



**Gemeente
Rotterdam**

Retouradres: Ceintuurbaan 213b, 3051 KC Rotterdam

Gemeente Schiedam
Team Vergunningen en Handhaving
t.a.v. de heer R. Kok
Stadskantoor
Postbus 1501
3100 EA SCHIEDAM

Onderwerp:

Beoordeling bureauonderzoek
Viaduct A20 Bijdorp gemeente Schiedam.
(versie 11 januari 2024). BOOR dossiernummer
32024013

Bezoek-/postadres:

Archeologie Rotterdam (BOOR)
Ceintuurbaan 213b
3051 KC Rotterdam

Website: www.rotterdam.nl/archeologie

Van: mw. drs. I.R.P.M. Briels

Telefoon: 06-28837741

E-mail: irpm.briels@rotterdam.nl

Ons kenmerk: AS24/05736-24/0016355

Datum: 18 juni 2024

Geachte heer Kok,

Antea Group Archeologie heeft in opdracht van Rijkswaterstaat een bureauonderzoek uitgevoerd in plangebied 'viaduct A20 Bijdorp' te Schiedam in de gemeente Schiedam. Op 7 maart 2023 heeft Archeologie Rotterdam advies gegeven op het conceptrapport (kenmerk AS24/02262-24/0009754). Op basis van dit advies is het conceptrapport aangepast. Het aangepaste rapport is ter beoordeling voorgelegd aan Archeologie Rotterdam, in de hoedanigheid van adviseur van het bevoegd gezag, de gemeente Schiedam.

Beoordeling rapport

Archeologie Rotterdam adviseert de gemeente Schiedam om de huidige versie van het rapport goed te keuren.

Het betreft het rapport I. Fleuren 2024. *Bureauonderzoek Viaduct A20 Bijdorp, gemeente Schiedam*. Antea Group Archeologie 2023/264 (versie 2.0, 15 april 2024).

Advies vervolgonderzoek

In het rapport wordt een aanbeveling gedaan voor de renovatie aan het viaduct en een aanbeveling voor zoek sleuven naar kabels en leidingen.

Renovatie aan het viaduct

Archeologie Rotterdam onderschrijft de in het rapport geformuleerde aanbeveling voor vrijgave van de werkzaamheden van de renovatie. De onderbouwing hiervoor is als volgt:

- Het verstoringsvlak is circa 200 m² en valt daarmee *binnen* de vrijstellingsgrens van 300 m² van het Omgevingsplan gemeente Schiedam. Op basis hiervan kan archeologisch onderzoek niet verplicht worden gesteld.
- De nieuwe wanden worden direct naast de bestaande landhoofden geplaatst, waardoor het zeer waarschijnlijk is dat deze werkzaamheden geheel in reeds geroerde en opgebrachte grond zullen plaatsvinden. Daarnaast wordt de verwachte diepteligging van een eventuele cultuurlaag uit de Middeleeuwen – Nieuwe tijd (i.e. 3 m - NAP) niet geraakt.
- De funderingspalen betreffen een uitbreiding van een reeds in de ondergrond aanwezig palenplan, waardoor ook hier reeds bodemverstoring heeft plaatsgevonden. Wel kunnen deze heipalen eventueel in de ondergrond aanwezige archeologische lagen doorsnijden.



Deze lagen worden echter niet vergraven, waardoor toekomstig archeologisch onderzoek wel mogelijk is.

Zoeksleuven kabels en leidingen

Archeologie Rotterdam onderschrijft niet de in het rapport geformuleerde aanbeveling, om voor de zoeksleuven een vervolgonderzoek door middel van proefsleuven – variant Archeologische begeleiding uit te voeren. Hoewel een Archeologische begeleiding in 2015 heeft aangetoond dat in het noordelijke deel van het plangebied archeologische waarden aanwezig zijn adviseert Archeologie Rotterdam de gemeente Schiedam om het terrein voor de voorgenomen ontwikkeling vrij te geven zonder verdere archeologische bemoeienis. De onderbouwing hiervoor is als volgt:

- Volgens het rapport bedraagt de totale omvang van de aan te leggen zoeksleuven 30 m² en valt daarmee *binnen* de vrijstellingsgrenzen van het Omgevingsplan. Op basis hiervan kan archeologisch onderzoek niet verplicht worden gesteld.
- Binnen het tracé van de zoeksleuf nabij de watergang is tijdens een archeologische begeleiding in het kader van de aanleg van het stadsverwarmingtracé tussen Rozenburg en Rotterdam in 2015, een archeologisch ophogingspakket aangetroffen met vondstmateriaal. Tijdens deze begeleiding is de werkput aangelegd tot 3,0 m beneden maaiveld. Een deel van de geplande zoeksleuf is hierdoor archeologisch al onderzocht en daarbij dieper vergraven dan de geplande diepte (1,0 – 1,5 m -mv) van de zoeksleuf.
- Ook voor de overige delen van de zoeksleuven geldt dat deze mogelijk al (grotendeels) zijn verstoord. Het doel van de zoeksleuven is om duidelijkheid te krijgen over de exacte ligging van reeds in de ondergrond aanwezige kabels en leidingen. De zoeksleuven zullen daardoor in of dichtbij bestaande kabel- en leidingcunetten worden aangelegd en de ontgraving zal naar verwachting niet dieper of groter zijn dan noodzakelijk voor het opsporen ervan. Uit afbeelding 3c van het rapport blijkt dat er veel kabels en leidingen aanwezig zijn. Hoewel de diepteligging van deze kabels en leidingen niet bekend is bestaat de mogelijkheid dat de aanleg ervan de bodem al tot de beoogde diepte heeft verstoord. Daarnaast zullen de grote hoeveelheid aanwezige kabels en leidingen de zichtbaarheid van archeologische waarden en het documenteren ervan in de smalle ontgravingssleuf, bemoeilijken. Verwacht wordt dat de inzet van een proefsleuvenonderzoek – variant archeologische begeleiding niet opweegt tegen de naar verwachting beperkte waarnemingsmogelijkheid en informatiewaarde die het onderzoek zal opleveren.

Toevalsvondsten

Er dient altijd rekening te worden gehouden met zogenaamde toevalsvondsten bij de voorgenomen werkzaamheden in het plangebied. Gezien de ligging van het plangebied nabij een bekende archeologische vindplaats wordt nadrukkelijk gevraagd om tijdens de graafwerkzaamheden in onverstoorde bodem alert te zijn op archeologische vondsten zoals muurresten, houten structuren en gebruiksvoorwerpen. Indien men resten aantreft waarvan men redelijkerwijs kan vermoeden dat het om oude resten gaat is men op basis van artikel 5.10 van de Erfgoedwet verplicht melding te maken bij de minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap c.q. de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed (vondstmelding Archis). Om praktische redenen is het eenvoudiger om dit bij de gemeente Schiedam te doen.

Het is uiteraard aan de gemeente Schiedam hoe om te gaan met dit advies.

Archeologie Rotterdam gaat ervan uit dat u als bevoegd gezag reageert richting opdrachtgever en uitvoerder van het onderzoek.



Met vriendelijke groet,

DIRECTEUR STADSBEHEER OPENBARE WERKEN
(voor deze)

dr. A. Carmiggelt
Hoofd Archeologie Rotterdam (BOOR)