

Notitie

Datum: 14 februari 2017
Betreft: Wijziging uitvoering bodemsanering fase 2 Baron van Nagellstraat 172-174 te Barneveld, GE020300080
Kenmerk: AX22F, NOT20170214
Bestemd voor: Provincie Gelderland
CC: Omgevingsdienst Regio Arnhem
Opgesteld door: ing. M.J. Hof

Inleiding

Voor de bodemsanering van de Baron van Nagellstraat 172-174 is door Wareco een saneringsplan opgesteld ten behoeve van functiegerichte sanering. De provincie heeft goedkeuring verleend op dit saneringsplan. Bij het opstellen van het saneringsplan is uitgegaan van de op dat moment bekende herinrichting van het gebied. Het saneringsplan beschrijft de functiegerichte sanering ter plaatse van openbaar gebied waaronder ook de realisatie van nieuwe riolering. Echter op dit moment blijkt dat de herinrichting niet definitief is en gaat de gemeente Barneveld deze nieuwe riolering niet volledig aanleggen.

Nieuwe aanpak

In [bijlage 1](#) is een gedeelte van een verslag opgenomen waarin de nieuwe aanpak in beeld en tekst is opgenomen.

Wijziging en vervolg

Op zich betekent de nieuwe aanpak geen wijziging op het saneringsplan, derhalve is ervoor gekozen om te starten met de saneringswerkzaamheden. Op dit moment is de vraag nog of er op korte termijn naast de in [bijlage 1](#) opgenomen werkzaamheden nog andere saneringswerkzaamheden zullen worden uitgevoerd. Hier kan op dit moment geen sluitend antwoord op gegeven worden omdat de gemeente nog een aantal aspecten dient te overwegen.

Op korte termijn volgt een overleg om de vervolgstappen met de gemeente te bespreken en aan de hand van dat overleg zal een aanvullende notitie worden opgesteld en verstuurd.

Bijlagen

1. Deel van verslag met stappenplan

BAM Infra bv
BAM Infra Regio Noordoost Wegen

Verslag

Verslagnummer SAN.17-002 AP
Referentie 47101.17-002 memo AP
Datum bespreking 9 februari 2017 om 15.00 uur

Bespreking **Overleg sanering terrein Columbiz / Transferium**

Door de vele wijzigingen ten aanzien van de werkwijze met betrekking tot de sanering is er onduidelijkheid over de wijze waarop maandag 13 februari wordt gestart met de sanering. De wijzigingen hebben met name betrekking op de combinatie van NGE en de hoeveelheid te saneren gebied en het wel of niet doorgaan van de ontwikkeling van het Columbiz-park.

Om de onduidelijkheid weg te nemen en alle partijen te voorzien van de juiste informatie, is tijdens het overleg met, en op verzoek van, de opdrachtgever het volgende stappenplan gemaakt.




Datum bespreking 9 februari 2017 om 15.00 uur
Verslagnummer SAN.17-002 AP


Bespreking Overleg sanering terrein Columbiz / Transferium

Uitvoering 13 t/m 15
februari 2017

Stappenplan:

Fase 1

Stap 1: Ontgraven van de schone grond uit deelgebied 1 binnen de aangegeven contouren. 
Diepte ca. 1,0 m1. Deze schone grond zal grenzend aan de saneringslocatie in depot worden gezet. Het ontgraven gebied zal als depotruimte worden gebruikt voor de grond vrijkomend uit de sleuf in deelgebied 1, 2 en 4.

Stap 2: Ontgraven grond uit deelgebied 4 tpv de sleuf
Het betreft hier de ontgraving tot een diepte van 1,0 m1 
De breedte bedraagt ca 3 m uit de grens van het saneringsgebied. Zie dwarsprofiel van deelgebied 4.

Stap 3: Ontgraven deelgebied 2 tpv de rioolbuis ø1250. Uit het hart van het riool ca. 4,5 m1 naar weerszijden ontgraven tot een diepte van ca. 1 m1. Zie dwarsprofiel van deelgebied 2.

Stap 4: Ontgraven schoon uit deelgebied 4. Ca. 5 m1 uit grens saneringsgebied in de richting van de schone zijde. Zie dwarsprofiel van deelgebied 4.

Stap 5: NGE onderzoek tpv rioolbuis ø1250 en monstername uit de rioolsleuf tot onderkant riolering + ca. 30 cm. Tevens benaderen van NGE, daar waar nodig.

Fase 2

Uitvoering vermoedelijk niet eerder dan week 12 van 2017

Stap 6: Indien monsters uit de laag onder 1,60 m1 – MV schoon, resterende 60 cm vervuild ontgraven en afvoeren.

Indien monsters uit de laag onder 1,60 m1- MV vervuild, ontgraven sleuf tot onderzijde riool + ca. 30 cm en afvoeren.

Stap 7: Aanbrengen doek, aanbrengen riool en vullen sleuf.

Stap 8: Aanvullen deelgebied 1 met schone grond uit stap 1.

Deelgebied 1

= Restverontreiniging III uit SP

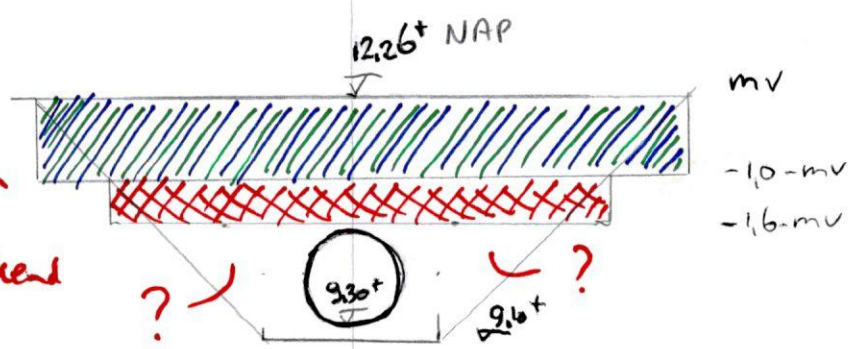
//// = NGE

//// = schoon

//// = sanering -1,0 m

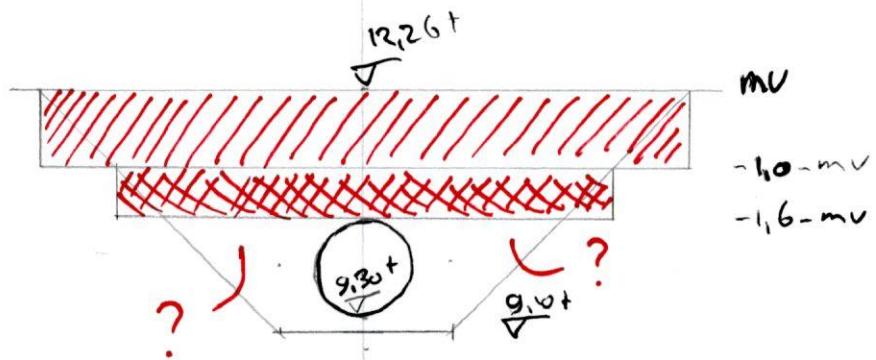
xxxx = sanering -1,0-1,6 m

? = kwaliteit niet bekend



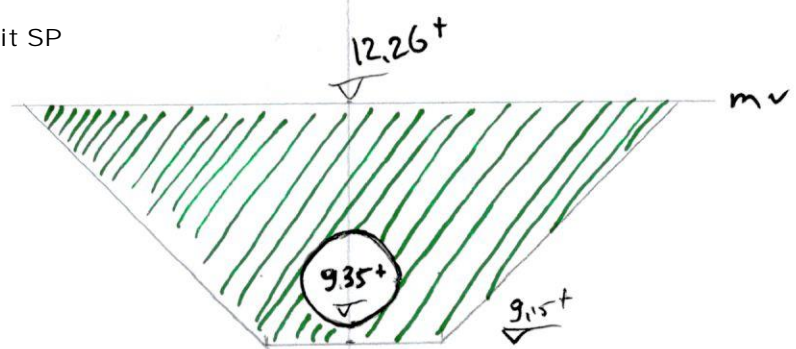
Deelgebied 2

= Restverontreiniging II uit SP



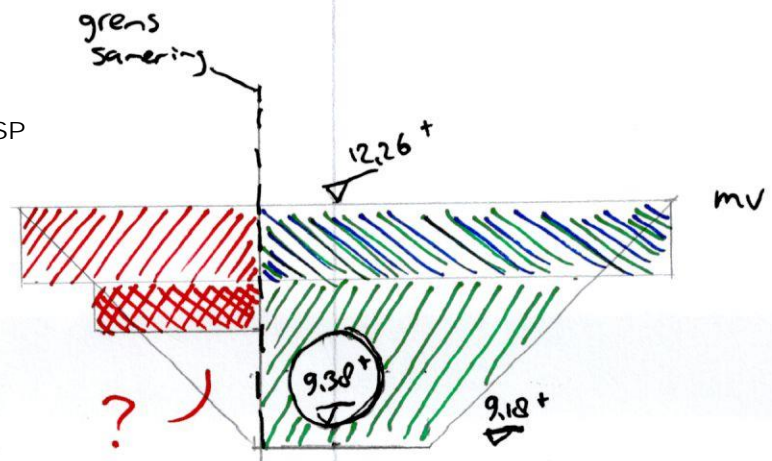
Deelgebied 3

= Reeds gesaneerde deel uit SP



Deelgebied 4

= Restverontreiniging I uit SP



NAP = b5 benadering