Offerte
Memo Ontplofbare Oorlogsresten
Schandeloseweg
Velden
Gemeente Venlo



Datum: 2 februari 2026
Kenmerk: 2026-027-1

BOMBS AWAY

[redacted]

Distributielijst

- Gemeente Venlo;
- Bombs Away B.V.

[redacted]

Bombs Away BV
Postbus 1148 Maliebaan 74
3500 BC Utrecht 3581 CV Utrecht
www.bombsaway.nl info@bombsaway.nl

[redacted]

Inhoudsopgave

1 Inleiding 4
1.1 Aanleiding 4
1.2 Werkwijze Memo OO 4
1.3 Projectteam 5
1.4 Kosten 5
1.5 Aanvullende werkzaamheden 5
1.6 Planning werkzaamheden Memo OO 5
1.7 Gestanddoening offerte 5
1.8 Kwaliteitsnormen en richtlijnen 6
1.9 Aanvullende werkzaamheden 6
1.10 Wijze van factureren 6

Afbeelding voorblad: US 34th Bomb Group op missie #56, 10 augustus 1944. Bron: NARA, RG 18, Box 187.

1 INLEIDING

1.1 Aanleiding

Gemeente Venlo is bezig met de voorbereidingen voor werkzaamheden bij een perceel aan de Schandeloseweg in Velden. In 2017 heeft Bombs Away B.V. in opdracht van Gemeente Venlo een gemeentebreed Vooronderzoek Conflictperiode OO uitgevoerd, met kenmerk 16P080, d.d. 28 april 2017. De verdachte gebieden uit dit Vooronderzoek Conflictperiode OO zijn in 2022 aan de hand van aanvullende luchtfoto's nader geanalyseerd en waar nodig bijgesteld. De projectlocatie van Gemeente Venlo aan de Schandeloseweg in Velden is gelegen binnen op OO-verdacht gebied, naar aanleiding van de aanwezigheid van mijnvelden ten tijde van de Tweede Wereldoorlog.

Bombs Away B.V. heeft Gemeente Venlo geadviseerd om een Memo OO op te stellen, gebaseerd op de huidige projectlocatie en de conclusies van het reeds uitgevoerde onderzoek naar OO. Er zal een analyse worden gemaakt van de naoorlogse grondroerende werkzaamheden binnen het projectgebied om te bepalen of er heden ten dage nog sprake is van een op OO-verdachte bodemlaag binnen het projectgebied. Door het op laten stellen van deze Memo OO heeft Gemeente Venlo voldaan aan de verplichtingen in het kader van het Arbobesluit met betrekking tot OO. Voorliggende offerte heeft betrekking op het opstellen van deze Memo OO. Op onderstaande afbeelding is het projectgebied te zien zoals aangegeven door Gemeente Venlo.



Afbeelding 1: Het projectgebied (rood omkaderd). (Bron: Gemeente Venlo).

1.2 Werkwijze Memo OO

De volgende onderwerpen zullen worden uitgewerkt in het kader van deze Memo OO:

- Uiteenzetting oorlogshandelingen bij het projectgebied tijdens de Tweede Wereldoorlog, gebaseerd op het onderzoek 16P080;
- Analyse werkwijze van aanleg van mijnenvelden;
- Beoordeling veranderingen in de naoorlogse periode aan de hand van onder meer:
    - Informatie over maaiveldhoogtes, afkomstig van Rijkswaterstaat, Topotijdreis en Actueel Hoogtebestand Nederland;

- Vergelijking van luchtfoto's van Tweede Wereldoorlog tot heden, die aangeschaft worden vanuit de luchtfotocollecties van Kadaster en Wageningen Universiteit;
- Uiteenzetting grondroerende werkzaamheden zoals landbouwactiviteit;
- Analyse of de geplande werkzaamheden veilig kunnen worden uitgevoerd;
- Formuleren conclusie en advies;
- Opmaken rapport;
- Aanmaken kaartmateriaal.

1.3 Projectteam

In het kader van het opstellen van deze Memo OO heeft Bombs Away B.V. een projectteam samengesteld dat de werkzaamheden gaat uitvoeren. Het projectteam zal uit de volgende specialisten bestaan:



1.4 Kosten

De kosten voor het uitvoeren van de Memo OO voor het perceel aan de Schandeloseweg in Venlo zijn:

€ 1.620,00 (excl. BTW).

Zegge: duizend zeshonderdtwintig euro exclusief BTW

De kostenraming is gebaseerd op de voor dit jaar geldende tarieven. Wij zullen tijdens de doorlooptijd van dit project geen optredende loon- en prijsontwikkelingen doorberekenen. Eventuele kosten die worden gemaakt door derden, zijn niet in de bovenstaande prijs inbegrepen.

1.5 Aanvullende werkzaamheden

In deze aanbieding zijn de kosten van de volgende werkzaamheden niet inbegrepen:

- Het raadplegen van overige – niet in deze aanbieding vermelde – binnen- en buitenlandse archieven;
- Overleg met derde partijen over de conclusies van het onderzoek;
- Extra werkzaamheden ten gevolge van scopewijzigingen na opdrachtverlening.

1.6 Planning werkzaamheden Memo OO

De doorlooptijd van de werkzaamheden (na opdrachtverlening) ten behoeve van dit onderzoek is in totaal circa 4 werkweken. De doorlooptijd dient in overleg met de opdrachtgever te worden bijgesteld indien:

- De ingeschatte werkzaamheden minder of meer tijd kosten dan begroot;
- De omvang van het projectgebied tijdens de doorlooptijd van het onderzoek wordt uitgebreid of verkleind door opdrachtgever;
- Er op last van de opdrachtgever werkzaamheden worden toegevoegd die niet in deze offerte zijn opgenomen.

De opdrachtgever wordt verzocht binnen twee weken na oplevering van het conceptrapport eventuele op- en aanmerkingen kenbaar te maken. De op- en aanmerkingen worden eenmalig kosteloos verwerkt, het rapport zal hierna als definitieve versie worden aangeboden. Indien er nog aanvullend commentaar op de definitieve versie is kan desgewenst een aanvullende kostenraming (afhankelijk van de omvang van het commentaar) opgesteld worden. Na akkoord van de opdrachtgever zal het rapport dan opnieuw aangepast worden.

1.7 Gestanddoening offerte

De gestanddoening van deze aanbieding is 30 dagen.

1.8 Kwaliteitsnormen en richtlijnen

Op onze werkzaamheden en diensten is de RVOI-2001, 2e druk of hoger van toepassing.

Voor door Bombs Away B.V. geleverde producten (Vooronderzoek en Risicoanalyse) werken we volgens de volgende kwaliteitsnormen en richtlijnen:

- ISO9001:2015 Kwaliteitsmanagementsysteem;
- CS-VROO Certificatieschema Vooronderzoek en Risicoanalyse Ontplofbare Oorlogsresten (via Stichting Veilig Omgaan met Explosieve Stoffen, VOMES).

De naleving van de kwaliteitsnormen en richtlijnen van Bombs Away B.V. wordt jaarlijks getoetst door een externe partij om te zorgen dat de kwaliteit van de geleverde producten van Bombs Away B.V. wordt gewaarborgd.

Bombs Away B.V. beschikt over een beroepsaansprakelijkheidsverzekering.

1.9 Aanvullende werkzaamheden

Als er tijdens de werkzaamheden blijkt dat er een noodzaak is om aanvullende werkzaamheden te verrichten dan zullen wij de opdrachtgever hiervan op de hoogte brengen. Na akkoord van de opdrachtgever zullen wij de aanvullende werkzaamheden uitvoeren.

1.10 Wijze van factureren

De bedragen genoemd in deze aanbieding zullen op de volgende wijze worden gefactureerd:

- 100 % bij oplevering rapportage.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

C Art. 5.1 lid 1 sub c

Deze informatie betreft bedrijfs- en fabricagegegevens die vertrouwelijk aan de overheid zijn meegedeeld

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen