



RWS INFORMATIE

VSP Bijlage 8 – Levering specifieke gegevens Vaartuigen

Project	MPV-50
Zaaknummer	31199153
Datum	21 september 2026
Versie	1.0
Status	Definitief

Inhoud

1	Levering specifieke gegevens Vaartuigen	3
1.1.	Format gegevens	3
1.2.	Naamgeving	3
1.3.	Garanties	4
1.4.	MARAD Loadsheets	4

1 Levering specifieke gegevens Vaartuigen

In deze bijlage staat een aantal eisen met betrekking tot de levering van gegevens ten behoeve van het beheer en onderhoud door de Rijksrederij en ICT op Schepen (ICToS).

Tijdens de looptijd van de Overeenkomst kunnen de specificaties van de databestanden genoemd in deze bijlage wijzigen. De Opdrachtnemer dient te borgen, dat het door hem op te leveren bestand conform de op het moment van levering geldende versie is opgebouwd. De Opdrachtnemer kan er vanuit gaan, dat deze wijzigingen minimale extra kosten met zich meebrengen. Indien de wijzigingen meer kosten dan wat redelijkerwijs door de Opdrachtnemer kan worden ingeschat, dan dient hij dit onderbouwd aan de Opdrachtgever voor te leggen.

De Opdrachtnemer dient de gegevens van de door hem ontworpen en gebouwde Vaartuigen te leveren, zodat de Opdrachtgever een goed beheer en onderhoud systeem heeft.

Indien door de Opdrachtnemer te bouwen objecten ontbreken op de lijst, dan dient hij zo spoedig mogelijk na constatering een voorstel te doen aan de Opdrachtgever over welke gegevens van het object logischerwijs conform vergelijkbare objecten op de lijst door hem aan de Opdrachtgever moeten worden geleverd. Tevens dient de Opdrachtnemer deze gegevens te leveren na goedkeuring van het voorstel door de Opdrachtgever.

1.1. Format gegevens

De wijze waarop de gegevens moeten worden aangeleverd is afhankelijk van het systeem respectievelijk het format, dat in de bovengenoemde lijst is opgenomen. Indien er meerdere systemen en/of formats staan genoemd, dan dient voor al deze systemen en formats in het eigen formaat gegevens te worden aangeleverd.

- Tekeningen: in .dwg en .pdf;
- 3D-model; De 3D-modellen dienen opgeleverd te worden in een Autocad-versie en dienen in middels een (gratis) (web)viewer te kunnen worden bekeken;
- Bronbestand: ieder pakket dient te worden geleverd op een voor het netwerk van Rijkswaterstaat geschikte gegevensdrager en dient een bestand te bevatten met een beschrijving van de inhoud van de levering;
- Document: in origineel en in .pdf-formaat;
- bestandsformaat: inleesbaar in MS Office;
- indien alleen analoog beschikbaar: scannen en aanleveren in Adobe Reader;
- Garantie: conform § 1.3 "Garanties";
- MARAD loadheet: conform format, zoals opgenomen in Bijlage 13 'MARAD loadsheet' bij deze Vraagspecificatie Proces.

1.2. Naamgeving

Bestanden dienen een naamgeving te hebben conform de aan het bestand gerelateerde documentatie. Indien dit niet is beschreven, dient de bestandsnaam de inhoud van het bestand weer te geven door middel van de typering van het document en een kenmerk (bijvoorbeeld een berekening van het vaartuig: "BER-001 FEM-berekening Vaartuig Frans Naerebout.pdf").

Ook dienen de Documenten, tekeningen, software en andere informatie te zijn voorzien van:

- betreffende onderdeel;
- Naam en nummer conform 'Functionele decompositie' zoals opgenomen als bijlage 14 bij deze Vraagspecificatie Proces;
- Naam van de zelfstandig hulppersoon of de Opdrachtnemer zelf indien zelf vervaardigd;
- Versienummer;
- Datum;
- Opsteller;
- Controleur;
- Vrijgave;
- Overzicht met wijzigingen die zijn doorgevoerd.

1.3. Garanties

De Opdrachtnemer dient de garantiegegevens, conform onderstaande punten, aan de Opdrachtgever, voor start van de garantieperiode zoals bedoeld in Artikel 13 “Garanties” van de Koop- en Leveringsovereenkomst, te verstrekken:

1. de door de Opdrachtnemer in te vullen excellijst zoals opgenomen in Bijlage 17 van de Vraagspecificatie Proces;
2. garanties op te nemen conform de SFI-codering bij Vraagspecificatie Eisen.

1.4. MARAD Loadsheet

Opdrachtgever verstrekt het format van de MARAD-loadsheets aan de Opdrachtnemer. Het vullen van de MARAD-loadsheets met de daarin gevraagde informatie en/of gegevens, dient door de Opdrachtnemer uiterlijk na goedkeuring van het Basic Design plaats te vinden.

Met inachtneming van eisen m.b.t. het opleverdossier dient de Opdrachtnemer de indeling te hanteren zoals die per object in Bijlage 14 'Functionele decompositie' bij deze Vraagspecificaties Proces is opgenomen.

De Opdrachtnemer dient er rekening mee te houden dat pas na verwerking door de Opdrachtgever van de nieuwe of gewijzigde decompositie, de bijbehorende gegevens door de Opdrachtgever in MARAD kunnen worden opgenomen. De Opdrachtgever heeft 12 weken nodig om de nieuwe of gewijzigde decompositiegegevens te verwerken.

De Opdrachtnemer mag in overleg met de Opdrachtgever voorstellen voor de nieuwe of gewijzigde decompositie vooruitlopend op het af- of opleverdossier in delen leveren.

De Opdrachtnemer dient er rekening mee te houden dat de SFI-codering verandert, waardoor mogelijk de decompositie in de MARAD-loadsheets wijzigt.