

From: Marco van de Sande <ms@acorius.nl>
 To: POST Provincie Gelderland <POST@gelderland.nl>
 Subject: Hoofdstraat 88-96 Zetten GE173400196
 Date: 2012-04-17 15:03:54

Betreft : Wijzigingen saneringsplan

Geachte dame/heer,

Namens onze opdrachtgever VABO Ontwikkeling BV en een telefonisch overleg met dhr. Van Merwijk sturen wij u hierbij het rapport inzake het aanvullend bodemonderzoek ter plaatse van een voormalige saneringslocatie. Aanleiding tot het bodemonderzoek zijn de aangetoonde verhoogde gehalten met minerale olie ter plaatse van de boringen 101 en 104 (gehalten minerale olie respectievelijk 270 en 690 mg/kg droge stof, zie rapport AD210VA05/1029016/jp, d.d. 23 juli 2010).

In reactie op de onderzoeksresultaten is op 22 juli 2010 per mail door de Provincie Gelderland aangegeven dat niet aan de saneringsdoelstelling is voldaan. Door de opdrachtgever is aangegeven om ter plaatse van de voormalige saneringslocatie verder onderzoek uit te voeren teneinde meer inzage in de mate en omvang van de olieverontreiniging te verkrijgen. De resultaten zijn in een rapport opgenomen en als bijlagen bijgevoegd. Met het aanvullend bodemonderzoek zijn in de onderlagen nog licht verhoogde gehalten boven de saneringsdoelstelling (wonen) aangetoond.

Naar aanleiding van de onderzoeksresultaten is het voorstel om ter plaatse van boring 101 en 104 de bodem tot 0,5 m-onderzijde bouwput te ontgraven en deze grond af te voeren volgens de geldende richtlijnen. Formeel betekent dit dat niet aan de saneringsdoelstelling wordt voldaan. Echter gezien het feit dat er slechts marginale verhogingen achterblijven (90 tot 130 mg/kg droge stof) en dat deze gehalten zich dieper bevinden dan 1,00 m-mv wordt geconcludeerd dat de nog aanwezige licht verhoogde gehalten geen belemmering vormen voor eventuele herontwikkeling. Daarnaast is er eveneens geen sprake van humane, ecologische en/of verspreidingsrisico's.

Naast bovenstaande blijkt ook dat er sprake is van een verontreiniging met PAK op het voorterrein. Op basis van deze resultaten is medio juli 2011 aanvullend bodemonderzoek uitgevoerd. De resultaten zijn eveneens in een rapport opgenomen en als bijlagen bijgevoegd. Naar aanleiding van deze resultaten is het voorstel om deze verontreiniging te saneren. Uit eerder overleg heb ik reeds begrepen dat deze sanering binnen de beschikking kan worden uitgevoerd. Voor deze sanering is reeds een melding Wijziging saneringsplan ingediend.

Op basis van het bovenstaande willen wij u namens onze opdrachtgever vragen of u in kunt stemmen met deze werkwijze en zo ja, welke acties u nog van ons verwacht. We hebben de intentie om mei 2012 de saneringswerkzaamheden uit te gaan voeren.

Met vriendelijke groet,
 Acorius Advies B.V.

Marco van de Sande (06-51710294)



Postbus 1547
 3800 BM AMERSFOORT
 Tel. : 033-4600010
 Fax : 033-4600019

Postbus 12
 7396 ZG TERWOLDE
 Tel: 0571-290655
 Fax: 0571-292234

Postbus 107
 5060 AC OISTERWIJK
 Tel: 0411-602744
 Fax: 0411-602788

E-mail : info@acorius.nl
 Website : www.acorius.nl

Kijk ook eens op: www.vvma.nl

Lid:



Virus checked by G Data AntiVirus
Version: AVA 22.4647 dated 17.04.2012
Virus news: www.antiviruslab.com

File: C:\Users\MerwRa\AppData\Local\Temp\11\01356764.msg

Attachment(s): image001.jpg image002.jpg Bodemo~1.pdf Veldwe~1.pdf Rappor~1.pdf Bodemonderzoek (olie) zonder tekening.pdf
Veldwerk 5-4-2012.pdf Rapport aanvullend bodemonderzoekHoofdstraat 88-96 te Zetten.pdf