

Onderwerp:

A2022293 Gemeente Rotterdam, aanleg 380kV
kabeltracé, Tweede Maasvlakte

Bezoek-/postadres:

Archeologie Rotterdam (BOOR)

Ceintuurbaan 213b

3051 KC Rotterdam

Internet: www.rotterdam.nl/archeologie

Van: dhr. drs. B.A. Corver

Telefoon: 06 - 289 19 034

E-mail: ba.corver@rotterdam.nl

Ons kenmerk: AS22/11983-22/9022470

Datum: 7 november 2022

Retouradres: Ceintuurbaan 213b, 3051 KC Rotterdam

Bilfinger Tebodin Netherlands B.V.

t.a.v. de heer S. Mars

Postbus 922

3100 AX SCHIEDAM

Geachte heer Mars,

De afdeling Archeologie van de gemeente Rotterdam (BOOR) heeft op uw verzoek de noodzaak van het uitvoeren van een archeologisch (voor)onderzoek in het kader van de voorgenomen grondwerkzaamheden ten behoeve van de aanleg 380kV kabeltracé op de Tweede Maasvlakte, te Rotterdam beoordeeld.

Beoordeling

De plannen geven geen aanleiding tot archeologisch vooronderzoek (bureauonderzoek en/of inventariserend veldonderzoek) op de planlocatie. De locatie kan voor de voorgenomen ontwikkeling worden vrijgegeven zonder archeologische bemoeienis.

Er dient wel altijd rekening gehouden te worden met zogenaamde toevalsvondsten. Hiervan dient men op basis van de Erfgoedwet 2016, art. 5.10 melding te maken bij Onze Minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap c.q. de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed. In de praktijk is het eenvoudiger om dit bij de bevoegde overheid, de gemeente Rotterdam, voor deze Archeologie Rotterdam, te doen.

Onderbouwing

Het plangebied maakt deel uit van een archeologisch kansrijk gebied. In het bestemmingsplan 'Maasvlakte 2' is voor de locatie een bouwregeling en een omgevingsvergunning opgenomen voor bouw- en graafwerkzaamheden die dieper reiken dan 7 m - NAP en die tevens een oppervlakte beslaan van meer dan 200 vierkante meter.

De grondroerende werkzaamheden bestaan uit de aanleg van een 380 kV kabel tussen circa Middellandse Zeeweg en Europaweg op de Tweede Maasvlakte ten behoeve van Holland Hydrogen 1. Het tracé is circa 6,5 km lang en wordt aangelegd met open ontgraving, een persing en drie gestuurde boringen. De open ontgraving reikt tot circa 0,4 m +NAP. De persing komt ter plekke van Maasvlakteweg en Prinses Maximaweg met een diepte tot max 1 m - NAP. Twee gestuurde boringen (712 m in totaal), bij de Prinses Maximaweg onder Middellandse Zeeweg door reiken tot 10 m - NAP. Eén gestuurde boring, 460 m lang, onder de Europaweg reikt tot 18 m - NAP. De boringen hebben een maximale diameter van circa 1,02 m.



Alleen de drie gestuurde boringen overschrijden de toegestane verstoringsmarges van het bestemmingsplan, echter de boringen verstoren de ondergrond beperkt door hun lineaire vorm. Daarnaast tonen sonderingen aan dat er in de ondergrond op dit niveau enkel sprake is van geulvulling, hetgeen een lage archeologische verwachting inhoudt. In verband hiermee wordt een archeologisch vooronderzoek op de planlocatie niet noodzakelijk geacht.

Bij eventuele wijzigingen in het aanlegplan kan een archeologisch vooronderzoek alsnog nodig zijn en dient het opnieuw aan Archeologie Rotterdam te worden voorgelegd.

Met vriendelijke groet,

DIRECTEUR STADSBEHEER OPENBARE WERKEN
(voor deze)

dr. A. Carmiggelt
Hoofd Archeologie Rotterdam (BOOR)