

Technische vragen cie <EEB, 19-02-2018>

nr	Partij en indiener	Punt	Gedeputeerde	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1	PvdD	8b	Bond	Brief GS aan PS inz. Kredietverlening Pallas	1. Kunnen GS de business case van de Stichting Voorbereiding PALLAS-reactor voor de nieuw te bouwen reactor beschikbaar stellen voor de commissie EEB (eventueel onder geheimhouding)? 2. Kunnen GS de lijst van partijen die hebben aangegeven mogelijk in de nieuw te bouwen PALLAS-reactor te willen investeren, beschikbaar stellen voor de commissie EEB (eventueel onder geheimhouding)?	Antwoord vraag 1: Voor dit moment willen wij u mondeling laten informeren over de stand van zaken door de heer Van der Lugt, CEO van de Stichting PALLAS, aan de hand van de presentatie over het Jaarplan Pallas 2018. Bij de besluitvorming over de Derde Tranche willen wij u, daar waar mogelijk, informatie verstrekken. Gezien de complexiteit van de businesscase, de enorme hoeveelheid details in de businesscase en de omvang van de financiële analyses stellen we aan u voor om een besloten bijeenkomst te organiseren. Tijdens deze besloten bijeenkomst zal PALLAS iedereen afzonderlijk te woord staan, uitleg geven over hoe de businesscase eruit ziet en vragen beantwoorden. Antwoord vraag 2: Dit kan helaas niet. PALLAS heeft de opdracht gekregen om private investeerders te zoeken en voert deze opdracht nu uit. Dit soort processen moeten zeer zorgvuldig worden doorlopen en het is gebruikelijk dat er tijdens deze processen geen details bekend worden gemaakt. De Raad van Toezicht wordt wel periodiek geïnformeerd over de stand van zaken.
2	50PLUS	8b	Bond	Brief GS aan PS inz. Kredietverlening Pallas	Bladzijde 2, Energy & Health Campus In de brief van Gedeputeerde Staten aan Provinciale Staten staat	Wij zijn voornemens om een bedrag voor energietransitie beschikbaar te stellen (motie 110) waarmee vier projecten uitgevoerd kunnen worden. De verdeling van dit bedrag over de projecten moet nog plaats vinden. Een van de projecten is het Solar Lab te Petten, onderdeel van de te realiseren Energy & Health Campus.

Technische vragen cie <EEB, 19-02-2018>

nr	Partij en indiener	Punt	Gedeputeerde	Onderwerp	Vraag	Antwoord
					dat het ministerie van Economische Zaken en Klimaat heeft toegezegd de initiatiefnemers van de Energy en Health campus te ondersteunen bij het vinden van de financiering van diverse business cases. Vraag 1. Kan Gedeputeerde Staten aangeven of de Provincie ook nog voornemens is buiten de bijdrage van 7,5 miljoen voor de 2e tranche aan Pallas nog geld te steken in de financiering van diverse business cases?	
	OPNH	8b	Bond	Brief GS aan PS inz. Kredietverlening Pallas	Door PS werden aan de toekenning van het tweede deel van de tweede tranche de volgende voorwaarden verbonden: a) een geactualiseerde en sluitende businesscase, en	De Stichting Pallas voldoet aan de gestelde voorwaarden voor de toekenning van de Tweede Tranche. Aan de eerste voorwaarde, een geactualiseerde en sluitende businesscase, wordt in een continu proces voldaan door de Stichting Pallas. Aan de tweede voorwaarde, het aantonen van voldoende interesse uit de markt, wordt voldaan blijkens de vele gesprekken die de Stichting Pallas voert met marktpartijen. De door ons ingestelde Raad van Toezicht wordt periodiek geïnformeerd over de voortgang van de gesprekken. Tweemaal per jaar nemen vertegenwoordigers van de provincie

Technische vragen cie <EEB, 19-02-2018>

nr	Partij en indiener	Punt	Gedeputeerde	Onderwerp	Vraag	Antwoord
					b) het aantonen van voldoende interesse uit de markt. In de (besloten) commissievergadering EEB van 5 oktober 2015 werden deze voorwaarden - mede op voorstel van GS – nader aangescherpt. Vragen OPNH: Voor zover ons nu bekend werd aan deze voorwaarden (nog) niet voldaan. Klopt dat? Zo niet, dan verzoeken wij GS om spoedige toezending van de stukken waaruit blijkt dat inmiddels aan deze voorwaarden werd voldaan.	Noord-Holland en het rijk deel aan deze bijeenkomsten. Daarnaast is recentelijk het Argentijns-Nederlandse ICHOS consortium geselecteerd voor het ontwerp en de bouw van de nieuwe reactor. ICHOS heeft zich gecommitteerd aan een gedeelte van de financiering van de bouw van de PALLAS-reactor. De omvang van deze bijdrage is commercieel vertrouwelijk en niet openbaar. Voor wat betreft het beschikbaar stellen van de laatste versie van de businesscase verwijzen wij naar de beantwoording van de technische vragen van de PvdD.
3	CU-SGP	8b	Bond	Brief GS aan PS inz. Kredietverlening Pallas	De vraag is de volgende. In de brief van GS aan PS van 8 december 2015 (kenmerk 648323/696942) schrijft GS op bladzijde 6: De provincie maakt voorts	In de subsidiebeschikking dd 26 februari 2016 wordt aan de Stichting Pallas medegedeeld dat GS in hun vergadering van 1 december 2015 akkoord zijn gegaan met het verstrekken van de tweede tranche, dat dit besluit in een consultatieronde op 14 december 2015 aan PS is voorgelegd en dat mede op basis van het Jaarplan 2016 een eerste

Technische vragen cie <EEB, 19-02-2018>

nr	Partij en indiener	Punt	Gedeputeerde	Onderwerp	Vraag	Antwoord
					in overleg met het ministerie van Economische Zaken duidelijke afspraken vooraf over de voorwaarden waaronder het tweede deel van de bij bovengenoemd besluit bedoelde tweede tranche zijnde € 7,5 miljoen beschikbaar wordt gesteld en zal dit in de subsidiebeschikking duidelijk vastleggen. Op deze manier weten de betrokken partijen vooraf op basis waarvan de tweede tranche zal worden uitbetaald. Graag ontvangen wij een overzicht van de voorwaarden zoals die in bovengenoemde brief zijn aangekondigd en de subsidiebeschikking. Ook ontvangen wij graag de onderbouwing dat aan deze voorwaarden is voldaan. De brief die geagendeerd is voor de	deel van € 6,5 mln wordt verstrekt. Met betrekking tot het tweede deel is gesteld: “Voor de uitkering van het tweede deel in de tweede tranche, te weten een bedrag van € 7.500.000, stellen wij als voorwaarde dat het Jaarplan 2017 ons voldoende vertrouwen moet geven voor de voortzetting van de voorbereidingsfase. Hiervoor verwijzen wij naar de voorwaarden zoals opgenomen in onze brief van 8 december 2015 (kenmerk 648323/696942) aan PS over de tweede tranche. Uw verzoek om uitbetaling van het tweede deel in de tweede tranche dient daarom vergezeld te gaan van het Jaarplan 2017 en de meest recente versie van de businesscase.” Samengevat hebben GS de volgende voorwaarden gesteld m.b.t. het tweede deel van de Tweede Tranche: - Een actuele en sluitende businesscase - Voldoende interesse van private investeerders - Inzicht in de verwachtingen voor de drie pijlers medische isotopen, industriële isotopen en onderzoeksreactor - Het meest recente jaarplan moet voldoende vertrouwen geven. Hoe is voldaan aan deze voorwaarden? >>Een actuele en sluitende businesscase De provincie is continu aangehaakt bij de ontwikkeling van de Pallas businesscase. De laatste businesscase dateert van een jaar geleden. Deze Businesscase 3.0 hebben rijk en provincie gezamenlijk laten beoordelen door PWC/Strategy& in het kader van de hoogambtelijke werkgroep die moest adviseren over het nucleair landschap.

Technische vragen cie <EEB, 19-02-2018>

nr	Partij en indiener	Punt	Gedeputeerde	Onderwerp	Vraag	Antwoord
					commissie EEB is namelijk nogal summier daarover: Per brief van 5 oktober 2017, door ons ontvangen op 11 oktober 2017, heeft de Stichting Pallas gevraagd om het tweede deel van de Tweede Tranche, een bedrag van € 7,5 miljoen. Dit bedrag zullen wij op korte termijn beschikbaar stellen omdat wij de businesscase voor de nieuwe reactor nog steeds voldoende kansrijk achten.	Op papier is sprake van een sluitende businesscase qua kosten en opbrengsten. De (private) financiering moet echter nog gerealiseerd worden. Over de PWC/Strategy& rapportage is door rijk en provincie niet naar buiten toe gecommuniceerd. In de brief aan de informateur staat dat er na <i>grove schatting</i> € 60 – 100 mln <i>publieke bijdrage benodigd is om de investeringsbereidheid van de private sector in deze fase te stimuleren</i>. Het genoemde bedrag is gebaseerd op een extern advies dat verder aangeeft dat het te vroeg is om concrete cijfers te noemen. Het bedrag is geen toezegging aan PALLAS en ook geen verzoek van PALLAS. De genoemde mogelijkheid om de private sector te stimuleren heeft als achtergrond de verwachte lange vergunning,- en constructiefase van PALLAS, en daarmee de lange periode totdat er omzet wordt gegenereerd. Uiteraard is dit een mogelijke investeringsbarrière voor private investeerders. Ter achtergrond: Fase 1 van het project (de huidige fase tot aan de verlening van de bouwvergunning) wordt gefinancierd door de overheid. De opdracht is om Fase 2 van het project te financieren door private partijen. PALLAS heeft de opdracht om private financiers te zoeken en zet hier vol op in. Op dit moment is PALLAS in gesprek met mogelijke investeerders en neemt de belangstelling van serieuze internationale private financiers toe. PALLAS is positief over de voortgang van deze gesprekken. Om zo snel mogelijk PALLAS te realiseren kan PALLAS beginnen met de voorbereidingen van de bouw <i>voordat</i> de bouwvergunning is verstrekt. Hierover is PALLAS nu in

Technische vragen cie <EEB, 19-02-2018>

nr	Partij en indiener	Punt	Gedeputeerde	Onderwerp	Vraag	Antwoord
						gesprek als zowel de overheid als met private partijen door wie deze activiteiten gefinancierd kunnen worden. >>Voldoende interesse van private investeerders Er is volgens Pallas zeker interesse van private investeerders. Op dit moment is PALLAS in gesprek met mogelijke investeerders en neemt de belangstelling van serieuze internationale private financiers toe. PALLAS (inclusief de Raad van Toezicht) is positief over de voortgang van deze gesprekken. >>Inzicht in de verwachtingen voor de drie pijlers medische isotopen, industriële isotopen en onderzoeksreactor De businesscase schetst een toekomst voor Pallas met mogelijkheden op het gebied van medische isotopen, industriële isotopen en onderzoeksreactor. Vooralsnog is de inzet om tot een zo flexibel mogelijk ontwerp te komen. Feit is dat er voor Pallas veel kansen liggen op het gebied van de therapeutische isotopen. >>Het meest recente jaarplan moet voldoende vertrouwen geven Het meest recente jaarplan is nu het Jaarplan 2018. De Raad van Toezicht, ingesteld door rijk en provincie, stelt in zijn begeleidend advies een groeiend vertrouwen te hebben dat de Pallas-reactor gerealiseerd gaat worden. In het jaarplan wordt ook ingegaan op de externe risico's die het uiteindelijke succes van Pallas nog steeds sterk kunnen beïnvloeden. Genoemd worden o.a. de noodzakelijke internationale afspraken op het terrein van full cost recovery, een goed functionerende NRG organisatie (ook als private partijen zich

Technische vragen cie <EEB, 19-02-2018>

nr	Partij en indiener	Punt	Gedeputeerde	Onderwerp	Vraag	Antwoord
						gaan roeren), duidelijkheid over de positie van Pallas op het gebied van R&D, de vergunningverlening door de ANVS en tijdige besluitvorming bij rijk en provincie over de laatste go/no-go. Bijlage: GS Brief 26 feb 2016 aan Pallas m.b.t. tweede tranche
4	PvdD	13.d (c-agenda)	Van der Hoek/Tekin	Energie/milieu: Brief GS aan PS inz. beantwoording vraag sluiting Hemwegcentrale in EEB van 27 nov 2017	In uw antwoord op eerdere technische vragen van onze fractie over sluiting Hemweg (C-Agenda 19-2) schrijft u: 'Gemeld kan worden dat deze BBT's binnen vier jaar worden geïmplementeerd in het Activiteitenbesluit.' Kunt u een gedetailleerdere tijdslijn geven die hoort bij 'binnen vier jaar?' Welke stappen dienen genomen te worden om de BBT's te implementeren in het Activiteitenbesluit? Als de BBT's eenmaal geïmplementeerd zijn in het Activiteitenbesluit, hoelang duurt het dan normaliter voordat de BBT's ook daadwerkelijk	De BBT conclusies voor de grote stookinstallaties worden verwerkt in hoofdstuk 5 van het Activiteitenbesluit. Voor het wijzigen van het Activiteitenbesluit wordt op dit moment een stakeholdersconsultatie voorbereid. Halverwege dit jaar is de voorpublicatie in de Staatscourant met de mogelijkheid zienswijzen in te dienen. Begin 2019 zal het definitieve besluit worden gepubliceerd in de Staatscourant. Uiterlijk in augustus 2021 moeten de BBT's ook daadwerkelijk geïnstalleerd zijn.

Technische vragen cie <EEB, 19-02-2018>

[illegible]