

Marktconsultatiedocument

Aanbesteding Ingedroogde baggerspecie (grond) zeven

Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier



Uitgegeven door:	Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier
Samenstelling:	S.D. Elzinga
Reg. nummer:	22.0288281
Versie:	1.0
Status:	Definitief

Voorwoord

Voor u ligt het marktconsultatie document voor de aanbesteding van "Ingedroogde baggerspecie (grond) zeven". De projectgroep is van mening dat een marktconsultatie een waardevolle bijdrage kan leveren om de markt te verkennen en vragen te stellen aan de markt. De marktanalyse en antwoorden op de vragen zullen als input dienen bij het bepalen van de aanbestedingsstrategie en aanbestedingsdocumenten. Daarnaast draagt de marktconsultatie bij aan de kwaliteit en transparantie van het project.

Namens de projectgroep aanbesteding "Ingedroogde baggerspecie (grond) zeven".

Sjoerd Elzinga
Inkoopadviseur

Inhoudsopgave

1. Inleiding	4
1.1. Algemene informatie	4
1.2. Project aanbesteding Bagger zeven	5
1.3. Verwachting deelnemende leveranciers	6
1.4. Doel van dit document	7
2. Vragen	7
2.1. Vragen ter beantwoording door marktpartijen	7
2.2. Instructies voor beantwoording	8
2.3. Eindrapport	8
3. Planning en procedure	8
3.1. Juridische kader	8
3.2. Voorbehoud	8
3.2 Contactpersoon	9

1. Inleiding

1.1. Algemene informatie

Het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier (HHNK)

Een groot deel van Noord-Holland ligt beneden zeeniveau. Dat betekent dat er veel werk moet worden verzet om het hier droog te houden. Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier is verantwoordelijk voor de waterschapstaken in het deel van Noord-Holland ten noorden van het Noordzeekanaal (inclusief Texel).

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.

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.

Wegen

Wij beheren en onderhouden zo'n 1.400 km polderwegen. We maken de wegen veiliger, bijvoorbeeld door de aanleg van fietspaden.

Calamiteit

De natuur is grillig en we kunnen niet 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 begrensde, functionele taak hebben: water beheren, water kernen, zorgen voor een goede waterkwaliteit en wegen beheren. We doen dat in Noord-Holland boven het Noordzeekanaal.

1.2. Project aanbesteding Bagger zeven

In het werkgebied van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier (HHNK) worden vanuit diverse baggerprojecten (landelijk, stedelijk, boezem en meren) baggerstromen aangevoerd naar depot locaties. Deze depotlocaties worden gebruikt voor het drogen van baggerspecie naar grond. Deze grond wordt veelal nuttig toegepast in waterkeringen welke in beheer zijn van het HHNK. De depots zijn verspreid over het beheersgebied van het HHNK met als doel een beperkte transport afstand te hebben van zowel de baggerlocatie als de te verbeteren waterkeringen.

HHNK verdeelt de depots in twee percelen, noord 10 depots en zuid 9 depots, om het risico van onvoldoende capaciteit te verdelen.

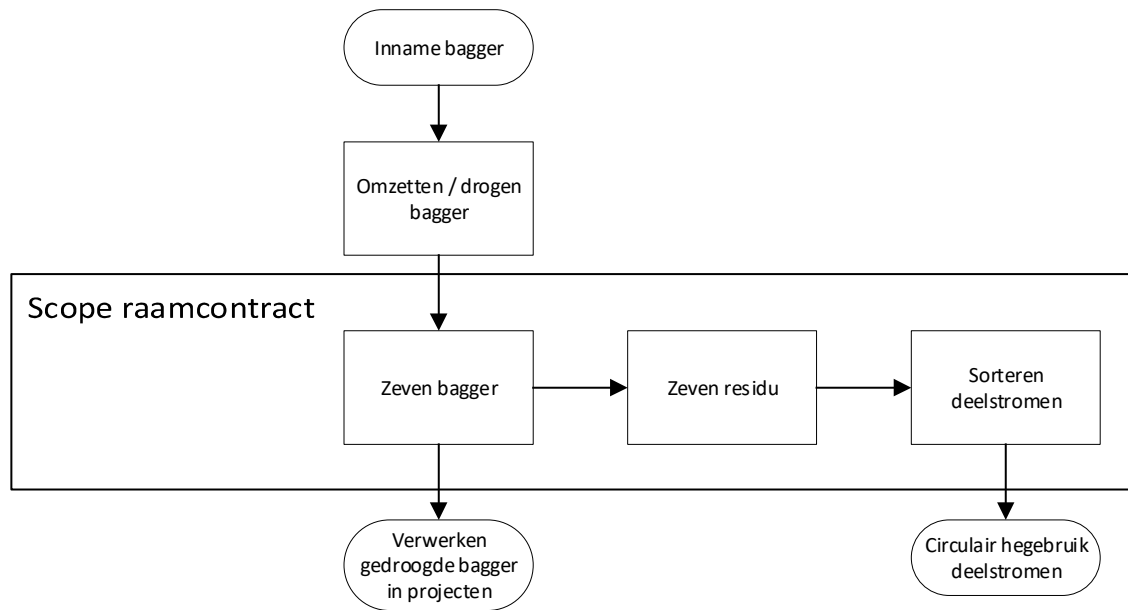
De bagger vrijkomend vanuit de baggerprojecten wordt aangeboden bij een baggerdepot. De baggerspecie heeft een kwaliteit die niet groter of gelijk aan klasse industrie is. De baggerspecie wordt ingenomen volgens het protocol BRL7511 (Ontwateren en rijpen van baggerspecie). Ten behoeve van het bevorderen van het droog proces wordt de baggerspecie meerdere malen omgezet op ruggen in de depots. Bij voldoende indrogen wordt de gedroogde baggerspecie (grond) visueel beoordeeld op bodemvreemde materialen.

Wettelijk mag grond welke toegepast wordt maximaal 20% bodemvreemd materiaal bevatten en sporadisch plastic¹. Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier heeft de ambitie om zo veel als mogelijk bodemvreemd materiaal te verwijderen. Indien de grond visueel bodemvreemd materiaal bevat wordt deze gezeefd. Dit is tevens de scope van deze marktconsultatie en de aanbesteding. Voor het zeven wordt momenteel gebruik gemaakt van een vlakdekzeef met een maaswijdte van 4 cm. De grond ontdaan van het grootste gedeelte bodemvreemd materiaal wordt vervolgens opgeslagen, AP04 gekeurd en vervolgens toegepast in een project. Het residu uit deze zeefstap wordt verzameld. Deze wordt vervolgens gezeefd met een trommelzeef om de resterende grond en bodemvreemde materialen van elkaar te scheiden. Deze bodemvreemde materialen worden vervolgens gesorteerd op, (schoon)puin, metalen en overige stromen. Voor deze stromen wordt vervolgens een hergebruik- of eindbestemming gezocht.

Het onderstaande diagram geeft het proces en ook de scope aan.

¹ Baggerspecie mag bij toepassen slechts sporadisch plastic bevatten. Dit bestaat uit twee stappen

1. Preventie (voorkomen dat er plastics inkomen) – Geen onderdeel scope
2. Een minimale inspanning om plastic te verwijderen of een inspanningsverplichting vanuit zorgplicht om plastic uit toe te passen bagger te verwijderen met een best beschikbare techniek.



Ter indicatie zijn de volgende hoeveelheden bagger ingenomen in de depots van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier. De bagger droogt in waarna er ca. 30% grond over blijft van de totale hoeveelheid.

2017	2018	2019	2020	2021
110.232	91.138	131.282	107.140	68.146

Nadat de specie voldoende ingedroogd is wordt deze gezeefd. De depotbeheerders beoordelen de partij en geven opdracht voor het zeven. Het zeven is afhankelijk van de weersomstandigheden, deze moeten voldoende droog zijn, dus de meeste zeefactiviteiten vinden in het zomerseizoen plaats. Bij goede (weers)vooruitzichten en voldoende voorraad grond is het de bedoeling dat de zeefactiviteiten binnen 48 uur opgestart kunnen worden. Het zeven wordt dan in aaneengesloten periode (ook in vakantieperioden) uitgevoerd.

Doel van de marktconsultatie

Het HHNK is voornemens een aanbesteding uit te schrijven. Zij wil daarom door middel van een marktconsultatie de markt vragen naar kennis van de dienstverlening en invulling van de dienstverlening zodat een overeenkomst aansluit bij de mogelijkheden van de markt. Wanneer de door de leverancier gegeven antwoorden aanleiding geven tot nadere vragen dan nodigt HHNK de leverancier daarvoor uit. Het verkregen inzicht gebruikt HHNK bij het opstellen van de inschrijvingsleidraad.

1.3. Verwachting deelnemende leveranciers

HHNK nodigt u van harte uit om deel te nemen aan de marktconsultatie. De marktconsultatie verloopt digitaal via TenderNed. Dit houdt in dat alle documenten worden geplaatst op TenderNed en alle informatie tussen HHNK en de markt wordt uitgewisseld via TenderNed. Leveranciers zijn

verantwoordelijk voor het kennis nemen van de handleidingen voor een juist gebruik van TenderNed (zie ook: <http://www.tenderned.nl/egids/ON>). HHNK is niet aansprakelijk voor onjuist gebruik van TenderNed. Voor hulp en ondersteuning kunt u contact opnemen met de Servicedesk van TenderNed, telefoon: 0800 836 33 76 of per e-mail: servicedesk@tenderned.nl.

HHNK maakt leveranciers erop attent dat TenderNed gebruik maakt van e-herkenning om als ondernemer te kunnen registreren en inloggen. U heeft hiervoor minimaal e-herkenning 2 nodig. Leverancier is verantwoordelijk voor de tijdige aanvraag van e-herkenning. De aanvraag van e-herkenning kan enkele werkdagen duren. Op de website <https://www.eherkenning.nl/> staat beschreven hoe leverancier e-herkenning kan aanvragen.

1.4. Doel van dit document

Dit document heeft als doel geïnteresseerde marktpartijen inzicht te bieden in de context van het project en de thema's toe te lichten die onderdeel uitmaken van de marktconsultatie. HHNK kan na aanleiding van de gegeven antwoorden besluiten de marktpartij uit te nodigen voor een toelichtend gesprek op de gegeven antwoorden. Het is niet de bedoeling dat op dit moment aanbiedingen worden gedaan.

2. Vragen

2.1. Vragen ter beantwoording door marktpartijen

Om een geordend beeld te krijgen van de mogelijkheden van uw expertise is een korte vragenlijst opgesteld. HHNK vraagt u in ieder geval de onderstaande vragen zoveel mogelijk inhoudelijk te beantwoorden. Enkel verwijzingen naar brochures-/foldermateriaal is daarbij niet gewenst.

1. Bent u in staat om de dienstverlening zoals omschreven te vervullen voor HHNK?
2. Ziet u andere mogelijkheden, dan de al omschreven dienstverlening om de bagger te ontdoen van vuil?
3. Het proces bestaat nu uit twee zeef momenten? Ziet u efficiënte slagen om dit terug te brengen tot één zeef moment?
4. Op basis van de gemiddelde hoeveelheid grond dat gezeefd dient te worden per jaar, welke contractvorm past hier volgens u het beste bij?
5. Op welke wijze ziet u de prijsberekening van de dienstverlening? Is dit op basis van kuub, uurtarief of een andere wijze?
6. Welke kansen ziet u ten aanzien van verwijderen plastics om te voldoen aan de eis van "sporadisch plastic"?
7. Welke kansen ziet u ten aanzien van het beperken van emissies (Nox, Co2 en andere broeikasgassen)?
8. Welke uitdagingen en risico's ziet u in de uitvoering van de dienstverlening?
9. Bent u bereid de antwoorden op bovenstaande vragen in een gesprek aan ons toe te lichten?

2.2. Instructies voor beantwoording

Beantwoording van de vragen uit hoofdstuk 2.1 dienen **uiterlijk woensdag 23 maart 2022 voor 14:00 uur** via TenderNed te worden ingediend. Leveranciers worden verzocht dit in een Word document aan te leveren.

2.3. Eindrapport

Er zal een eindrapportage worden opgesteld waarin de antwoorden worden verwerkt. De rapportage zal een samenvatting zijn van de uitkomsten van de marktconsultatie. Het eindrapport zal deel uitmaken van de documenten die ter beschikking worden gesteld tijdens de aanbesteding.

Wanneer volgens u voor één of enkele andere vragen uit hoofdstuk 2.1 geldt dat het door u gegeven antwoord commercieel vertrouwelijk is, dient u dit vooraf kenbaar te maken. Informatie die (commercieel) vertrouwelijk is, zal niet worden opgenomen in de aanbestedingsstukken.

3. Planning en procedure

De planning ziet er als volgt uit:

Activiteit	Datum
Marktconsultatiedocument beschikbaar op TenderNed	8 maart 2022
Indienen antwoorden op paragraaf 2.1	23 maart 2022

De projectgroep zal na de ontvangen informatie besluiten of er aanleiding is om (een aantal van) de marktpartijen uit te nodigen voor een verdere dialoog. Die gesprekken zullen digitaal via Teams of op het kantoor van HHNK te Heerhugowaard plaatsvinden.

Partijen die deelnemen aan de marktconsultatie zullen bij aanbesteding niet bevoordeeld of benadeeld worden. Alle partijen zullen over dezelfde informatie beschikken.

3.1. Juridische kader

AW2012 en Gids proportionaliteit.

3.2. Voorbehoud

- HHNK vergoedt op geen enkele wijze kosten verbonden aan beantwoording van dit document of daaraan gerelateerde activiteiten;
- HHNK houdt zich het recht voor om geen vervolg te geven aan deze marktconsultatie of afhankelijk van de uitkomst hiervan een bij de leveranciersmarkt passende verwervingsstrategie te kiezen;
- De uitkomsten van de marktconsultatie worden geanonimiseerd, geaggregeerd en in de vorm van een eindrapport openbaar gemaakt en verstrekt aan alle deelnemers aan de marktconsultatie;
- Er kunnen noch door het projectteam noch door marktpartijen rechten worden ontleend aan de ten behoeve van de marktconsultatie verstrekte informatie;
- De informatie die wordt verstrekt gedurende de marktconsultatie kan aanzienlijk afwijken van de informatie die in een later stadium wordt verstrekt ten aanzien van de aanbestedingsprocedure;
- De marktconsultatie is zowel voor het project "bagger zeven" als voor de deelnemende ondernemingen geheel vrijblijvend.

3.2 Contactpersoon

- Naam: Sjoerd Elzinga
Functie: Inkoopadviseur
Email: s.elzinga@hhnk.nl
Telefoonnummer: +31 (0)6 51 04 38 38

Indien er vragen of opmerkingen zijn over dit document, kunt u zich per e-mail richten tot de contactpersoon (procesmatig verwijzen naar het bovenstaande).

Verder wijzen wij u er op dat acquisitie activiteiten naar aanleiding van deze marktconsultatie niet op prijs worden gesteld.

Als laatste willen we u namens HHNK bij voorbaat hartelijk danken voor de inspanning die u gaat leveren bij de beantwoorden van deze vragen.