

Bijlage 8.: Nadere beschrijving uit te voeren diensten

1. Kwantiteitsonderzoek van de hoeveelheden baggerspecie (in- en uitpeilen t.b.v. prognose-/planningsdoeleinden dan wel t.b.v. verrekening met aannemer, verwerking van peildata naar omvangsgegevens/kubering), conform richtlijn Baggervolumebepalingen 2501 en het waterbodemonderzoeksprotocol HHNK. Voor het huidige protocol die HHNK hanteert zie separaat toegevoegd bestand Protocol waterbodemonderzoek HHNK. Deze bestanden zijn aan verandering onderhevig.

Voor het uitvoeren van puntpeilingen is het van belang dat door middel van DGPS de actuele waterstand t.o.v. NAP wordt vastgesteld. Zowel de bovenzijde als de onderzijde (vaste bodem) van de sliblaag dient te worden ingemeten. Bij iedere 9 metingen dient een verificatieboring te worden gedaan en deze dient middels foto te worden vastgelegd. De gegevens dienen te worden aangeleverd in GDB formaat (ArcGis), deze wordt van tevoren aangeleverd als template. Let op, in de prijs per puntmeting dienen alle kosten die bij deze opdrachten behoren te zijn opgenomen.

2. Het verzorgen van complete (inclusief vooronderzoek) waterbodemonderzoeken conform de NEN 5717, 5720 en het waterbodemonderzoeksprotocol HHNK. Inclusief PFAS en asbest.

3. Het verzorgen van alle noodzakelijke meldingen en vergunningen met betrekking tot de baggerwerkzaamheden en de verwerking van de baggerspecie, conform de Omgevingswet. Niet uitputtend zijn dit bijvoorbeeld baggerspecieverklaring, melding lozing conform BAL, melding weilanddepot conform BAL, omgevingsvergunning.

4. Indien van toepassing het verzorgen van voorbereidende werkzaamheden voor de afzet van baggerspecie conform Bbk (locaties vinden, contract sluiten, ontwerpen weilanddepot, meldingen).

5. Het verzorgen van specialistische onderzoeken die voor de voorbereiding en uitvoering van het onderhanden zijnde waterbodemonderzoek noodzakelijk zijn (zoals (niet uitputtend) archeologie, OO conform CS-000, bouwkundige vooropname, geur, geluid). Het bureau kan voor deze werkzaamheden beroep doen op een onderaannemer.

6. Het maken van contractdocumenten inclusief bijkomende werkzaamheden zoals (niet uitputtend) inventarisatie omgevingskenmerken en tekenwerk, V&G-ontwerpplan coördineren, inclusief ondersteuning bij aanbesteding (opstellen gunningscriteria, opstellen nota van inlichtingen, besteksraming, beoordeling inschrijvingen, opstellen gunningsadvies en proces verbaal). HHNK levert een 'moederbestek' waarin (vrijwel) alle werkzaamheden reeds zijn opgenomen. Afhankelijk van de contractvorm is het moederbestek de basis dan wel een voorbeeld om uit te putten. Alle voor het bestek relevante tekeningen worden geacht deel uit te maken van dit onderdeel. Een voorbeeld van het moederbestek is separaat als bijlage toegevoegd bij deze aanbesteding.

7. Het verzorgen van directievoering en toezicht bij RAW contracten op basis van de UAV-2012 en toetsen en accepteren bij geïntegreerde contracten (UAV-GC) bij de uitvoering van baggerwerkzaamheden, e.e.a. volgens bijgevoegde Werkwijzer directievoering en toezicht van HHNK. Indien van toepassing inclusief toezicht conform BRL 6000-6003 bij onderhoudsbaggerwerkzaamheden boven de interventiewaarden. Inclusief verzorging van de benodigde administratie en registratie van de transportformulieren.

8. Tekenwerk ten behoeve van onder andere de waterbodemonderzoeken, bestektekeningen, inventarisaties en vergunningaanvragen.