

EMVI-BPKV-tabel t.b.v. offerteaanvraag

Bijlage G



Zaaknr.	31196090	
Omschrijving project	3D FEM gevolgschade schip-turbine	

nr	EMVI-BPKV-criterium	nr	Sub-criterium	Aandachtspunten waarop wordt beoordeeld	Maximale kwaliteits-waarde (€) (MK)	Beoorde-lingscijfer (BC)	Behaalde kwaliteits-waarde (€)	Doelstelling Opdrachtgever Beschrijving van het doel dat de opdrachtgever met dit criterium wil bereiken
1	Voor dit project in te zetten Kennis en Ervaring	1.1	Voor dit project in te zetten aantoonbare kennis van en ervaring	Mate van kennis en ervaring van het voorgestelde team, beoordeeld i.r.t. de volgende aspecten, aan te tonen door een referentie project (Het is voldoende om 1 relevant project (ref.project) per kerncompetentie aan te geven): 1. relevante opleiding, cursussen en training; 2. relevante werkervaring met de (3D) FE-methode en scheepsconstructieberekeningen. Bovenstaande punten dienen SMART onderbouwd te worden met CV's en een overzicht van relevante werkervaring waaruit de rol en de taak van de in te zetten perso(o)n(en) nader wordt toegelicht in combinatie met minimaal één en maximaal drie referentieproject(en) per competentie. De referentieprojecten dateren tot maximaal 5 jaar terug. Als er wordt samengewerkt met een ander bureau, dan beschrijft de inschrijver welke specifieke kennis van het andere bureau wordt ingezet. Het aantal pagina's voor dit subcriterium is maximaal 3 pagina's excl. de individuele CV's. Als meer pagina's worden ingediend, dan worden enkel de 1ste 3 pagina's in de beoordeling meegenomen.	200.000		Σ subcriterium 1	Gezien het belang van de opdracht en de competentie om het advies te kunnen onderbouwen wil Opdrachtgever de inzet van een passend en ervaren projectteam om de opdracht succesvol te kunnen afronden.
2	Kwaliteit van de aanbidding	2.1	Duidelijke en begrijpelijke beschrijving van de aanpak	De mate waarin en/of de wijze waarop het plan van aanpak (PvA) het volgende inzichtelijk maakt en onderbouwt; 1. het bevat een voorstel voor een methode conform vraagspecificatie, waarin op een efficiënte en effectieve manier aan de opdracht tegemoet gekomen wordt en laat zien dat de Inschrijver de opdracht doorgrondt; 2. het beschrijft de te gebruiken methodieken (3D FEM), hoe de scheepsmodellen verkregen worden (bijvoorbeeld op basis van constructietekeningen of ontwerpcriteria, met vermelding van de herkomst en een motivatie waarom deze voor het doel geschikt zijn); 3. Indien er gebruik wordt gemaakt van een Projectteam is de urenverdeling inzichtelijk gemaakt d.m.v. schema van de inzet (urenverantwoording) per teamlid, incl. de beoogde rol-/taakverdeling van de betreffende medewerker(s); 4. hoe de opdrachtnemer invulling geeft aan een efficiënte samenwerking en communicatie met zowel Opdrachtgever als andere betrokken partijen en hoe deze samenwerking bijdraagt aan de realisatie van de gevraagde producten; 5. dat de Inschrijver in het plan van aanpak waarde toevoegd ten opzichte van de vraagspecificatie. Het plan is SMART geformuleerd en maakt helder HOE opdrachtgever dit project uitvoert. Uw plan van aanpak bestaat maximaal 40 pagina's, inclusief figuren en tabellen, exclusief voorblad en inhoudsopgave. De verdeling kwaliteitscore is gelijk over de 5 punten.	250.000		Σ subcriterium 2	Opdrachtgever wil door de beschreven aanpak vertrouwen hebben in de aanpak en methodiek, en verder door de kwaliteit van de offerte vertrouwen krijgen dat de opdrachtnemer het projectmanagement, kwaliteitsmanagement en projectbeheersing uitvoert zoals beschreven in de vraagspecificatie. Dit moet leiden tot een tijdige oplevering het eindproduct tegen de gevraagde kwaliteit.
3	Projectmanagement en -beheersing	3.1	Planning en risico	Planning, een overzichtelijke en haalbare planning met de gevraagde producten opgedeeld in logische stappen, waarin o.a. aandacht voor: - de productie en oplevering van de gevraagde (deel)producten, opgedeeld in logische stappen; - de afhankelijkheid tussen producten (bijvoorbeeld of de start van een deelproduct afhankelijk is van de levering van een ander product); - overlegmomenten; - ruimte om eventuele vertragingen te kunnen opvangen. Risico's, wat ziet opdrachtnemer als belangrijke risico's en omschrijf deze. Geef voor de risico's de beheersmaatregelen aan, waarin opgenomen uitvoering, tijdspad, inzet van capaciteit en samenwerking. Daarnaast wordt u gevraagd om voor onderstaande, door opdrachtgever aangeven, risico's beheersmaatregelen te beschrijven: - het verkrijgen van de juiste data voor de scheepsmodellering om de kwaliteit van het resultaat te borgen; - hoe wordt de continuïteit geborgd bij voorzien en onvoorzien vertrek of uitval van personeel.	100.000		Σ subcriterium 3	Opdrachtgever is gebaat bij een realistische planning en risico-analyse om de levering van de producten tijdig te verkrijgen en de projectcontinuïteit te garanderen.
Totaal kwaliteitswaarde kwaliteitscriteria					550.000		A (= Σ kwal.crit)	

Totaalscore kwaliteitwaarde	A
Inschrijvingsprijs	IP
Fictieve inschrijvingsprijs	IP +/- A

Fictieve inschrijfprijs

Rijkswaterstaat
Water, Verkeer en Leefomgeving

Contactpersoon:

Mw. A.W. Habben Jansen
T 06-50197753
E anne.habbenjansen@rws.n