

Beantwoording Raadsvragen

Onderwerp:	Vragen D66 Tijdelijke energievoorziening nieuwbouw De Kei	Datum antwoord:	2 februari 2026
Type vraag:	Technische vraag t.b.v. commissie / raad		
Datum vraag:	20 januari 2026	Portefeuillehouder:	de heer P.J.M. van de Noort wethouder
Gesteld door:	Samenwerking		
Registratienr.:	26.01975		

Vraag

1. Zijn bij de jaarlijkse exploitatiekosten voor de EOS, die in het raadsvoorstel worden genoemd, de minderkosten in rekening gebracht van de stroom die wij niet afnemen of zelf produceren?
2. Kunnen we eventueel kleine windmolens (1,2 meter hoog) op het dak van De Kei worden geplaatst?
3. Kan de EOS ook worden doorverkocht?

Antwoord

1. Nee, er is geen sprake van minderkosten die in rekening kunnen worden gebracht van de stroom die De Kei niet afneemt of zelf produceert. MFA De Kei beschikt over een kleine vaste aansluiting op het elektriciteitsnet. De geprognosticeerde energiekosten die via deze aansluiting worden gemaakt, zijn in de reguliere exploitatie opgenomen. Echter deze kleine aansluiting voldoet lang niet in de energiebehoefte van het gebouw en moet worden aangevuld met de energie die door de zonnepanelen wordt opgewekt en soms zelf door het dieselaggregaat. De opgewekte energie wordt opgeslagen in de gehuurde batterijopstelling (het dieselaggregaat maakt hier deel van uit).
2. De bijdrage van een dak windturbine zou maximaal circa 3% van de huidige duurzame opwekking van de zonnepanelen kunnen leveren. Dit is gebaseerd op ervaringscijfers van vergelijkbare stedelijke installaties. Er zouden dus veel van deze turbines geplaatst moeten worden om de benodigde hoeveelheid energie te produceren. Vanuit technisch, financieel én duurzaamheidsperspectief wordt het plaatsen van kleine dak windturbines niet als rendabel of effectief beschouwd. Daarnaast zal een groot aantal dak windturbines afbreuk doen aan de esthetische uitstraling van het gebouw.
3. Het EOS is gebonden aan het gebouw. Het verplaatsen en aansluiten naar of op een ander gebouw brengt hoge kosten met zich mee. En omdat er op dit moment nauwelijks vraag naar tweedehands complete EOS-pakketten is, acht het college doorverkoop in de praktijk niet kansrijk.

