

Aanvullende eisen voor de peilingen

Onderstaande eisen van Delfland zijn aanvullend op Richtlijn SIKB 2501 over Baggervolumebepalingen.

Uit te voeren werkzaamheden

- In de watergangen dienen (gemiddeld) iedere 50 m dwarsprofielen genomen te worden en per (besteks)vak minimaal 1 dwarsprofiel en bij sterk variërende breedte van de watergang extra profielen;
- Dwarsprofielen met bovenkant slib, bovenkant vaste bodem en theoretisch leggerprofiel ingemeten conform SIKB 2501 Baggervolumebepalingen. Van elke profiel de xy van het nul- en eindpunt (nuldoorgang links en rechts) vastleggen met RTK-GPS;
- Controleboringen conform SIKB 2501;
- Voorafgaand aan het uitvoeren van de peilingen dient een meetplan aangeleverd te worden waarin het voorstel van de dwarsprofiellocaties is opgenomen;
- Opdrachtgever geeft binnen 5 werkdagen reactie op het meetplan;
- Na uitvoering van 10% van de peilingen wordt een eerste oplevering van de meetresultaten in de gevraagde formats aan opdrachtgever opgeleverd, zodat gecontroleerd kan worden of de uitwerking en aanlevering van de resultaten correct is, en ingelezen kan worden in de systemen van opdrachtgever;
- Opdrachtgever geeft binnen 5 werkdagen eventueel commentaar op de geleverde resultaten;
- Opstellen hoeveelheidentabel met m³ slib tot legger, m³ slib tot vaste bodem, m³ vaste bodem binnen legger;

Te leveren producten

- Overzichtstekening met locaties van de dwarsprofielen (meetplan). De dwarsprofielen dienen te worden doorgenummerd (elk profiel heeft een uniek nummer);
- Dwarsprofielen met bovenkant slib, bovenkant vaste bodem en theoretisch leggerprofiel;
- Controleboringen conform SIKB 2501 en uitgewerkt tot boorstaten;
- Hoeveelhedenstaat met m³ slib tot legger, m³ slib tot vaste bodem, m³ vaste bodem binnen legger.

Vorm van de te leveren producten

- Meetplan opleveren in shapeformat, PDF en DWG;
- Dwarsprofielen incl. leggers, xy nul- en eindpunten verwerken in WDB4 en opleveren als PDF, mdb-bestand, shape en in DWG. Bij geen gebruik WDB4 de profielen opleveren als MET-file. Omdat aan een MET-file geen legger gekoppeld kan worden, dient u, bij geen gebruik van WDB4, de leggers aan de (besteks)vakken te koppelen in uw eigen programma. De ingemeten profielen incl. legger dient u als PDF aan te leveren;
- Hoeveelhedenstaat in Excel-document en als PDF-document.