



27 mei 2021



hoogheemraadschap
Hollands
Noorderkwartier

Natuurontwikkeling en Vaargeulonderhoud Amstelmeer



Toelichting 27 mei 2021

- Project Natuurontwikkeling en Vaargeulonderhoud Amstelmeer
- Plafondbedragen
- Contractvorm
- EMVI/BPKV-onderdelen
- Beoordelingsteam
- Planning Aanbesteding
- Zandonderzoek
- Aanwijzing 1 / 3 juni
- Communicatie



Project doel/resultaat

- Broedplaats wadvogels
- Hoogwatervluchtplaats wadvogels
- Vaargeulonderhoud
- Hafjes

Inschrijving

- Beheerst en voorspelbaar
- Duidelijkheid en geen verrassingen

Onduidelijkheden kenbaar maken middels vragen TenderNed

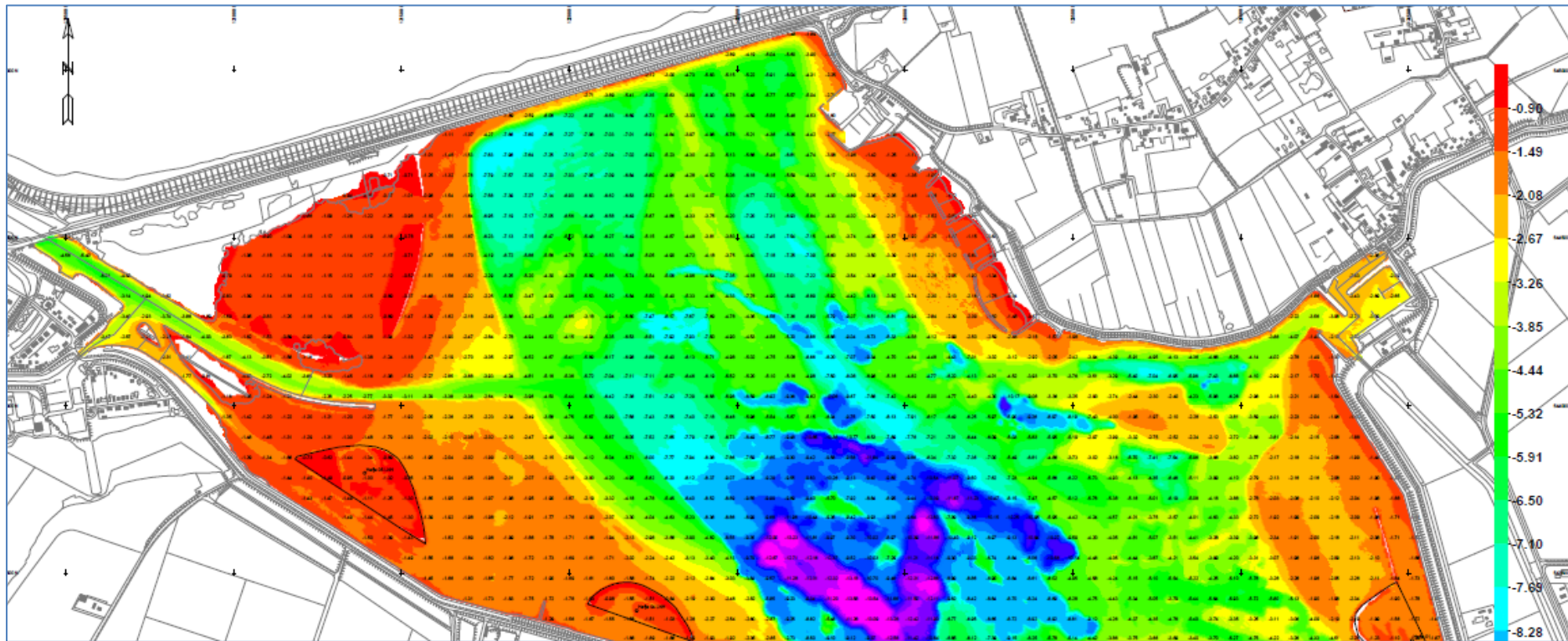
Project Amstelmeer



Project Amstelmeer

- Engineering (beperkte)
 - Broedfort De Verzakking
 - Zettingen en ophogingen
- Vaargeulonderhoud locatie 1 en locatie 2
 - Baggeren en transporteren
- De Verzakking
 - Herstellen bestaande dammen (breuksteen)
 - Aanbrengen dammen (breuksteen)
 - Aanbrengen, verwerken en profileren zand
 - Grond afgraven en verwerken
 - Broedfort
- Moeraseiland
 - Herstellen bestaande dammen (breuksteen)
 - Aanbrengen dammen (breuksteen)
 - Aanbrengen, verwerken en profileren zand
- Hafje 1 en Hafje 2
 - Herstellen bestaande dammen (breuksteen)
 - Aanbrengen dammen (breuksteen)
- Overige werkzaamheden (o.a. vossenrooster, palen, onderhoudspad, etc.)

Project Amstelmeer



Project Amstelmeer



Plafondbedragen

- Inschrijvingsleidraad: Artikel 6.3 Plafondprijs
 - Deel A: maximaal €1.000.000,- excl. btw, voor het vaargeulonderhoud inclusief naar de locaties De Verzakking en Moeraseiland.
 - Deel B: maximaal €1.700.000,- excl. btw, voor de werkzaamheden aan het Moeraseiland en De Verzakking.
 - Deel C: maximaal €500.000,- excl. btw, voor de werkzaamheden aan de twee Hafjes.
- Totaal budget €3.200.000,- excl. btw.

Contractvorm

- UAV-2012
- Werkomschrijving
- Tekeningen leidend
- Beperkte engineeringsopgave
 - Zettingen, inklinking dammen en zand
 - Broedfort, lengte damwanden
- Beoordeling op basis van EMVI/BPKV



EMVI/BPKV-onderdelen

Inschrijvingsleidraad Bijlage 3

- SMART uitwerking en beschrijving

Gunningscriteria	Maximale fictieve korting
Inschrijvingssom	N.v.t.
Plan van Aanpak Natuurontwikkeling en Vaargeulonderhoud Amstelmeer	€750.000
- Werkvolgorde	€200.000
- Technische uitwerking	€300.000
- Broedfort	€250.000
Planning voorbereiding en realisatie	€250.000
Omgevingsfactoren	€250.000
Duurzaamheid	€250.000
- Duurzaamheidsplan	€150.000
- Ambitieniveau CO2-Prestatieladder	€50.000
- Ambitieniveau PSO	€50.000

EMVI-onderdeel Plan van Aanpak

- Deel 1: Werkvolgorde
 - Uitvoeringswijze & Werkvolgorde
 - Stabiliteit vaargeul
 - Logistieke bewegingen
 - Aan- en afvoer materialen
 - Transportroutes in en om het Amstelmeer
- Deel 2: Technische uitwerking
 - Ophoogslagen irt zetting en klink
 - Stabiliteit dammen, huidige en nieuw
- Deel 3: Broedfort
 - Realisatie
 - Afsluiting en afwatering bovenste laag
 - Verstuiving van materiaal
 - Waarborgen eindhoogte broedfort
 - Toegankelijkheid onderhoudsvoertuigen

EMVI-onderdeel Planning

- Voorbereiding
- Realisatie
 - Vergunningen en ontheffingen
 - Borging werk gereed 31 december 2022
 - Buffer planning
 - Zettingstermijnen ophoogslagen



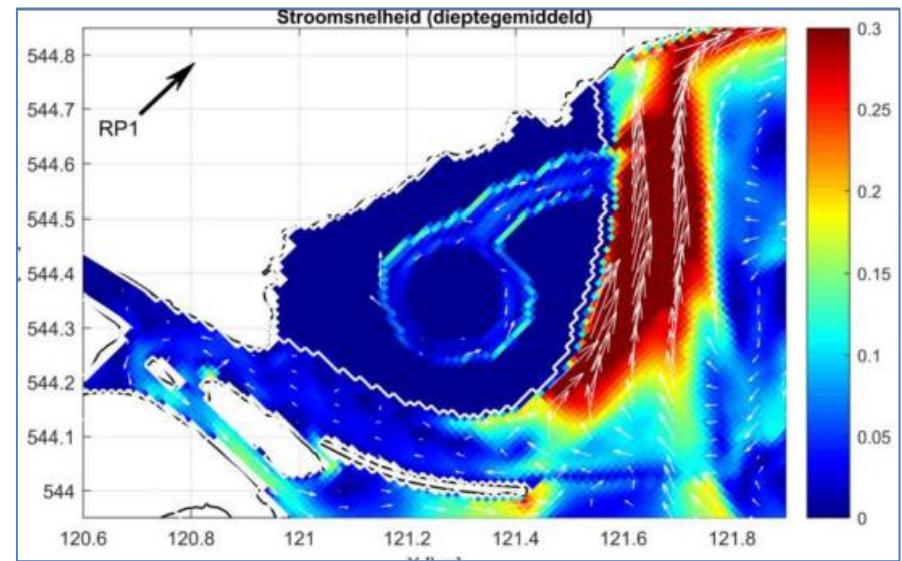
EMVI-onderdeel Omgevingsraakvlakken

- Omgevingsanalyse
 - Broed- en recreatieseizoen
 - Broedvogels opgespoten zand (pioniers)
 - Recreatie- en beroepsvaart
 - Surfers/Kitesurfers
 - Geluid-, licht- en stankoverlast
 - Werktijden



EMVI-onderdeel Duurzaamheid

- Duurzaamheidsplan
 - Hergebruik vrijgekomen materialen
 - Circulariteit
 - In te zetten materieel
- Ambitieniveau CO-2 prestatieladder
- Ambitieniveau PSO
- Bijlage 6 Werkbeschrijving



Beoordelingsteam

- Vertegenwoordiging vanuit Landschap Noord-Holland en Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier
 - Beheerders
 - Gebiedsspecialisten
 - Technisch specialisten
 - Technisch adviseurs
 - Projectbeheersers



Planning Aanbesteding

- Uiterste datum van vragen 21 juni 2021
 - Verzoek is niet te wachten met vragen tot dit moment
- Publiceren Nota van Inlichtingen 25 juni 2021
- Indienen van inschrijvingen 2 juli 2021, 15:00 uur
- Open kluis 2 juli 2021, 15:00 uur
 - 1. Toets randvoorwaarden
 - 2. Toets inhoudelijke documenten
- Versturen gunningsbeslissing 19 juli 2021
- Versturen gunning 24 augustus 2021
- Aanvang van de opdracht 1 september 2021
- Voltooing van de opdracht 31 december 2022

Zandonderzoek

- Onderzoek zand vaargeulen
 - Zandig materiaal dient toe gepast te worden in het Moeraseiland en De Verzakking
 - Boringen zijn beschikbaar voor specifieke onderzoeken
 - 28 mei wensen uit te voeren onderzoeken
-
- Onderzoek Wiertsema beschikbaar week 23

Aanwijzing project

- 1 en 3 juni 2021 tijdsloten beschikbaar aanwijzing
- Vaarroute langs de locaties
- Covid-regels van toepassing, maximaal 2 personen per organisatie/bedrijf
- Vertrekpunt: locatie HHNK aan de Amstelmeerweg



Communicatie

- Verloopt via TenderNed, berichtenmodule
- Klachten: inschrijvingsleidraad conform artikel 6.5



Tot Slot

Vragen?

Dank