



Hoogheemraadschap van Delfland

Amoveren booster Voorburg

Beleidsveld: *Afvalwaterzuivering*
Aard voorstel: *Besluitvormend*

Vergaderdatum: 24 april 2008
Agendapunt: B.15
Kenmerk VV: 686380
Aantal bijlagen: 1

Aan de verenigde vergadering van Delfland,

Ontwerpbesluit:

Het beschikbaar stellen van krediet en investeringsplan voor het amoveren van het boostergemaal Voorburg en het verwijderen van de bijbehorende onderliggende leidingen ter grootte van zoals weergegeven in de vertrouwelijke bijlage.

Probleemstelling:

Om te waarborgen dat het toegenomen afvalwater uit Zoetermeer en omgeving kon worden afgevoerd is eind jaren negentig uit onderzoek gebleken dat het noodzakelijk was halverwege de streng ter plaatse van de Appelgaarde te Leidschendam - Voorburg, de persleiding te verbreken en een boostergemaal voor het doorpompen van het afvalwater te plaatsen. Hiertoe is medio 2000 een tijdelijk boostergemaal te Leidschendam- Voorburg gerealiseerd. Daar de afvoer van de streng Zoetermeer (tot aan het gemaal Groenhovenstraat) niet langer meer naar Houtrust afvoert, maar naar awzi Harnaschpolder is de functie van het boostergemaal definitief komen te vervallen. Conform de door gemeente Leidschendam-Voorburg verleende bouwvergunning aan Delfland behoort het gemaal vóór 1 januari 2009 te worden geamoveerd. Vooraf is in overleg met partijen gekeken naar alternatieve gebruiksmogelijkheden voor het boostergemaal. (rapport "Onderzoek amoveren boostergemaal Voorburg kenmerk AHR04.12/R001/AHDV/ d.d. 21 februari 2008 van Segmeer)

In geen van de beschouwde opties levert het handhaven van het boostergemaal een duidelijke meerwaarde op:

- Optie 1:
ook indien het boostergemaal wordt ingezet bij een breuk in de leidingen in de nabijheid van de awzi Harnaschpolder kunnen de influentgemalen in de DWA situatie niet zonder meer gelijktijdig draaien en is ingrijpen op de standaard besturing noodzakelijk.
- Optie 2:
Inzet van het boostergemaal als eindgemaal voor Leidschendam-Voorburg is niet wenselijk. Het huidige gemaal is net gerenoveerd, heeft een volledige reservestelling van pompen en is beter toegesneden op het functioneren als eindgemaal;
- Optie 3:
Omdat het huidige eindgemaal een volledige reservestelling heeft van pompen is er geen duidelijke behoefte aan een reservegemaal. Inzet als reservegemaal vereist bovendien aanzienlijke investeringen.
- Optie 4:
Het boostergemaal kan ook niet na eventuele aanpassingen worden gebruikt voor de oppervlaktewaterhuishouding, vanwege de te hoge opvoerhoogte van de aanwezige pompen

Het handhaven van het boostergemaal vereist een aanzienlijke beheerinspanning. Bij onvoldoend beheer en onderhoud kan er niet van worden uitgegaan dat het boostergemaal steeds bedrijfs gereed is.

Het amoveren van het boostergemaal is derhalve de beste optie.

Beoogd effect:

Het amoveren van het boostergemaal heeft het volgende effect:
er wordt voldaan aan de door gemeente Leidschendam- Voorburg verleende bouwvergunning aan Delfland.

Financiën

Het slopen van het boostergemaal en verwijderen van de bijbehorende onderliggende leidingdelen is geraamd op zoals weergegeven in de vertrouwelijke bijlage.

Risico's en beheersmaatregelen

Risico: het niet op tijd kunnen amoveren van het boostergemaal met bijhorende werken kan leiden tot een verstoorde relatie met Gemeente Leidschendam-Voorburg

Beheersmaatregel: Vroegtijdig de planning communiceren met de gemeente.

Personele en organisatorische consequenties

n.v.t.

Overige consequenties

n.v.t.

Besluitvormingstraject / vervolgtraject en communicatie

Het college van B&W van Gemeente Leidschendam- Voorburg in kennis stellen dat er met het amoveren van het boostergemaal en bijbehorende werken zal worden gestart.

Bijlage(n)

- Kosten raming amoveren boostergemaal Voorburg (vertrouwelijk).

Advies

Over dit voorstel is advies gevraagd aan de commissie(s) Commissie Financiën en Waterbeheer.

Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,
de Secretaris,

de Dijkgraaf,

mevr. A. Boomsma

mr. M.A.P. van Haersma Buma



Hoogheemraadschap van Delfland

Amoveren booster Voorburg

Kenmerk VV: 686380
Beleidsveld: *Afvalwaterzuivering*

Vergaderdatum: 24 april 2008
Agendapunt:

De verenigde vergadering van Delfland,

gelezen het voorstel van dijkgraaf en hoogheemraden van d.d. 18 maart 2008,
kenmerk 686377

gelezen het advies van de commissie(s): Commissie Waterbeheer, Commissie Financiën

BESLUIT

Het beschikbaar stellen van krediet en investeringsplan voor het amoveren van het boostergemaal Voorburg en het verwijderen van de bijbehorende onderliggende leidingen ter grootte van zoals weergegeven in de vertrouwelijke bijlage.

Aldus besloten in de openbare vergadering van 24 april 2008

De Verenigde Vergadering voornoemd,
de Secretaris,

de Voorzitter,

mevr. A. Boomsma

mr. M.A.P. van Haersma Buma



Hoogheemraadschap van Delfland

Amoveren booster Voorburg

Kenmerk VV: 686380

Vergaderdatum: 24 april 2008

Agendapunt:

KERNBOODSCHAP

Doordat de streng Zoetermeer (tot aan het gemaal Groenhovenstraat)niet langer meer naar Houtrust afvoert, maar naar awzi Harnaschpolder is de functie van het boostergemaal definitief komen te vervallen. Uit onderzoek is gebleken dat er geen haalbare opties zijn die het mogelijk maken om het betreffende boostergemaal een andere bestemming te geven, waardoor dit gemaal in overeenstemming met de door gemeente Leidschendam- Voorburg verleende bouwvergunning dient te worden geamoveerd