



BRANDWEER

Gemeente Dongen
t.a.v. College van Burgemeester en Wethouders
Postbus 90156
5100 GE Dongen

Tramsingel 71, Breda
Postbus 3208
5003 DE Tilburg
Telefoon (088) 2250200
www.brandweermwb.nl

Datum 30 september 2019
Onze referentie FW00025921
Uw referentie RHO adviseurs
Uw brief van 28 augustus 2010

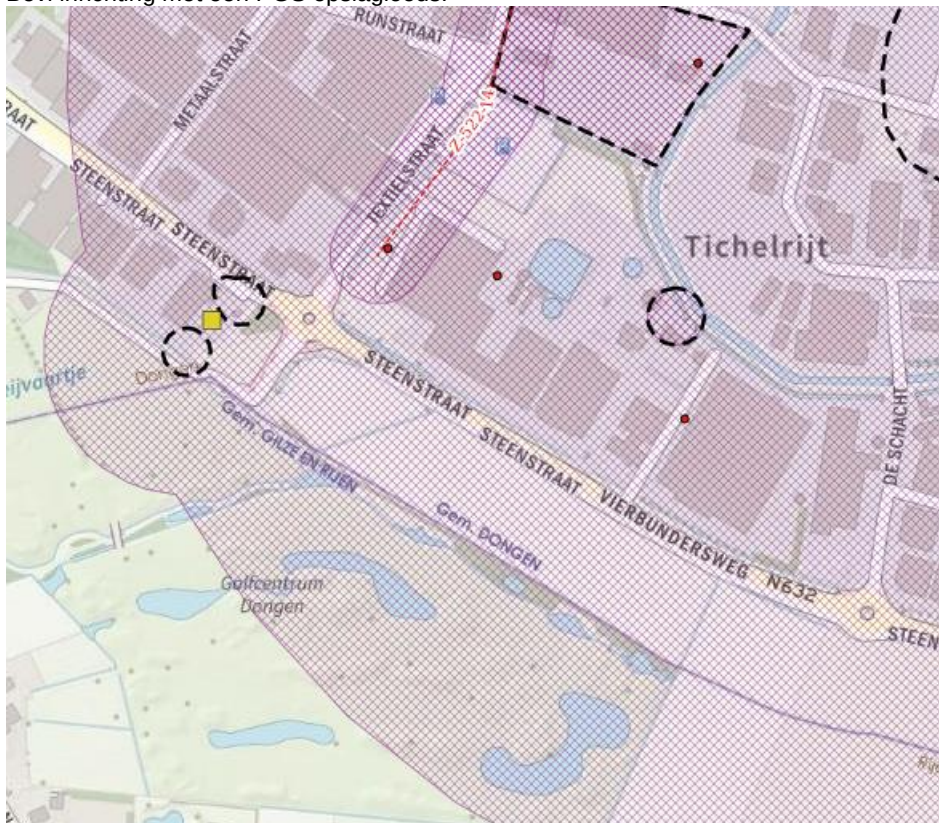
Behandeld door Harry Killaars
Doorkiesnummer (06-53625089)
E-mail harry.killaars@brandweermwb.nl
Onderwerp 20190276 Concept OBP Hoppenbrouwers
Dongen - Uitbreiding Tichelrijt ZUID

Geachte College,

Naar aanleiding van de aanvraag op 28 augustus 2019 en de mailwisselingen op 24 september met de heer H. Maas treft u hierbij aan het advies in zake art 13 van het Besluit externe veiligheid Inrichtingen.

Aanleiding

Het advies heeft betrekking op de aanvraag een RO besluit in de nabijheid van een LPG tankstation en een Bevi inrichting met een PGS opslagloods.





BRANDWEER

Uit de analyse blijkt dat er een PR 10⁰⁶ contour aanwezig is dit is de zwart gestreepte lijn en een invloedsgebied van een LPG tankstation en een PGS 15 Opslagloods.
ontwikkellocatie ligt op korte afstand van het LPG tankstation en op grote afstand van een PGS loods.

Uit het onderhavige plan blijkt dat hier een bedrijfshal met kantoor wordt gepland waarbij geen rekening gehouden dient te worden dat hier ook bezoekers met fysieke beperkingen naar toe komen. Derhalve dient een normale aandacht te worden besteed aan de verbetering van de zelfredzaamheid tijdens incidenten met het tanken van LPG of bij een brand in een PGS 15 opslag. In het geval met een dreigende explosie is het raadzaam op een afstand van ca. 500 meter van het incident te zijn en bij een brand in een PGS loods op afstand is het verstandig in het kantoor te blijven en de ventilatie uit te zetten en de ramen en deuren te sluiten.

Het EV beleid van de Gemeente Dongen staat deze ontwikkeling op deze locatie toe mits risicocommunicatie een onderdeel van de besluitvorming is. Daarnaast dient bij het brandpaneel een hoofdschakelaar te zitten om de mechanische ventilatie uit te kunnen zetten indien noodzakelijk.

Bluswater

Op korte afstand zijn bluswaterpunten, hydranten van 60 m³/h aanwezig. Conform het bluswaterbeleid in de Veiligheidsregio Midden en West Brabant is dit voor een bedrijfsfunctie in een bedrijventerrein is de navolgende hoeveelheid:

A water	B water	C water
60	120	240

Een goede afstemming met de Bluswateradviseur van de Brandweer MWB is noodzakelijk om er zorg voor te dragen dat wordt voldaan aan een bluswaterpunt bijvoorbeeld geboorde put van 120 m³/h voor het B water.

Opkomsttijd

Door het Algemeen bestuur van de Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant zijn in het Dekkings- en spreidingsplan 2015-2019 de opkomsttijden voor de brandweer vastgesteld. In onderstaande tabel zijn deze opkomsttijden weergegeven:

Acht minuten	Twaalf minuten
woonfunctie voor 2003	woonfunctie na 2003
celfunctie	kantoorfunctie
gezondheidszorgfunctie	winkelfunctie
logiesfunctie	onderwijsfunctie overige
onderwijsfunctie basisonderwijs tot 12 jaar	industriefunctie
bijeenkomstfunctie bestemd voor kinderdagopvang	sportfunctie
	bijeenkomstfunctie overige
	overige gebruiksfunctie

De opkomsttijd is minder dan 12 minuten. Hiermee wordt voldaan aan de norm gesteld in het dekkings- en spreidingsplan van Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant. Voor industriefuncties is de opkomsttijd 12 minuten.



BRANDWEER

Zelfredzaamheid

De zelfredzaamheid kan worden verbeterd door extra bouwkundige en organisatorische maatregelen te treffen:

1. Voor toxische scenario's is het nieuwe gebouw een uitstekende schuilplaats mits tijdig de ventilatiesystemen worden afgezet en de ramen en deuren worden gesloten.
Bij het brandpaneel dient een hoofdschakelaar te zitten om de mechanische ventilatie uit te kunnen zetten
2. De luchtdichtheidseisen van het Bouwbesluit maken het mogelijk de schuilplaats ca. 4 uur te gebruiken.
3. Een goede interne noodprocedure op te laten stellen en de beide scenario's zoals genoemd jaarlijks te beoefenen.

Indien u nog vragen op opmerkingen heeft kunt u contact opnemen met de behandeld ambtenaar.

In het vertrouwen u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd, tekenen wij met vriendelijke groeten.

Hoogachtend,
Namens het Algemeen Bestuur van de Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant,

Afdelingshoofd Risicobeheersing,

H. Sijbring