

Algemene informatie

Aanbesteding: Realisatie gemaal Kwelvaart
Aanbestedende Dienst: Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier
Referentie: -
Toelichting: -

Vraag en antwoord

Ref.nr. 9
Onderwerp: Aanbestedingsleidraad

Vraag:
In bijlage 5 van de aanbestedingsleidraad geeft u aan dat er 4 afbeeldingen op A3-formaat mogen worden toegevoegd. Zijn we vrij in de visualisaties die we daarop mogen weergeven?

Antwoord:
Dat wordt toegestaan.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
6 mei 2026

Percelen:
P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr. 10
Onderwerp: Aanbestedingsleidraad

Vraag:
U vraagt in de tabel BPKV-gunningscriteria om criterium 3 (BUP) uit te werken. Wij hanteren daarvoor het format van het BIM-loket, met 9x een powerpointsheet. Wat verwacht u nog in de zes pagina's A4 over dit criterium te lezen?

Antwoord:
Het BUP is een los document. Voor het BIM BPKV-criterium wordt enkel het BUP beoordeeld. De opdrachtnemer kan zelf invulling geven aan het format.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

11

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad

Vraag:

In bijlage 5 van de aanbestedingsleidraad beschrijft u de maximale omvang van de uitwerking van de gunningscriteria. U geeft daarbij aan dat de rapportage van de visvriendelijkheid mag worden toegevoegd als bijlage. De beschrijving van de pomp en het technische ontwerp, inclusief technische innovaties en de visvriendelijkheid daarvan is onderdeel van de rapportage. Wat verwacht u op de zes pagina's A4 over dit criterium te lezen?

Antwoord:

Het is aan de inschrijver om te beschrijven hoe hij/zij invulling hieraan geeft. Er is ruimte om één bijlage (document) t.b.v. bewijslast toe te voegen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

12

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad

Vraag:

In bijlage 5 van de aanbestedingsleidraad beschrijft u de maximale omvang van de uitwerking van de gunningscriteria. U geeft daarbij aan dat het risicodossier als bijlage mag worden toegevoegd. 1) zit er een limiet aan het aantal pagina's voor deze bijlage? 2) criterium 1.2 lijkt volledig te beantwoorden in deze bijlage, voorziet u in de zes pagina's A4 geen beantwoording van criterium 1.2, maar volstaat beantwoording in de bijlage?

Antwoord:

Inschrijver dient de top 5 risico's van de Opdrachtgever conform het format in Bijlage 10 van de inschrijvingsleidraad aan te leveren.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
13**Onderwerp:**

2.4.1 Status van het ontwerp

Vraag:

Artikel 2.4.1 Status van het ontwerp geeft: "Het ontwerp is bij het contract gevoegd als bindend onderdeel van de overeenkomst Bijlage 21 Tekeningen architect." Bijlage 21 is echter getiteld Bijlage 21 - Indicatieve Nettekening 0323090. Kunt u bevestigen dat artikel 2.4.1 moet verwijzen naar bijlage : Bijlage 23 436-gemaal kwelvaart-SO A

Antwoord:

Correct. Bijlage 21 dient te worden gelezen als bijlage 23 Tekeningen Architect.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
14**Onderwerp:**

3.1 Indeling vraagspecificatie

Vraag:

In artikel 3.1 Indeling vraagspecificatie zit een foute verwijzing: Fout! Verwijzingsbron niet gevonden. Kun u bevestigen dat deze dient te verwijzen naar Hoofdstuk 4: Systeemeisen?

Antwoord:

Nee, Dit is een verwijzing naar tabel 4 Eistypen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
15**Onderwerp:**

Tekening 436-VO-06

Vraag:

Op tekening 436#VO#06 uit bijlage 23 (36 – Gemaal Kwelvaart – SO A) is in de doorsnede van het perskanaal weergegeven dat beide pompen dezelfde draairichting hebben.

In tekening 436#VO#04 wordt daarentegen gesuggereerd dat de pompen een verschillende draairichting hebben.

Kan opdrachtgever bevestigen of eenzelfde draairichting voor beide pompen is toegestaan, dan wel aangeven welke draairichting uitgangspunt is?

Antwoord:

Pompen dienen dezelfde draairichting hebben, keuze draairichting is aan opdrachtnemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
17**Onderwerp:**

P.175

Vraag:

Artikel P.175 van Bijlage 04 ATV - Deel WS Boezem-poldergemaal 25.0978330 (incl. bijlagen) staat: "De pomp dient in aanwezigheid van de vertegenwoordiging van de opdrachtgever op de proefstand worden beproefd.

Aan de hand van de FAT moet de opdrachtnemer de opvoerhoogte- debiet (Q-H) curven bij de voorkomende toerentallen voor de pomp leveren, binnen 2 weken na de FAT. "Dit suggereert dat

de pompcapaciteit in de fabriek moet worden gemeten. Dit is ongebruikelijk voor dit formaat pompen. Zeker aangezien deze pompen ook nog tijdens een SAT getest moeten worden. Is het voldoende om de pomp capaciteiten te meten tijdens de SAT dmv. een onafhankelijke partij en aanwezigheid van HHNK?

Antwoord:

Artikel P.175 van Bijlage 04 ATV - Deel WS Boezem-poldergemaal 25.0978330 komt te vervallen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
18

Onderwerp:

Ontwerpuitgangspunten en diameters pers# en zuigleidingen

Vraag:

Kan opdrachtgever een indicatie verstrekken van de uitgangspunten voor de dimensionering van de pers# en zuigleidingen, waaronder de toe te passen diameters en bijbehorende ontwerpsnelheden?

In bijlage W.323 (ATV W.323) wordt voor leidingen een maximale stroomsnelheid van circa 2 à 3 m /s aangehouden. Op basis van de thans beschikbare informatie leidt een indicatieve leidingdiameter van circa Ø 850-900 mm tot een stroomsnelheid van ongeveer 5 m/s, hetgeen hoger is dan volgens voornoemde richtlijn gebruikelijk is.

Wij verzoeken de opdrachtgever te verduidelijken welke diameters en ontwerpuitgangspunten voor de pers# en zuigleidingen moeten worden aangehouden.

Antwoord:

Nee, dit valt onder de ontwerpvrijheid van de Opdrachtnemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
19

Onderwerp:
Pws.36

Vraag:

Kunt u bevestigen dat de gestelde eisen in de aanbestedingsstukken volledig zijn afgestemd op het reeds ingediende schetsontwerp ten behoeve van de vergunning?

Indien sprake is van tegenstrijdigheden of afwijkingen tussen de eisen en het ingediende schetsontwerp, verzoeken wij u aan te geven welk document prevaleert. In dat geval gaan wij ervan uit dat eventuele gevolgen voor ontwerp, vergunning, planning, kosten en uitvoering niet voor rekening en risico van de inschrijver komen, maar voor rekening en risico van opdrachtgever zijn

Antwoord:

De aanbestedingsstukken zijn opgesteld in UAV#GC#context en gebaseerd op het beschikbare schetsontwerp ten behoeve van de vergunning. De Vraagspecificatie is leidend voor de verplichtingen van de Opdrachtnemer conform de rangorde zoals vastgesteld in de Basisovereenkomst.

Indien sprake is van afwijkingen of tegenstrijdigheden tussen het schetsontwerp en de aanbestedingsstukken, prevaleert de Vraagspecificatie zoals opgenomen in de aanbestedingsstukken en Nota's van Inlichtingen. Inschrijvers dienen dergelijke afwijkingen tijdig te signaleren en te melden.

De risicoverdeling volgt onverkort uit de UAV#GC. Gevolgen voor ontwerp, vergunning, planning, kosten en uitvoering komen voor rekening en risico van de Opdrachtnemer, tenzij sprake is van een aantoonbaar onjuiste of onvolledige vraagspecificatie aan de zijde van de Opdrachtgever, te beoordelen conform het UAV#GC#wijzigingsregime.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
20

Onderwerp:
Bijlage 25a

Vraag:

2.2.3 in de tabel op pagina 8 staat dat het gebied verdacht is in het kader van de Ontploffbare oorlogsresten. Maar in Bijlage 25a Voorzonderzoek Ontploffbare Oorlogsresten van T&A Survey staat dat het gebied onverdacht is wat nu aan te houden?

Antwoord:

Op basis van de resultaten uit het historisch vooronderzoek wordt het onderzoeksgebied als onverdacht verklaard op een verhoogd risico tot aantreffen van Ontploffbare Oorlogsresten. Het bepalen van een verticale en horizontale afbakening is dan ook niet aan de orde. Ook het bepalen van de mogelijk aan te treffen Ontploffbare Oorlogsresten is niet van toepassing. Wel dient de Opdrachtnemer invulling te geven aan paragraaf 4.6 van de Vraagspecificatie - Proces.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
21**Onderwerp:**

Annexen

Vraag:

1. Inleiding Rangorde: in deze extra rangorde is niet opgenomen wat de rangorde is van de documenten die tot Annex XXIII behoren. Kunt u aangeven waar deze bijlagen zich in de rangorde bevinden?

Antwoord:

De rangorde van documenten staat omschreven in artikel 3 van de Basisovereenkomst. In Annex XII word door de aanbesteder geen rangorde gehanteerd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
22**Onderwerp:**

Annexen

Vraag:

Annex XIII: de eerste zin begint met deze zin: " De Opdrachtnemer garandeert de volgende

onderdelen van het Werk gedurende de daarbij vermelde periode." Echter wordt er verder niet in gegaan in deze annex op onderdelen of periodes waar garantie op gegeven moet worden. gaat dit goed? In VS2 is eis OP230 opgenomen, bedoeld u deze onderdelen?

Antwoord:

Ja, daaraan wordt toegevoegd de garantiebepalingen uit Bijlage 04 ATV - Deel WS Boezempoldergemaal 25.0978330 (incl. bijlagen).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

5 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
23

Onderwerp:

Annexen

Vraag:

Annex XII: wij gaan ervan uit dat wanneer in de nota's eventuele aanvullende documenten worden gedeeld met inschrijvers dat deze ook in dit overzicht worden opgenomen, is dit juist?

Antwoord:

Dit is correct

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
24

Onderwerp:

Annexen

Vraag:

Annex X: bij de ontvangen zit geen CAR polis van de opdrachtgever, kunnen wij deze ontvangen?

Antwoord:

Deze zal alsnog bij de Nvl worden gepubliceerd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
25

Onderwerp:

Annexen

Vraag:

"Annex IV; Ten overvloede merken wij op dat de ontwerpdocumenten zijn opgenomen in Annex IV (Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden). Daarmee maken deze documenten deel uit van de voor de uitvoering relevante toetsdocumenten.

Graag vernemen wij of u zich hiervan bewust bent."

Antwoord:

De aanbesteder is zich ervan bewust welke documenten in Annex IV en in Annex III zijn opgenomen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
26

Onderwerp:

Annexen

Vraag:

Annex III; waarom wordt in deze tabel dagen of werkdagen benoemd terwijl in de basisovereenkomst in artikel 4 duidelijk over kalenderdagen wordt gesproken? Wat aan te houden?

Antwoord:

In het kader van Annex III dient te worden uitgegaan van werkdagen. In overige gevallen geldt het gestelde in artikel 4 van de Basisovereenkomst.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
27

Onderwerp:

Annexen

Vraag:

Annex II: In de Annex staat deze tekst opgenomen: "Met betrekking tot de uiterste datum van oplevering van het Werk wordt verwezen naar artikel 2 lid 5 Basisovereenkomst. Voor eventuele tussentijdse aanvaarding van onderdelen van het Werk wordt verwezen naar artikel 2 lid 6 Basisovereenkomst." maar art. 2 lid 6 van de BOK is niet ingevuld. Wat nu aanhouden?

Antwoord:

De uiterste datum van oplevering staat benoemd in artikel 2 lid 5. Deze is leidend. Aanbesteder voorziet nu geen tussentijdse aanvaarding van onderdelen van het Werk.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
28

Onderwerp:

Annexen

Vraag:

Annex I; U geeft in artikel 2 aan dat de opdrachtnemer de verantwoordelijke is voor de aanleg van de voedingskabel Cat 2. Maar in eis KL500 van VS2 geeft u aan dat opdrachtgever de afspraken heeft gemaakt met de K&L beheerder met betrekking tot de verlegging, verwijdering of permanente bescherming van de Kabels en Leidingen. Klopt het dat wij niet op de hoogte zijn van de gemaakte afspraken met de K&L beheerder?

Antwoord:

Ja, deze afspraken zijn gemaakt. Concreet houdt dit in dat er een bouwstroomaansluiting beschikbaar is welke na het werk vervalt. Los hiervan wordt een definitieve aansluiting voor het gemaal gerealiseerd. De exacte locatie van de aansluiting is afhankelijk van het ontwerp van de opdrachtnemer en dient door de opdrachtnemer afgestemd te worden met de nutsbeheerder.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

29

Onderwerp:

Vraagspecificatie proces

Vraag:

5.5.2 eis OP220; in punt 9 staat het volgende: Garantieverklaringen m.b.t. verhardingen via de Garantiebanc, dit is ons ten eerste niet duidelijk wat hiermee bedoeld wordt, daarnaast is het tegenstrijdig met Annex XIII waar in geen onderdelen en perioden worden genoemd. Wel in eis OP230, maar dat zijn geen Garantiebanc garanties. Graag aangeven waarvoor en voor welke periodes garanties worden gevraagd?

Antwoord:

Garantieverklaringen met betrekking tot verhardingen via de garantie bank vervalt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Ref.nr.
30

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Onderwerp:

Vraagspecificatie proces

Vraag:

5.3 eis B-VV105: begrijpen wij het goed dat The Borging Company ook gedurende de realisatiefase in opdracht van opdrachtgever de kwaliteitsborging uitvoert?

Antwoord:

In de Roadmap bijlage 33 staat beschreven wat de Borging Company vraagt van de opdrachtnemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
31

Onderwerp:

Vraagspecificatie proces

Vraag:

5.3: kunnen wij ervan uitgaan dat Opdrachtgever zelf ook de eisen heeft gevalideerd? Anders gezegd heeft opdrachtgever gescreend of de eisen geschikt zijn voor het beoogde doel?

Antwoord:

Conform artikel 3 lid 4 van de basisovereenkomst en paragraaf 3 van de UAV-gc 2025 is de opdrachtgever verantwoordelijk voor de juistheid van alle informatie die hij aan de opdrachtnemer ter beschikking heeft gesteld.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Ref.nr.
32

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Onderwerp:

vraa

Vraag:

5 eis TM070 met wat voor soort objecten dient opdrachtnemer rekening te houden?

Antwoord:

Deze eis vervalt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
33

Onderwerp:

Vraagspecificatie proces

Vraag:

4.7 in de eisen staat dat er enkel een procesbeschrijving (Ecologisch werkprotocol) dient te worden opgesteld. Verder wordt er niets gevraagd. Op basis van de stukken die er nu liggen en dit nog te maken plan zijn de te nemen mitigerende maatregelen tbv de flora en fauna niet in te schatten. Wij verzoeken u daarom een stelpost op te nemen voor eventueel mitigerende maatregelen. Kunt u hiermee instemmen?

Antwoord:

Met het opnemen van een stelpost voor mitigerende maatregelen kan niet worden ingestemd. De eventueel te verwachten mitigerende maatregelen ten behoeve van flora en fauna zijn reeds beschreven in de uitgevoerde natuuronderzoeken en in de BOPA, welke is bijgevoegd bij deze Nota van Inlichtingen. Op basis van deze documenten zal door de Opdrachtgever een Ecologisch Werkprotocol (procesbeschrijving) worden opgesteld, dit in tegenstelling op eis 4.7 van de vraagspecificatie. Als onderdeel van de mitigerende maatregelen geldt onder meer dat de planlocatie tijdens de werkzaamheden bij voorkeur minimaal wordt verlicht en/of dat een vleermuisvriendelijke verlichtingswijze wordt toegepast, zoals: Gebruik van amberkleurig licht; Het nederwaarts richten van de lichtbundel; Het toepassen van een geconvergeerde lichtbundel. Daarnaast wordt geadviseerd om werkzaamheden die plaatsvinden in de periode april tot en met oktober uitsluitend uit te voeren tussen zonsopgang en zonsondergang, derhalve buiten de schemerperiodes. De inschrijver wordt geacht met deze uitgangspunten en maatregelen rekening te houden in de prijsaanbieding. Eventuele aanvullende maatregelen die voortvloeien uit de contractuele verplichtingen dienen binnen de scope van de overeenkomst te worden uitgevoerd,

conform de vraagspecificatie.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
34

Onderwerp:

Vraagspecificatie proces

Vraag:

4.6: u verwijst in de eisen naar een bijlage 06, maar in de map XII staat dit document Bijlage 25a Vooronderzoek Ontplobbare Oorlogsresten van T&A Survey. Daar staat in de conclusie dat het hele onderzoeksgebied onverdacht is. Wat wordt er dan nog van inschrijver verwacht van alle gestelde eisen onder 4.6?

Antwoord:

Op basis van de resultaten uit het historisch vooronderzoek wordt het onderzoeksgebied als onverdacht verklaard op een verhoogd risico tot aantreffen van Ontplobbare Oorlogsresten. Het bepalen van een verticale en horizontale afbakening is dan ook niet aan de orde. Ook het bepalen van de mogelijk aan te treffen Ontplobbare Oorlogsresten is niet van toepassing. Wel dient de Opdrachtnemer invulling te geven aan paragraaf 4.6 van de Vraagspecificatie - Proces.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
35

Onderwerp:

Vraagspecificatie proces

Vraag:

5.2.3, eis UV320: Is opdrachtgever zich ervan bewust dat, indien vrijkomende materialen geen

eigendom worden van opdrachtnemer, opdrachtnemer uitsluitend optreedt als vertegenwoordiger van opdrachtgever bij het afvoeren daarvan, en dat eigendom en eindverantwoordelijkheid bij opdrachtgever berusten?

Antwoord:

Ja, de aanbesteder is zich hiervan bewust.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

36

Onderwerp:

Vraagspecificatie proces

Vraag:

2.2 eis KM050: u geeft hier aan dat van elke negatieve bevinding en tekortkomingen een afwijking dient te worden gemaakt. Dit gaat het doel van de Plan-Do-Check-Act voorbij. Bij acceptatiedocumenten en Toetsingsdocumenten welke door OG worden gecontroleerd zullen altijd bevindingen volgen. Deze worden verwerkt en aantoonbaar toegelicht waar deze verwerkt zijn. Als deze stap genomen is, dan gaat het aangepaste document met de toelichting op het toetsformulier terug naar OG en een afwijking is dan niet aan de orde. Wanneer blijkt dat wij iets niet verwerkt hebben dan is wel de afwijkingen procedure van toepassing. Wij willen u vragen om het werkbaar te houden deze eis hierop aan te passen, kunt u dat bevestigen?

Antwoord:

Het gaat hier niet om toetscommentaar bij Annex III en IV Documenten, maar om bevindingen vanuit SCB toetsen die Opdrachtgever uitvoert.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
37

Onderwerp:
Vraagspecificatie proces

Vraag:
3.4.4: een termijn of gedeelte kan opgeschort worden. Echter er staat niet bij hoe de opschorting opgelost dient te worden en dat de betaling dan wel plaatsvindt. Kunnen wij ervan uitgaan dat bij het oplossen van de opschorting dat de betaling alsnog plaats gaat vinden?

Antwoord:
Ja, daar kan de inschrijver vanuit gaan.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
6 mei 2026

Percelen:
P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
38

Onderwerp:
Vraagspecificatie proces

Vraag:
2.2 eis KM060: kunt u aangeven hoe vaak opdrachtgever audits verwacht in te plannen?

Antwoord:
Planning van audits (onderwerp&frequentie) vind risicogestuurd plaatst op basis van het risicodossier van de Opdrachtgever. Het inplannen van de audits zal altijd in overleg gaan met de Opdrachtnemer.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
6 mei 2026

Percelen:
P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
39

Onderwerp:
Basisovereenkomst

Vraag:

Art 22: De UAV-gc 2025 en de daarbij behorende Model Basisovereenkomst is ook qua geschiloplossingen aangepast. U geeft nu aan dat geschillen volgens de UAV-gc par 47 moeten worden opgelost maar daarna geeft u aan dat het moet worden voorgelegd aan de Rechtbank Noord-Holland. Dit lijkt een tegenstrijdigheid. Voorstel is om par. 47 van de UAV-gc 2025 te hanteren, kunt u hiermee instemmen?

Antwoord:

Nee, in afwijking op paragraaf 47 van de UAV-GC 2025 worden geschillen voorgelegd aan de bevoegde rechter van de Rechtbank Noord-Holland.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
40

Onderwerp:
Basisovereenkomst

Vraag:

Art 17: hier geeft u aan dat de bankgarantie 10% dient te zijn, dat is niet volgens de GP waar in art. 3.5D staat dat 5% proportioneel is, bent u genegen het percentage te verlagen naar 5%?

Antwoord:

De hoogte van de Bankgarantie wordt verlaagd naar 5% van de aanneemsom.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
41

Onderwerp:
Basisovereenkomst

Vraag:

Art. 10: aangezien het werk tot eind 2027 duurt en er momenteel geen zicht is op hoe de politieke toestand in het midden oosten zal verlopen zou het proportioneel maar ook redelijk en billijk zijn om wel een indexeringsregeling van toepassing te verklaren. Bent u genegen aangezien dit risico niet alleen bij aannemer kan liggen, om dit artikel aan te passen en een indexeringsregeling volgens de CBS of DBD toe te passen?

Antwoord:

Het volgende wordt toegevoegd aan Annex VII:

Annex VII Verrekening van wijzigingen van lonen, sociale lasten, prijzen, huren en vrachten

Artikel 1. Algemeen

1. Indien in vergelijking met de lonen en/of prijzen op de datum van opening van de inschrijvingen van de Overeenkomst gedurende de realisatie van het Werk en, indien overeengekomen, gedurende de Meerjarige Onderhoudsperiode wijzigingen optreden zullen de uit deze wijzigingen voortvloeiende hogere of lagere kosten met de Opdrachtnemer worden verrekend conform deze annex.

Artikel 2. Verrekeningsgrondslag

1. Na het eerste contractjaar zullen de in te dienen termijnbedragen worden geïndexeerd op basis van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer 42/43: Grond-, weg- en waterbouw (GWW)' (reeks 2020 = 100).

De op het moment van indexeren door het Centraal Bureau voor de Statistiek gepubliceerde, al dan niet voorlopige, indexen zijn bindend voor beide partijen.

2. De bepaling van het indexeringspercentage voor de indexering, geschiedt volgens de formule: $\text{Indexeringspercentage} = (B1 - B01) / B01 * 100\% = _ \% ,$ waarin:

B01 = de index van de eerste maand van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal van inschrijving;

B1 = de index van de eerste maand van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de termijnen worden geïndexeerd.

Het indexeringspercentage afronden op 1 decimaal.

Artikel 3. Verrekening

1. Er vindt geen verrekening van loon- en/of prijswijzigingen plaats op initiële termijnbedragen die verschijnen binnen de periode van één (1) jaar na de datum van opening van de inschrijvingen. Peildatum t.b.v. verrekening van wijzigingen van lonen, sociale lasten, prijzen, huren en vrachten wordt: 11 juli 2025

2. Loon- en/of prijswijzigingen na de uiterste datum van oplevering van het Werk conform artikel 2 lid 5 Basisovereenkomst en, indien overeengekomen, na de Meerjarig Onderhoudsperiode, worden niet verrekend.

3. De verrekening vindt plaats in perioden van zesentwintig weken, waarbij de eerste periode aanvangt op de eerste maandag één (1) jaar na de datum van de opening van de inschrijvingen.

4. Verrekening geschiedt uitsluitend op basis van de door de Opdrachtnemer opgestelde en door de Opdrachtgever geaccepteerde onderbouwing van het bedrag.

Artikel 4. Facturering

1. Het verrekenbare bedrag dient op een afzonderlijke debet- dan wel creditfactuur te worden ingediend conform § 33 UAV-GC.
2. Het verzoek van de Opdrachtnemer om afgifte van een prestatieverklaring conform § 33 lid 3 UAV-GC dient vergezeld te gaan van een onderbouwing waaruit blijkt hoe het te verrekenen bedrag conform artikel 2 lid 1 van deze annex is berekend.
3. Het verzoek als bedoeld in lid 2 moet zijn ingediend binnen 12 weken na verschijnen van de definitief vastgestelde indexcijfers voor de productgroepen die van toepassing zijn verklaard in deze Overeenkomst.
4. Aanvullend op artikel 14 Basisovereenkomst dienen de facturen voorzien te zijn van de tekst "risicoregeling", alsmede de termijnen en de initiële termijnbedragen waarop de verrekening betrekking heeft.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
42**Onderwerp:**

Basisovereenkomst

Vraag:

Art. 5 lid 2 en 3: de wijze zoals het nu verwoord is met de opties a t/m d in combinatie met lid 3 maakt het niet duidelijk wat er nu van de opdrachtnemer aan ontwerpen verwacht wordt. Kunt u specifiek aangeven wat u van opdrachtnemer verwacht qua ontwerpwerkzaamheden?

Antwoord:

In lid 2 dient de inschrijver het volgende te lezen: De Vraagspecificatie is uitgewerkt tot het niveau van een schetsontwerp: De opdrachtnemer dient het uitwerken van dat schetsontwerp tot een voorlopig ontwerp, een definitief ontwerp en een uitvoeringsontwerp.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

43

Onderwerp:

eis CY010

Vraag:

eis CY010: Hebben wij het juist begrepen dat – gelet op eis CY010 uit de Vraagspecificatie Proces – Bijlage D 'Cybersecurity Implementatierichtlijn Objecten' thans uitsluitend ter informatie bij de aanbestedingsstukken is gevoegd en dat eventuele CSIR#maatregelen pas na objectclassificatie en vaststelling door HHNK als een Wijziging Opdrachtgever dan wel stelpost zullen worden opgedragen, zodat hiervoor bij de inschrijving geen kosten of maatregelen in de prijsvorming hoeven te worden opgenomen?

Antwoord:

Dit is correct.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

44

Onderwerp:

Pws.Gm.Ti.Ei.21

Vraag:

In eis Pws.Gm.Ti.Ei.21 is aangegeven dat de gehele installatie dient te worden aangemeld en geconfigureerd aan de TMX hoofdpost van HHNK de kosten en werkzaamheden zijn door een willekeurige E&I-installateur niet in te schatten.

Voorstel

Na aanleveren van de juiste gegevens de TMX hoofdpost van HHNK door de huidige beheerder de aanmeld en configuratiewerkzaamheden TMX hoofdpost als directielevering door OG laten uitvoeren, en laten vervallen als werkzaamheden bij de E&I-installateur.

Kan OG meegaan in dit voorstel?

Antwoord:

De aanmelding en configuratie van de installatie op de TMX-hoofdpost wordt uitgevoerd door de Opdrachtgever.

De Opdrachtnemer dient de installatie zodanig te realiseren dat deze gereed is voor aansluiting op TMX, inclusief het beschikbaar stellen van een volledig functionerende en veilig onder spanning

staande installatie.

De Opdrachtnemer dient in zijn planning rekening te houden met een moment waarop de installatie beschikbaar is, zodat de Opdrachtgever tijdens reguliere werktijden de configuratie en software-inregeling op afstand kan uitvoeren.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
45

Onderwerp:

Pws.Gm.Ti.Ei.23

Vraag:

In eis Pws.Gm.Ti.Ei.23 is aangegeven dat de ON de applicatiesoftware moet ontwikkelen echter in bijlage 22a basisbeschrijving besturing Kwelvaart pagina 7 bij globale omschrijving is aangegeven dat " de besturingssoftware wordt door HHNK (OG) aangeleverd" . kan de ON ervanuit gaan dat de besturingssoftware door HHNK wordt aangeleverd?

Antwoord:

De besturingssoftware en telemetriesoftware worden door de Opdrachtgever geleverd. De Opdrachtnemer is verantwoordelijk voor:

- het realiseren van de benodigde hardwarevoorzieningen;
- het correct inbouwen en aansluiten van de besturings- en telemetrie componenten;
- het faciliteren van het inladen en testen van de software.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
46

Onderwerp:

Bijlage 08

Vraag:

In de " Bijlage 08 Typical HHNK-PG-B050 VOORBEELD PROJECT " op pagina 74 aangegeven TMX LMX400 telemetrie-unit van Kuipers Electronics Engineering (failliet verklaart in september 22) is niet meer vrij verkrijgbaar, kan OG deze als directielevering toeleveren? Zo niet kan OG aangeven waar de LMX400 units nog verkrijgbaar zijn?

Antwoord:

De telemetrie-componenten (waaronder LMX-units of gelijkwaardige opvolgers) worden door de Opdrachtgever geleverd.

De Opdrachtnemer is verantwoordelijk voor:

- het correct inbouwen van deze componenten in de besturingskasten;
- het aansluiten conform de geldende normen en voorschriften;
- het beschikbaar stellen van een werkende installatie ten behoeve van configuratie en inbedrijfstelling.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

47

Onderwerp:

Pws.Gm.Ti.Ei.16

Vraag:

In eis Pws.Gm.Ti.Ei.16 is aangegeven dat de kabelinvoeren vanaf onderen dient te worden uitgevoerd voor de schakel- en besturingskasten echter op de bijgaande bouwkundige tekeningen is niet duidelijk aangegeven of er kabelruimtes onder schakel- en besturingskasten aanwezig zijn en toegankelijk zijn. Kan de OG aangeven of er toegankelijke kabelruimtes aanwezig zijn en wat de afmetingen zijn?

Antwoord:

De beschikbare bouwkundige informatie is indicatief.

De Opdrachtnemer dient in het ontwerp rekening te houden met de vereiste kabelinvoer en hiervoor, indien nodig, aanvullende voorzieningen te treffen. Dit valt onder de ontwerpvrijheid van de opdrachtnemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

48

Onderwerp:

Pws.Gm.Ti.Ao.10

Vraag:

In eis Pws.Gm.Ti.Ao.10 is een fictieve situatie aangegeven voor berekening Harmonische vervorming echter de te verwachte situatie is geheel anders, geen eigen trafo andere kabel afstanden e.d. Door OG is een laagspanningsaansluiting aangevraagd van 160kVA (zie eis Pws.Gm.Nu.En.1). Voor relevante fictieve berekeningen harmonische vervorming zijn meetgegevens nodig van het aanwezige laagspanningsnet van Liander wat veelal niet beschikbaar is.

Voorstel:

De fictieve berekeningen laten vervallen maar na gereed gemaalinstallatie een meting uitvoeren voor de harmonische vervorming op het overdrachtspunt naar Liander (zie eis Pws.Gm.Ti.Ei.3), daarna bepalen wat de eventuele maatregelen zijn en te verrekenen als meer/minderwerk of stelpost opnemen.

Kan de OG meegaan in dit voorstel?

Antwoord:

Het voorstel wordt niet overgenomen.

De Opdrachtnemer dient in het ontwerpstadium aannemelijk te maken dat de installatie voldoet aan de gestelde eisen ten aanzien van harmonische vervorming, uitgaande van realistische en conservatieve aannames voor het voedingsnet.

Na realisatie dient dit te worden geverifieerd middels metingen op het overdrachtspunt.

Indien uit de metingen blijkt dat niet wordt voldaan aan de gestelde eisen, dient de Opdrachtnemer de benodigde maatregelen te treffen om alsnog aan de eisen te voldoen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

49

Onderwerp:

P&ID

Vraag:

Op de bijgaande P&ID is aangegeven stilstandsverwarming bij pompmotoren echter in de vraagspecificatie is hierover niets aangegeven in de eis Pws.Gm.Ti.Ao.2 en Pws.Gm.Ti.Ao.3, kan de

OG aangegeven wat leidend is wel of geen stilstandsverwarming?

Antwoord:

De P&ID is leidend.

Indien stilstandsverwarming is opgenomen in de P&ID, dient deze te worden gerealiseerd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
50

Onderwerp:

Sonderingen

Vraag:

De twee bijgevoegde sonderingen geven een sterk afwijkend beeld van de grondopbouw. Zijn er bij OG nog meerdere sonderingen beschikbaar en kan OG bevestigen dat indien tijdens uitvoering door ON te nemen sonderingen een ander beeld geven dat de consequenties verrekenbaar zijn?

Antwoord:

Alle bij Opdrachtgever beschikbare informatie betreft de ondergrond is gedeeld met de inschrijvers. Indien de inschrijver het nodig vindt extra sonderingen gemaakt moeten worden, valt dit onder de onderzoekplicht van de inschrijver.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
51

Onderwerp:

Bijlage 23

Vraag:

Bijlage 23 (ontwerp) Langsdoorsnede B-B geeft aan dat de bovenzijde instroomvloer ligt op NAP -8,4 m. De eisen geven aan dat de bovenzijde bodembescherming moet liggen op niveau bovenzijde vloer. De sonderingen (bijlage 28a) tonen aan dat de onderzijde afsluitende deklaag van de polder ligt op NAP -8,5 m tot NAP -9,0 m. Dit betekent dat bij de bodembescherming de afsluitende deklaag volledig wordt verwijderd en er een hydraulische aansluiting ontstaat met het onderliggende watervoerende pakket. Dit geeft mogelijk een verhoogd risico op (zoute) kwel. Is dit beschouwd door de opdrachtgever?

Antwoord:

Bijlage 23 is een schets van de beoogde situatie, zaken zoals zoute kwel is niet beschouwd. De Opdrachtnemer is vrij om het schetsontwerp aan te passen zodat zoute kwel niet ontstaat.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
52

Onderwerp:

Pws.Inf.Pw.1

Vraag:

In deel VSP worden er geen eisen gesteld aan wegen herstel van de gemeente Hollands Kroon.

Antwoord:

De eisen voor het herstel van de weg dient te worden opgehaald bij de gemeente Hollands Kroon.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
53

Onderwerp:

Pws.Inf.1

Vraag:

Worden er eisen gesteld aan de rest-zetting

Antwoord:

Rest zetting dient tot een minimum te worden beperkt met een maximum van 5 cm over 30 jaar.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

54

Onderwerp:

Pws.Gm.Ob.Uc.6

Vraag:

Onbekend welke belasting aangehouden moet worden voor het rooster, kunt u dit aangeven?

Antwoord:

Het rooster dient geschikt te zijn voor betreding door meerdere personen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

55

Onderwerp:

Pws.Gm.Ob.Pl.6

Vraag:

Tegenstrijdig met eerdere eisen (wel of niet staal conserveren)

Antwoord:

Muurdoorvoerstukken dienen inwendig geheel en uitwendig deels te worden geconserveerd. (Zie ook bijlage 04 ATV, - eis W.532 Alle met beton in aanraking komende vlakken dienen gestraald in het beton te worden opgenomen en geheel vrij te zijn van vet en vuil. De conservering dient wel door te lopen tot enkele centimeters in de betonwand.

EN

W.531 Leidingen met een doorlaat kleiner dan 150 mm behoeven niet inwendig te worden geconserveerd).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
56

Onderwerp:

Pws.Gm.Ob.PI.5

Vraag:

Tegenstrijdig met eerdere eisen (wel of niet staal conserveren)

Antwoord:

Zie ook bijlage 04 ATV, eis W.337 Alle muur of vloerdoorvoerstukken dienen te zijn vervaardigd uit gietijzer of RVS AISI 316 en dienen, tenzij in de vraagspecificatie anders is gesteld, te worden voorzien van flenzen aan weerszijden van de muur of vloer en van een dichtingskraag, geplaatst halverwege de muur of vloerdikte.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
57

Onderwerp:
Pws.Gm.Ob.Ic.13

Vraag:
Tegenstrijdig met Pws.23 (WTB heeft garantie van 30 jaar)

Antwoord:
In afwijking van eis Pws.23 van VSE en W.10 van bijlage 4 ATV dient de levensduur van het anti-rotatieschot minimaal 50 jaar te bedragen.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
6 mei 2026

Percelen:
P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
58

Onderwerp:
Pws.Gm.Ob.Dv.12

Vraag:
Is maximale waterstand het inunatiepeil?

Antwoord:
Nee, Bij een geïnundeerde polder is aan de in- en uitstroom het peil gelijk, aangezien het gemaal in een peilscheiding wordt gebouwd en niet in een waterkering wordt er een ander peil aangehouden.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
6 mei 2026

Percelen:
P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

Onderwerp:

59	<p>Pws.14</p> <p>Vraag: Inundatiepeil instroom NAP lijkt niet correct te zijn (op basis van kaartenhhnk.nl). Graag ontvangen wij het juiste inundatiepeil</p> <p>Antwoord: Bij een geïnundeerde polder is aan de in- en uitstroom het peil gelijk, aangezien het gemaal in een peilscheiding wordt gebouwd en niet in een waterkering wordt er een ander peil aangehouden.</p> <p>Fase: Inschrijffase</p> <p>Inschrijfronde: Inschrijfronde 1</p> <p>Vragenronde: Vragenronde 1</p> <p>Beantwoord op: 6 mei 2026</p> <p>Percelen: P1 Realisatie gemaal Kwelvaart</p>
Ref.nr. 60	<p>Onderwerp: Pws.13</p> <p>Vraag: De eigendom grenzen van het HHNK zijn onbekend. (Bijv. weg waaronder de duiker moet worden aangebracht en beoogd bouwterrein).</p> <p>Antwoord: Bijlage Groot grondbezit wordt aan de Nvl bijgevoegd.</p> <p>Fase: Inschrijffase</p> <p>Inschrijfronde: Inschrijfronde 1</p> <p>Vragenronde: Vragenronde 1</p> <p>Beantwoord op: 6 mei 2026</p> <p>Percelen: P1 Realisatie gemaal Kwelvaart</p>
Ref.nr. 61	<p>Onderwerp: Pws.11</p>

Vraag:

Kan SMART worden gemaakt welke onderdelen bedoeld worden?

Antwoord:

Alle onderdelen die onderhouden/vervangen dienen te worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

62

Onderwerp:

Verleggen K&L tbv aanleg uitstroom

Vraag:

In de VSE staat alleen dat de Glasfiber-boring in het tracé van de perskoker hoeft te worden verlegd, bijlage 30 lijkt te suggereren dat overige kabels en leidingen gehandhaafd kunnen blijven.

Uit KLIC/inventarisatie blijkt echter dat een PWN-waterleiding 315 en ook 2 10kV Liander leidingen het werkgebied kruient en mogelijk de (tijdelijke) bouwkuip/ontgraving doorkruist.

Welke afspraken heeft Opdrachtgever met PWN gemaakt (incl. eventuele projectovereenstemming /doorlooptijden) en valt deze leiding onder K&L categorie 2 of anders? (VSP §4.2.1 en §4.2.5, p.30-31).

Kan Opdrachtgever bevestigen dat indien verlegging toch noodzakelijk blijkt om het werk veilig /uitvoerbaar te realiseren, de verlegging niet onder verantwoordelijkheid en risico van Inschrijver valt en door OG wordt geïnitieerd (incl. kosten en planningseffecten) conform het proces 'Verzoek tot Aanpassing/Projectovereenstemming' (VSP §4.2.6, p.31-32)?

Antwoord:

De aanbestedende dienst heeft op dit moment nog geen projectafspraken gemaakt met nutsbedrijven, waaronder PWN en Liander. Deze K&L vallen onder Categorie 3. De in de Vraagspecificatie en de bijlagen (waaronder bijlage 30) opgenomen informatie over kabels en leidingen is gebaseerd op de bij de Opdrachtgever bekende gegevens ten tijde van aanbesteding, waaronder KLIC-meldingen en beschikbare inventarisaties. De glasvezelkabel die het tracé van de perskoker kruiste is inmiddels verlegd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

63

Onderwerp:

onderhoudsverplichting / onderhoudsperiode

Vraag:

Kunt u bevestigen dat de onderhoudsverplichting / onderhoudsperiode voor de Opdrachtnemer 1 jaar bedraagt (zoals bedoeld in de bepalingen rondom het op te stellen (Beheer- en) Onderhoudsplan en de Onderhoudstermijn (OT) in de Vraagspecificatie Proces, o.a. §5.5.4 en §5.6)? [26.0306458...lvaart.pdf | PDF]

En kunt u tevens bevestigen dat de Opdrachtnemer binnen dit ene jaar alle preventieve onderhoudswerkzaamheden dient uit te voeren die op basis van het onderhoudsconcept /onderhoudsinterval normaliter binnen 18 maanden zouden vallen (dus inclusief de werkzaamheden met een interval tot en met 18 maanden), zodat alle inschrijvers deze verplichting eenduidig meenemen in prijs, planning en capaciteit? [26.0306458...lvaart.pdf | PDF], [26.0306452...eisen.pdf | PDF]

Graag daarbij expliciet aangeven:

wat het startmoment is (datum oplevering / start OT), en of deze '18-maanden-omvang binnen 12 maanden'-verplichting volledig binnen de opdrachtsom valt (geen separaat meerwerk).

Antwoord:

Er is sprake van een onderhoudstermijn conform paragraaf 27 UAV-GC 2025

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

64

Onderwerp:

Flora en fauna maatregelen

Vraag:

Kan opdrachtgever toelichten hoe inschrijvers de mogelijke mitigerende maatregelen ten aanzien

van flora en fauna dienen te ramen, gezien het ontbreken van concrete maatregelen voorafgaand aan het opstellen van het Ecologisch werkprotocol?

Antwoord:

Eventueel te verwachten mitigerende maatregelen zijn omschreven in de natuuronderzoeken en de BOPA welke zijn bijgevoegd bij de Nota van Inlichtingen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

65

Onderwerp:

Kwaliteitsborging The Borging Company

Vraag:

Kan opdrachtgever expliciet bevestigen of The Borging Company gedurende de realisatiefase in opdracht van opdrachtgever kwaliteitsborging uitvoert, en zo ja, welke rol dit bureau heeft ten opzichte van de verantwoordelijkheden van de opdrachtnemer?

Antwoord:

Correct. In de Roadmap bijlage 33 staat beschreven wat de Borging Company vraagt van de inschrijver.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

66

Onderwerp:

Extra nota ronde

Vraag:

Gezien de complexiteit van de uitvraag en het grote aantal contractdocumenten verzoeken wij opdrachtgever te overwegen inschrijvers de mogelijkheid te bieden tot het stellen van vragen via een tweede Nota van Inlichtingen. Dit geeft inschrijvers de gelegenheid om vervolgvragen te stellen naar aanleiding van de antwoorden op Nota 1, evenals om aanvullende verduidelijkingen te vragen die later in het aanbestedingstraject naar voren komen. De ervaring leert dat juist in de afrondende fase van de inschrijving aanvullende vragen ontstaan. Het zou daarom prettig zijn indien hiervoor ruimte kan worden geboden.

Antwoord:

De Aanbesteder ziet nu niet de noodzaak van een tweede nota van inlichtingen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
67

Onderwerp:

Beperking aansprakelijkheid

Vraag:

In de Basisovereenkomst (art. 1 jo. UAV#GC 2025) is geen expliciete beperking opgenomen van de aansprakelijkheid van de Opdrachtnemer voor schade voortvloeiend uit ontwerp# en/of uitvoeringsfouten. Tegelijkertijd is in artikel 16 wel voorzien in een gemaximeerd boetebedrag. Kan opdrachtgever bevestigen of zij bereid is de aansprakelijkheid van de Opdrachtnemer contractueel te limiteren, bijvoorbeeld tot (een veelvoud van) de opdrachtsom dan wel tot het bedrag waarvoor de Opdrachtnemer verzekerd is, teneinde een evenwichtige risicoverdeling en een gelijk speelveld tussen inschrijvers te waarborgen?

Antwoord:

De beperking van aansprakelijkheid is geregeld in paragraaf 28 van de UAV-GC 2025. De UAV-GC 2025 zijn paritair vastgesteld en daarvan wijken wij niet af.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
68

Onderwerp:

Geluidseis binnen vs. buiten

Vraag:

Pws.Gm.7 (p.27) stelt eisen aan geluid conform Activiteitenbesluit en noemt expliciet 80 dB(A) in de bedieningsruimte.

Kunnen inschrijvers ervan uitgaan dat voor de omgeving uitsluitend de normen uit het Activiteitenbesluit gelden en geen aanvullende lokale eisen?

Antwoord:

Het activiteitenbesluit is hierin leidend.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
69

Onderwerp:

Stroomvoorziening tijdens test- en inbedrijfstellingsfase

Vraag:

In de VSE, paragraaf 4.2.1 Energie (Pws.Gm.Nu.En.1 t/m En.5, pag. 30-31), is opgenomen dat test-, inbedrijfstellings- en opleveringswerkzaamheden volledig uitvoerbaar moeten zijn, ook indien ten tijde van realisatie geen transportvermogen via de definitieve netaansluiting beschikbaar is.

Begrijpen wij correct dat de inschrijver hiervoor zelf dient te voorzien in de benodigde elektrische energievoorziening, bijvoorbeeld door middel van een (mobiel) aggregaat of noodstroomvoorziening, en dat dit voor rekening en risico van de inschrijver komt?

Antwoord:

De Opdrachtgever stelt een bouwaansluiting (3x63A) beschikbaar die gebruikt kan worden voor test-, inbedrijfstellings- en opleveringswerkzaamheden.

De Opdrachtnemer dient de installatie zodanig te ontwerpen en realiseren dat deze binnen de beschikbare vermogensgrenzen kan worden getest en in bedrijf gesteld.

Indien aanvullende voorzieningen noodzakelijk zijn om aan de gestelde eisen te voldoen, vallen deze onder de verantwoordelijkheid van de Opdrachtnemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

70

Onderwerp:

Status schetsontwerp

Vraag:

In § 2.4.1 en § 2.4.2 van de Vraagspecificatie Eisen is opgenomen dat een schetsontwerp door de Opdrachtgever is opgesteld en door de Opdrachtnemer dient te worden uitgewerkt, terwijl tevens wordt gesteld dat niet alle eisen uit de Vraagspecificatie Eisen en de ATV daarin zijn uitgewerkt en dat bij tegenstrijdigheid de eisen prevaleren.

Kan de Opdrachtgever bevestigen:

of het door de Opdrachtgever verstrekte schetsontwerp door of namens de Opdrachtgever is geverifieerd aan de Vraagspecificatie Eisen en bijbehorende annexen;
of van een dergelijke beoordeling een verificatierapport beschikbaar is en, zo ja, of dit document met alle inschrijvers kan worden gedeeld?

Antwoord:

Conform artikel 3 lid 4 van de basisovereenkomst en paragraaf 3 van de UAV-GC 2025 is de Opdrachtgever verantwoordelijk voor de juistheid van alle informatie die hij aan de Opdrachtnemer ter beschikking heeft gesteld.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

71

Onderwerp:

Tekeningen architect, bijlage 23

Vraag:

In de vraagspec eisen wordt in hoofdstuk 2.4.1 genoemd dat het voorontwerp bindend is toegevoegd aan de overeenkomst, als bijlage 21. Kunt u bevestigen dat hiermee bijlage 23 bedoeld

is?

Antwoord:

Ja, Het schetsontwerp conform bijlage 23 word bedoeld.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

72

Onderwerp:

Bijlage 20 – Voorbeeld informatiekaart TPI Pomp

Vraag:

Bij de aanbestedingsstukken is Bijlage 20 – Voorbeeld informatiekaart TPI Pomp bijgevoegd. Kunt u aangeven met welke reden dit document is toegevoegd aan de aanbesteding en welke concrete handelingen of verplichtingen u van inschrijvers verwacht in relatie tot dit document?

Antwoord:

Zie 26.0306452 Vraagspecificatie eisen, eis Pws.Pw.Mk.4.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

73

Onderwerp:

Bijlage 31 Participatieplan

Vraag:

Bij de aanbestedingsstukken is Bijlage 31 – Participatieplan toegevoegd. Kunt u aangeven met welke reden dit document is toegevoegd aan de aanbesteding en welke

concrete handelingen of verplichtingen u van inschrijvers verwacht in relatie tot dit participatieplan?
Maakt (naleving van) dit document onderdeel uit van de scope, beoordeling, uitvoering of contractuele verplichtingen, of is het uitsluitend ter informatie toegevoegd?

Antwoord:

Het participatieplan heeft dezelfde status als alle andere Annex XII documenten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
74

Onderwerp:

Ontbrekende bijlagen

Vraag:

Bij de gepubliceerde aanbestedingsstukken ontbreken Bijlagen 5, 6 en 8. In de huidige set documenten zijn deze bijlagen niet aangetroffen.
Kunt u aangeven welke documenten dit betreft en deze alsnog toevoegen aan de aanbestedingsstukken (via TenderNed)?

Antwoord:

Bijlagen 5, 6 en 8 worden opnieuw gepubliceerd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
75

Onderwerp:

Bijlage 4

Vraag:

In de Inschrijvingsleidraad aanbesteding Realisatie gemaal Kwelvaart wordt verwezen naar Bijlage 4: Format concept staat van ontleding InschrijvingsSom, welke volgens de leidraad separaat op TenderNed beschikbaar zou zijn. Deze bijlage is echter niet aangetroffen bij de gepubliceerde aanbestedingsstukken.

Kunt u deze bijlage alsnog beschikbaar stellen en aangeven of de indieningsvereisten ongewijzigd blijven?

Antwoord:

Bijlage 4 zal opnieuw worden toegevoegd en gepubliceerd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.
76

Onderwerp:

In te dienen documenten

Vraag:

Op pagina 16 van de inschrijvingsleidraad worden andere in te dienen documenten genoemd ten behoeve van de BPKV-gunningscriteria dan gevraagd in bijlage 5. Specifiek gaat dit om de Hydraulische en energetische grondslagen, garanties en grafieken, specificaties

installatieonderdelen en een invulformulier met verdiepingvragen. Is onze interpretatie juist dat:

a) Deze documenten geen rol spelen in de BPKV-beoordeling, maar dat deze bedoeld zijn om te controleren of de aangeboden pomp voldoet aan de minimum-eisen?

b) De BPKV moet worden aangeboden conform de omschrijving in Bijlage 5 en niet conform de opsomming op pagina 16?

Antwoord:

Dat is correct.

De genoemde documenten worden uitsluitend gebruikt ter toetsing van de aangeboden oplossing aan de minimumeisen en maken geen onderdeel uit van de BPKV-beoordeling.

De BPKV-beoordeling vindt plaats conform Bijlage 5.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

77

Onderwerp:

Verduidelijking omvang kwaliteitsdocumenten

Vraag:

In Bijlage 5 van de inschrijvingsleidraad wordt gesproken over de maximale omvang van de gunningscriteria. Is onze interpretatie juist dat:

- a) het in te dienen plan van aanpak 1 document betreft, met daarin drie hoofdstukken in 6 pagina's A4, namelijk Projectmanagementplan (1), Onderbouwing visvriendelijkheid (2) en Uitwerking BIM uitvoeringsplan (3)
- b) Het plan van aanpak zes bijlagen mag bevatten, namelijk de set met afgeleide eisen (1), max 4 A3-tekeningen (2), de planning (3), het risicodossier OG (4), het BIM-uitvoeringsplan (5) en de rapportage visvriendelijkheid (6)
- c) De zes genoemde bijlagen géén onderdeel uitmaken van de maximaal 6 pagina's A4?

Antwoord:

Uw interpretatie is juist.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart

Ref.nr.

78

Onderwerp:

Prijsinformatie in kwaliteitsdocumenten?

Vraag:

In Bijlage 5 van de inschrijvingsleidraad wordt gesproken over een in te dienen eisenset, met daarin een verificatiemethode en de kosten die inschrijver verwacht te maken om te voldoen aan de eisen voortvloeiend uit haar inschrijving. Het is niet gebruikelijk dat in een kwalitatieve beoordeling gevraagd wordt naar financiële onderdelen die onderdeel zijn van de inschrijvingsom (zie ook pagina 25 "Beoordelaars zullen bij de beoordeling van de kwalitatieve documenten geen kennis hebben van de Inschrijvingsommen van de inschrijvers,.."). Kunt u deze bepaling laten vervallen, of de onderbouwing van kosten van BPKV-maatregelen onderdeel maken van de prijsbescheiden?

Antwoord:

Nee, Tijdens het beoordelen van de BPKV criteria hebben beoordelaars geen toegang tot de

inschrijvingsommen. Deze worden pas bekend gemaakt nadat in consensus overeenstemming is bereikt over de kwalitatieve beoordeling. Het inzichtelijk maken van de kosten behorend bij het uitvoeren van eisen uit de inschrijving veranderd deze situatie niet.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

6 mei 2026

Percelen:

P1 Realisatie gemaal Kwelvaart