

Actieplan Energie-Efficiëntie

Op 30 april 2024 werd door het Vlaams Energiebedrijf een achtste oproep gelanceerd naar de entiteiten die vallen binnen het toepassingsgebied voor projecten die de uitvoering van energiebesparende maatregelen beogen.

Voor het Actieplan Energie-Efficiëntie 2024 is er een budget beschikbaar van 6.748.000 EUR afkomstig van bijdragen uit de eigen energiebegroting van de entiteiten met een energiekost van meer dan 100.000 EUR per jaar.

Projectaanvragen worden afgetoetst aan de ontvankelijkheidsvereisten. Zo bestaat een volledig dossier uit:

- Volledig ingevuld aanvraagformulier (in .pdf en .xlsx) ondertekend
- Aanvullende documentatie waarin de entiteit aangeeft hoe het project past binnen haar strategisch vastgoedplan en energetisch masterplan. Indien de entiteit hier nog niet over beschikt, geeft ze aan hoe de steunaanvraag past binnen haar energiebeheer en beleid van het gebouw en/of technische infrastructuur en de vastgoedstatus van het gebouw.
- De maatregel waarvoor steun wordt aangevraagd is cfr. vereisten in Terra ingevoerd.
- Bijlagen die de aanvraag ondersteunen.

Het Vlaams Energiebedrijf beoordeelt de aanvragen vervolgens op basis van de dossier- en datakwaliteit, de kostenefficiëntie van de maatregel, hun terugverdientijd en de innovatie voor maatregelen met een directe energie- of CO₂-besparing. Voor maatregelen met een indirecte energie- of CO₂-besparing wordt de nadruk gelegd op het engagement van de entiteit. Op basis van deze beoordeling worden de projecten opgedeeld in drie categorieën.

- Categorie 1: Projecten met een score hoger dan 6, worden onmiddellijk goedgekeurd in functie van het beschikbare budget.
- Categorie 2: Projecten met een score gelijk aan of hoger dan 4 en gelijk aan of lager dan 6, krijgen advies van het Vlaams Energiebedrijf hoe zij hun score kunnen verbeteren. Op het einde van de toekenningsperiode worden alle nog openstaande projecten gerangschikt volgens aflopende score en krijgen zij steun in functie van het overblijvende bedrag.
- Categorie 3: Projecten met een score lager dan 4, krijgen geen steun toegekend.

In deze bijlage vindt u een overzicht van de middelen die werden toegekend aan de projectaanvraag, gevolgd door een korte omschrijving.

Financieel overzicht

Dossiernummer	Organisatie	Beschrijving	Categorie	Score	Toegekend bedrag (KEUR)
P202401.v1	AWV	Verledden E34 Turnhout-West	1	7	57
P202402.v1	AWV	Verledden E40 Heverlee	1	7	125
P202403.v1	AWV	Verledden E34 Retie	1	7	102
P2024.04.v1	AWV	Verledden E19 Zemst	1	7	64
P202405.v1	AWV	Verledden E34 Zoersel	1	7	59
P202406.v1	AWV	Verledden E19 Ruisbroek	1	7	77
P202407.v1	AWV	Verledden E40 Bertem	1	7	65
P202408.v1	AWV	Verledden E314 Maasmechelen	1	7	86
P202409.v1	AWV	Verledden E313 Tongeren	1	7	62
P202410.v1	AWV	Verledden E313 Zolder-Lummen	1	7	51
P202411.v1	AWV	Verledden E34 Lille	1	7	53
P202412.v1	AWV	Verledden E314 Genk-Oost	1	7	24
P202413.v1	AWV	Verledden E40 Tienen	1	7	55
P202414.v1	AWV	Verledden E34 Turnhout-Centrum	1	7	52
P202415.v1	AWV	Verledden E40 Haasrode	1	7	68
TOTAAL	AWV				1000
S202401.v1	de Rand	Submeters_fase 2	1	1	16
P202416.v1	de Rand	Luchtgroep_theaterzaal	2	5	329
P202420.v1	de Rand	Relighting_centra_fase 2	1	4	106
TOTAAL	de Rand				451
P202417.v1	Opgroeien	Renovatie De Kempen Hutten	2	4	349
P202418.v1	ILVO	Klimaatneutrale Pluimveestal	1	10	980
P202426.v1	ILVO	Rozenserres- nieuwe energieschermen afdeling 3-4	1	9	20
TOTAAL	ILVO				1000
P202419.v1	ANB	Totaalrenovatie loods Vosselaar	1	8	511
P202421.v1	Toerisme Vlaanderen	Totaalrenovatie De Valk	1	10	913
P202422.v1	VMM	Warmtepompen Merelbeke	2	5	78
P202423.v1	De Vlaamse Waterweg	Verledden Vlaanderenbrug	1	7	210
P202427.v1	De Vlaamse Waterweg	Warmtepomp Willebroek	2	6	127
P202428.v1	De Vlaamse Waterweg	Warmtepomp Mol	2	5	194
TOTAAL	De Vlaamse Waterweg				531
P202424.v1	Agentschap Plantentuin Meise	Renovatie verticale wanden	1	10	358
P202425.v1	Sport Vlaanderen	Totaalrenovatie sportverblijf Gent	1	10	1000

Categorie 1: Projecten met onmiddellijke toekenning

Agentschap wegen en verkeer

- P202401.v1_aanvraag_EE24_AWV - project 11 E34 Turnhout-West**
 Onderstaand voorstel betreft een aanvraag voor subsidies voor het ombouwen van de permanent brandende verlichting op de zijbermen van op-en afrittencomplex van de E34 thv. Turnhout-West. Dit project kadert binnen de in 2023 opgestarte LED-ombouw van de hoge druk en resterende lage druk natriumlampen op de snelwegen.
- P202402.v1_aanvraag_EE24_AWV - project 1 E40 Heverlee**
 Onderstaand voorstel betreft een aanvraag voor subsidies voor het ombouwen van de permanent brandende verlichting op de zijbermen van op-en afrittencomplex van de E40 thv. Heverlee. Dit project kadert binnen de in 2023 opgestarte LED-ombouw van de hoge druk en resterende lage druk natriumlampen op de snelwegen.
- P202403.v1_aanvraag_EE24_AWV - project 3 E34 Retie**

Onderstaand voorstel betreft een aanvraag voor subsidies voor het ombouwen van de permanent brandende verlichting op de zijbermen van op-en afrittencomplex van de E34 thv. Retie. Dit project kadert binnen de in 2023 opgestarte LED-ombouw van de hoge druk en resterende lage druk natriumlampen op de snelwegen.

- **P202404.v1_aanvraag_EE24_AWV - project 8 E19 Zemst**

Onderstaand voorstel betreft een aanvraag voor subsidies voor het ombouwen van de permanent brandende verlichting op de zijbermen van op-en afrittencomplex van de E19 thv. Zemst. Dit project kadert binnen de in 2023 opgestarte LED-ombouw van de hoge druk en resterende lage druk natriumlampen op de snelwegen.

- **P202405.v1_aanvraag_EE24_AWV - project 10 E34 Zoersel**

Onderstaand voorstel betreft een aanvraag voor subsidies voor het ombouwen van de permanent brandende verlichting op de zijbermen van op-en afrittencomplex van de E34 thv. Zoersel. Dit project kadert binnen de in 2023 opgestarte LED-ombouw van de hoge druk en resterende lage druk natriumlampen op de snelwegen.

- **P202406.v1_aanvraag_EE24_AWV - project 5 E19 Ruisbroek**

Onderstaand voorstel betreft een aanvraag voor subsidies voor het ombouwen van de permanent brandende verlichting op de zijbermen van op-en afrittencomplex van de E19 thv. Ruisbroek. Dit project kadert binnen de in 2023 opgestarte LED-ombouw van de hoge druk en resterende lage druk natriumlampen op de snelwegen.

- **P202407.v1_aanvraag_EE24_AWV - project 7 E40 Bertem**

Onderstaand voorstel betreft een aanvraag voor subsidies voor het ombouwen van de permanent brandende verlichting op de zijbermen van op-en afrittencomplex van de E40 thv. Bertem. Dit project kadert binnen de in 2023 opgestarte LED-ombouw van de hoge druk en resterende lage druk natriumlampen op de snelwegen.

- **P202408.v1_aanvraag_EE24_AWV - project 4 E314 Maasmechelen**

Onderstaand voorstel betreft een aanvraag voor subsidies voor het ombouwen van de permanent brandende verlichting op de zijbermen van op-en afrittencomplex van de E314 thv. Maasmechelen. Dit project kadert binnen de in 2023 opgestarte LED-ombouw van de hoge druk en resterende lage druk natriumlampen op de snelwegen.

- **P202409.v1_aanvraag_EE24_AWV - project 9 E313 Tongeren**

Onderstaand voorstel betreft een aanvraag voor subsidies voor het ombouwen van de permanent brandende verlichting op de zijbermen van op-en afrittencomplex van de E313 thv. Tongeren. Dit project kadert binnen de in 2023 opgestarte LED-ombouw van de hoge druk en resterende lage druk natriumlampen op de snelwegen.

- **P202410.v1_aanvraag_EE24_AWV - project 15 E313 Zolder-Lummen**

Onderstaand voorstel betreft een aanvraag voor subsidies voor het ombouwen van de permanent brandende verlichting op de zijbermen van op-en afrittencomplex van de E313 thv. Zolder-Lummen. Dit project kadert binnen de in 2023 opgestarte LED-ombouw van de hoge druk en resterende lage druk natriumlampen op de snelwegen.

- **P202411.v1_aanvraag_EE24_AWV - project 13 E34 Lille**

Onderstaand voorstel betreft een aanvraag voor subsidies voor het ombouwen van de permanent brandende verlichting op de zijbermen van op-en afrittencomplex van de E34 thv. Lille. Dit project kadert binnen de in 2023 opgestarte LED-ombouw van de hoge druk en resterende lage druk natriumlampen op de snelwegen.

- **P202412.v1_aanvraag_EE24_AWV - project 2 E314 Genk-Oost**

Onderstaand voorstel betreft een aanvraag voor subsidies voor het ombouwen van de permanent brandende verlichting op de zijbermen van op-en afrittencomplex van de E314

thv. Genk-Oost. Dit project kadert binnen de in 2023 opgestarte LED-ombouw van de hoge druk en resterende lage druk natriumlampen op de snelwegen.

- **P202413.v1_aanvraag_EE24_AWV - project 12 E40 Tienen**
Onderstaand voorstel betreft een aanvraag voor subsidies voor het ombouwen van de permanent brandende verlichting op de zijbermen van op-en afrittencomplex van de E40 thv. Tienen. Dit project kadert binnen de in 2023 opgestarte LED-ombouw van de hoge druk en resterende lage druk natriumlampen op de snelwegen.
- **P202414.v1_aanvraag_EE24_AWV - project 14 E34 Turnhout-Centrum**
Onderstaand voorstel betreft een aanvraag voor subsidies voor het ombouwen van de permanent brandende verlichting op de zijbermen van op-en afrittencomplex van de E34 thv. Turnhout-Centrum. Dit project kadert binnen de in 2023 opgestarte LED-ombouw van de hoge druk en resterende lage druk natriumlampen op de snelwegen.
- **P202415.v1_aanvraag_EE24_AWV - project 6 E40 Haasrode**
Onderstaand voorstel betreft een aanvraag voor subsidies voor het ombouwen van de permanent brandende verlichting op de zijbermen van op-en afrittencomplex van de E40 thv. Haasrode. Dit project kadert binnen de in 2023 opgestarte LED-ombouw van de hoge druk en resterende lage druk natriumlampen op de snelwegen.

Instituut voor Landbouw-, Visserij- en Voedingsonderzoek

- **P202418.v1_aanvraag_EEA24_ILVO_Klimaatneutrale Pluimveestal**
Het project betreft een totaalrenovatie (technische en gebouwmaatregelen). 6 stallen op stookolie worden afgebroken om op dezelfde locatie 1 compactere klimaatneutrale en energieflexibele stal te plaatsen. De nieuwe stal wordt meer doorgedreven geïsoleerd dan de EPB-norm voordraagt, wordt voorzien van een bodem-waterwarmtepomp, PVT-panelen (PV dat ook warmte vangt) en warmterecuperatie via de luchtwasser. Er wordt ingezet op energiemanagement met een EMS en monitoring voor flexibiliteit.
- **P202426.v1_aanvraag_EEA24_ILVO_P39-SER07-Rozenserres- nieuwe energieschermen afdeling 3-4**
Vernieuwen van de huidige oude energieschermen door exemplaren met een betere performantie.

Agentschap voor Natuur en Bos

- **P202419.v1_Aanvraag APEE24 ANB - loods Vosselaar**
Het oude kantoorgedeelte zal afgebroken worden en wordt ondergebracht in de loods. De verhouding tussen AWV en ANB werd bepaald op 64 / 36 %. Dit percentage zal ook doorgetrokken worden naar verbruiks- en onderhoudskosten.
Het gebouw zal bestaan uit een loods en een kantoorgedeelte. Waarbij het kantoor volledig geïsoleerd wordt en verwarmd door een warmtepomp.

De Rand

- **S202401.v1_aanvraag de Rand_EE_2024_SUBMETERS_FASE2**
In 2019 hebben we de eerste fase submetering uitgevoerd - nu wensen we nog enkele 'blinde vlekken' in kaart te brengen opdat we 100% overzicht hebben.
- **P202420.v1_aanvraag de Rand_EE_2024_RELIGHTING_CENTRA_FASE2**
Een relighting voorzien bij de theaterinfrastructuren.

Toerisme Vlaanderen

- **P202421.v1_aanvraag Toerisme Vlaanderen_totaalrenovatie De Valk**
Een totaalrenovatie waar een gevelisolatie, schrijnwerkrenovatie, dakisolatie en het isoleren van de vloerplaat langs boven en onder gaan plaatsvinden. Ook een stookplaatrenovatie is aan de orde. Een andere technische maatregel die we ook gaan uitvoeren is ventilatie met warmterecuperatie.

De Vlaamse Waterweg

- **P202423.v1_aanvraag_EEA24_De Vlaamse Waterweg_Vlaanderenbrug**
Vervangen van de bestaande verlichting voor voetgangers- en fietspad, rijwegen en uplichters door ledverlichting op Ronde van Vlaanderen brug en site te Kortrijk.

Agentschap Plantentuin Meise

- **P202424.v1_aanvraag_EEA24_AGENTSCHAP_PLANTENTUIN_MEISE_renovatie verticale wanden**
De maatregel voorziet in het vervangen van 941,4 m² enkel glas door isolerend enkel glas in de verticale wanden van de tropische serres. Naast de directie energiebesparig levert de extra isolatie het voordeel op dat de kassen gedurende een groot deel van het stookseizoen verwarmd kunnen worden met een warmtepomp (de vermeden CO₂ uitstoot is dus veel hoger dan hier berekend). De prijs per vierkante meter wordt door SECO geraamd op 400 EUR per vierkante meter.

Sport Vlaanderen

- **P202425.v1_aanvraag_EEA24_SPORTVLAANDEREN_sportverblijf Gent**
De gevel van het sportverblijf zal geïsoleerd worden en opnieuw worden afgewerkt. Ook het schrijnwerk wordt vernieuwd naar hoogrendementsglas, waarbij zowel het glas als de profielen worden vervangen. De huidige TL verlichting wensen we te vervangen door LED verlichting. De huidige gasketels wensen we te vernieuwen door een warmtepomp en daarvoor moeten dan ook alle radiatoren vernieuwd worden. Tegelijkertijd wensen we ook de inrichting van de kamers op te frissen.

Categorie 2: Projecten met een score gelijk aan of hoger dan 4 en gelijk aan of lager dan 6

De Rand

- **P202416.v1_aanvraag de Rand_EE_2024_LUCHTGROEP_THEATERZAAL**
De huidige luchtgroep van 12 000m³/h voor de ventilatie van de zaal is voorzien van een warmtebatterij op hoog regime (90-70) en tevens nog niet voorzien van een optimale warmteterugwinning. Door een nieuwe luchtgroep te voorzien van een externe warmtepomp en een DX batterij en een warmtewiel zal de verwarming van de lucht gebeuren op een duurzame manier.

Opgroeien

- **P202417.v1_aanvraag_APEE 2024 Opgroeien De Kempen Hutten**

Het masterplan De Hutten bestaat uit renovatie en nieuwbouw. Deze aanvraag gaat over het gedeelte renovatie/uitbreiding (onthaalgebouw met administratie, bezoekszaal, technische dienst). Voor deze te renoveren infrastructuur wordt een KWO voorzien (Geothermische bodem water-water warmtepomp). Voorheen werd verwarming/warm water via gas voorzien. OPMERKING: voor de zonnepanelen wordt geen subsidie gevraagd.

Vlaamse Milieumaatschappij

- **P202422.v1_aanvraag_VMM_plaatsing warmtepompen VMM Merelbeke**
Ombouw gasgestookte verwarming in de locatie te Merelbeke ombouwen naar energiezuinige elektrische warmtepompen. De aangewende elektriciteit zal voornamelijk afkomstig zijn van de eigen geproduceerde energie afkomstig van de zonnepanelen op het dak.

De Vlaamse Waterweg

- **P202427.v1_aanvraag_EEA24_De Vlaamse Waterweg _ warmtepomp Willebroek**
Vervangen van bestaande HVAC van het AZKgebouw in Willebroek door warmtepomp inclusief het vernieuwen van de leidingen.
- **P202428.v1_aanvraag_AEE24_De Vlaamse Waterweg _ warmtepomp Mol**
Vervangen van bestaande pelletkachel in de werkplaats door warmtepomp.