

Algemene informatie

Aanbesteding: Gasdetectiemeters
Aanbestedende Dienst: Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier
Referentie: 25.0916984

Toelichting:

Deze Nota van Inlichtingen vormt een integraal en bindend onderdeel van de aanbesteding, zoals gepubliceerd op 9 juli 2025.

Vraag en antwoord

Ref.nr.	Onderwerp:
1	Conceptovereenkomst artikel 4

Vraag:

Hoewel dit onderwerp reeds uitgebreid aan bod is gekomen in de teruggetrokken aanbesteding, achten wij de voorgestelde indexatiemethode in de nieuwe aanbesteding nog altijd ontoereikend en dusdanig risicovol dat wij geen prijsopgave kunnen doen voor een looptijd van mogelijk tien jaar. Zie onder andere vragen 22 en 42 uit de Nota van Inlichtingen van de eerdere aanbesteding. Dit vormt voor ons een uitsluitingsgrond. De producent van de gasdetectiemeters conformeert zich niet aan de voorgestelde marginale indexatie, waardoor het volledige financiële risico bij ons als distributeur komt te liggen. De prijzen fluctueren enorm door de huidige handelsstrijd over importtarieven en brandstofprijzen zijn niet in te schatten in de nabije toekomst, laat staan over een periode van een aantal jaar. Deze fluctuerende prijzen worden niet afgedekt door de wettelijke bepalingen, o.a. in uw algemene inkoopvoorwaarden (excessieve stijgingen en onvoorziene omstandigheden). Wij verzoeken u daarom, wederom, om ruimte te bieden voor overleg en/of onderhandeling over de prijs indien de indexatie de daadwerkelijke prijsstijgingen van de producent niet langer dekt. Wij streven naar een inschrijving die voor alle partijen werkbaar en haalbaar is.

Antwoord:

Aanbestedende dienst is van mening dat met de opgenomen prijsindex, de herzieningsclausule, paragraaf 17.5 ARW 2016 en artikel 6:258 BW voldoende ruimte is genomen op te kunnen anticiperen op een eventuele buitensporige (excessieve) prijsverhoging. Tijdens de initiële looptijd staan de prijzen vast tenzij er een nieuw type gasdetectiemeter wordt uitgebracht als vervanger van het eerder aangeboden type. Dit moet dan door middel van een goede motivatie ter beoordeling aangeleverd worden bij opdrachtgever. Daarna hanteert Aanbestedende dienst een jaarlijkse mogelijkheid voor indexatie conform voorgestelde prijsindexatie. Daarnaast is Aanbestedende dienst bereid om een onafhankelijk verifieerbare, gemotiveerde en

onderbouwde prijsverhoging te bespreken.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Levering en onderhoud gasdetectiemeters

Beantwoord op: 4 sep 2025

Ref.nr.

2

Onderwerp:

Eis I.5: Eisen aan levering

Vraag:

Is er 24/7 een centrale meldkamer of bemande dienst bij HHNK beschikbaar die SMS-/email- of portalalarmen daadwerkelijk opvolgt?

Indien dit niet zo is, wat is dan de feitelijke waarde en effectiviteit van deze meldstructuur via SMS/email of webportaal voor "man down" of gasoverschrijding?

Antwoord:

Ja, deze is er.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Levering en onderhoud gasdetectiemeters

Beantwoord op: 4 sep 2025

Ref.nr.

3

Onderwerp:

C.16 GPS-coördinaten

Vraag:

Is de inzet van continue GPS-tracking en live alarmdoorzetting proportioneel gezien de dagelijkse werkzaamheden van medewerkers (o.a. onderhoud en controle op RWZI's)?

Wordt niet voorbijgegaan aan het feit dat medewerkers doorgaans niet in besloten ruimtes met continu explosiegevaar werken?

Antwoord:

De inzet van continue GPS-tracking en live alarmdoorzetting is proportioneel gezien de dagelijkse werkzaamheden van medewerkers. Omdat er op bepaalde delen van de dag ook alleen gewerkt wordt bij locaties met mogelijk gevaarlijke gassen/stoffen. Bij werken in besloten ruimte zijn er voorbereidende werkzaamheden met o.a. een TRA, werkvergunningstraject. Dus deze zullen niet alleen en zomaar betreden worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Levering en onderhoud gasdetectiemeters

Beantwoord op:

4 sep 2025

Ref.nr.

4

Onderwerp:

I.6 Eisen aan levering

Vraag:

Is er een risicoanalyse of praktijktoets uitgevoerd die onderbouwt dat uitgebreide alarmkoppelingen, portofoonfunctionaliteit en web-based monitoring nodig zijn voor alle gebruikers (ook op lage-risicolocaties)?

En zo ja, kunnen deze worden gedeeld als onderbouwing voor deze functionele scope?

Antwoord:

Ja, deze zijn er maar de informatie wordt niet gedeeld.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Levering en onderhoud gasdetectiemeters

Beantwoord op: 4 sep 2025

Ref.nr.

5

Onderwerp:

A Prijs

Vraag:

Is de Total Cost of Ownership (TCO) meegenomen in het opstellen van de functionele eisen, inclusief abonnementskosten over 10 jaar, batterijvervanging, licenties en eventuele meldkamerfaciliteiten?

Kan HHNK een TCO-berekening of -raming beschikbaar stellen ter onderbouwing van de keuzes?

Antwoord:

Ja, de TCO is meegenomen. Deze gegevens worden niet beschikbaar gesteld.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Levering en onderhoud gasdetectiemeters

Beantwoord op: 4 sep 2025

Ref.nr.

6

Onderwerp:

Opdracht algemeen

Vraag:

Is overwogen om onderscheid te maken in typen gebruikers (bijv. risicogroep A: slib-/gashouders, en groep B: algemene buitendienst) en

hierop het niveau van detectie/digitalisering af te stemmen?

Hiermee kan overspecificatie en onnodige kosten worden voorkomen terwijl de veiligheid gewaarborgd blijft.

Antwoord:

Ja, maar dat is voor HHNK geen optie. De meters worden aangeschaft voor het werken op een rioolwaterzuivering en rioolgemalen. Daarbij hebben de diverse type gebruikers dezelfde risico's en wordt er geen onderscheidt gemaakt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Levering en onderhoud gasdetectiemeters

Beantwoord op:

4 sep 2025

Ref.nr.

7

Onderwerp:

Bijlage 3 Programma van eisen I.6

Vraag:

U vraagt in deze eis om het plaatsen van een 'signaalversterker (bijvoorbeeld beacon/locatiebepaler)'. We maken u erop attent dat een signaalversterker een ander product is dan een beacon/locatiebepaler. We stellen voor dat de tekst tussen haakjes wordt verwijderd zodat er alleen een signaalversterker wordt gevraagd.

Antwoord:

Eis I.6 is aangepast (de tekst tussen haakjes is verwijderd).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Levering en onderhoud gasdetectiemeters

Beantwoord op: 4 sep 2025

Ref.nr.
8

Onderwerp:
Bijlage 3 Programma van eisen I.4

Vraag:

Met betrekking tot deze eis dient er onderscheid aangebracht te worden tussen de overeenkomst voor levering van het huidige model gasdetectiemeter en de overeenkomst voor levering van het nieuwe model. Het oude model is op termijn niet meer leverbaar; daarna worden er nog producten/onderdelen aangeboden tot maximaal 3 jaar na uitfasering. De producent kan niet garanderen dat alle benodigde producten/onderdelen en diensten over de gehele looptijd van de overeenkomst beschikbaar blijven voor het oude model. Dit moment wordt natuurlijk ruim van tevoren aangekondigd. Gelieve dit op te nemen in eis I.4.

Antwoord:

Na officiële aankondiging van uitfasering dient opdrachtnemer onderdelen nog minimaal 3 jaar aan te kunnen bieden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Levering en onderhoud gasdetectiemeters

Beantwoord op: 4 sep 2025

Ref.nr.
9

Onderwerp:
Bijlage 3 Programma van eisen H.3

Vraag:

Het preventief vervangen van accu's is geen probleem omdat deze een indicatie geven dat vervanging nodig is. Bij displays is dit echter niet het geval: deze werkt of werkt niet. We verzoeken u om 'preventief' uit deze eis te verwijderen.

Antwoord:

Eis H.3 is aangepast; 'preventief' is uit de eis gehaald.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Levering en onderhoud gasdetectiemeters

Beantwoord op:

4 sep 2025

Ref.nr.

10

Onderwerp:

NvI #1 antwoord 42

Vraag:

Met betrekking tot antwoord 42 uit de Nota van Inlichtingen van de teruggetrokken aanbesteding constateren wij dat in de nieuwe aanbesteding de bepaling is vervallen die de verlenging van de overeenkomst na de initiële contractperiode van twee jaar wederkerig maakt. Wij stellen voor om deze bepaling opnieuw op te nemen, met als aanvullende voorwaarde dat de overeenkomst door beide partijen opzegbaar is indien de kosten voor de distributeur aantoonbaar excessief stijgen.

Hoewel wij uitgaan van een duurzame samenwerking en geen intentie hebben de overeenkomst voortijdig te beëindigen, achten wij het noodzakelijk om in de overeenkomst rekening te houden met onvoorziene ontwikkelingen. Gezien de sterk fluctuerende markt voor elektronische apparatuur blijft de toekomst immers onzeker — een risico dat evenwichtig verdeeld dient te worden.

Antwoord:

Zie antwoord 1.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Levering en onderhoud gasdetectiemeters

Beantwoord op: 4 sep 2025

Ref.nr.
11

Onderwerp:
Inschrijvingsleidraad hoofdstuk 5.8 Herzieningsclausule

Vraag:

Het toevoegen van een herzieningsclausule aan de voorwaarden geeft u als opdrachtgever de mogelijkheid om het nieuwe model gasdetectiemeter aan te kopen, dat hoogstwaarschijnlijk kort na aanvang van de initiële overeenkomst op de markt geïntroduceerd wordt. Er is op termijn geen keuze meer tussen het oude en het nieuwe model; deze worden niet meer naast elkaar geproduceerd. Het is mogelijk dat dit moment al komt gedurende de initiële looptijd. We verzoeken u dan ook om de voorwaarde aan te passen naar: "... ingeroepen worden gedurende of na de initiële looptijd ...".

Antwoord:

Zie antwoord 1. Ook tijdens initiële looptijd kan het gesprek gevoerd worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Levering en onderhoud gasdetectiemeters

Beantwoord op: 4 sep 2025

Ref.nr.
12

Onderwerp:
Bijlage 4 Prijzenblad

Vraag:

U vraagt optie nr. 2, 3 en 4 aan te bieden als jaarprijs per stuk. Dienen we hier de meerprijs per jaar op te geven, zodat u per meter het abonnement zelf kan samenstellen?

Antwoord:

Ja, dat is juist.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Levering en onderhoud gasdetectiemeters

Beantwoord op:

4 sep 2025

Ref.nr.

13

Onderwerp:

Inschrijvingsleidraad hoofdstuk 1.8.1 Aard van de opdracht

Vraag:

In de gewenste situatie wordt een portfoonfunctie omschreven. We gaan ervan uit dat u hier de PTT-functionaliteit van Blackline bedoelt, die werkt over 4G? Als er geen 4G-sigitaal beschikbaar is, dan werkt de PTT-functionaliteit niet als portfoon.

Antwoord:

Ja, dit is een mogelijkheid.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Levering en onderhoud gasdetectiemeters

Beantwoord op:

4 sep 2025