



**Gemeente
Rotterdam**

Omgevingsvergunning
▪ **Bouwactiviteit (technisch)**

Gemeente:	Rotterdam, Stadsontwikkeling, Bouw en Woningtoezicht Postbus 6575, 3002 AN Rotterdam Telefoon: 14010 E-mail: bwt-vergunningen@rotterdam.nl
Namens:	Het College van Burgemeester en Wethouders
Kenmerk:	2024122002096/OMV.24.12.00330
Datum:	02 april 2025
Aanvrager:	N.V. Nederlandse Gasunie Postbusnummer 19 9700MA Groningen
Alleen digitaal verstuurd:	Aanvrager, _ Gemachtigde, _



Inhoudsopgave van besluit

- 1 Aanvraag**
- 2 Besluit**
- 3 Inwerkingtreding**
- 4 Project**
- 5 Overige vergunningen en aandachtspunten**
- 5.1 Overige vergunningen en/of meldingen
- 5.2 Aandachtspunten
- 6 Procedure**
- 7 Overwegingen Bouwactiviteit (technisch)**
- 8 Documenten behorend bij dit besluit**
- 9 Rechtsmiddelen**
- 9.1 Bezwaar
- 9.2 Voorlopige voorziening
- 10 Afkortingen & websites**



1 Aanvraag

Op 20 december 2024 hebben wij een aanvraag omgevingsvergunning als bedoeld in de Omgevingswet (hierna Ow), ontvangen voor:

- **Bouwactiviteit (technisch)**

De aanvraag heeft betrekking op de locatie nabij Prinses Máximaweg 960 te Rotterdam. De aanvraag betreft het realiseren van een schacht en een tunnel ten behoeve van de aanleg van een CO₂ -leiding.

2 Besluit

Wij besluiten de aangevraagde omgevingsvergunning te verlenen voor:

- **Bouwactiviteit (technisch)** (*Grondslag: Ow, artikel 5.1, tweede lid, onder a*)

Dit besluit lichten wij op de volgende pagina's toe. Bent u het niet eens met dit besluit? Dan verwijzen wij u naar de 'Rechtsmiddelen' in dit document.

Er mag niet gestart worden met de uitvoering van het project als:

- Er nog andere vergunningen en/of meldingen nodig zijn;
- De vergunningen en/of meldingen niet met elkaar in overeenstemming zijn.

Zie hiervoor paragraaf 'Overige vergunningen en/of meldingen'.

Aanvang van het gebruik en/of bouwwerkzaamheden moeten tijdig vooraf worden gemeld, zie 'Start en gereedmelding werkzaamheden' bij de 'Aandachtspunten'.

Ondertekening

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Rotterdam,
namens deze,
concerndirecteur Stadsontwikkeling,
voor deze,


afdelingshoofd Bouw- en Woningtoezicht

**Dit document is digitaal vastgesteld en daarom niet voorzien van een fysieke handtekening.*



3 Inwerkingtreding

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag na haar bekendmaking. (*Grondslag: Ow, artikel 16.79, eerste lid*)

4 Project

De aanvraag heeft betrekking op de locatie nabij Prinses Máximaweg 960 te Rotterdam. De aanvraag betreft het realiseren van een schacht en een tunnel ten behoeve van de aanleg van een CO₂-leiding. De schacht heeft een diepte van ca. 28,6 meter en een diameter van 16,7 meter. De tunnel heeft een lengte van ca. 1,8 kilometer, een buitendiameter van 3,6 meter en een binnendiameter van 3 meter. Zowel de leidingschacht als de leidingtunnel worden na de bouwphase en de installatie van de pijpleiding in de tunnel geheel volgestort/geïnjecteerd met zand, grout en beton.

5 Overige vergunningen en aandachtspunten

5.1 Overige vergunningen en/of meldingen

Wij wijzen u erop dat u zelf verantwoordelijk bent voor de overige benodigde vergunningen en/of meldingen voor het uitvoeren van het project.

1. Vergunning gebruik van de weg voor (bouw)werkzaamheden

Voor het tijdelijk plaatsen van een container, steiger, hijskraan of ander voorwerp op, boven of langs de openbare weg/water heeft u een vergunning nodig van de afdeling stadsbeheer. Hiervoor verwijzen wij u naar de website <https://www.rotterdam.nl/loket/vergunning-gebruik-weg>.

2. KLIC-melding

Als u de grond machinaal gaat roeren bent u verplicht voor aanvang van de werkzaamheden een klic-melding te doen. Na de melding ontvangt u kabel- en leidinginformatie van de plek waar u gaat graven. Voor meer informatie hierover kunt u de website <https://zakelijk.kadaster.nl/klic-melding-kabel-en-leidinginformatie> raadplegen.

3. Vergunning inname openbare grond

Voor het plaatsen van voorwerpen (zoals reclamezuilen en billboards, reclame-uitingen aan lichtmasten of bouwsteigers, straatmeubilair of fietsenstalling, plantenbakken, vlaggenmasten, etc.) op of boven de openbare weg heeft u een vergunning inname openbare grond nodig van Bureau Overige Vergunningen (Bouw- en Woningtoezicht). Hiervoor verwijzen wij u naar: <https://www.rotterdam.nl/loket/vergunning-inname-openbare-grond/>.



5.2 Aandachtspunten

1. Begin en beëindiging werkzaamheden

U moet het begin van de bouwwerkzaamheden, met inbegrip van ontgravingswerkzaamheden, uiterlijk twee werkdagen voordat u begint aan ons melden. De beëindiging van de werkzaamheden wordt uiterlijk op de eerste werkdag na de dag van beëindiging van de werkzaamheden aan ons gemeld.

U dient deze informatie in op het omgevingsloket, www.omgevingswet.overheid.nl, door in het project van deze vergunningsaanvraag, bij "Kies activiteiten" de activiteit "Bouwactiviteit (technisch) – **Informatie**/ Rijk" te selecteren en de bijbehorende velden in te vullen. Bij "Verzoeknummer" vult u het verzoeknummer in. (Grondslag: Bbl, artikel 7.7) (= Bouwactiviteit (technisch) - Informatie (Rijk))

Alle later aan te leveren stukken moeten eveneens via het omgevingsloket te worden aangeboden via de betreffende bouwactiviteit.

2. Archeologie

In het geval van het aantreffen van toevalsvondsten moet melding worden gedaan bij het bevoegd gezag gemeente Rotterdam, Archeologie Rotterdam (BOOR), via telefoon 010-489 8500 of e-mail archeologie@rotterdam.nl onder vermelding van het adres.

3. Graven in de bodem

Als grond van de locatie wordt afgevoerd, moet dit gemeld worden volgens de wettelijke bepalingen. Bij het graven van meer dan 25 m³ grond is een melding MBA Graven (boven of onder interventiewaarde) nodig en moet bijbehorende informatie worden ingediend. Deze melding en het indienen van de informatie moet u doen via www.omgevingswet.overheid.nl.

Voor meer informatie over graven in de bodem bij meer dan 25 m³ verwijzen wij u naar: <https://iplo.nl/regelgeving/regels-voor-activiteiten/milieubelastende-activiteiten-hoofdstuk-3-bal/>.

Voor het graven van een bodemvolume van 25 m³ of minder (kleinschalig graven) gelden in sommige gevallen ook voorschriften en een informatieplicht. (Grondslag:

Omgevingsplan gemeente Rotterdam, paragraaf 22.3.7.2)

Voor meer informatie over kleinschalig graven verwijzen wij u naar:

<https://iplo.nl/thema/bodem/regelgeving/omgevingswet/wetsinstrumenten/omgevingsplan/kleinschalig-graven-bodem-25-m3/>

4. Beperking in de beoordeling constructie en overige onderdelen van het Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl)

Bij de beoordeling van de aanvraag wordt alleen gekeken naar de eindsituatie. De veiligheid (constructieve en overige) tijdens de bouwfase valt onder de Arbo-wetgeving en is niet in de beoordeling van deze aanvraag meegenomen.

5. Privaatrechtelijke verplichtingen

Houdt er rekening mee dat anderen (zoals eigenaar, VVE, burens, erfverpachter) mogelijk rechten hebben waardoor u de omgevingsvergunning niet kunt gebruiken. Controleer uw rechten en plichten volgens het Burgerlijk Wetboek (boek 5, [titel 4](#) e/o [titel 5](#)) en zorg voor benodigde toestemmingen zoals in bijvoorbeeld een huur- of erfpachtcontract.



6 Procedure

Wettelijk kader

Het besluit is gebaseerd op de door u ingediende aanvraag, de Ow en andere afgeleide regelgeving. In de betreffende onderdelen vindt u de overwegingen die tot het besluit op de aanvraag omgevingsvergunning hebben geleid.

Coördinatieregeling

Op 28 juni 2024 heeft de Minister voor Klimaat en Energiegrond de coördinatieregeling als bedoeld in afdeling 3.5 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing verklaard op de voorbereiding van het project Aramis.

Dat wil in dit geval zeggen dat de besluiten die nodig zijn voor het Aramis initiatief gezamenlijk worden voorbereid, waarbij de minister van Klimaat en Groene Groei deze procedure coördineert.

Op grond van artikel 3:26, tweede lid, Awb, worden dit besluit en de andere besluiten gelijktijdig door de minister van Klimaat en Groene Groei bekendgemaakt. Ook doet de minister van Klimaat en Groene Groei daarvan mededeling in de Staatscourant.

Dit besluit is één van de besluiten die nodig zijn voor het Aramis initiatief.

- Op 03 juli 2024 is op grond van artikel 3.20, aanhef en onder b, van de Algemene wet bestuursrecht het onderhavige besluit aangewezen als besluit dat ook gecoördineerd wordt voorbereid en bekendgemaakt.

Ontvankelijkheid

Er zijn voldoende gegevens en bescheiden aangeleverd, waardoor aannemelijk is gemaakt dat de aanvraag voldoet aan de aanvraagvereisten. (*Grondslag: Ow 16.55 en de Omgevingsregeling, hoofdstuk 7*)

Aanvullende gegevens

Wij hebben gebruik gemaakt van de mogelijkheid om aanvullende gegevens op te vragen. Op 28 januari 2025 is er om aanvullende gegevens verzocht. Deze hebben wij op 5 februari 2025 ontvangen. (*Grondslag: Algemene wet bestuursrecht, artikel 4:5 in samenhang met artikel 4:15, eerste lid*)



7 Overwegingen Bouwactiviteit (technisch)

De aanvraag is voor wat betreft de activiteit bouwen getoetst aan de van toepassing zijnde beoordelingscriteria. (Grondslag: Ow artikel 5.20, 5.18 en Bkl, afdeling 8.3)

7.1.1 Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl)

De aanvraag is getoetst aan het Besluit bouwwerk leefomgeving (hierna: Bbl) met de volgende uitgangspunt(en):

- Nieuwbouw (Grondslag: Bbl, hoofdstuk 4)

U heeft voldoende aannemelijk gemaakt dat het project in de eindsituatie voldoet aan de eisen uit het Bbl.

8 Documenten behorend bij dit besluit

De aanvraag is beoordeeld op basis van de onderstaande stukken. De documenten heeft u al in uw bezit.

Alleen de documenten gemarkeerd met "X" zijn bij dit besluit meegezonden. Deze bevatten correcties of betreffen stukken die nog niet in uw bezit zijn. Bij een bestandsgrootte van meer dan 10 MB worden deze via een aparte service verzonden, zodat u deze kunt downloaden.

	Datum	Bestandsnaam	Docnum	
1	20-12-2024	NL-ARM-040-ARM1-000001- Environmental permit building activities definitief 01.pdf	4518290	
2	20-12-2024	NL-ARM-040-ARU1-110305_01_IFD_20240731_02.pdf	4518291	
3	20-12-2024	NL-ARM-010-ARM1-100128 - Toelichting gevolgklasse bepaling rev 2.pdf	4518292	
4	20-12-2024	NL-ARM-040-ARU1-110307_01_IFD_20240801_01.pdf	4518293	
5	20-12-2024	NL-ARM-040-ARU1-110303_02_IFD_20240621_02.pdf	4518294	
6	20-12-2024	NL-ARM-040-ARU1-110338_01_IFD_20240904_02-2D Arup Sheet.pdf	4518295	
7	20-12-2024	NL-ARM-040-PTC1-114090_01_IFI_20240808_02-1.pdf	4518297	
8	20-12-2024	NL-ARM-040-ARU1-110334_01_IFD_20240904_01-2D Arup Sheet.pdf	4518298	
9	20-12-2024	Documentenlijst.pdf	4518300	
10	20-12-2024	NL-ARM-040-ARU1-110308_01_IFD_20240731_02-2D Arup Sheet.pdf	4518301	
11	20-12-2024	NL-ARM-040-ARU1-110333_01_IFD_20240904_02-2D Arup Sheet.pdf	4518302	



12	20-12-2024	NL-ARM-040-ARU1-110323_01_IFD_20240919_02-2D Arup Sheet.pdf	4518303	
13	20-12-2024	Shaft Backfill Sketch06.10.2024.pdf	4518306	
14	20-12-2024	NL-ARM-040-ARU1-110325_01_IFD_20240814_02-2D Arup Sheet.pdf	4518308	
15	20-12-2024	NL-ARM-040-ARU1-110327_01_IFD_20240814_02-2D Arup Sheet.pdf	4518309	
16	20-12-2024	NL-ARM-040-ARU1-110336_01_IFD_20240904_02-2D Arup Sheet.pdf	4518310	
17	20-12-2024	NL-ARM-040-ARU1-110335_01_IFD_20240904_02-2D Arup Sheet.pdf	4518316	
18	20-12-2024	NL-ARM-040-ARU1-110337_01_IFD_20240904_02-2D Arup Sheet.pdf	4518317	
19	20-12-2024	NL-ARM-040-ARU1-110324_01_IFD_20240814_02-2D Arup Sheet.pdf	4518318	
20	20-12-2024	NL-ARM-040-ARU1-110301_02_IFD_20240702_01_NL.pdf	4518322	
21	20-12-2024	NL-ARM-040-ARU1-110311_00_IFR_20240725_02.pdf	4518323	
22	20-12-2024	Aramis tunnel en schacht lokatie.jpg	4518326	
23	28-1-2025	risicomatrix-veiligheid-en-gezondheid-bij-bouw-en-sloopwerkzaamheden-241009	4532493	
24	4-2-2025	Ow_RO - Beoordeling plan of aanvraag	4535617	X
25	10-2-2025	formulier-informatie-aanleveren-maatregelen-emissiereductieplicht_3feb	4538167	



9 Rechtsmiddelen

9.1 Bezwaar

Om bezwaar te maken moet u, binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is bekendgemaakt, een bezwaarschrift indienen.

Ga naar www.rvo.nl/aramis. Liever per post? Stuur het ondertekende bezwaar naar:
Bureau Energie Projecten
Inspraakpunt Aramis
Postbus 111
9200 AC Drachten

In het bezwaarschrift moet in ieder geval het volgende staan:

- uw naam en adres, en liefst ook uw telefoonnummer
- een duidelijke omschrijving van het besluit waartegen u bezwaar maakt (bijvoorbeeld door de datum en het kenmerk van het besluit te vermelden of door een kopie mee te sturen)
- de reden waarom u bezwaar maakt
- de datum en uw handtekening.

9.2 Voorlopige voorziening

Het indienen van een bezwaarschrift heeft geen schorsende werking. Dat betekent dat het besluit blijft gelden in de tijd dat uw bezwaarschrift in behandeling is. Als u dit niet wilt, bijvoorbeeld omdat het besluit onherstelbare gevolgen heeft voor u, dan kunt u een verzoek om voorlopige voorziening indienen. Dit doet u door de Voorzieningenrechter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State te vragen een voorlopige voorziening te treffen. Hiervoor wordt ook een bedrag een griffierecht in rekening gebracht. Bij het verzoek dient voorts een afschrift van het bezwaarschrift te worden overgelegd. Zo mogelijk wordt tevens een afschrift van de beschikking waarop het geschil betrekking heeft overgelegd.

Indiening kan ook digitaal bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State. Kijk op <https://www.raadvanstate.nl/overrvs/bestuursrechtspraak/> voor de precieze voorwaarden.



10 Afkortingen & websites

Afkorting	Toelichting	
AMvB	Algemene maatregel van bestuur	
APV	Algemene Plaatselijke Verordening (Rotterdam 2012; kies laatste geconsolideerde tekst) https://rotterdambis.notubiz.nl/modules/11/Regelgeving/351450	
AVG	Algemene verordening gegevensbescherming	
Awb	Algemene wet bestuursrecht https://wetten.overheid.nl/BWBR0005537/2023-08-01	
Bal	Besluit activiteiten leefomgeving	= AMvB
Bbl	Besluit bouwwerken leefomgeving (Vergelijkbaar met voormalige Bouwbesluit) https://wetten.overheid.nl/BWBR0041297/2024-01-01	= AMvB
Bkl	Besluit kwaliteit leefomgeving	= AMvB
"Bruidsschat"	Invoeringsbesluit Omgevingsbesluit, onderdeel van Omgevingsbesluit. → Omgevingsplan gemeente Rotterdam (via Omgevingsloket)	= AMvB
Commissie Ocer	Commissie voor Omgevingskwaliteit en Cultureel Erfgoed Rotterdam (Vergelijkbaar met voormalig Welstand)	
ETFAL	Evenwichtige toedeling van functie aan locaties (Vergelijkbaar met Goede Ruimtelijke Onderbouwing (GRO))	
Omgevingsbesluit	Omgevingsbesluit	= AMvB
Opa	Omgevingsplanactiviteit (Staat op het omgevingsloket als "Bouwactiviteit (omgevingsplan) - Aanvraag vergunning (Gemeente)")	
Ow	Omgevingswet https://wetten.overheid.nl/BWBR0037885/2024-01-01/0	
RCE	Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed	
Wkb	Wet kwaliteitsborging voor het bouwen	

Websites	Web adres
Omgevingsloket	https://omgevingswet.overheid.nl/home
Regels op de kaart	https://omgevingswet.overheid.nl/regels-op-de-kaart/viewer/locatie?regelsandere=regels (Vergelijkbaar met het voormalige Ruimtelijke Plannen, bevat ook Omgevingsplan gemeente Rotterdam)
IPLO, Informatiepunt leefomgeving	https://iplo.nl/regelgeving/omgevingswet/ (Toelichtingen m.b.t. de Omgevingswet, Wet kwaliteitsborging bouwen en andere afgeleide wetgeving)

In wet-, besluit-, regeling- of APV-teksten:	In het omgevingsloket (bij "Aanvragen", "Mijn activiteiten")
Omgevingsplanactiviteit met betrekking tot:	
▪ Bouwwerken	Bouwactiviteit (omgevingsplan)



	- Aanvraag vergunning Gemeente
▪ Afwijken regels omgevingsplan	Afwijken van regels in het omgevingsplan - Aanvraag vergunning Gemeente
▪ Werk of werkzaamheden uitvoeren	Werk, niet zijnde bouwwerk, of werkzaamheid uitvoeren - Aanvraag vergunning Gemeente
▪ Slopen (Vergelijkbaar met voormalig slopen op grond van ruimtelijke regels / o.a. besteminsplan)	Bouwwerk slopen - Aanvraag vergunning Gemeente
▪ Gemeentelijk monument	Aanvraag die betrekking heeft op een gemeentelijk monument - Aanvraag vergunning Gemeente
▪ Aanleggen, beschadigen en veranderen van een weg	Weg of spoorweg, zonder geluidproductieplafonds, aanleggen of wijzigen - Aanvraag vergunning Gemeente
▪ Maken en veranderen van een uitweg	Uitweg maken, hebben of veranderen of het gebruik daarvan veranderen - Aanvraag vergunning Gemeente
▪ Kappen	Boom kappen of houtopstand vellen - Aanvraag vergunning Gemeente
▪ Reclame	Handelsreclame maken of voeren - Aanvraag vergunning Gemeente
Rijksmonumentenactiviteit	Rijksmonumentenactiviteit met betrekking tot een gebouwd of aangelegd monument - Aanvraag vergunning Rijk
Bouwactiviteit	Bouwactiviteit (technisch) - Aanvraag vergunning Rijk
Begin en beëindiging werkzaamheden (Bij bouwactiviteit technisch, vergunning en melding)	Bouwactiviteit (technisch) – Informatie / Rijk
Bouwmelding (Wkb, bouwactiviteiten die onder het stelsel van kwaliteitsborging vallen)	Bouwactiviteit (technisch) - Melding Rijk
Slopmelding (Meer dan 10 m ³ of asbest)	Slopen van een bouwwerk of gedeelte daarvan of asbest verwijderen - Melding Rijk

Gemeente Rotterdam Stadsontwikkeling
T.a.v. de heer [REDACTED]
[REDACTED]

Parallelweg 1
Postbus 843
3100 AV Schiedam
T 010 – 246 80 00
E info@dcmr.nl
W www.dcmr.nl

Ons kenmerk
3129853_7586368

Uw kenmerk

Datum

Contact
info@dcmr.nl

Afdeling
Reguleren Advies en Omgeving

Bijlagen
-

Onderwerp
Advies DCMR afwijking gevolgklasse CC3 Aramis, Rotterdam



Geachte heer [REDACTED],

Op 6 januari 2025 heeft u DCMR Milieudienst Rijnmond gevraagd om af te wijken van gevolgklasse CC3. De aanleiding van deze adviesaanvraag is dat de bedrijven Gasunie, EBN, Shell en TotalEnergies voornemens zijn om een tunnel en een schacht te bouwen ten behoeve van een hoge druk CO₂ leiding in verband met het project Aramis. Hierbij ontvangt u mijn reactie.

Conclusie

Op basis van de aangeleverde informatie blijkt dat er geen grote gevolgen zijn ten aanzien van het verlies van mensenlevens, of zeer grote economische of sociale gevolgen voor de omgeving te verwachten. Door het falen van de constructie kunnen geen gevaarlijke stoffen vrijkomen. Ook niet als de tunnel en de schacht instantaan falen. Op basis hiervan zijn ten aanzien van externe veiligheid geen bezwaren tegen het afwijken van de gevolgklasse CC3.

Toelichting

Het falen van de tunnel en de schacht heeft geringe gevolgen ten aanzien van het verlies van mensenlevens, en/of economische of sociale gevolgen of gevolgen voor de omgeving (inclusief domino-effecten). Op basis hiervan zijn ten aanzien van externe veiligheid geen bezwaren tegen het afwijken van de gevolgklasse CC3. Uit het eerdere gesprek (8 oktober 2024) dat is gevoerd tussen de aanvrager en de afdeling veiligheid DCMR en uit de ingediende documenten blijkt het volgende: Tijdens de operationele fase van de leiding, wanneer er CO₂ in zit, hebben de tunnel en de schacht geen constructieve functie meer. Het falen van deze bouwwerken leidt dan niet tot het falen van de CO₂-leiding. De verankering van de CO₂-leiding wordt in CC3 uitgevoerd. De tunnel en schacht hebben enkel een functie tijdens het aanleggen van de (lege) leiding. Bij dit advies is ook gekeken naar de aanvraag omgevingsvergunning schacht en tunnel. De aanvraag omgevingsvergunning bevat geen informatie die tot een andere conclusie leidt (dat afwijken van de CC3-bouweis mag) zoals in dit advies is beschreven.

Ons kenmerk
3129853_7586368



Nadere informatie

Voor nadere informatie kunt u contact opnemen met heer [REDACTED] telefoonnummer [REDACTED]
[REDACTED] of e-mailadres [REDACTED]@dcmr.nl.

Hoogachtend,

namens de directeur DCMR Milieudienst Rijnmond,

[REDACTED]
adviseur afdeling Reguleren, Advies en Omgeving
DCMR maakt gebruik van digitaal vaststellen, daarom ontbreekt een zichtbare handtekening