



**GRONDPLAN** SCHAAL: 1/100



**BRANDVOORSCHRIFTEN**

- Gebouw met brandbelasting klasse  $A < 350 \text{ MJ/3}^2$
- rookdetector en waarschuwingsinstallatie dmv handbediende melders
  - veiligheidsverlichting en pictogrammen verplicht boven uitgangen en nooduitgangen en blusmiddelen
  - evacuatie in het gebouw: nooduitgangen binnen de 30m
  - het gebouw is bereikbaar met brandweerwagens

-  schuimbussers 6kg 1/150m<sup>2</sup>
-  nooduitgang

**VOLUMEBEREKENING**

afbraak bijgebouw 474,38m<sup>2</sup>  
 volume 1 : 17,49m<sup>2</sup> - 50,92m<sup>3</sup>  
 volume 2 : 353,09m<sup>2</sup> - 1281,29m<sup>3</sup>  
 volume 3 : 103,80m<sup>2</sup> - 295,35m<sup>3</sup>  
 totaal: 1627,56m<sup>3</sup>

herbouwen van bijgebouw 247,5m<sup>2</sup>  
 88,41m<sup>2</sup> (opp. kopse gevel) x 15m = 1326,15m<sup>3</sup>