

Bestuursvoorstel

Onderwerp: Krediet leidingwerk slibgistingstanks RWZI Assen Nummer: 25-146256	Agendapunt: 5
--	---------------

DB: Ja 11-02-2025	BPL: Nee	FAZ: Nee	VVSW: Ja 05-03-2025	AB: Ja 19-03-2025
-----------------------------	-----------------	-----------------	-------------------------------	-----------------------------

Opsteller:	Opdrachtgever: Martin Timmer	Portefeuillehouder: Martijn van Mensvoort
-------------------	--	---

Ondersteuning van de afdeling: <input type="checkbox"/> Technisch <input type="checkbox"/> Juridisch <input checked="" type="checkbox"/> Financieel <input type="checkbox"/> Staf <input type="checkbox"/> Communicatie <input type="checkbox"/> ICT / Beveiliging
--

Externe betrokkenen:	Reden:
-----------------------------	---------------

Samenvatting: In 2025 zal een slibgistingstank (SGT) geïnspecteerd worden. Een inspectie is noodzakelijk en verplicht vanuit wetgeving om veiligheidsrisico's met betrekking tot biogas en instorting te voorkomen. Voor deze inspectie is in de begroting 2025 in de exploitatie een bedrag meegenomen van € 400.000,-. Om deze inspectie te kunnen uitvoeren en de bedrijfsvoering te kunnen continueren dient het leidingwerk aangepast te worden. Het leidingwerk zal ook na de inspectie operationeel blijven. De kosten van het aanpassen van het leidingwerk bedragen € 220.000,-. Hiervoor wordt in dit bestuursvoorstel een krediet aangevraagd.

Duurzaamheidsparagraaf: Nee

Begrotingsaspecten: Ja In de begroting 2025 is in het investeringsschema rekening gehouden met een investering van € 200.000,- voor dit project. Het nu gevraagde krediet bedraagt € 220.000,-. De kapitaallasten van het krediet van € 220.000,- voor het aanpassen leidingwerk SGT's RWZI Assen bedragen het eerste volle jaar afgerond € 15.000,- en deze dalen jaarlijks als gevolg van de gehanteerde lineaire afschrijvingsmethode.
--

AB-voorstel: Instemmen met het beschikbaar stellen van een krediet van € 220.000,- voor het aanpassen van het leidingwerk rond de slibgistingstanks (SGT's) van RWZI Assen.

Bijlagen: Nee

Ter inzage AB: Nee Onderwerp(en):
--

Bestuursvoorstel

Besluit/opmerkingen bestuur:

Paraaf Secretaris-directeur:

Inleiding

In 2025 zal een slibgistingstank geïnspecteerd worden. We weten dat het beton van een slibgistingstank aangetast kan worden door procesgassen (H₂S). Een inspectie is noodzakelijk en vanuit wetgeving verplicht om veiligheidsrisico's met betrekking tot biogas en instorting te voorkomen. De in 2025 te inspecteren slibgistingstank van de RWZI Assen is voor het laatst in 2005 inwendig geïnspecteerd.

Daarnaast wordt de tank ook inwendig schoongemaakt, om goed te kunnen inspecteren en om toekomstige procesverstoringen te voorkomen en een goede werking te kunnen garanderen. Inspectie is noodzakelijk om de inwendige status te kunnen vastleggen en mogelijk vervolgwerk te kunnen bepalen. Voor deze inspectie is in de begroting 2025 in de exploitatie een bedrag meegenomen van € 400.000,-

Om deze inspectie te kunnen uitvoeren en de bedrijfsvoering te kunnen continueren dient het leidingwerk aangepast te worden. Het leidingwerk zal ook na de inspectie operationeel blijven. De kosten van het aanpassen van het leidingwerk bedragen € 220.000,-. Hiervoor wordt in dit bestuursvoorstel een krediet aangevraagd.

Voorgeschiedenis/eerdere besluitvorming/beheerplan

In de begroting 2025 is in de exploitatie een bedrag meegenomen van € 400.000,- voor het uitvoeren van de inspectie in 2025. Daarnaast is in het investeringsschema van de begroting 2025 een E-investering van € 200.000,- opgenomen voor het aanpassen van het leidingwerk, waarvoor in dit voorstel krediet wordt aangevraagd.

Beschrijving en onderbouwing/oplossing /plan en eventuele alternatieven

Om tijdens de inspectie van een slibgistingstank de bedrijfsvoering van de gisting te kunnen continueren, voor nu en in de toekomst, zal het leidingwerk aangepast moeten worden.

Dit is ook noodzakelijk om veilig te kunnen werken.

Indien er geen aanpassing van het leidingwerk wordt gedaan, zal om veilig te kunnen werken de hele gisting meerdere maanden uit bedrijf moeten. Dit zou tot meer slibtransport en meer slibverwerkingskosten leiden en daarnaast wordt er geen biogas geproduceerd in deze periode.

Gevolg is dat er extra stroom moet worden ingekocht.

Gelet op het voorgaande is het dus noodzakelijk om dit leidingwerk aan te passen.

Financiën

In de begroting 2025 is in het investeringsschema rekening gehouden met een E-investering van € 200.000,- voor het aanpassen van het leidingwerk, waarvoor in dit voorstel krediet wordt aangevraagd. Op basis van een geactualiseerde raming wordt nu een krediet van € 220.000,- aangevraagd. De verhoging van € 20.000,- is te verklaren door prijsverhogingen.

De kapitaallasten van het krediet van € 220.000,- voor het aanpassen van het leidingwerk SGT's RWZI Assen bedragen het eerste volle jaar afgerond € 15.000,- en deze dalen jaarlijks als gevolg van de gehanteerde lineaire afschrijvingsmethode.

Bestuursvoorstel

Uitvoering/tijdspad

De uitvoering van het aanpassen van het leidingwerk staat voor de zomer van 2025 gepland.
Hierna zal de inspectie van de slibgistingstank plaatsvinden.

Voorstel

Instemmen met het beschikbaar stellen van een krediet van € 220.000,- voor het aanpassen van het leidingwerk rond de slibgistingstanks (SGT's) van RWZI Assen.

namens het dagelijks bestuur,

Jelmer Kooistra
Secretaris-directeur

Geert-Jan ten Brink
Dijkgraaf