

Algemene informatie

Aanbesteding: Metaalzouten en chemicaliën
Aanbestedende Dienst: Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier
Referentie: 25.0540327

Toelichting:

25.0875560 Deze nota van Inlichtingen vormt een integraal en bindend onderdeel van de aanbesteding zoals gepubliceerd op 14 mei 2025

Vraag en antwoord

Ref.nr. **Onderwerp:**
1 Inschijvingsleidraad pagina 15 GvA

Vraag:

Hoe oud mag de GVA-verklaring zijn als deze door u opgevraagd wordt? In de regel is dit 2 jaar bij andere Waterschappen omdat de aanvraagprocedure vaak lang duurt.

Antwoord:

De GVA kent een geldigheidsduur van 2 jaar.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe2 product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op: 4 jun. 2025

Ref.nr. **Onderwerp:**
2 Bijlage 3: inschrijvingseisen en Programma van Eisen

Vraag:

B.2.: u schrijft: Indien het uitvoerend personeel van Inschrijver (of een derde waarop Inschrijver hiervoor een beroep doet), belast met de transporten van de chemicaliën naar de RWZI's, de Nederlandse taal in woord en geschrift niet beheerst, dient dit personeel minimaal in staat te zijn in de Engelse of Duitse taal te communiceren.

Maar bij C.5 schrijft u: De chauffeur dient te allen tijde Nederlands te kunnen spreken.

Wat is nu correct?

Antwoord:

Aanbestedende dienst geeft de voorkeur aan Nederlands sprekende chauffeurs, maar gaat akkoord met Engels of Duits sprekende chauffeurs.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe₂ product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op:

4 jun. 2025

Ref.nr.

3

Onderwerp:

6. Bijlage 7; gegevens per RWZI

Vraag:

Wat zijn de minimum en maximum hoeveelheden per product en per locatie die geleverd kunnen worden? Er wordt nu alleen opslagcapaciteit en jaarverbruik genoemd en geen leveringshoeveelheden.
Mogen er ook combinatie leveringen worden gemaakt als het hetzelfde product betreft?

Antwoord:

Indien er diverse locaties dezelfde product ontvangen dan mag in overleg hier een combinatielevering van gemaakt worden. Echter kan de dosering wijzigen per locatie waardoor een combinatielevering niet altijd haalbaar hoeft te zijn.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe₂ product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op:

4 jun. 2025

Ref.nr.

4

Onderwerp:

Inschrijvingsleidraad artikel 4.4 subgunningscriterium 1: Duurzaamheid

Vraag:

Wij willen graag een duurzaamheidsplan indienen van de producent omdat dit het meeste effect heeft op de footprint van het product. Is dit toegestaan?

Antwoord:

Ja, dat is toegestaan mits de in de inschrijvingsleidraad onder paragraaf 4.4 benoemde onderwerpen zijn uitgewerkt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe₂ product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op: 4 jun. 2025

Ref.nr.
5

Onderwerp:
Inschrijvingsleidraad artikel 4.4 subgunningscriterium 1: Duurzaamheid

Vraag:
Betreft Duurzaamheidsplan: Wij willen graag van diverse producenten verschillende percelen aanbieden. Moet er van elk perceel een apart duurzaamheidsplan komen?

Antwoord:
U dient voor ieder perceel een duurzaamheidsplan te uploaden. Het is aan de inschrijver te bepalen of dit voor ieder perceel hetzelfde plan is.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Percelen: P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe₂ product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op: 4 jun. 2025

Ref.nr.
6

Onderwerp:
Inschrijvingsleidraad artikel 3.2.3a

Vraag:

Wij kunnen een groot gedeelte van de producten aanbieden maar hebben niet voor alle producten een referentie.

Mag dit ook een referentie van de producent zijn?

Antwoord:

Een referentie dient te voldoen aan het gestelde in paragraaf 3.3 en 3.4 van de Inschrijvingsleidraad.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe2 product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op: 4 jun. 2025

Ref.nr.

7

Onderwerp:

Inschrijvingsleidraad pag 10 -1.8.2

Vraag:

U vraagt Magnesiumchloride actieve concentratie 27%.

Wij leveren standaardformulering van 32% Magnesiumchloride. Is dat ook mogelijk?

Antwoord:

Ja, dat is mogelijk. Het huidige product is 27%, maar een hoger percentage is ook toegestaan.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P3 Magnesiumchloride

Beantwoord op:

4 jun. 2025

Ref.nr.

8

Onderwerp:

Inschijvingsleidraad pagina 10 - 1.8.2 omvang

Vraag:

U vraagt PAC actieve concentratie 6%. 1.

Wij leveren standaardformulering van 5,4% PAC. Is dat ook mogelijk?

Antwoord:

Ja, dat is mogelijk.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P2 Polyaluminium(III)chloride

Beantwoord op:

4 jun. 2025

Ref.nr.

9

Onderwerp:

1. Controleformulier: lossen gevaarlijke stoffen RWZI

Vraag:

C Voertuig: wat wordt bedoeld met het keuringsrapport ?

Antwoord:

Keuringsrapport van de tankwagen van de te transporteren goederen /gevaarlijke stoffen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe₂ product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op:

4 jun. 2025

Ref.nr.
10

Onderwerp:

2. Inschrijvingsleidraad

Vraag:

3.2 Geschiktheidseisen

Graag bevestiging dat er voor alle 7 percelen 1 separate opdrachtgeversverklaring gevraagd wordt over de periode Q1 2022 – Q1 2025 voor vergelijkbare leveringen product.

Daarnaast worden voor de percelen 1 en 3 nog separate volume-eisen gesteld. Graag bevestiging dat deze 2 documenten eventueel gecombineerd mogen worden met de 2 betreffende documenten als hiervoor omschreven.

Antwoord:

Aanbestedende dienst zal per perceel de ingediende documenten controleren. Inschrijver dient derhalve per perceel de gevraagde documenten te uploaden. Dit kan per perceel verschillen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog

P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe2 product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op: 4 jun. 2025

Ref.nr.
11

Onderwerp:
2. Inschrijvingsleidraad

Vraag:
4.4 – Uitwerking

Omdat duurzaamheid momenteel zeer veel prioriteit heeft en divers omschreven kan worden, is een uitwerking op maximaal 2 pagina's in onze ogen weinig.
Dit graag wijzigen naar maximaal 4 pagina's.

Antwoord:
Ja, dat is toegestaan.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Percelen:
P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe2 product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op: 4 jun. 2025

Ref.nr.
12

Onderwerp:
2. Inschrijvingsleidraad

Vraag:
5.8 herzieningsclausule

Vraag 1: Als door gecontracteerde partij niet geleverd kan worden, kan

opdrachtgever uitwijken naar een andere leverancier. Vraag is: mogen er alternatieven worden aangeboden met vergelijkbare werking om op dat moment de continuïteit te kunnen waarborgen?

Vraag 2: graag toelichting op wat wordt bedoeld met “mits de waarde onder de enkelvoudige drempel blijft”.

Antwoord:

Antwoord op vraag 1: Wanneer de gecontracteerde partij een alternatief kan aanbieden die aan dezelfde eisen voldoet en qua prijs niet hoger is dan het gecontracteerde product, is dit akkoord. Wanneer de gecontracteerde leverancier geen geschikt product kan leveren, zal Opdrachtgever proberen het gewenste product elders te verkrijgen.

Antwoord op vraag 2: de totale opdrachtwaarde voor het product mag niet meer dan € 50.000,- excl. BTW bedragen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe2 product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op: 4 jun. 2025

Ref.nr.

13

Onderwerp:

2. Inschrijvingsleidraad

Vraag:

4.5 PSO ambitie

Voor de duidelijkheid graag bevestigen dat er 1 PSO certificaat opgemaakt kan worden en ondertekend waarop 1 of meerdere percelen staan genoemd waarop zal worden ingeschreven.

Antwoord:

Ja, dat is juist.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe₂ product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op:

4 jun. 2025

Ref.nr.

14

Onderwerp:

Bijlage 3 – Inschrijvingseisen en Programma van eisen

Vraag:

A. Prijs

A.5. Prijs vast tot minimaal 31 augustus 2026 is niet voor alle percelen mogelijk. In deze huidige onzekere tijden (economisch en ook geopolitiek) geven producenten dan prijzen voor een kwartaal of halfjaar vast.

Vraag 1: Kan opdrachtgever accoord gaan met een kwartaallijkse of halfjaarlijkse prijsaanpassing in die gevallen en zo ja met welke voorwaarden?

Antwoord:

Opdrachtgever is akkoord met een halfjaarlijkse indexering (Producentenprijzen (PPI); afzet-, invoer-, verbruiksprijzen, index 2021=100, sectie 20 "chemische stoffen" (<https://opendata.cbs.nl/#/CBS/nl/dataset/85770NED/table>), per 1 januari en per 1 juli. de overige voorwaarden blijven van kracht.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe₂ product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op: 4 jun. 2025

Ref.nr.
15

Onderwerp:
Bijlage 3 – Inschrijvingseisen en Programma van eisen

Vraag:

A. Prijs

A.5. Prijs vast tot minimaal 31 augustus 2026 is niet voor alle percelen mogelijk. In deze huidige onzekere tijden (economisch en ook geopolitiek) geven producenten dan prijzen voor een kwartaal of halfjaar vast.

Vraag 2: Kan er een hardship clause worden ingepast voor het geval er een ernstige geo-politieke verandering op zal treden en de prijzen per direct enorm stijgen, deze prijsverandering aantoonbaar kan worden doorgevoerd?

Antwoord:

Antwoord op vraag 1: Zie antwoord op vraag 14.

Antwoord op vraag 2: Nee, dit zal Aanbestedende dienst niet doen. Indien er sprake is van onvoorziene excessieve kostenverhogende omstandigheden, dan heeft opdrachtnemer het wettelijke recht aanpassing van prijzen te vragen (met goede motivatie c.q. onderbouwing). Indien deze prijschommelingen tussentijds zodanig uitzonderlijk blijken te zijn, voorziet paragraaf 17.5

ARW 2016 hierin. Daarnaast kan ON zonodig een beroep doen op art. 6:258 BW (onvoorziene omstandigheden).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride

P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe2 product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op: 4 jun. 2025

Ref.nr.
16

Onderwerp:
Bijlage 3 – Inschrijvingseisen en Programma van eisen

Vraag:
B. Kwaliteit
B.4 – Datum eerste levering ligt na aanvang in ieder geval na 1 augustus 2019.
Moet dit niet zijn: na 1 augustus 2025 ?

Antwoord:
Dit moet inderdaad 2025 zijn.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Percelen:
P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe2 product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op: 4 jun. 2025

Ref.nr.
17

Onderwerp:
Bijlage 3 – Inschrijvingseisen en Programma van eisen

Vraag:
C. Algemene eisen
C.5 – Nederlandse taal verplicht voor chauffeurs.

Vraag: is het toegestaan dat chauffeur Engels of Duits spreekt?

Antwoord:

Aanbestedende dienst geeft de voorkeur aan Nederlands sprekende chauffeurs, maar gaat akkoord met Engels of Duits sprekende chauffeurs.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe₂ product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op:

4 jun. 2025

Ref.nr.

18

Onderwerp:

Algemene Waterschapsinkoopvoorwaarden.

Vraag:

Artikel 5 – Keuring van producten

Het product gaat over in eigendom van de opdrachtnemer naar opdrachtgever als het product is gelost en een handtekening is gezet door opdrachtnemer. Opdrachtnemer dient een ingangsccontrole te voorzien voor lossing om op dat moment het geleverde product te accepteren. Immers we spreken hier van een verbruiks-product en afwijkingen dienen terstond dus bij lossing te worden gemeld. Graag dit opnemen in de leverings-overeenkomst.

Antwoord:

Aanbestedende dienst acht dit niet nodig. Wijzigingen dienen voorafgaand aan de levering afgestemd te worden met de contactpersoon/operator van HHNK. Aanvullend wordt door HHNK een controleformulier gehanteerd (zie bijlage 9).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe₂ product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op:

4 jun. 2025

Ref.nr.

19

Onderwerp:

(concept) Koop- en leveringsovereenkomst.

Vraag:

4.2 tot en met 4.4 - Prijs

Zie ook Programma van eisen A: prijs vast tot minimaal 31 augustus 2026 is niet voor alle percelen mogelijk. In deze huidige onzekere tijden (economisch en ook geopolitiek) geven producenten dan prijzen voor een kwartaal of halfjaar vast.

Vraag 1: Kan opdrachtgever accoord gaan met een kwartaallijkse of halfjaarlijkse prijsaanpassing in die gevallen en zo ja met welke voorwaarden?

Vraag 2: Kan er een hardship clause worden ingepast voor het geval er een ernstige geo-politieke verandering op zal treden en de prijzen per direct enorm stijgen, deze prijsverandering aantoonbaar kan worden doorgevoerd?

Antwoord:

Antwoord op vraag 1: Zie antwoord op vraag 14.

Antwoord op vraag 2: Zie antwoord op vraag 15.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe2 product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op: 4 jun. 2025

Ref.nr.
20

Onderwerp:
CBS index

Vraag:

De CBS index is niet volledig/specifiek benoemd. Graag vernemen wij om welke sectie het gaat en ontvangen wij de bijbehorende link.

Antwoord:

Het gaat om Producentenprijzen (PPI); afzet-, invoer-, verbruiksprijzen, index 2021=100, sectie 20 "chemische stoffen" en de bijbehorende link is: <https://opendata.cbs.nl/#/CBS/nl/dataset/85770NED/table>

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 IJzer (III) chloride
P2 Polyaluminium(III)chloride
P3 Magnesiumchloride
P4 Magnesiumhydroxide
P5 Natronloog
P6 Natriumhypochloriet
P7 Fe2 product t.b.v. licht slib bestrijding

Beantwoord op: 4 jun. 2025