

Gemeente Hoogeveen
T.a.v. het college van Burgemeester en Wethouders
Postbus 20000
7900 PA HOOGEVEEN

Postbus 402
9400 AK Assen

Bezoekadres
Jan Fabriciusstraat 60, Assen
T. (0592) 32 46 60

Bankrelatie
BNG nr. 28.50.64.118

Pagina

1/3

ons kenmerk

U903

uw kenmerk

datum

23 april 2012

inlichtingen bij

Esther van der Duin

doorkiesnummer

06 25 27 48 02

e-mail

esther.vanderduin@hvd-drenthe.nl

Onderwerp

Brandweeradvis externe veiligheid betreffende vestiging Ambiq

Geacht college,

Op woensdag 4 april ontving ik uw verzoek om advies inzake een projectbesluit om de realisatie van een vestiging van Ambiq aan de Voltastraat in Hoogeveen mogelijk te maken. Naar aanleiding van uw verzoek is een advies opgesteld. Het advies vindt u als bijlage bij deze brief. Een samenvatting van het advies is weergegeven in deze brief.

Situatie

Aan de Voltastraat in Hoogeveen wil Ambiq twee nieuwe gebouwen realiseren die huisvesting zullen bieden aan jongeren met een licht verstandelijke handicap. Overdag zullen maximaal 40 personen aanwezig zijn. 's Avonds en 's nachts maximaal 33. De schoolgaande jongeren die in deze woonvorm komen te wonen zijn als gevolg van hun handicap snel afgeleid, vertonen gedragsproblematiek en hebben soms psychiatrische problemen. Ze zijn niet fysiek gehandicapt. De beoogde locatie geniet vanuit Ambiq de voorkeur vanwege de nabijheid van zowel het Roelof van Echten College als het behandelcentrum waar de jongeren behandeld kunnen worden. De afstand van het plangebied tot het spoor bedraagt 120 - 200 meter. Daardoor ligt het plangebied in het invloedsgebied van het spoor, waarover gevaarlijke stoffen worden vervoerd en is een verantwoording van het groepsrisico noodzakelijk.

Juridisch kader

Het juridisch kader wordt gevormd door de Circulaire Risiconormering vervoer gevaarlijke stoffen, waarbij geanticipeerd is op het Besluit transportroutes externe veiligheid en het Basisnet Spoor welke beide in 2012 van kracht zullen worden.

Rol van het brandweeradvis

Het advies is bedoeld om het bevoegd gezag te ondersteunen bij het maken van een verantwoorde afweging ten aanzien van het groepsrisico.

Het groepsrisico geeft de kans weer dat een groep mensen komt te overlijden als gevolg van een incident met gevaarlijke stoffen. Het groepsrisico geeft een maat voor de maatschappelijke ontwrichting bij een ramp en heeft een directe relatie met de aanwezigheid van risicobronnen (risicovolle inrichtingen, transport gevaarlijke stoffen via weg, waterwegen, spoorwegen en buisleidingen). Het aanwezige risico wordt enerzijds bepaald door de kans dat een incident zich voordoet en anderzijds door de effecten die optreden als gevolg van een incident. Het groepsrisico heeft alleen betrekking op in de omgeving aanwezige personen die niet betrokken zijn bij de risicovolle inrichting of het risicovolle transport.

Geadviseerde maatregelen

Type maatregel	Omschrijving maatregel
Planologische maatregelen (Wro)	Onderzoek welke mogelijkheden er zijn de jongeren te huisvesten buiten het invloedsgebied van het spoor (alternatieve locatie)
Milieuvergunningtechnische maatregelen (Wm)	Er zijn geen te adviseren maatregelen
Overige maatregelen (bijv. bouwkundig en installatietechnisch)	Vermijd het gebruik van grote oppervlakten glas in de gevels.
	Zorg voor een ventilatiesysteem dat in één handeling afschakelbaar is.
	Realiseer een ontruimingsinstallatie met gesproken woord.
	Creëer nooduitgangen zoveel mogelijk van het spoor af.
Realiseer een toegangsweg tot het terrein die van het spoor af gericht is.	
Voorbereiding op de hulpverlening en incidentbestrijding	Er zijn geen te adviseren maatregelen ten aanzien van bluswater en bereikbaarheid
Informatieverstrekking aan burger en ondernemer	Zorg voor bewustwording van risico's en handelingsperspectieven bij aanwezig personeel en - indien mogelijk - bij de aanwezige jongeren.
	Adviseer Ambiq om in het ontruimingsplan en de organisatie van de BHV het scenario BLEVE als mogelijk scenario mee te nemen.

Voor uitgebreidere informatie over de geadviseerde maatregelen en de scenario's die aan deze maatregelen ten grondslag liggen, verwijst ik u naar het advies zelf.

Conclusie

De realisatie van een vestiging van Ambiq binnen het invloedsgebied van het spoor brengt aandachtspunten met zich mee ten aanzien van de externe veiligheid. De groep jongeren die gehuisvest gaat worden, moet op grond van hun licht verstandelijke handicap en bijkomende gedragsproblematiek beschouwd worden als verminderd zelfredzaam. Huisvesting van een kwetsbare groep in een invloedsgebied van het spoor vraagt om een bestuurlijke afweging.



In de meest ideale situatie wordt de vestiging van Ambiq gesitueerd buiten het invloedsgebied van het spoor en buiten andere invloedsgebieden van installaties, buisleidingen en transportroutes.

Wanneer aan de beoogde locatie wordt vastgehouden is het aan te raden de geadviseerde maatregelen tot uitvoer te brengen om het aanwezige risico zoveel mogelijk te minimaliseren.

Een incident op het spoor met ernstige gevolgen blijft ook na het uitvoeren van de maatregelen niet ondenkbeeldig. Alleen als partijen zich bewust zijn van de risico's en accepteren, dat ze zelfs onder optimale veiligheidscondities toch risico's (restrisico) lopen is een daadwerkelijk (zwaar) ongeval of ramp te verantwoorden voor bestuur en burger.

Tot slot

Ik verwacht u met dit advies van dienst te zijn. Mocht u naar aanleiding van het advies nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met de adviseur risicobeheersing mevr. Esther van der Duin, via de contactgegevens zoals vermeld bovenaan deze brief.

Conform artikel 3.43 van de Algemene Wet Bestuursrecht ontvang ik graag van uw zijde een afschrift van het genomen besluit.

Hoogachtend,

F. Heerink

Regionaal Commandant Brandweer Drenthe