

Zaaknr. 10638
Kenmerk 885339

MEDEDELING VOOR HET ALGEMEEN BESTUUR

Onderwerp: Een langere doorlooptijd en financiële druk bij Project 800385 Renovatie gistingstanks RWZI's Dongemond en Waalwijk

Portefeuillehouder: Wessel de Beer

Programmadirecteur: Mary-José van Overveld

Wat houdt het project in

Op RWZI's Dongemond en Waalwijk staan grote gistingstanks, zie foto hieronder. Hierin wordt slib van de zuivering vergist waarbij biogas wordt gemaakt.

De tanks zijn toe aan groot onderhoud en moeten worden leeggehaald, gereinigd en aantasting gerepareerd. Tevens wordt het mengsysteem vervangen en worden leidingen en afsluiters vernieuwd.

Op RWZI Waalwijk worden daarnaast een aantal vernieuwingen doorgevoerd die de duurzaamheid verbeteren:

- Het slib wordt dikker gemaakt voordat het de gistingstank ingaat. Hiermee wordt meer biogas gemaakt en is minder energie nodig voor het op temperatuur houden van de gistingstank (35 graden Celsius);
- De bestaande open slibvijvers worden vervangen door een gesloten tank. Hiermee wordt restuitstoot van biogas voorkomen.



Foto: gistingstank op RWZI Dongemond



Wat is de huidige stand van zaken

- De renovatie van de gistingstank op RWZI Dongemond is aanbesteed en de uitvoering is in voorbereiding door de aannemer. De huidige planning is dat eind augustus dit jaar de gisting uit bedrijf gaat en in mei 2026 weer in bedrijf wordt genomen.
- Voor de renovatie van de gistingstank op RWZI Waalwijk is het Voorontwerp gereed. Momenteel wordt gewerkt aan het Detailontwerp.

Er is een langere doorlooptijd

Op RWZI Waalwijk staat naast de renovatie van de gistingstank ook ander werk gepland: het vervangen van een deel van de elektrotechnische installatie. Dit werk dient eerder uitgevoerd te worden dan het werk aan de gisting. Anders wordt er op onderdelen dubbel werk gedaan en daarmee extra kosten gemaakt.

Daarnaast staat de personele invulling binnen het project onder druk, met name van het technisch team. Er wordt hard gewerkt aan het aantrekken van extra technisch personeel. De beschikbaarheid is alleen beperkt.

Dit samen maakt dat de doorlooptijd toeneemt. Het uit bedrijf nemen van de gisting op RWZI Waalwijk was gepland vanaf de zomer 2026. Dit wordt met een jaar vertraagd.

De kans op verstoring van een goed werkende gisting neemt daarmee toe maar de vertraging wordt als toelaatbaar risico gezien. Zwakke punten zijn in beeld en worden waar mogelijk vooraf verbeterd en anders extra gecontroleerd.

Het projectbudget staat onder druk

Begin dit jaar is het projectbudget doorgerekend door een landelijk adviesbureau. Prijzen zijn de afgelopen jaren hard gestegen door met name marktwerking. Om dit te minimaliseren wordt het werk op RWZI Waalwijk opgeknipt en beschreven in verschillende werkpakketen. Daarmee kan het werk bij kleinere en meer gespecialiseerde bedrijven worden aanbesteed. De algemene kosten, de zogenaamde 'overhead', is bij deze bedrijven vaak minder hoog en het werk kan voor een lagere prijs worden uitgevoerd. Met deze aanpak is een jaar geleden gestart bij een ander werk in uitvoering: de renovatie aan het ontvangstwerk van RWZI Nieuwveer. De eerste resultaten hierbij zijn positief.

Door deze aanpak wordt ook in voorliggend project verwacht binnen de grenzen van het gemandateerde budget aan het DB te blijven (gemandateerd op 15 november 2023). De verwachting is wel dat het richting het maximum hiervan gaat.

Voor nu is voldoende budget beschikbaar: er is op 19 december 2023 een eerste deel van het realisatiebudget verstrekt. Tegen het eind van dit jaar zal een 2^e deel worden aangevraagd.

Samenvattend: Het is een uitdagend project qua planning, uitvoering en kosten. Tot nu toe zijn risico's voldoende beheerst en wordt er strak gestuurd op financiën en planning. Daarnaast wordt verwacht dat realisatie mogelijk is binnen het aan het DB gemandateerde budget. Dit door op een zo efficiënt mogelijke manier met de projectaanpak om te gaan. Mocht er toch een tegenvaller optreden dan zal dit snel gemeld worden.

Datum: 9 april 2025

Naam schrijver: Joris van der Ven