



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat



Marktdialoog

*Aanleg & Groot Onderhoud
Vaarwegen Oost-Nederland
Opgave 2021-2026*

PPO ON

5 november 2020 (via Teams)



Programma



13.00	Opening ("Teams spelregels")
13.10	Aftrap
13.30	Ambities
14.00	Pauze
14.10	Toelichting Opgave
14.40	Toelichting verdieping sessies
14.45	Terugblik
15.00	Afsluiting



- Schakel uw microfoon uit;
- Schakel de microfoon alleen in wanneer u het woord krijgt;
 - Vermeld daarbij duidelijk uw naam en organisatie;
- Steek hand op indien u iets wil zeggen;
- Gebruik de chat voor vragen en opmerkingen.



Elly Altena Portfoliomanager PPO-ON





- Nieuwe opgave groot variabel onderhoud & (klein) aanleg vaarwegen regio Oost-Nederland periode 2021-2026;
- Ontwikkelingen RWS & PPO;
- Markt in transitie.



Doel marktdialoog als geheel

- Markt betrekken in de nog te vormen aanpak

Plenaire sessie

- Gesteld staan voor verdiepingssessies;
- Ambities delen en ophalen;
- Informatie geven over de toekomstige opgave;

Verdiepingssessies

- Hoe raken onze ambities de markt ?
- Welke ontwikkelingen in de markt moet RWS rekening mee houden?
- Welke aanpak past bij de ambities (in samenhang met opgave)?
- Welke kansen ziet de markt?



1. Efficiënt omgaan met capaciteit van RWS en markt. Meer productie met dezelfde capaciteit;
 - a) Benutten elkaars kracht in de keten;
 - b) We zijn in elke fase met elkaar in gesprek;
2. Opgave centraal;
 - a) We streven een gezamenlijk doel na;
 - b) We kennen elkaars belangen;
 - c) We doen samen datgene wat nodig is om de opgave te realiseren;
3. We zijn flexibel in het omgaan met veranderende omstandigheden;
4. Inzet op maximale duurzaamheid;
5. Stimuleren van innovaties.

Nu en in verdiepingssessies verder verkennen van mogelijkheden en haalbaarheid.



Opgave -1

Netwerkschakels



- Twentekanaal
- Zwarte water
- IJssel
- Maas-Waalkanaal

Opgave -2 Twentekanaal



Markerink

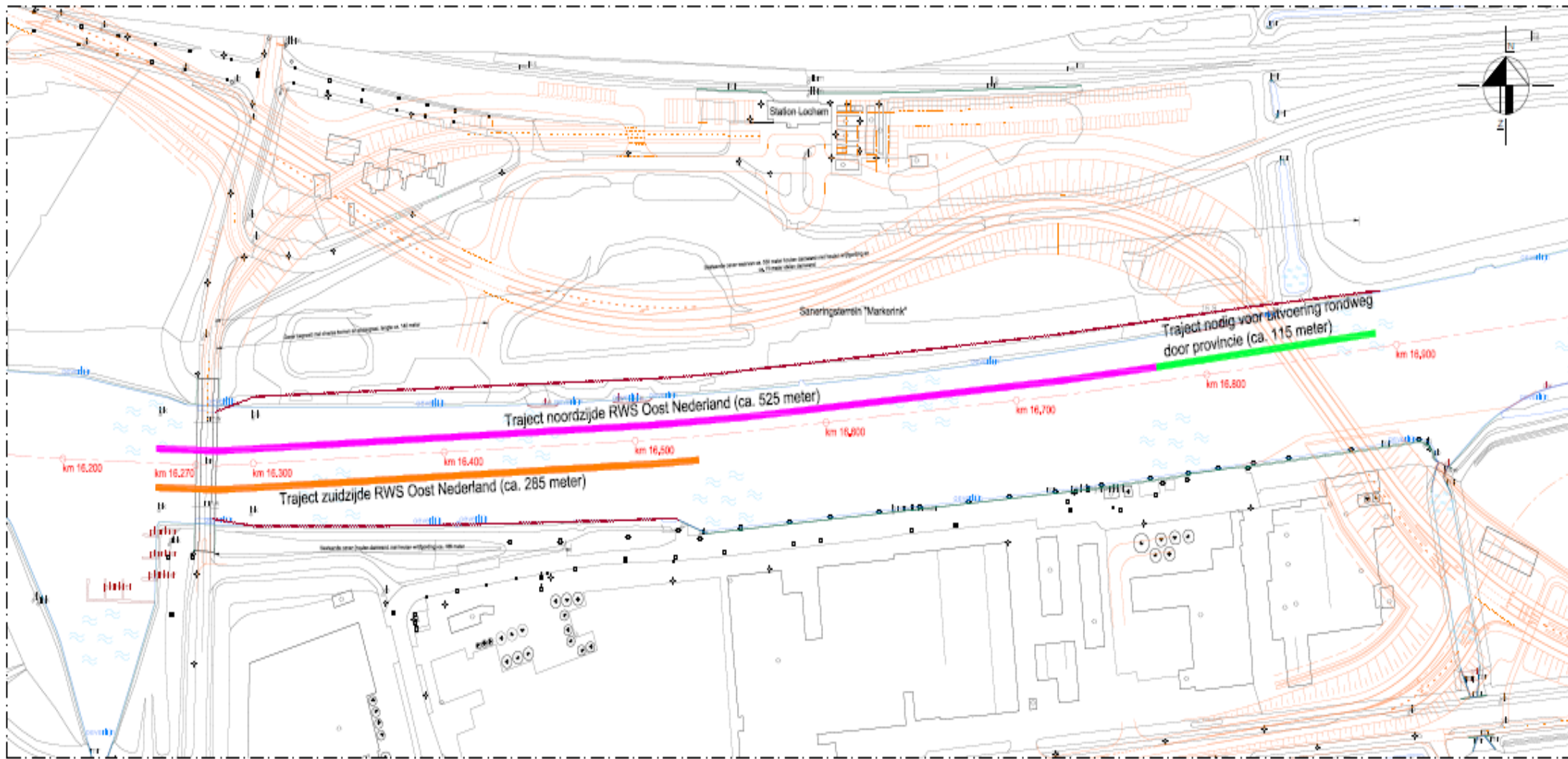


Opgave -2

Twentekanaal



Markerink



Situatie Verruiming vaargeul t.p.v. Markerink te Lochem

Opgave -2 Twentekanaal



Kolkwand Delden





Opgave -2 Twentekanaal



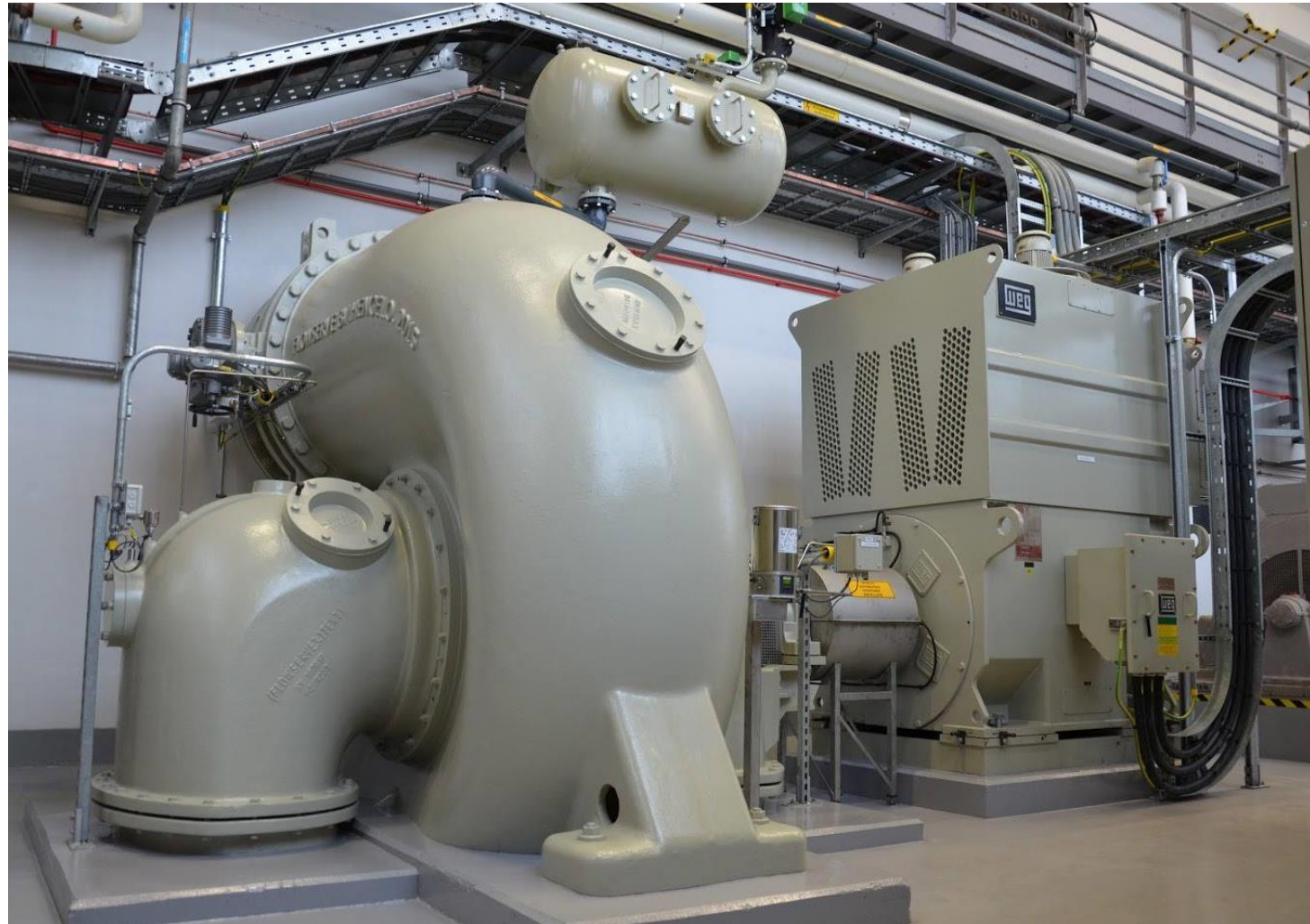
Gemaal Eefde



Opgave -2 Twentekanaal



Gemaal Eefde



Opgave -2

Twentekanaal



Scope op hoofdlijn

Onderdeel	Omschrijving	Werksoorten	Geschatte omvang	Planning (uitvoeringsperiode)
Markerink	Saneren bodem en grond achter damwand en verplaatsen damwand (t.b.v. verbreding kanaal).	Milieukundig bodemonderzoek, baggeren, civiel en geotechniek.	1,5- 5 M€	2022-2024
Damwand sluis Delden	Aanbrengen conservering damwanden kolk onder (grond)waterlijn.	Staalconservering, damwandberekeningen (geotechniek), geohydrologie.	1,5- 5 M€	2022-2024
Gemaal Eefde	Renovatie bewegingswerken en bediening & besturing aflatwerk gemaal Eefde, aanpassingen pompen en/of toestroomkanalen.	IA, werktuigbouwkunde, civiel.	5 -15 M€	2023-2025

Opgave -3 Zwarte Water



Complex Spoolde



Opgave -3 Zwarte Water



Complex Spoolde



Opgave -3 Zwarte Water



Meppelerdiepsluis



Opgave -3

Zwarte Water



Grote Kolksluis



Opgave -3 Zwarte Water



Grote Kolksluis



Opgave -3

Zwarte Water



Kop van Voorst



Opgave -3 Zwarte Water



Kop van Voorst



Opgave -3

Zwarte Water



Scope op hoofdlijn

Onderdeel	Omschrijving	Werksoorten	Geschatte omvang	Planning (uitvoeringsperiode)
Renovatie Spooldersluis en Spoolderbrug	Renovatie bewegingswerken, bediening & besturing en civieltechnische aanpassingen.	IA, werktuigbouwkunde, civiel (beton/staal).	5-15 M€	2022-2025
Meppelerdiep-sluis	Diverse aanpassingen aan bediening en besturing en/of bewegingswerken.	Werktuigbouwkunde en IA.	1,5- 5 M€	2022-2025
Grote Kolksluis en bruggen	Diverse levensverlengend onderhoud aan deur, sluiskolk en bruggen.	Electrotechniek en IA, civiel, conservering beton/staal, werktuigbouwkunde.	1,5- 5 M€	2022-2025
Damwand kop van Voorst	Vervangen damwand.	Civiel en geotechniek.	1,5- 5 M€	2022-2025

Opgave -4 IJssel



OH Giesbeek



Opgave -4 IJssel



OH Giesbeek



Opgave -4 IJssel



Scope op hoofdlijn

Onderdeel	Omschrijving	Werksoorten	Geschatte omvang	Planning (uitvoeringsperiode)
Overnachtingshaven Giesbeek	Aanleg overnachtingshaven.	Grondverzet, civiel, staalbouw.	5 -15 M€	2025-2026

Opgave -5

Maas-Waalkanaal



Weurt en Heumen



Opgave -5

Maas-Waalkanaal



Weurt en Heumen



Opgave -5 Maas-Waalkanaal



Scope op hoofdlijn

Onderdeel	Omschrijving	Werksoorten	Geschatte omvang	Planning (uitvoeringsperiode)	Bijzonderheden
Sluis Weurt	N.t.b. (zie bijzonderheden).			2025-...	De regio analyse, bepalend voor de opgave, wordt momenteel voor dit object opgesteld. Opgave valt onder het V&R programma.
Sluis en gemaal Heumen	N.t.b. (zie bijzonderheden).			2025-...	De regio analyse, bepalend voor de opgave, wordt momenteel voor dit object opgesteld. Opgave valt onder het V&R programma.



Activiteit	Datum
Verdiepingssessie 1 Thema's: - Efficiëntie & capaciteit; - Opgave centraal; - Flexibiliteit in omgaan met veranderende omstandigheden - Kracht van de markt; - Risicoverdeling.	9 november 2020 van 9:30 uur tot 12:30 uur
Verdiepingssessie 2 Thema's: - Flexibiliteit in contracten; - Duurzaamheid.	12 november 2020 van 9:30 uur tot 12:30 uur



Mentimeter

Ga naar www.menti.com

Voor de volgende code in: 51 62 82 2



- Afsluitende dankwoord

