

Bijlage: 0-2

Protocol Graafwerkzaamheden, hoe om te gaan met calamiteiten, kolken en huisaansluitingen

Het is van belang dat er nagegaan wordt of er recent bodemonderzoek op de locatie is uitgevoerd. Is er geen bodemonderzoek bekend, dan moet alsnog een bodemonderzoek worden uitgevoerd, indien het geen spoed betreft.

Het bodemonderzoek dient te worden uitgevoerd volgens het "Onderzoeksprotocol (water)bodemonderzoek ter plaatse van riooltraces, wegverhardingen en watergangen binnen de gemeente Zaanstad" (versie 1-1-2024).

Dit gaat zowel om het vaststellen van de Arbo technische maatregelen (CROW 400) als om de milieu-hygiënische maatregelen (Omgevingswet) ten aanzien van uitvoerende werkzaamheden.

Spoedreparatie:

Spoedreparaties kleinschalig grondverzet betreft het herstel van bijvoorbeeld een kolk, huisaansluiting etc. Een spoedprocedure is van toepassing als het zeer wenselijk is de werkzaamheden dezelfde dag of de volgende werkdag uit te voeren.

Als er wel voldoende tijd is heeft het de voorkeur om van te voren een bodemonderzoek uit te voeren. Voor het veiligheidsregime wordt verwezen naar CROW 400.

De werkwijze bij spoedreparaties is als volgt:

- A. Voorafgaand aan het werk wordt contact opgenomen met de toezichthouder (E. Mooibroek, ODNZKG Omgevingsdienst Noord Zee Kanaal Gebied);
- B. Tijdens het werk wordt een foto gemaakt van het bodemprofiel tot ontgravingsdiepte en wordt van de meest verdachte bodemlaag een indicatief (meng)monster genomen door de gecertificeerde aannemer (BRL 7000) die hiertoe bevoegd is of kan inzetten. NB dit monster is niet conform BRL 2000, maar dit monster wordt gezien de beperkte graafdiepte als voldoende representatief geacht;
- C. Indien hiervoor geen tijd is, omdat het zo'n spoed heeft, zal uitgegaan moeten worden van worst case met betrekking tot het nemen van veiligheidsmaatregelen. De aannemer dient er dan vanuit te gaan van Verontreinigingsaspecten en veiligheidsklassen, droog, Rood niet-vluchtig.

Per geval dient bepaald te worden hoe er gehandeld moet worden (afstemmen met de ODNZKG, handhaving).

Indien het niet-mobiele verontreinigingen betreft (bijvoorbeeld hoogovenslakken) kan er bijvoorbeeld anders mee om worden gegaan dan indien het mobiele verontreinigingen (bijvoorbeeld minerale olie) betreft.

Indien er bijvoorbeeld sintels in de rioolsleuf wordt aangetroffen, dan kan dit materiaal worden teruggezet.

Indien dit niet mogelijk is, kan het mogelijk worden afgevoerd naar N.V. Afvalzorg (contact via acceptatie@afvalzorg.nl of telnr. 088 – 801 0801). Opgemerkt dient te worden dat het om kleine hoeveelheden dient te gaan (minder dan 25 m³ sterk verontreinigd materiaal). Uiteraard kunnen ook andere bedrijven/verwerkers benaderd worden om dit materiaal over te nemen.