

Algemene informatie

Aanbesteding: 31174445: Realisatie KRW Getijdennatuur Merwedes
Aanbestedende Dienst: Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud
Referentie: 31174445

Toelichting:
Vraag en Antwoorden

Vraag en antwoord

Ref.nr.	Onderwerp:
314	Eisen vispassage

Vraag:

Wij hebben een aantal vragen over de haalbaarheid van de eisen rondom de vispassage:

-SYS-00637: In de vispassage dient een systeem te komen wat vissen kan tellen en vissoorten kan herkennen. Voor zover bekend beschikt alleen de firma Vislift over een dergelijke oplossing en deze is geïntegreerd in een product / vispassage met de naam Vislift. Dit product voldoet niet aan de eisen voor een De Wit sluis-vispassage zoals in de VSE en RO omschreven. Het lijkt ON niet reëel dat OG verlangt om een nieuw product te ontwikkelen. Kunt u nader specificeren waar opdrachtnemer voor de inschrijving van uit dient te gaan?

-In de solar oplossing dient een onderstation te komen welke aan de cybersecurity eisen voldoet. Omdat het een solar oplossing betreft, dient het onderstation tevens low power functionaliteit te bieden. Producten welke hier aan voldoen zijn zeer schaars en hebben zich nog onvoldoende bewezen qua bedrijfszekerheid en cyber security in solar oplossingen. Het lijkt ON niet reëel dat OG verlangt om een nieuw product te ontwikkelen en deze zelf te toetsen aan de cybersecurity eisen. Kunt u aangeven waar ON vanuit dient te gaan voor de aanbidding en kunt u bijbehorende specificaties formuleren?

-SYS-00156: in eis SYS-00156 is aangegeven in welke periode de vispassage dient te functioneren en hoe lang een schuifstand duurt. In solar oplossingen is het tevens van belang te weten hoe vaak en hoe lang het object dient te meten, bewegen en verzenden. Die gegevens hebben zeer veel invloed op de energiebalans van de solar oplossing. Kunt u aangeven waar ON vanuit dient te gaan?

- Bijlage Y Cybersecurity eisen m.b.t. vispassage Avelingen: u omschrijft dat het onderstation dient te communiceren met een SAAS-oplossing van derden. Welke oplossing is dat? Over welk protocol dient gecommuniceerd

te worden?

Antwoord:

-Sys 637: Het mag ook een losse vis-tel-installatie zijn bij de uitstroom opening en hoeft niet perse geïntegreerd te zijn in het product zelf. Dit wordt vaker toegepast.

-Een sluispassage van Vislift werkt volgens hetzelfde principe als een De Wit sluispassage en is toegestaan.

-Er bestaan soortgelijke systemen die gebruikt kunnen worden ook m.b.v. solar. Dit zijn met name IoT achtige oplossingen. Ook daarin is het mogelijk om de eisen te implementeren. Wij zijn er vanuit gegaan dat RWS medewerkers middels een webbrowser of mobiele app kunnen inloggen op een portaal van de vispassage leverancier en dat daar de gevraagde functionaliteit wordt aangeboden.

- Sys156 Als maximale schuttijd kan 15 minuten aangehouden worden.

- Bijlage Y; Een oplossing waarbij software en volledige dienstverlening geleverd door een leverancier.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen:

P1 Realisatie KRW Getijdennatuur Merwedes

Beantwoord op:

7 jul. 2025

Ref.nr.
331

Onderwerp:

Antwoord 289

Vraag:

U stelt "Als er uitloop optreedt dan zijn eventuele financiële consequenties voor de Opdrachtgever."

Kunt u bevestigen dat u met 'uitloop' hier doelt op de uitloop van de werkzaamheden van ON omdat deze gehinderd worden door het verleggen van K&L?

Antwoord:

Aanbesteder gaat er vooralsnog van uit dat de realisatieduur in principe haalbaar is. Mocht dit in de realisatie anders blijken dan is Opdrachtgever bereid om in alle redelijkheid de planning nader af te stemmen. Factoren die vertraging veroorzaken buiten verantwoordelijkheid van Opdrachtnemer, zijn voor rekening en risico van Opdrachtgever.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 3

Percelen:

P1 Realisatie KRW Getijdennatuur Merwedes

Beantwoord op:

7 jul. 2025