspercentage toegepast zoals volgt uit het sjabloon VKF-AGION-cofinanciering-uitdienstname stookolieketels, zijnde 75% (zie verder).

VKF-AGION-cofinanciering-uitdienstname stookolieketels

Voor de berekening van het cofinancieringspercentage voor de uitdienstname van stookolieketels werd vertrokken vanuit een analyse van ontvangen dossiers met vervanging stookolieketels door gascondensatieketels in de periode 2020 - 2021. Dit werd gekoppeld aan de gegevens m.b.t. stookolieverbruik uit de databank energieprestatiecertificaten (EPC) voor publieke gebouwen. Het besparingspotentieel werd bepaald op basis van de te verwachten rendementen van de oude en de nieuwe installaties.

Aangezien AGION zich richt op alle stookolie installaties van investeringswaardige projecten is wat betreft kostprijs een onderscheid gemaakt tussen kleine en grote installaties. Cijfers tonen met name aan dat hoe groter de installatie is, hoe lager de kostprijs per kWh.

Uit het VKF-sjabloon kunnen volgende conclusies getrokken worden:

////////////////////////////////////

4. BESTUURLIJKE IMPACT

4.1 BUDGETTAIRE IMPACT VOOR DE VLAAMSE OVERHEID

Bij de begrotingsaanpassing 2021 werd reeds €4.703.580,00 uit het klimaatfonds ingeschreven binnen de begroting van AGION. Deze middelen werden overgedragen naar 2022.

Op basis van het sjabloon VKF-AGION-cofinanciering-energiebesparing-onderwijs zal er voor de uitwerking van de energiebesparende maatregelen ten behoeve van de hybride pilootprojecten OEPC 35% van het subsidiebedrag voorzien worden via AGION middelen en 65% via het Vlaams Klimaatfonds. Hiermee kan €2.917.330,65 van de voorziene €3.135.720,00 bestendig worden. Het resterende budget van €218.389,35 wenst AGION in te zetten voor aanvullende ondersteuning van de uitdienstname van stookolieketels waarbij 25% voorzien worden via AGION middelen en 75% via het Vlaams Klimaatfonds.

Op basis van het sjabloon VKF-AGION-cofinanciering-uitdienstname-stookolieketels zal voor de subsidies in het kader van de specifieke uitdienstname stookolieketels 25% voorzien worden via AGION middelen en 75% via het Vlaams Klimaatfonds tot de voorziene middelen ten bedrage van €1.567.860,00 zijn opgebruikt.

De Inspectie van Financiën gaf een gunstig advies op 9 februari 2022 (bijlage 2).

Het begrotingsakkoord werd verleend op 7 maart 2022 (bijlage 3).

4.2 ESR-TOETS

De spreiding van de uitgaven alsook de ESR-impact ziet er als volgt uit:

	Vastleggingen 2022-2025			ESR - uitgaven			
	VKF	AGION	TOTAAL	2022	2023	2024	2025
Energiebesparingen in onderwijsinfrastructuur – OEPC projecten	2.917.330,65 €	1.570.870,35 €	4.488.201,00 €	0,00 €	1.496.067,00 €	1.496.067,00 €	1.496.067,00 €
Energiebesparingen in onderwijsinfrastructuur – Uitdienstname stookolieketels	218.389,35 €	72.796,45 €	291.185,80 €	72.796,45 €	72.796,45 €	72.796,45 €	72.796,45 €
Uitdienstname stookolieketels	1.567.860,00 €	522.620,01 €	2.090.480,00 €	418.096,01 €	557.461,33 €	557.461,33 €	557.461,33 €
TOTAAL	4.703.580,00 €	2.166.268,80 €	6.869.866,80 €	490.892,46 €	2.126.324,78 €	2.126.324,78 €	2.126.324,78 €

4.3 IMPACT OP HET PERSONEEL VAN DE VLAAMSE OVERHEID

De impact van het voorstel wordt opgevangen binnen het bestaande personeelsbestand.

4.4 IMPACT OP DE LOKALE EN PROVINCIALE BESTUREN

Het voorstel heeft geen weerslag op de lokale en provinciale besturen.

//

