

• VOORBEELDBESTEKKEN VAN SCG IN TREK

De laatste maanden is het SCG gevraagd om bij een aantal grote bodemsaneringsprojecten haar expertise in te brengen. Bij deze projecten komt grond vrij die moet worden gereinigd. De opdrachtgevers (gemeenten) willen die reiniging apart aanbesteden en achteraf ook kunnen aantonen dat de grond goed is gereinigd. Er blijkt behoefte te zijn aan een voorbeeldbestek voor Europese aanbesteding onder kwaliteitborging.

Samenwerking

Het SCG heeft meer dan 15 jaar ervaring met het maken van reinigingsbestekken, maar doet dat al een tijd bij voorkeur niet meer zelf. Het opstellen van het bestek laten wij over aan adviesbureaus. Het SCG brengt dan haar expertise in door te toetsen en adviseren. We streven naar een contractvorming die de concurrentie stimuleert en onnodige risico's helpt te voorkomen. Op de website van het SCG staat het 'Handboek reinigbare grondstromen'. Dit handboek bevat veel tips voor het bestek en de aanbesteding. Daarnaast staan op de site de volgende 4 voorbeeld bestekken:

- enkelvoudige aanbesteding;
- grondreiniging onder kwaliteitborging;
- openbare aanbesteding UAR-2001;
- openbare Europese aanbesteding UAR-EG 1991.

Aandachtspunten

De advisering van het SCG richt zich altijd op:

- wel/geen apart reinigingsbestek en/of gebruik maken van een raamcontract;
- wel/niet Europees aanbesteden¹;
- de gunningscriteria;
- de verrekening van de transportafstand bij de bepaling van de meest economische aanbidding;
- de indeling in partijen/meerdere reinigingsbestekken;
- de bandbreedtes (fysisch/chemisch) van de partijomschrijvingen;
- de aan te houden hoeveelheden;
- de (mate van) keuringen (bij aanlevering en na reiniging);
- de eventuele verrekening van afwijkingen (projectspecifieke parameters zoals de gehalten vocht, bodemvreemd);
- de betalingsregeling.

Kwaliteitsborging

Wij merken steeds vaker dat ontdoeners (saneerders) om een kwaliteitswaarborg van de reiniger vragen. De verwerkingskosten maken namelijk vaak een aanzienlijk deel uit van het totale saneringsbudget. Opdrachtgevers willen een garantie dat het aan grondreiniging uitgegeven budget goed is besteed.

De ervaring leert echter dat de aantoonbaarheid daarvan in de praktijk te wensen over laat.

Gelukkig wordt er vanuit diverse perspectieven invulling gegeven aan kwaliteitsborging. Zo heeft kwaliteitsborging een plek gekregen binnen hoofdstuk 01.13 van de Standaard RAW bepalingen 2000. Daarnaast is er sinds februari 2004 het SIKB protocol 7510 'Procesmatige ex-situ reiniging van grond en baggerspecie', waarvoor echter nog geen bedrijven zijn gecertificeerd.

Nieuw voorbeeldbestek

Er blijkt behoefte te zijn aan een bestek voor Europese aanbesteding van grondreiniging onder kwaliteitborging (een combinatie van het voorbeeldbestek 'Bestek openbare Europese aanbesteding UAR-EG 1991' en het voorbeeldbestek 'Bestek voor grondreiniging onder kwaliteitborging'). Het SCG zal dit binnenkort opstellen, waarbij gebruik wordt gemaakt van de recente ervaringen.

Voor meer informatie: Thom Maas (SCG, tel. 030 - 634 66 70, thm@scg.nl).

¹ Als de projectkosten het zogenaamde drempelbedrag overschrijden dient er door overheden 'Europees' te worden aanbesteed. De kosten voor onderzoek, bestek, advies, directievoering, sanering en grondverwerking mogen niet worden gesplitst om onder het drempelbedrag te blijven.

• EXTRACTIEVE REINIGING VAN ASBESTHOUDENDE GROND

In het vorige nieuwsbulletin presenteerden wij u de trends van de hoeveelheid gestorte en gereinigde grond in Nederland. In dit artikel focussen wij in op de reiniging van asbesthoudende grond. In 1999 en 2000 werden door de extractieve grondreinigingsbedrijven Jaartsveld Groen en Milieu bv (Steenbergen) en Bodemsanering Nederland BV (Weert) de eerste succesvolle proefreinigingen uitgevoerd om asbesthoudende grond 'nat' te reinigen. Inmiddels kunnen en mogen de meeste extractieve grondreinigers asbesthoudende grond verwerken. Jaarlijks wordt een kleine 200.000 ton asbesthoudende grond gereinigd. Het SCG signaleert dat de gestage groei van het aanbod van asbesthoudende grond van de laatste jaren eruit is.

Verschuiving door hogere hergebruiksnorm?

De afgelopen drie jaren enquêteerde het SCG alle Nederlandse extractieve grondreinigers naar de hoeveelheid ingenomen en gereinigde asbesthoudende grond. Het resultaat van deze enquête is in onderstaande grafiek gepresenteerd. Extractieve reiniging van asbesthoudende grond heeft de afgelopen jaren een exponentiële groei doorgemaakt, maar deze groei stagneerde in 2003. De afgelopen twee jaren werd in Nederland jaarlijks een kleine 200.000 ton asbesthoudende grond nat gereinigd.

De verruiming van de restconcentratienorm tot 100 mg/kg d.s. (gewogen) per 1 maart 2003 heeft niet het

'gevreemde' resultaat gehad dat de markt voor asbesthoudende grondreiniging volledig zou inzakken. Met inbegrip van een toegenomen voorraad bij de diverse bedrijven van ruim 35.000 ton in 2003 was de hoeveelheid asbesthoudende grond die het afgelopen jaar op de markt kwam zelfs iets hoger dan in 2002.

Voornaamste reden hiervoor is dat grond in toenemende mate wordt gecontroleerd op de aanwezigheid van asbest. De verwachting van het SCG is dan ook dat de hoeveelheid te reinigen asbesthoudende grond voorlopig op peil blijft.

Een nog altijd toenemend aantal bedrijven legt zich toe op de acceptatie en reiniging van asbesthoudende grond.