



AVG Explosieven Opsporing NL



Amsterdam Aansluiting Argent Energy Hornweg 61

Pragmatische Opsporingsanalyse ontplofbare oorlogsresten

OPDRACHTGEVER : WSP
LOCATIE : Amsterdam Aansluiting Argent Energy Hornweg 61
ONS PROJECTNR. : 146000004
VERSIE : 01
DATUM : 23-6-2022



AVG Bouwstoffen



AVG Explosieven
Opsporing



AVG Infra



AVG Transport

AVG Explosieven Opsporing Nederland
Veerweg 10, 5171 PW Kaatsheuvel
Postbus 160, 6590 AD Gennep
T +31 416 700220

eo@avg.eu
www.avg.eu
KvK 12029421

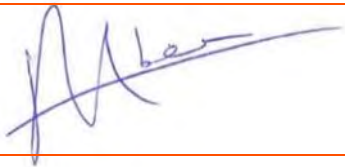
BTW-id: NL801449455B01
Betaalrekening: NL24RABO0353306797
G-rekening: NL46RABO0991487540



Distributielijst

- WSP
- AVG Explosieven Opsporing Nederland

Dit document is bestemd voor de opdrachtgever.

Opdrachtgever	WSP
Rapport	146000004-POA-01
Naam	Amsterdam Aansluiting Argent Energy Hornweg 61
Versie	Definitief
Datum	23-6-2022
Vrijgegeven door:	Menno Abee (manager)
Paraaf:	
Vrijgegeven door:	Jeffry van den Bout (coördinator / senior deskundige 000)
Paraaf:	
Opgesteld door:	Dr. Wouter van den Brandhof (historicus /afdelingshoofd vooronderzoeken)
Paraaf:	

Afbeelding voorblad.

Kaart van het onderzoeksgebied in Amsterdam.

Rechten voorbehouden.

De in deze rapportage aanwezige informatie, waaronder de tekst en het kaartmateriaal, is eigendom van AVG. Het is de opdrachtgever toegestaan deze rapportage als één geheel aan derden kenbaar te maken, met het doel waarvoor het is vervaardigd. De verstrekking van afbeeldingen uit de rapportage, of de separaat meegestuurde digitale bijlagen die hier-toe behoren, is zonder toestemming van de auteur niet toegestaan in verband met mogelijke (beeld)rechten.



INHOUD

1	INLEIDING	4
1.1	Aanleiding	4
1.2	Gebruikte rapportage.....	4
1.3	Onderzoeksgebied	4
1.3.1	Verantwoording.....	5
1.3.2	Leeswijzer	5
2	GEMEENTEBREED VOORONDERZOEK	6
2.1	Eerder uitgevoerde onderzoeken	6
2.1.1	Resultaten gemeentebreed vooronderzoek	6
3	CONCLUSIE EN AANBEVELINGEN	7
3.1	Conclusie	7
3.2	Advies vervolgtraject	7
4	BIJLAGEN	8
4.1	Bronnenlijst	8
4.1.1	Website.....	8
4.1.2	Overig	8
4.2	Certificaat vooronderzoek en risicoanalyse.....	9



1 INLEIDING

1.1 Aanleiding

AVG Explosieven Opsporing Nederland (hierna: AVG) heeft in opdracht van WSP een notitie opgesteld voor het werkgebied voor het project Amsterdam aansluiting Argent Energy Hornweg 61. Het betreft hier werkzaamheden voor een HDD, een stukje open ontgraving en een nieuw schema. Het onderzoeksgebied staat weergegeven op deze pagina.

1.2 Gebruikte rapportage

In opdracht van de gemeente Amsterdam is er in het verleden een gemeentebreed vooronderzoek uitgevoerd:

- Bombs Away, Vooronderzoek gemeente Amsterdam. Datum en kenmerk onbekend.

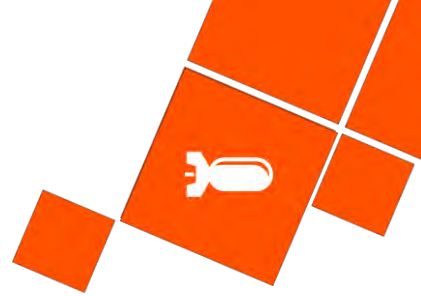
Het doel van deze notitie is om WSP duidelijkheid te verschaffen over de vraag of het onderzoeksgebied (deels) verdacht is op ontplofbare oorlogsresten en zo ja welke ontplofbare oorlogsresten. Dit gebeurt op basis van de huidige, meest recente inzichten van AVG.

1.3 Onderzoeksgebied

Het onderzoeksgebied bevindt zich te Amsterdam in de gelijknamige gemeente ter hoogte van de Basisweg.



Afb. 1 – Het onderzoeksgebied in de huidige situatie (rood omlijnd).



1.3.1 Verantwoording

De pragmatische opsporingsanalyse is tot stand gekomen dankzij de volgende personen:

- Dhr. Dr. W. van den Brandhof (historicus/afdelingshoofd vooronderzoeken): opstellen van de pragmatische opsporingsanalyse en het GIS-kaartmateriaal
- Dhr. M.A. Abee (manager): interne beoordeling opzet en inhoud rapportage
- Dhr. J. van den Bout (coördinator / senior deskundige OOO): interne beoordeling inhoud rapportage

1.3.2 Leeswijzer

Hoofdstuk 2 bevat een analyse van het eerder uitgevoerde gemeentebrede vooronderzoek. Conclusies en aanbevelingen komen aan de orde in hoofdstuk 3.



2 GEMEENTEBREED VOORONDERZOEK

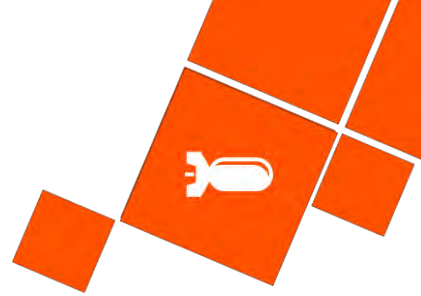
2.1 Eerder uitgevoerde onderzoeken

2.1.1 Resultaten gemeentebreed vooronderzoek

Het onderzoeksgebied is in het gemeentebreed vooronderzoek als zijnde onverdacht aangemerkt. Dat wil zeggen dat er geen indicaties zijn gevonden voor de mogelijke aanwezigheid van ontplofbare oorlogsresten.



Afb. 2 – Uitsnede van de bodembelastingkaart van het onderzoeksgebied. Er zijn geen verdachte gebieden toegekend.



3 CONCLUSIE EN AANBEVELINGEN

3.1 Conclusie

AVG heeft in opdracht van WSP een pragmatische opsporingsanalyse opgesteld voor het onderzoeksgebied Amsterdam aansluiting Argent Energy Hornweg 61.

Op basis van de beoordeelde feiten is geconcludeerd dat er geen indicaties zijn voor de mogelijke aanwezigheid van ontplofbare oorlogsresten in het onderzoeksgebied. Derhalve is het onderzoeksgebied niet verdacht op de mogelijke aanwezigheid van ontplofbare oorlogsresten.

3.2 Advies vervolgtraject

AVG adviseert WSP om de werkzaamheden onder reguliere condities uit te voeren. De kans op het aantreffen van ontplofbare oorlogsresten is net zo groot als de gemiddelde kans op het aantreffen van ontplofbare oorlogsresten op als 'onverdacht' aangemerkte locaties in de rest van Nederland. Grondroerende werkzaamheden kunnen in het onderzoeksgebied op reguliere wijze worden uitgevoerd.



4 BIJLAGEN

4.1 Bronnenlijst

4.1.1 Website

- <http://www.avg.eu>

4.1.2 Overig

- T. Eversteijn, Bombardementen en verongelukte vliegtuigen in de periode 10 mei 1940 - 5 mei 1945 (2003)

4.2 Certificaat vooronderzoek en risicoanalyse



AVG Explosieven Opsporing Nederland
Veerweg 10, 5171 PW Kaatsheuvel
KvK-nummer: 12029421

Dit certificaat is afgegeven op basis van het Certificatieschema
Vooronderzoek en Risicoanalyse ontplofbare oorlogsresten, vastgesteld d.d. 29 januari 2021,
waarmee voldaan wordt aan de kaderbepalingen van het Arbeidsomstandighedenbesluit.

Certificaat

Vooronderzoek en Risicoanalyse ontplofbare oorlogsresten

Evaluatie van het kwaliteitssysteem heeft plaatsgevonden volgens
het certificatiereglement van TÜV Nederland voor het toepassingsgebied:

Deelgebied: Vooronderzoek ontplofbare oorlogsresten.
Deelgebied: Risicoanalyse ontplofbare oorlogsresten.

Deze certificatie is onderworpen aan een jaarlijkse evaluatie door TÜV Nederland.

TÜV Nederland verklaart dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat het door de **AVG Explosieven Opsporing Nederland** gehanteerde kwaliteitssysteem voldoet aan de eisen uit het bovengenoemde certificatieschema.

De eisen in dit certificatieschema hebben betrekking op het kwaliteitssysteem van het bedrijf
inzake het Vooronderzoek en de Risicoanalyse van ontplofbare oorlogsresten.

Registratienummer:	13380-13.2	Managing Director	TÜV Nederland
Ingangsdatum certificaat:	08-07-2021	Dhr. E.W.A.C. Franken	Ekkersrijt 4401
Certificaat geldig tot:	03-06-2024		5692 DL Son en Breugel
Datum eerste certificaat:	08-07-2021		T: +31 (0) 499 – 339 500
			E: info@tuv.nl
			W: www.tuv.nl




Veilig Omgaan met Explosieve Stoffen



1 / 1