

NOTITIE OO

Julianastraat Nederweert



Ref.: 797-XL000022NL-001
20-12-2023

Adviesrapport ontplofbare oorlogsresten

Definitief 20-12-2023

Paraaf voor akkoord

Historicus / coördinator vooronderzoeken OO

20-12-2023

Projectleider

20-12-2023

Gemaakt door:

RPS EES NL

Historicus / coördinator vooronderzoeken OO

Ptolemaeuslaan 40
3528 BP Utrecht

T [redacted]
E [redacted]@rps.nl

Uitgevoerd voor:

Woonik

Projectleider Vastgoed

Gutjesweg 6
6031 ET Nederweert

T [redacted]
E info@woonik.nl

Dit rapport is vertrouwelijk. Geen enkel deel van dit rapport mag aan derden openbaar worden gemaakt zonder schriftelijke toestemming van RPS en van de opdrachtgever. Alleen aan het originele complete rapport kunnen rechten worden ontleend. Dit rapport mag UITSLUITEND in zijn geheel worden gereproduceerd.

INHOUDSOPGAVE

1	INLEIDING	4
1.1	Aanleiding.....	4
1.2	Probleemstelling.....	4
1.3	Doelstelling.....	4
1.4	Projectgebied	4
2	ANALYSE	5
2.1	Uitgevoerde onderzoeken	5
2.1.1	Vooronderzoek RPS, 1806245A07-R19-1062, 2019.....	5
2.1.2	Vooronderzoek BeoBOM, BB21-031, 10-6-2021.....	5
2.2	Conclusie analyse vooronderzoeken	6
3	CONCLUSIE EN ADVIES.....	7

BIJLAGEN

1. Certificaat CS-VROO RPS

1 INLEIDING

1.1 Aanleiding

RPS Explosives Engineering Services (RPS) is door Woonik benaderd om een notitie op te stellen over het risico op het aantreffen van ontplofbare oorlogsresten (OO) aan de Julianastraat in Nederweert ten behoeve van het slopen en bouwrijp maken van 18 percelen.

1.2 Probleemstelling

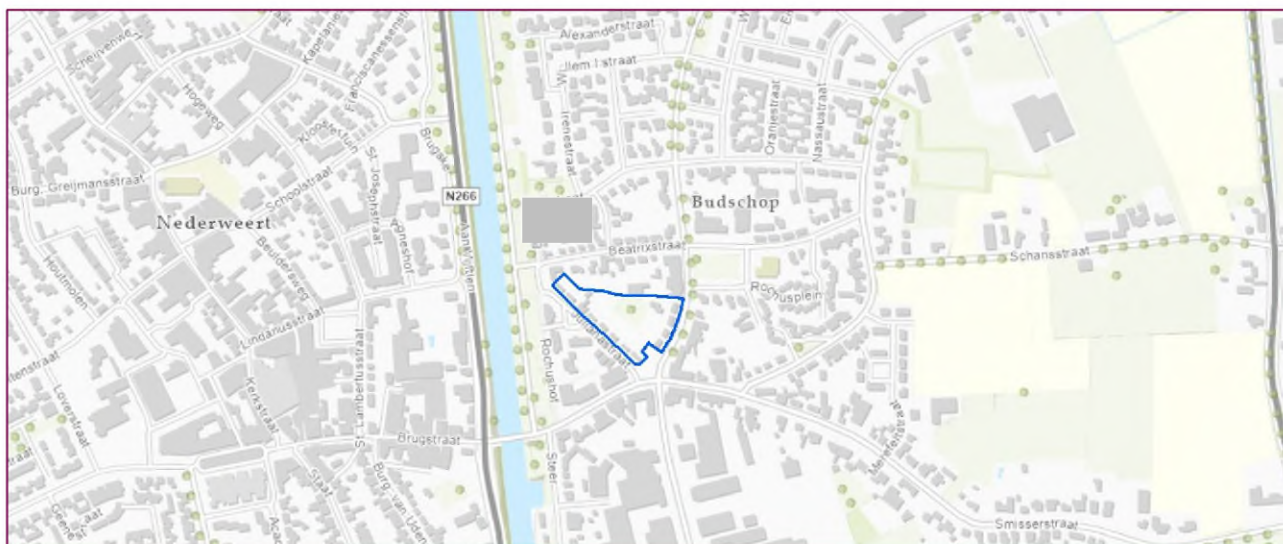
Binnen het projectgebied vinden diverse (grondroerende) werkzaamheden plaats. Eventuele ontplofbare oorlogsresten in de bodem kunnen een risico vormen voor de openbare veiligheid en resulteren in een stagnatie van de werkzaamheden. Om de veiligheid van het personeel en de omgeving te waarborgen en extra kosten te voorkomen, is het daarom van belang om het risico op de aanwezigheid van ontplofbare oorlogsresten vast te stellen.

1.3 Doelstelling

Het doel van het adviesrapport is om eerder uitgevoerde onderzoeken te analyseren en vast te stellen wat de conclusies betekenen voor het projectgebied en de voorgenomen werkzaamheden. Van de onderzoeken wordt gecontroleerd of de conclusie betrouwbaar is en of ze voldoen aan de huidige richtlijnen (CS-VROO). Waar nodig worden de conclusies aangevuld. Vervolgens wordt een passend advies gegeven voor het veilig en efficiënt uitvoeren van de voorgenomen werkzaamheden.

1.4 Projectgebied

Het projectgebied betreft de adressen Julianastraat 2 t/m 32 en Ospelseweg 1 t/m 15 te Nederweert. Onderstaande afbeelding geeft een overzicht van het onderzoeksgebied.



figuur 1.1: projectgebied.

2 ANALYSE

2.1 Uitgevoerde onderzoeken

In de nabijheid van het projectgebied is eerder onderzoek gedaan naar de mogelijke aanwezigheid van ontplofbare oorlogsresten. In het kader van dit adviesrapport zijn de volgende rapporten bekeken:

- RPS, *Historisch Vooronderzoek CE Gasunie Nederweert* (1806245A07-R19-1062, 21-11-2019).
- BeoBOM, *Vooronderzoek OO N266-N275 Nederweert* (BB21-031-VO-01, 10-6-2021).

RPS heeft de gemeente Nederweert gevraagd of ter plaatse eventueel meer onderzoeken bekend zijn. Tijdens het schrijven van dit rapport is hier geen antwoord op ontvangen.

In onderstaande paragrafen worden deze onderzoeken besproken.

2.1.1 Vooronderzoek RPS, 1806245A07-R19-1062, 2019

RPS heeft in 2019 in de buurt van het projectgebied een vooronderzoek uitgevoerd. Het onderzoeksgebied is op onderstaande afbeelding in oranje weergegeven.



Figuur 2.1: onderzoeksgebied van RPS (1806245A07-R19-1062, 21-11-2019) (oranje).

In het rapport 1806245A07-R19-1062 is het hierboven weergegeven gedeelte van het onderzoeksgebied onverdacht verklaard.

Het onderzoek is uitgevoerd conform het WSCS-OCE, dat in 2021 is vervangen door het CS-VROO. In de nieuwe regelgeving zijn meer bronnen verplicht gesteld en worden nieuwe analyse- en afbakeningsmethododes voorgeschreven. Het is mogelijk dat dit onderzoek moet worden geactualiseerd.

2.1.2 Vooronderzoek BeoBOM, BB21-031, 10-6-2021

BeoBOM heeft in 2021 een vooronderzoek nabij het projectgebied uitgevoerd. Het onderzoeksgebied is op onderstaande afbeelding in roze weergegeven.

RPS heeft bij BeoBOM een informatieverzoek ingediend, waarop BeoBOM de conclusie van het onderzoek heeft gedeeld. Het deel van het onderzoeksgebied nabij het huidige projectgebied is verdacht op de aanwezigheid van verschoten geschutmunitie (2 inch t/m 15 cm), kleinkalibermunitie, hand- en geweergrenaten en munitie voor granaatwerpers.

2.2 Conclusie analyse vooronderzoeken

Voor het projectgebied zelf is voor zover bekend nog geen vooronderzoek uitgevoerd. In de directe nabijheid zijn in 2019 en 2021 wel onderzoeken uitgevoerd, maar de conclusies komen niet overeen. Mogelijk is dit toe te schrijven aan de verandering in regelgeving in 2021.

3 CONCLUSIE EN ADVIES

Voor het projectgebied zelf is voor zover bekend nog geen vooronderzoek uitgevoerd. Het feit dat in de buurt van het projectgebied een verdacht gebied is vastgesteld wijst op oorlogshandelingen in deze omgeving. Om de voorgenomen werkzaamheden veilig uit te kunnen voeren adviseert RPS eerst een vooronderzoek uit te voeren conform het CS-VROO (zie bijlage 1 voor het certificaat van RPS).

Als de projectlocatie onverdacht is kunnen de werkzaamheden zonder aanvullende maatregelen doorgang vinden. Voor grondroerende werkzaamheden binnen eventuele verdachte gebieden dient aanvullend onderzoek te worden uitgevoerd, naar alle waarschijnlijkheid in de vorm van een opsporingsonderzoek. In de conclusie van het vooronderzoek wordt advies verleend voor de vervolgwerkzaamheden.

Bijlage

1. Certificaat CS-VROO RPS

RPS Energy Limited Explosives Engineering Services

Ptolemaeuslaan 40, 3528 BP Utrecht
KvK-nummer: 01465554 te Abingdon

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 **RPS Energy Limited Explosive Engineering Services** 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: 26249-4.3
Ingangsdatum certificaat: 16-02-2023
Certificaat geldig tot: 18-01-2025
Datum eerste certificaat: 18-01-2022

Managing Director



TÜV Nederland
Ekkersrijt 4401
5692 DL Son en Breugel
T: +31 (0) 499 – 339 500
E: info@tuv.nl
W: www.tuv.nl

