

Bijlage 3 – Kerncompetenties

Perceel 1 Integrale Beleidsopgaven

KC	Betreft	Toelichting
1.	<i>Kennis en ervaring met het samenwerken met landelijke kennisinstituten of universiteiten</i>	Ten minste één op vakkundige* wijze uitgevoerde opdracht in het toepassen van wetenschappelijke en/of innovatieve inzichten/kennis in onderzoeks- en/of beleidsadviesopdrachten voor overheden, verkregen door samenwerking met kennisinstituten of universiteiten.
2.	<i>Kennis en ervaring met het integreren van (deel)producten tot eindresultaat</i>	Ten minste één op vakkundige* wijze uitgevoerde opdracht waarin minimaal twee deelproducten (waaronder onderzoeken, adviezen, ontwerpen, concepten, dataverzamelingen, datamodellering) zijn verwerkt tot een integraal eindresultaat dat gereed is voor bestuurlijke besluitvorming. De opdrachtsom dient groter te zijn geweest dan €20.000 excl. btw.
3.	<i>Kennis en ervaring met participatietrajecten</i>	Ten minste één op vakkundige wijze* uitgevoerde opdracht met betrekking tot het opzetten, begeleiden en/of uitvoeren van participatietrajecten ten behoeve van een beleidsontwikkeling project. De opdrachtsom dient groter te zijn geweest dan €10.000 excl. btw.
4.	<i>Kennis en ervaring met het opstellen van beleidsmatige mobiliteitsmaatregelen</i>	Ten minste één op vakkundige* wijze uitgevoerde opdracht waarbij gebiedsgerichte/regionale maatregelpakketten voor mobiliteit zijn ontwikkeld en geconcretiseerd of een regionaal mobiliteitsprogramma is ontwikkeld. Hieronder valt ook goederenvervoer, hub-ontwikkeling en integrale gebiedsontwikkeling.
5.	<i>Kennis en ervaring met het uitvoeren van verkenningen en analyses op het gebied van infrastructurele aanpassingen</i>	Ten minste één op vakkundige* wijze uitgevoerde opdracht met betrekking tot het opstellen van een verkenning op het gebied van infrastructurele aanpassingen op vaarwegen en/of provinciale wegen (en evt. gemeentelijke wegen), waaronder het uitvoeren van een probleemanalyse en een variantenstudie, om beleidsvoorstellen realistisch en uitvoerbaar te maken.
6.	<i>Kennis en ervaring met Planologisch kader</i>	Ten minste één op vakkundige* wijze uitgevoerde opdracht, waarbij Inschrijver het planologisch kader (omgevingsplan en/of, bestemmingsplan en/of projectbesluit en/of tracébesluit en/of MER-studie) heeft toegepast in een studie, voorbereiding of verkenning van een vraagstuk.
7.	<i>Kennis en ervaring met Ontwerpend onderzoek</i>	Ten minste één op vakkundige* wijze uitgevoerde opdrachten waaruit ervaring blijkt met het werken volgens de methode van ontwerpend onderzoek (al tekenend verkennen van mogelijke toekomst voor een gebied) binnen ruimtelijke vraagstukken. Hierbij spelen meerdere, vaak tegenstrijdige belangen een rol. Daarnaast worden schaalniveaus (lokaal, regionaal, provinciaal) evenals de korte(re) en lange(re) termijn aan elkaar verbonden om integrale en toekomstbestendige oplossingen te verkennen.
8.	<i>Kennis en ervaring op het gebied van economie</i>	Ten minste één op vakkundige* wijze uitgevoerde opdracht waarin beleid is gemaakt, een plan van aanpak of een visie op het gebied van één van de volgende onderwerpen: arbeidsmarkt in relatie tot onderwijs,

		verbetering internationale concurrentiepositie of het stimuleren van innovatie.
9.	<i>Kennis en ervaring met waterbeleid (waterveiligheid, waterbeschikbaarheid, waterkwaliteit, grondwater, drinkwater)</i>	Ten minste één op vakkundige* wijze uitgevoerde opdracht waarbij Inschrijver aantoont ervaring te hebben met advisering over waterbeleid.
10.	<i>Kennis en ervaring met Klimaatadaptatie (hittestress, droogte, overstromingen en wateroverlast)</i>	Ten minste één op vakkundige* wijze uitgevoerde opdracht met betrekking tot advisering over klimaatadaptatie.
11.	<i>Kennis en ervaring met het adviseren op het beleidsterrein natuur en biodiversiteit</i>	Ten minste één op vakkundige wijze uitgevoerde opdracht waarbij inschrijver aantoont een advies te hebben getoetst en uitgewerkt binnen de relevante wettelijke kaders, zoals de Omgevingswet, Wet natuurbescherming en/of Natura 2000-verplichtingen.
12.	<i>Kennis en ervaring met milieu-hygiënisch of milieutechnisch onderzoek naar bodem en (grond)water (inclusief geohydrologisch onderzoek)</i>	Ten minste één op vakkundige* wijze uitgevoerde opdrachten met betrekking tot het doen van onderzoeken en het opstellen van adviesrapporten op geohydrologisch vakgebied.
13.	<i>Kennis en ervaring met archeologisch onderzoek</i>	Ten minste één op vakkundige* wijze uitgevoerde opdracht met betrekking tot archeologisch onderzoek.

*Vakkundig betekent dat een opdracht met deskundigheid en vaardigheid is uitgevoerd, conform professionele standaarden en beproefde methoden binnen het vakgebied.

Bijlage 3 – Kerncompetenties

Perceel 2 Integrale Inrichtingsopgaven

KC	Betreft	Toelichting
1.	<i>Kennis en ervaring met het adviseren op het gebied van projecten in de fysieke leefomgeving in de studiefase.</i>	Ten minste één op vakkundige wijze* uitgevoerde opdracht: 1. in de beginfase van een GWW project voor een overheid met betrekking tot het opstellen van een verkenning op het gebied van infrastructurele aanpassingen; 2. inclusief het uitvoeren van een probleemanalyse met aandacht voor enerzijds bereikbaarheid, veiligheid en anderzijds leefbaarheid en mens, voertuig en infrastructuur en 3. daarbij is een alternatieven- en/of variantenstudie opgesteld. De opdrachtsom dient groter te zijn geweest dan €10.000 excl. btw.
2.	<i>Kennis en ervaring met Planologisch kader</i>	Ten minste één op vakkundige wijze* uitgevoerde opdracht waarbij Inschrijver het planologisch kader (MER-studie) heeft opgesteld ten behoeve van de realisering van een werk (het initiatief kan voortkomen uit Infrastructuur, Natuurontwikkeling en Milieu/bodem). De opdrachtsom dient groter te zijn geweest dan €75.000 excl. btw.
3.	<i>Kennis en ervaring met conditionering</i>	Ten minste één op vakkundige wijze* uitgevoerde opdracht met betrekking tot de uitvoering van onderzoeken en het opstellen van adviesrapporten t.b.v. een GWW project bestaande uit minimaal de volgende werkzaamheden: 1. inventarisatie benodigde onderzoeken/vergunningen; 2. het uitzetten/begeleiden van onderzoeken t.b.v. de conditionering, c.q. inpassing en 3. het vertalen van de onderzoeken naar adviezen. De opdrachtsom dient groter te zijn geweest dan €50.000 excl. btw.
4.	<i>Kennis en ervaring met omvangrijke bodemsaneringen</i>	Ten minste één op vakkundige wijze* uitgevoerde opdracht met betrekking tot bodemsaneringen betreffende minimaal de volgende werkzaamheden: 1. het uitvoeren van bodemonderzoek; 2. het opstellen van saneringsplan of nazorgplan en 3. een milieukundige begeleiding van bodemsanering en/of voormalige stortplaatsen. De opdrachtsom dient groter te zijn geweest dan €30.000 excl. btw.
5.	<i>Kennis en ervaring op het gebied van duurzaamheid</i>	Ten minste één op vakkundige wijze* uitgevoerde opdrachten met betrekking tot het inventariseren en integreren van duurzaamheidskansen in projecten (bijvoorbeeld innovatie op het gebied van CO ₂ -reductie en/of circulaire economie in de GWW-sector, welke door de betreffende opdrachtgever/referent is geaccepteerd). Bij tenminste één opdracht dient de Milieukosten indicator (MKI) gebruikt te zijn om duurzaamheid meetbaar te maken. Voor het berekenen van de milieukosten is bijvoorbeeld Dubocalc gebruikt. De opdrachtsom dient groter te zijn geweest dan €7.500 excl. btw.
6.	<i>Kennis en ervaring ten behoeve van groot onderhoud en/of vervanging aan/van beweegbare brug.</i>	Ten minste één op vakkundige wijze* uitgevoerde opdracht met betrekking tot het opleveren van een onderzoeks- en ontwerptraject t.b.v. groot onderhoud (meerdere objecten van de brug, in ieder geval voor de onderdelen brugval inclusief bewegingswerk) en/of vervanging aan beweegbare bruggen. Onderdeel hiervan zijn het vaststellen van de onderhoudssituatie, het geven van advies hierover (waaronder technische inspecties en constructieve herberekening) en het opstellen van een ontwerp (minimaal DO en UO/bestek). De opdrachtsom dient groter te zijn geweest dan €50.000 excl. btw.

7.	<i>Kennis en ervaring ten behoeve van groot onderhoud en-/of vervanging aan/van wegconstructie.</i>	Ten minste één op vakkundige wijze* uitgevoerde opdracht met betrekking tot het opleveren van een onderzoeks- en ontwerptraject t.b.v. groot onderhoud aan wegconstructies. Onderdeel hiervan zijn het vaststellen van de onderhoudssituatie, het geven van advies over de onderhoudssituatie (waaronder technische inspecties) en het opstellen van een ontwerp (minimaal DO en UO/bestek). De opdrachtsom dient groter te zijn geweest dan €50.000 excl. btw.
8.	<i>Kennis en ervaring met participatietrajecten</i>	Ten minste één op vakkundige wijze* uitgevoerde opdracht met betrekking tot het opzetten, begeleiden en/of uitvoeren van participatietrajecten met omwonenden en/of stakeholders. De opdrachtsom dient groter te zijn geweest dan €10.000 excl. btw.
9.	<i>Kennis en ervaring met een integrale opdracht</i>	Ten minste één op vakkundige wijze* uitgevoerde integrale opdracht voor een infrastructureel project, waarbij ten minste de volgende werkzaamheden zijn uitgevoerd: 1. het ophalen van klanteisen en opstellen van KES; 2. het opstellen van ontwerptekeningen: een Referentie-Ontwerp (RO), Voorlopig Ontwerp (VO) of Definitief Ontwerp (DO); 3. het opstellen van kostenramingen (contractramingen) op basis van de SSK-systematiek; 4. het opstellen van planning en risicodossier 5. advisering bij de aanbesteding en het contract; 6. het opstellen van geïntegreerde contracten op basis van UAV-GC contract en 7. het opstellen van selectie- en inschrijvingsdocumenten. De opdrachtsom dient groter te zijn geweest dan €75.000 excl. btw.

*Vakkundig betekent dat een opdracht met deskundigheid en vaardigheid is uitgevoerd, conform professionele standaarden en beproefde methoden binnen het vakgebied.