

ALGEMEEN

- constructeur is: constructieadviesbureau ing. F.Wiggers
- voor de de hoofd draagconstructie geldt geen brandwerendheidseis is m.b.t. bezwijken
- de draagconstructie die bij bezwijken (voortschrijdende) schade veroorzaakt aan de brandscheidingen dient 30 min. WBDBO te worden afgewerkt.
- BMI niet automatische bewaking conform NEN 2535 2009/C1 2010 (zonder doormelding), aangevuld met ruimtebewaking rechtsboven op de verdieping i.v.m. een doodlopend eind.
- ontruimingsinstallatie conform NEN 2575 2004/C1 2006
- alvorens de BMI en ontruimingsinstallatie tot uitvoering wordt gebracht wordt een PVE ter goedkeuring overlegd aan de brandweer.
- doorvoeringen door scheidingsconstructies met wbdbo eis, dienen te voldoen aan de geeiste brandwerendheid van die constructies en mogen geen afbreuk doen aan de wbdbo van die scheidingsconstructie. Dit geldt ook voor doorvoeren door leidingschachten.
- vluchtweg transparantverlichting conform NEN EN 1838 uitgave 1999 + NEN 6088 uitgave 2002, aangesloten op noodstroomvoorziening.
- brandslanghaspels conform NEN EN 671-1
- uitwendige scheidingsconstructies:
 - begane grondvloer Rc 3,5 m2.K/W
 - gevels Rc 3,5 m2.K/W
 - dak Rc 5,0 m2.K/W
 - glas HR++ U-waarde 1.1 W/m2.K
- afvoer afvalwater en afvoer hemelwater conform NEN 3215
- deuren, ramen en kozijnen inbraakwerend conform NN 5096 klasse 2;
- de vrije doorgang binnen -en buitendeuren van verkeers -en verblijfsruimte is minimaal 850x2300mm;
- toegangsdeuren geboden toegang maximaal opstand dorpel van 20 mm;
- daglichttoetreding conform NEN 2057
- ventilatie conform NEN 1087

BOUWKUNDIG

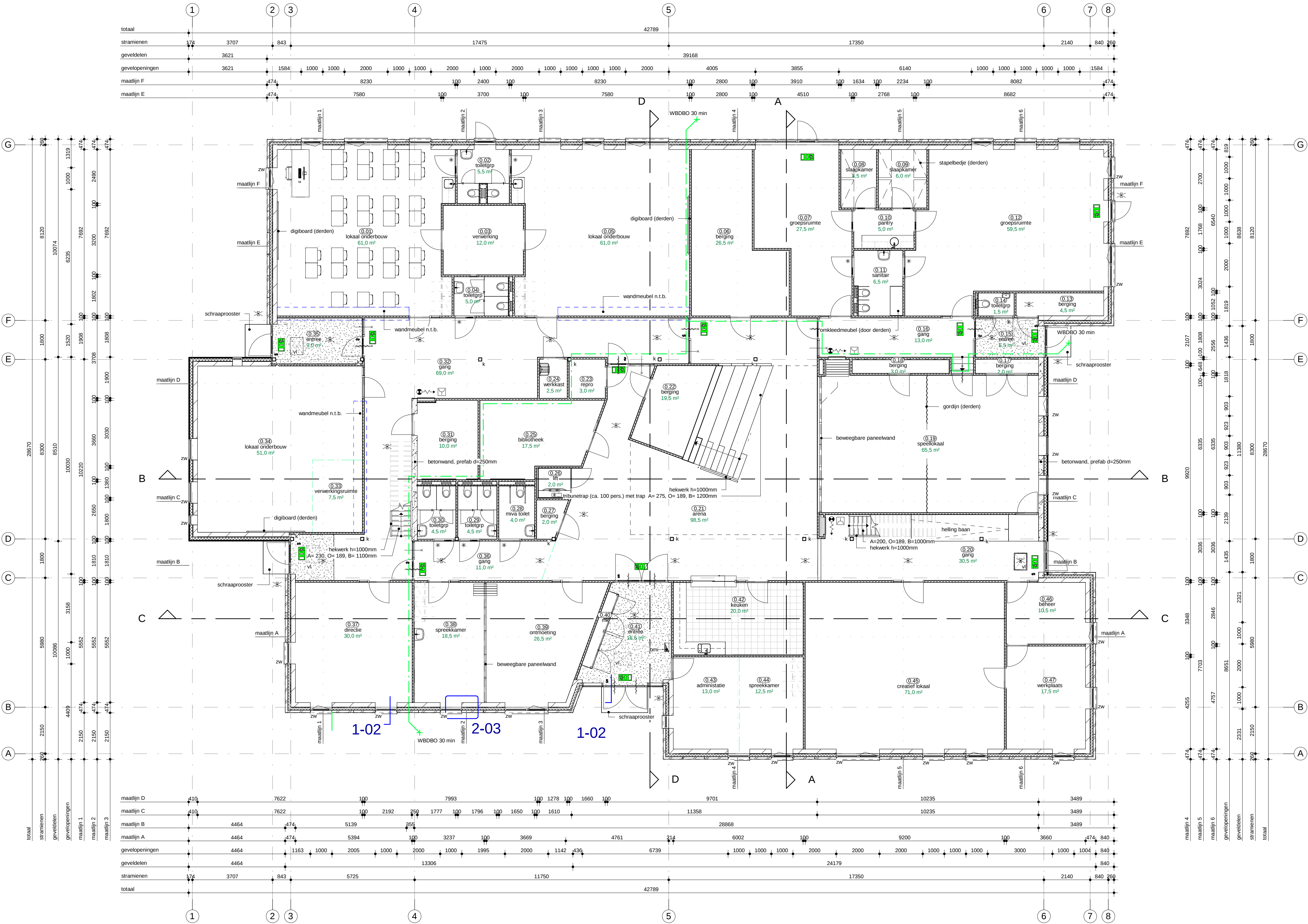
- | | | | |
|--|---|--|-------------------------------|
| | metalselw d=100mm | | deur zelfsluitend |
| | kalkzandsteen dikte volgens tekening | | zonder hulpmiddelen te openen |
| | isolatie | | |
| | lichte scheidingswand | | |
| | kanaalplaat vloer dikte volgens tekening constructeur | | |

W-INSTALLATIES

- | | |
|-----|------------------|
| hwa | hemelwaterafvoer |
| no | noodoverlaat |

BRANDVEILIGHEID

- | | | | |
|--|--------------------------------|--|--|
| | vluchtwegaanduiding | | brandwerendheid constructie WBDBO 30 min |
| | kozijn 30 min WBDBO | | brandslanghaspel (inbouw) |
| | deur 30 min WBDBO zelfsluitend | | armatuur noodverlichting |
| | | | handbrandmelder |



aanvullingen brandweer voorzieningen

PROJECT	OPDRACHTGEVER	ARX ARCHITECTUUR STEDENBOUW BOUWTECHNIEK INTERIEUR ROZENSTRAAT 16 7255 XT HENGLO GLD. T: +31 (0)575 442600 INFO@ARXONLINE.NL WWW.ARXONLINE.NL
Nieuwbouw IKC Steenderen	Gemeente Bronckhorst Postbus 200 7255 ZJ Hengelo (Gld) 0575 75 02 50	
Technisch ontwerp		
Begane grond		
PROJECTLEIDER/ TEKENAAR/ SCHAAL/ FORMAAT/ STATUS/ DATUM/	H. Lenselink RTS 1:100 A1 DEFINITIEF 19-12-2014	PROJECTNR. 14003 TEKENINGNR. TO-101
		GEWUJIGD A : 22-01-2015