

## **Marktconsultatie**

### **Onderhoud blowers**

Ten behoeve van

**Hoogheemraadschap Hollands  
Noorderkwartier**

Auteur

Martine Janssen

Rolf Epke

Registratienummer

24.0368854

Datum

9 juli 2024

Versie

V1.0

Status

Definitief

Afdeling

Waterketen Assetmanagement



## **Inhoudsopgave**

|                   |                                     |          |
|-------------------|-------------------------------------|----------|
| <b>1</b>          | <b>Inleiding</b>                    | <b>3</b> |
| <b>2</b>          | <b>Organisatie opdrachtgever</b>    | <b>3</b> |
| <b>3</b>          | <b>Doel marktconsultatie</b>        | <b>4</b> |
| <b>4</b>          | <b>Opzet marktconsultatie</b>       | <b>4</b> |
| <b>5</b>          | <b>Planning</b>                     | <b>4</b> |
| <b>6</b>          | <b>Aanmelding</b>                   | <b>5</b> |
| <b>7</b>          | <b>Eindverslag marktconsultatie</b> | <b>5</b> |
| <b>8</b>          | <b>Contactpersoon</b>               | <b>5</b> |
| <b>9</b>          | <b>Procedure voorwaarden</b>        | <b>5</b> |
| <b>Bijlage 1.</b> | <b>Projectomschrijving</b>          | <b>7</b> |
| <b>Bijlage 2.</b> | <b>Antwoordformulier</b>            | <b>8</b> |



## 1 Inleiding

Onderhavig document betreft de marktconsultatie voor het onderhouden van blowers op diverse rioolwaterzuiveringsinstallaties

Leeswijzer

In dit marktconsultatie document staat het doel en de opzet van deze marktconsultatie beschreven. Daarnaast zijn de opzet, planning, wijze van aanmelden en procedurevoorwaarden beschreven.

Een omschrijving van het project is toegevoegd in bijlage 1. In bijlage 2 is het antwoordformulier opgenomen.

## 2 Organisatie opdrachtgever

Een groot deel van Noord-Holland ligt beneden zeeniveau. Dat betekent dat er veel werk moet worden verzet om het hier droog te houden. In totaal bemalen we een gebied van 175.750 hectare. Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier is verantwoordelijk voor de waterschapstaken in het deel van Noord-Holland ten noorden van het Noordzeekanaal (inclusief Texel). In ons gebied wonen 1,14 mln. inwoners.

### Water

Wij zorgen voor voldoende water in sloten en meren. Dat wil zeggen: niet te veel water (wateroverlast) en ook niet te weinig (droogte). Dat water moet voldoen aan landelijk en op Europees niveau vastgestelde kwaliteitseisen. Ook daar zorgen we voor, onder andere door het zuiveren van rioolwater met in totaal 291 rioolgemalen en 611 kilometer aan persleidingen.

### Dijken

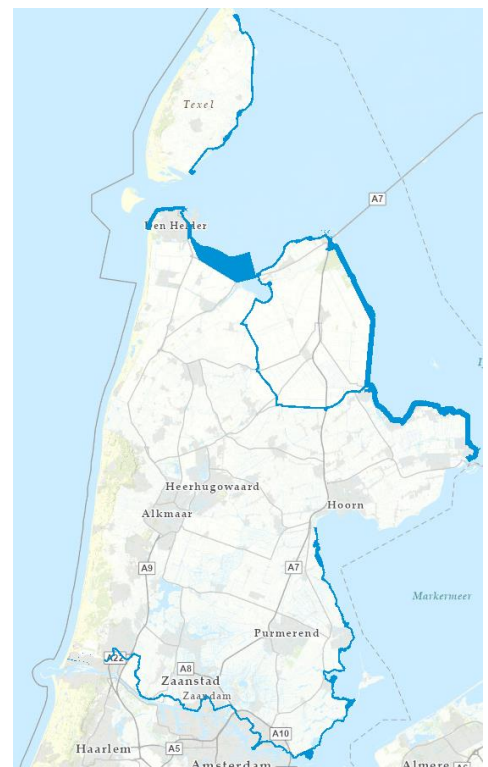
Noord-Holland wordt aan drie kanten omgeven door water. Een groot deel van onze provincie bestaat uit polders, waarvan sommige al vierhonderd jaar geleden werden drooggelegd. Het overgrote deel van de inwoners van Noord-Holland leeft onder de zeespiegel. Dat vraagt om stevige en veilige waterkeringen. In totaal beheren we 262 kilometer primaire waterkeringen, 1.064 regionale waterkeringen en 205 kilometer overige keringen.

### Wegen

Vanaf 1 januari 2023 beheren en onderhouden wij zo'n 400 km polderwegen. We maken de wegen veiliger, bijvoorbeeld door de aanleg van fietspaden.

### Calamiteit

De natuur is grillig en we kunnen niet kunnen garanderen dat het nooit fout gaat. Daarom hebben we een uitgebreide calamiteitenorganisatie, zodat we voorbereid zijn en de gevolgen kunnen beperken als het een keer mis gaat.





## Belasting

Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier is een overheidsinstantie met een democratisch gekozen bestuur en een eigen belastingstelsel. Onze bestuurlijke organisatie lijkt erg op die van een gemeente. Het grote verschil is dat wij een begrensd, functioneel taak hebben: water beheren, water koken, zorgen voor een goede waterkwaliteit en wegen beheren. We doen dat in Noord-Holland boven het Noordzeekanaal.

Meer weten over ons werk? [www.hhnk.nl](http://www.hhnk.nl)

## 3 Doel marktconsultatie

Deze marktconsultatie wordt gehouden voorafgaand aan de aanbesteding van het project "Onderhoud blowers".

Het doel van de marktconsultatie is om de aanvraag te laten aansluiten op de mogelijkheden van de markt. Er zal worden bekeken in hoeverre de opdracht haalbaar is en de gestelde randvoorwaarden realistisch. Ook zal er worden bekeken welke toekomstige ontwikkelingen, producten en partijen er aanwezig zijn in de markt.

De informatie afkomstig uit deze marktconsultatie met marktpartijen zal worden vastgelegd en als informatiedocument meegaan met de aanbesteding daarvan.

Aan deelneming of bijdragen in deze marktconsultatie kunnen geen rechten worden ontleend.

## 4 Opzet marktconsultatie

Er is gekozen voor een schriftelijke marktconsultatie.

In fase 1 krijgt iedere marktpartij via een openbare publicatie op TenderNed dezelfde vragen voorgelegd om een eerlijk beeld te krijgen van de uitgangspunten en om iedereen dezelfde informatie te geven. Deze procedure voorziet in het stellen van schriftelijke vragen door geïnteresseerde partijen.

De informatie afkomstig uit deze marktconsultatie met marktpartijen zal worden vastgelegd en als informatiedocument meegaan met de aanbesteding daarvan.

Aan deelneming of bijdragen in deze marktconsultatie kunnen geen rechten worden ontleend.

## 5 Planning

| Onderwerp                                 | Datum        |
|-------------------------------------------|--------------|
| Publicatie marktconsultatieleidraad       | 9 juli 2024  |
| Sluitingsdatum indienen antwoordformulier | 23 juli 2024 |



## 6 Aanmelding

Indien u deel wenst te nemen aan deze marktconsultatie dient u de antwoorden op de gestelde vragen zoals opgenomen in bijlage 1 op uiterlijk 23 juli 2024 in WORD format beschikbaar te stellen via TenderNed.

Aanmelding voor deelname aan de marktconsultatie geschiedt door het volledig invullen van het antwoordformulier dat is opgenomen in bijlage 1.

Het wordt toegestaan daarnaast aanvullende informatie te verstrekken, zoals bedrijfs- of productinformatie.

## 7 Eindverslag marktconsultatie

Na afloop van de marktconsultatie zal er bij de publicatie van de aanbesteding een eindverslag worden gepubliceerd op TenderNed.

Het eindverslag zal een weergave op hoofdlijnen zijn van de verkregen informatie en inzichten in de diverse onderdelen van het project, alsmede zal inzicht worden gegeven in de verdere aanpak van het aanbestedingsproces en de voorbereiding van het project.

In het eindverslag van de marktconsultatie zal de verkregen informatie uitsluitend geanonimiseerd worden weergegeven.

Concurrentiegevoelige of geheime bedrijfsinformatie wordt niet gepubliceerd.

Aan het eindverslag zal uit oogpunt van transparantie de lijst met deelnemers aan de marktconsultatie worden toegevoegd.

## 8 Contactpersoon

Contactpersoon voor de marktconsultatie is Martine Janssen.

Correspondentie over de marktconsultatie is uitsluitend mogelijk via de berichtenmodule op TenderNed.

## 9 Procedure voorwaarden

Op deze marktconsultatie zijn de volgende voorwaarden van toepassing:

- De marktconsultatie is voor betrokkenen vrijblijvend. Marktpartijen kunnen geen rechten ontleen aan de informatie die ten behoeve van de marktconsultatie is verstrekt.
- Dit document, deelname of bijdrage aan de marktconsultatie gelden niet als uitnodiging tot inschrijving op de aanbesteding voor het onderhavige project
- Door deelname komen deelnemers ten opzichte van elkaar niet in een voorkeurspositie ten aanzien van een eventueel te houden aanbestedingsprocedure.
- Deelname zal ook niet leiden tot uitsluiting in een dergelijke procedure.
- Claims over het gebruik van informatie, vertrouwelijkheid of verzoeken om vergoedingen in verband hiermee worden niet gehonoreerd.
- Verstrekte informatie in het kader van de marktconsultatie kan afwijken van in de aanbestedingsprocedure te verstrekken informatie.
- Opdrachtgever is niet gebonden aan de uitkomsten van de marktconsultatie.



Pagina  
6 van 8

Datum  
9 juli 2024

Registratienummer  
24.0368854

- Gegeven het vrijblijvende karakter van de marktconsultatie zal geen vergoeding worden toegekend aan de deelnemers.
- Opdrachtgever behoudt zich het recht voor de in dit document opgenomen plannen tussentijds te wijzigen.
- Deze marktconsultatie wordt uitsluitend in de Nederlandse taal gevoerd.
- Elke inspanning van marktpartijen om aan deze consultatie deel te nemen wordt gewaardeerd, opdrachtgever kan zich op voorhand niet verplichten om op individuele basis op iedere reactie te reageren.



## Bijlage 1. Projectomschrijving

Blowers zorgen voor de beluchting in de bassins welke nodig is voor een effectieve afvalwaterzuivering. De beluchting is een essentieel onderdeel van het zuiveringsproces. Het is daarom van belang dat de blowers in goede staat van onderhoud verkeren. HHNK heeft behoefte aan een partij die het onderhoud kan uitvoeren aan blowers.

| Locatie            | Aantal | Merk     | Type                        |
|--------------------|--------|----------|-----------------------------|
| Rwzi Alkmaar       | 3      | Aerzen   | D62S                        |
| Rwzi Beverwijk     | 5      | Aerzen   | GM90S G5 & GM80L            |
| Rwzi Den Helder    | 5      | Aerzen   | 3x D98S / 1x GM3S / 1x GM7L |
| Rwzi Wervershoof   | 3      | Aerzen   | GM90S                       |
| Rwzi Ursem         | 3      | Aerzen   | D6 2S                       |
| Rwzi Oosthuizen    | 4      | Aerzen   | D12S                        |
| Rwzi Eversteekooog | 3      | Robushi  | Robox ES 85/3-P             |
| Rwzi Beemster      | 2      | Sulzer   | HST20-600-125               |
| Rwzi Heiloo        | 2      | HV Turbo | KA2SV-GK190                 |

Het gaat hierbij zowel om preventief onderhoud, correctief onderhoud als revisie. Hiermee wordt o.a. bedoeld:

- Jaarlijks preventief onderhoud. Waarbij kleine gebreken direct worden hersteld;
- Correctief onderhoud; het herstellen van gesignaleerde defecten;
- Opstellen van rapportage na preventief of correctief onderhoud;
- Leveren van de benodigde materialen voor het goed kunnen laten functioneren van de blowerinstallatie;
- Zorgdragen voor tijdige opvolging van een storingsmelding.

Daarnaast is het belangrijk dat Inschrijvers een noodoplossing hebben voor als een blower voor langere tijd uit bedrijf wordt genomen om zodoende het zuiveringsproces niet of zo min mogelijk te verstoren. Tevens dienen Inschrijvers in staat te zijn nieuwe blowers te leveren en te installeren.



## Bijlage 2. Antwoordformulier

| Gegevens marktpartij           |  |
|--------------------------------|--|
| Naam organisatie:              |  |
| Naam en functie contactpersoon |  |
| Telefoonnummer:                |  |
| Email:                         |  |

|           |                                                                                           |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vraag 1:  | Kunt u een korte beschrijving geven van uw organisatie (omvang, expertise, markten, etc.) |
| Antwoord: |                                                                                           |

|           |                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vraag 2:  | In hoeverre is uw onderneming in staat om een blower van het fabricaat Aerzen te onderhouden en het leveren van originele onderdelen. Daarnaast het incidenteel leveren en plaatsen van een nieuwe blowerinstallatie van de fabrikant? |
| Antwoord: |                                                                                                                                                                                                                                        |

|           |                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vraag 3:  | In hoeverre is uw onderneming in staat om een blower van het fabricaat Robushi te onderhouden en het leveren van originele onderdelen. Daarnaast het incidenteel leveren en plaatsen van een nieuwe blowerinstallatie van de fabrikant? |
| Antwoord: |                                                                                                                                                                                                                                         |

|           |                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vraag 4:  | In hoeverre is uw onderneming in staat om een blower van het fabricaat Sulzer te onderhouden en het leveren van originele onderdelen. Daarnaast het incidenteel leveren en plaatsen van een nieuwe blowerinstallatie van de fabrikant? |
| Antwoord: |                                                                                                                                                                                                                                        |

|           |                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vraag 5:  | In hoeverre is uw onderneming in staat om een blower van het fabricaat HV Turbo te onderhouden en het leveren van originele onderdelen. Daarnaast het incidenteel leveren en plaatsen van een nieuwe blowerinstallatie van de fabrikant? |
| Antwoord: |                                                                                                                                                                                                                                          |

|           |                                                                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vraag 6:  | Bent u bereid uw reactie in een individueel marktconsultatiegesprek met ons nader te bespreken? |
| Antwoord: |                                                                                                 |