

Marktconsultatie

“M2M simkaarten voor rioolwater pompinstallaties”



Datum: 22 juli 2026

Colofon

Gemeente Hoeksche Waard

Team Inkoop & Verzekering

Inhoudsopgave

Inleiding	3
Doel van de marktconsultatie.....	3
Beschrijving van de opdracht.....	4
Projectomschrijving	4
Configuratie.....	4
Het verloop van de marktconsultatie	5
Wie kan deelnemen aan de marktconsultatie?	5
Planning.....	5
Procedure van de marktconsultatie	5
(a) Vragen.....	5
(b) Reactie	5
(c) Verduidelijkingsvragen.....	5
(a) Publiceren bevindingen marktconsultatie	6
Voorwaarden.....	6

Inleiding

Gemeente Hoeksche Waard verkent de mogelijkheden voor uitbesteding van M2M simkaarten voor de riolering. Voor de verkenning organiseert de Gemeente een marktconsultatie. Een marktconsultatie is een door de Gemeente georganiseerde informatie-uitwisseling met belanghebbende partijen over de voorgenomen opdracht. De Gemeente wil de verkregen informatie gebruiken om alle opties inzichtelijk te maken. De marktconsultatie stelt de Gemeente tevens in staat om inzicht te verkrijgen in welke mate aanbieders aan de behoefte van de Gemeente kunnen voldoen.

Doel van de marktconsultatie

De Gemeente wil de mogelijkheden van de markt optimaal benutten en luisteren naar aandachtspunten vanuit de markt. Met deze marktconsultatie beoogt de Gemeente:

- a. Inzicht te krijgen onder welke randvoorwaarden de exploitatie gerealiseerd kan worden;
- b. Inzicht te krijgen in mogelijke oplossingsrichtingen en de wijze waarop partijen hieraan kunnen bijdragen;
- c. Een schatting te kunnen maken van de financiële voorwaarden.

Dit document beschrijft op welke wijze de Gemeente de marktconsultatie uitvoert en welke voorwaarden van toepassing zijn.

Het staat partijen vrij om wel of niet deel te nemen aan deze marktconsultatie, c.q. deelname aan de marktconsultatie is geen voorwaarde om te kunnen deelnemen aan de (mogelijke) aanbesteding en wel of niet deelnemen aan deze marktconsultatie heeft geen invloed op de positie van partijen in de aanbesteding.

Partijen dienen bij de verstrekte informatie duidelijk aan te geven waar het bedrijfsvertrouwelijke informatie betreft. Deze bedrijfsvertrouwelijke informatie zal niet openbaar gemaakt worden. Wel zal de Gemeente de inzichten die zij in het kader van de marktconsultatie opdoet, opnemen in de aanbestedingsdocumenten, om zodoende het Level Playing Field tussen partijen te waarborgen. Tevens wordt als afsluiting van deze consultatie een verslag op hoofdlijnen gepubliceerd.

De Gemeente nodigt potentiële aanbieders uit om deel te nemen aan deze marktconsultatie en de Gemeente waardeert de bijdrage van partijen aan deze marktconsultatie zeer.

Leeswijzer

In hoofdstuk 2 geeft de Gemeente beknopt informatie over de voorgenomen opdracht.

In hoofdstuk 3 beschrijft de Gemeente het verloop van de marktconsultatie.

Beschrijving van de opdracht

Projectomschrijving

Gemeente Hoekse Waard maakt op dit moment gebruik van een SCADA-systeem voor het beheren van de in de gemeente aanwezige rioolwater pompinstallaties. De Gemeente gebruikt hiervoor het SCADA-systeem van Xylem versie Aquaview X. Op dit systeem zijn 615 objecten aangesloten (peildatum 05-2026). De verwachting is dat dit er 1.600 gaan worden. *(SCADA staat voor gemaalbeheer systeem (Supervisory Control And Data Acquisition)).*

Configuratie

Het Aquaview-X SCADA systeem is geïnstalleerd op de ICT-omgeving van de gemeente Hoekse Waard. De objecten die aangesloten zijn op dit systeem zijn verspreid over het gehele gebied (in de regio) van de gemeente Hoekse Waard.

Huidige configuratie:

Vanuit de ICT-omgeving van de gemeente Hoekse Waard is een VPN-tunnel gecreëerd naar de provider/tussenpersoon. Er is in de huidige situatie geen provider/tussenpersoon van gerelateerde hardware en software aanwezig op de gemeentelijke ICT-omgeving. Het bepalen en uitgeven van IP-nummers wordt in de huidige situatie aan de kant van de provider/tussenpersoon gerealiseerd. De simkaarten zijn binnen deze tunnel beschikbaar.

De simkaarten maken op dit moment gebruik van het KPN-netwerk, hebben een vast IP-adres en zijn getunneld. Hierdoor kan deze een LAN IP adres hebben. De communicatieapparatuur maakt gebruik van de APN "m2m.services".

Gewenste configuratie:

Vanuit de ICT-omgeving van de gemeente Hoekse Waard wordt er een VPN-tunnel gecreëerd naar de provider/tussenpersoon. Er is in de gewenste configuratie geen provider/tussenpersoon gerelateerde hardware en software aanwezig op de gemeentelijke ICT-omgeving. Het bepalen en uitgeven van IP-nummers wordt dan aan de kant van de provider/tussenpersoon gerealiseerd. De simkaarten zijn dan binnen deze tunnel beschikbaar.

De simkaarten maken in de gewenste configuratie gebruik van een netwerk dat voldoende dekking en bedrijfszekerheid garandeert, hebben een vast IP-adres en zijn getunneld. waardoor deze een LAN IP adres hebben.

In het programma van eisen (bijlage 2) staan de eisen waaraan de gewenste situatie in hoofdlijnen aan moet voldoen. Namelijk voor het leveren en installeren van simkaarten voor de objecten die communiceren via een mobiele dataverbinding.

Het verloop van de marktconsultatie

Wie kan deelnemen aan de marktconsultatie?

Gemeente Hoeksche Waard nodigt alle geïnteresseerde partijen uit die zich kunnen conformeren aan de uitgangspunten van deze marktconsultatie.

De Gemeente heeft de start van de marktconsultatie openbaar aangekondigd op TenderNed. Op deze wijze kunnen alle partijen zich in kennis stellen van de start van deze marktconsultatie.

Tevens heeft de Gemeente een aantal partijen, waarvan zij meent dat deze geïnteresseerd zijn in deelname aan de marktconsultatie, geattendeerd op deze aankondiging.

Geïnteresseerde partijen kunnen zich aanmelden voor deelname volgens de in paragraaf 1.03 beschreven wijze.

Planning

Activiteit	Datum	Tijd
Publicatie marktconsultatie	22 juli 2026	
Gelegenheid voor het stellen van vragen	5 augustus 2026	09.00 uur
Publicatie nota van inlichtingen	12 augustus 2026	
Indienen reactie op marktconsultatiedocument door partijen	26 augustus 2026	09.00 uur
Publicatie bevindingen marktconsultatie	Week 39	

Procedure van de marktconsultatie

De procedure van de marktconsultatie verloopt als volgt:

(a) Vragen

Tot 5 augustus 2026 bestaat de mogelijkheid tot het indienen van schriftelijke vragen door partijen over dit marktconsultatiedocument. De vragen kunnen alleen via de vraag & antwoord module op TenderNed gesteld worden.

Een overzicht van alle ingediende (geanonimiseerde) vragen van partijen en de antwoorden daarop van de Gemeente worden uiterlijk op 12 augustus 2026 gepubliceerd op TenderNed.

(b) Reactie

De Gemeente verzoekt partijen het formulier 'vragen aan deelnemende partijen' (Bijlage 1) via TenderNed in te dienen. Partijen kunnen tot uiterlijk 26 augustus het formulier indienen. De Gemeente verzoekt partijen om de reactie voldoende te onderbouwen.

(c) Verduidelijkingsvragen

Indien daar aanleiding toe is kan de Gemeente, naar aanleiding van de ingediende reactie verduidelijkingsvragen stellen. Partijen worden verzocht hiermee rekening te houden

(a) Publiceren bevindingen marktconsultatie

Het geanonimiseerde verslag van deze marktconsultatie wordt naar verwachting in week 39 verstrekt aan deelnemende partijen. Het verslag van de marktconsultatie wordt tevens opgenomen in de (mogelijke) aanbesteding.

Voorwaarden

Partijen dienen bij de verstrekte informatie duidelijk aan te geven waar het bedrijfsvertrouwelijke informatie betreft. Deze bedrijfsvertrouwelijke informatie zal niet openbaar gemaakt worden. Correspondentie en documenten worden na afloop van de consultatie niet geretourneerd.

De voertaal van de marktconsultatie is in het Nederlands.

Aan de deelname van de marktconsultatie is geen vergoeding van kosten verbonden.

Dit document is enkel bestemd voor marktconsultatie doeleinden. Het wordt ter beschikking gesteld onder de uitdrukkelijke voorwaarde dat de partijen het uitsluitend gebruiken om suggesties en ideeën aan te reiken over een potentiële samenwerking met de Gemeente. Een deelname aan deze marktconsultatie kan niet leiden tot verplichtingen van de partijen om overeenkomsten met de Gemeente, en vice versa, aan te gaan.

Verkregen inzichten uit de marktconsultatie worden (waar relevant) gebruikt in de voorbereiding van de aanbesteding. De Gemeente behoudt zich evenwel het recht voor om deze inzichten niet of niet volledig te gebruiken.

De Gemeente behoudt zich het recht voor om (a) de planning zoals in dit document geschetst aan te passen, (b) de betreffende aanbesteding en/of andere aanbestedingen op andere wijze dan in dit document beschreven uit te voeren en/of (c) het traject van marktconsultatie en/of de aanbestedingsprocedure tijdelijk of definitief te staken.

De in het document opgenomen informatie wordt geacht nauwkeurig te zijn bij publicatie. Alle informatie is echter onderhevig aan bewerkingen, wijzigingen en verbeteringen. De Gemeente aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de in dit document opgenomen informatie.

Voor de ideeën, suggesties en voorstellen die in antwoord op deze marktconsultatie worden ingediend kunnen de partijen zich niet beroepen op auteursrechtelijke bescherming. Het staat de Gemeente vrij deze elementen op te nemen in de later toe te kennen opdracht, zonder dat hiervoor enige vorm van vergoeding verschuldigd is.

De Gemeente neemt bij het uitvoeren van deze marktconsultatie de in dit kader relevante grondbeginselen van het Europees aanbesteden, te weten objectiviteit en transparantie, in acht. Dit betekent onder meer dat:

- Participatie aan deze marktconsultatie en de kwaliteit van de antwoorden op geen enkele wijze van invloed is op de positie van de participerende partijen bij het uitvoeren van de aanbesteding;
- De informatie die de Gemeente tijdens de marktconsultatie heeft gedeeld, onderdeel zal zijn van de documenten die onderdeel zijn van de aanbesteding.