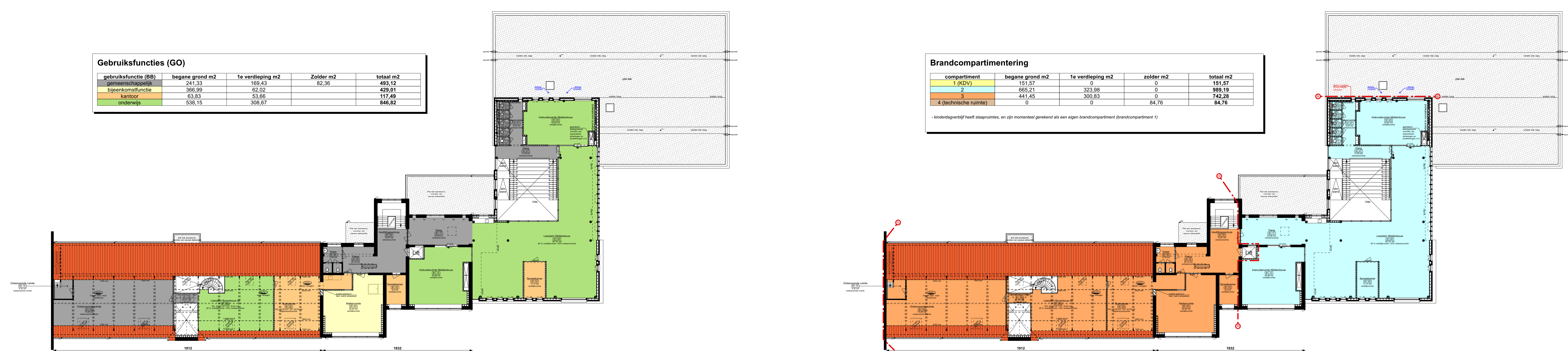




Brandcompartimentering

compartiment	begane grond m2	1e verdieping m2	zolder m2	total m2
1 (RUV)	15,92	0	0	15,92
2	695,21	323,98	0	999,19
3	441,45	300,83	0	742,28
4 (technische ruimte)	0	0	84,76	84,76

* brandgevaarlijk heeft dakplaatjes, en zijn momenteel gerekend als een eigen brandcompartiment (brandcompartiment 1)

- kinderdagverblijf heeft als aparte ruimte, en zijn momenteel gerekend als een eigen brandcompartiment (brandcompartiment 1)

RENOVO! veiligheidsvoorzieningen	
	- brandscheiding, 30 min WBDO
	- kozijn 30 min WBDO
	- ruimte voorzien van zelfsluitend
	- ruimte voorzien van rookmelder
	- ruimte voorzien van Algemene Nood Verlichting
	- aanduiding vluchtroute
	- Vluichtstoot, deur in de vluchtrichtung to openen zonder sleutel
	- Logostoot, deur in de vluchtrichtung to openen zonder sleutel
	- deur zelfsluitend.
	- brandangshapel, lengte in aangegeven meters
	- handbrandmelder.
	- brandmeldcentrale
	- Slow-whoep
	- handblusser, 6 liter, brandklasse A+B

Algemeen

- Onderwijsfunctie: niet-automaticke brandmeldinstallatie zonder doorvermeling naar de brandweer
- KDV: brandcompartiment 1 dient te worden voorzien van automatische meldinstallatie NEN2535, daarnaast ook de interne vloeren naar entree N.O.01 voorzien van automatische melders
- brandmeldinstallatie die voldoend aan de eisen die worden gesteld in de NEN 2535:2017
- ontrommingsinstallatie (luidalarm B-installatie, ontrommingsinstallatie die te voldoen aan normblad NEN 2575-3: 2012
- vuurtruchtraanduiding conform NEN1838.
- Hoofddoelconstructie (p.v. Kinderdagverblijf (zie brandcompartimenteringschema) 60 min brandwerend, staalconstructie 60 min brandwerend omkleden ter verkenning van bezwijken
- overige hoofddoelconstructie geen eis met betrekking tot bezwijken

Bepalen van ontwikkelen van brand en rook vlg. Bouwbesluit Afdeling 2.9.
Art. 2.67 Binnenoppervlak: Tenminste 95 % van de constructie-onderdelen die grenzen aan de binnenlucht voldoen aan rookklasse s2 en aan brandklasse D
Art. 2.68 Buitenoppervlak: Tenminste 95 % van de constructie-onderdelen die grenzen aan de buitenlucht voldoen aan brandklasse D.
 (Met uitzondering van bovenzijde dak)
Art. 2.70 Beroofoppervlak: Tenminste 95 % van bovenzijde van een vier, trap of hellingbaan die grenst aan de binnenlucht voldoet aan rookklasse s1f en aan brandklasse Df/aleo bepaald volgens NEN EN 13501-1
Art. 2.71 Dakoppervlak: De bovenzijde van het dak is, bepaald volgens NEN 6063, niet brandgevaarlijk, i.v.m. zonnepanelen minimaal brandklasse B toepassen

Verdiepingsvloer: 3975+	
Bruto Vloeroppervlakte	
BG	1369,34 m2
Verdieping	608,17 m2
<u>Totaal</u>	<u>1977,51 m2</u>

