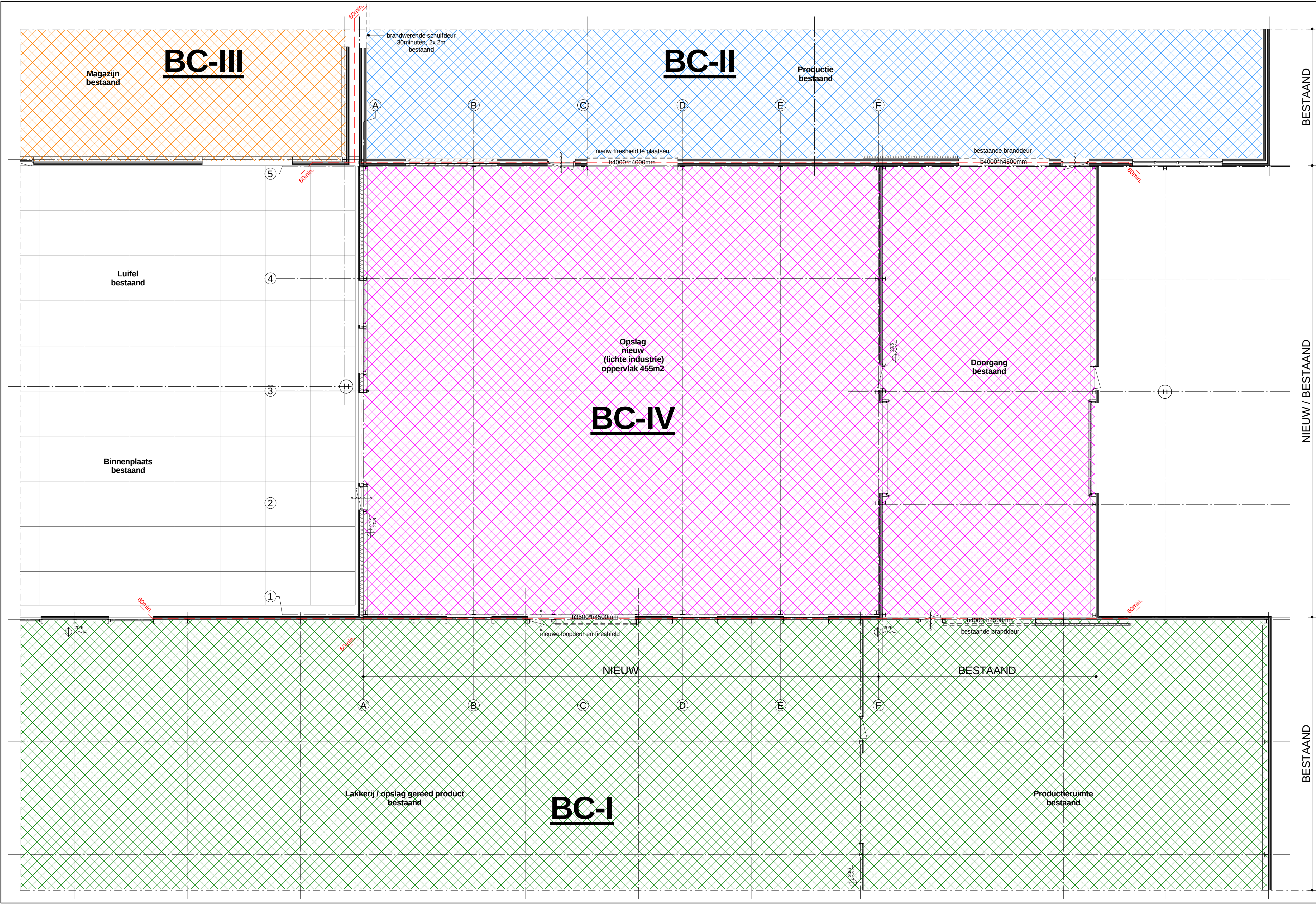




RENVOOI BRANDCOMPARTINTERING

- Brandcompartiment - I bestaand

- Brandcompartiment - II bestaand

- Brandcompartiment - III bestaand

- Brandcompartiment - IV nieuw

- Brandscheiding

- Brandslanghaspel vast

- Brandwerende en zelfsluitende deur

Brandpreventie:
Functie nieuwbouw;
Nieuwbouw van de opslaghal is aangemerkt als lichte industriefunctie.

Oppervlakte compartimentering;
Een brandcompartiment met de functie industriefunctie is maximaal 2.500m2.
De opslaghal wordt 455m2 en heeft geen nevenfuncties. Hierdoor is geen aanvullend brandpreventierapport noodzakelijk, wel zullen er voorzieningen worden getroffen t.b.v. de brandveiligheid conform het Bouwbesluit.

De genomen brandveiligheidsvoorzieningen;

- De gemetselde spouwmuur tussen de bestaande productie en de bestaande doorgang is opgemetseld tot boven dak. Hierdoor is de directe brandoverslag tussen de hallen weg genomen.
- De gemetselde spouwmuur tussen de bestaande productie en de nieuwe opslaghal wordt eveneens opgemetseld zodat ook daar de directe brandoverslag weg wordt genomen.
- De metalen wandsysteem (steenwol sandwichpaneel) tussen de bestaande doorgang en de bestaande lakkerij is destijds al 60minuten brandwerend uitgevoerd.
- De metalen wandsysteem (binnendoors/buitenplaat) tussen de nieuwe opslaghal en de bestaande lakkerij wordt aangepast zodat deze ook minimaal 60minuten brandwerend wordt. Dit wordt uitgevoerd middels het verwijderen van de bestaande buitenbeplating en isolatie, het nieuw inbrengen van isolatie (geseald glaswol 170mm, met overlap i.v.m. brandwerendheid) en het nieuw aanbrengen van gevelbeplating.
- Dit wordt eveneens gedaan t.p.v. de bestaande buitengevel van de lakkerij en de nieuwe opslagplaats van gasflessen.
- De nieuwe buitengevel van de opslaghal wordt opgebouwd zoals aangegeven op plattegrond (minimaal 60minuten).
- De nieuwe opslaghal wordt voorzien van een vaste brandslanghaspel.
- De bestaande brandslanghaspel blijft ongewijzigd in de bestaande doorgang.



project :	Uitbreiding tussenhal GOMA te Hengelo Gld.	T2 Ontwerp & Advies B.V.
onderwerp :	Bestektekening - nieuwe toestand Brandcompartimentering	Kruisbergseweg 97255 AG Hengelo (Gld)
opdrachtgever :	GOMA Beheer B.V. Ruurlöseweg 80a / Postbus 8 7255 MA / 7255 ZG Hengelo Gld.	T 0575 46 19 21F 0575 46 11 57
datum :	22-02-2016	I www.t2groep.nlE info@t2groep.nl
schaal :	1: 100	Tekeningen en bestekken blijven eigendom van T2 Groep en mogen, zonder schriftelijke toestemming, niet gekopieerd en/of aan derden ter inzage worden gegeven, noch t.b.v. derden worden gebruikt.
getekend :	M. Bloemendal	Eigendoms - en auteursrechten
ontwerp :	T. Nibbeling	werknr :bladnr : 151799BC1-01