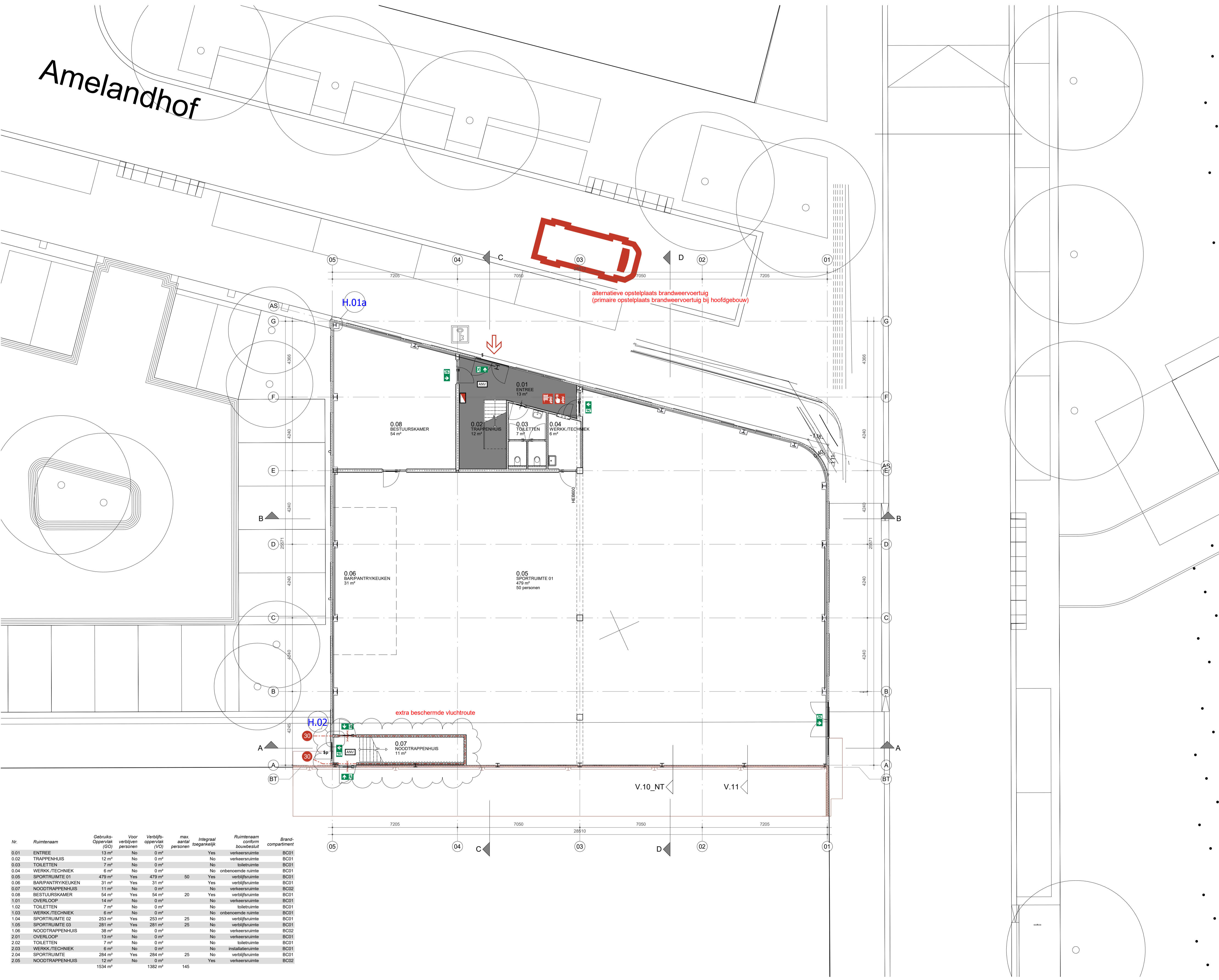


# Amelandhof



alternatieve opstelplaats brandweervoertuig  
(primaire opstelplaats brandweervoertuig bij hoofdgebouw)

extra beschermde vluchtroute

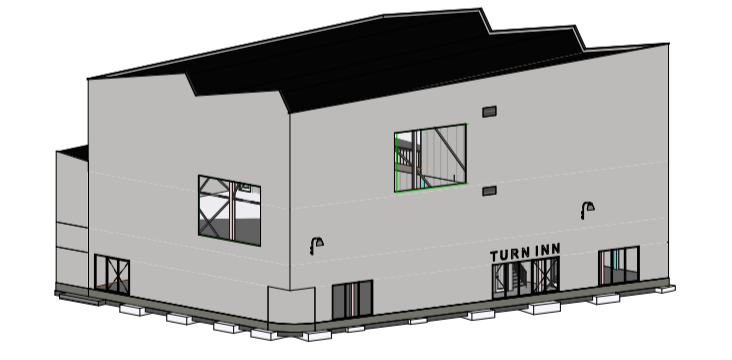
### Verklaring van toegepaste symbolen

- LEGENDA
- aluminium gevelafwerking
  - houtskeletbouw wand
  - lichte scheidingswand ms wand
  - toilet cabinewand
  - droogloopmat
  - deurkozijn
  - deurkozijn met zelfsluitende deur
  - deurkozijn met zelfsluitende deur, 30 minuten WBDBO
  - raamkozijn met vast glas, 30 minuten WBDBO
  - deurkozijn met deur, zonder sleutel te openen, conform NEN-EN 179
  - deurkozijn met deur, v.v. panieksluiting conform NEN-EN 1125
  - ruimte v.v. algemene noodverlichting conform NEN-EN 1838
  - rookmelder, conform primaire inrichtings-eisen als bedoeld in NEN 2555
  - vluchtwegsignalering, conform NEN 6088
  - brandmeldcentrale v.v. brandmeldpaneel
  - sleutelkluis brandweer
  - brandscheiding met 30 minuten WBDBO
  - brandslang van 25m' in brandslanghaspelkast
  - draagbaar blustoestel (handblusser)
  - handbrandmelder
  - secundaire brandweeringang
  - primaire brandweeringang bij hoofdgebouw

Gebouw voorzien van een ontruimingsinstallatie type luid alarm B-installatie. De gehele ontruimingsinstallatie voldoet aan het gestelde in NEN 2535.  
Gebouw voorzien van noodverlichtingsinstallatie. De installatie voldoet aan het gestelde in artikel 5.2 t/m 5.6 van NEN-EN 1838.  
Brandwerendheid m.b.t. bezijken bouwconstructie: 60 minuten. Brandwerendheid m.b.t. bezijken eerste verdiepingvloer: 30 minuten.  
Sanitaire ruimten voorzien van gietvloer en wandtegels. Gemiddelde wateropname < 0.01 kg/(m².s<sup>1/2</sup>) en nergens > 0.2 kg/(m².s<sup>1/2</sup>)  
Inbraakpreventie: volgens NEN 5096: weerstandsklasse 2.

### Oppervlakten en inhoud

Bruto Inhoud	conform NEN 2580	peil b.k. bg.grvl. 2,5m+N.A.P.
BVO Begane grond	9218 m <sup>3</sup>	622 m <sup>2</sup>
BVO 1ste verdieping	602 m <sup>2</sup>	315 m <sup>2</sup>
BVO 2de verdieping	315 m <sup>2</sup>	1539 m <sup>2</sup>
BVO Gebouw	1539 m <sup>2</sup>	



MAATVOERING IN HET WERK CONTROLLEREN

Project : Uitbreiding Gym XL te Amersfoort  
Adres : Schiermonnikooghof 21 te Amersfoort  
Projectnr. : 23-2296  
Tekening : DO-01  
PL.GR. BEG.GR.  
DEFINITIEF ONTWERP  
Schaal : 1:100 (A2)  
Status : DEFINITIEF  
Datum : 29-11-2023  
Wijziging : A : 22-03-2024 D :  
B : E :  
C : F :



Westsingel 9  
3811 BA Amersfoort  
bureau@vanhoogevest.nl  
T 0031 33 4631705

Nr.	Ruimtenaam	Gebruiks-Oppervlakt (GO)	Voor-verblijven personen	Verblijfs-oppervlakt (VO)	max-aantal personen	Integraal toegankelijk	Ruimtenaam conform bouwbesluit	Brand-compartiment
0.01	ENTREE	13 m²	No	0 m²	0	Yes	verkeersruimte	BC01
0.02	TRAPPENHUIS	12 m²	No	0 m²	0	No	verkeersruimte	BC01
0.03	TOILETTEN	7 m²	No	0 m²	0	No	toiletteruimte	BC01
0.04	WERKK/TECHNIEK	6 m²	No	0 m²	0	No	onbenoemde ruimte	BC01
0.05	SPORTRUIMTE 01	479 m²	Yes	479 m²	50	Yes	verblijfsruimte	BC01
0.06	BAR/PANTRY/KEUKEN	31 m²	Yes	31 m²	0	Yes	verblijfsruimte	BC01
0.07	NOODTRAPPENHUIS	11 m²	No	0 m²	0	No	verkeersruimte	BC02
0.08	BESTUURSKAMER	54 m²	Yes	54 m²	20	Yes	verblijfsruimte	BC01
1.01	OVERLOOP	14 m²	No	0 m²	0	No	verkeersruimte	BC01
1.02	TOILETTEN	7 m²	No	0 m²	0	No	toiletteruimte	BC01
1.03	WERKK/TECHNIEK	6 m²	No	0 m²	0	No	onbenoemde ruimte	BC01
1.04	SPORTRUIMTE 02	253 m²	Yes	253 m²	25	No	verblijfsruimte	BC01
1.05	SPORTRUIMTE 03	281 m²	Yes	281 m²	25	No	verblijfsruimte	BC01
1.06	NOODTRAPPENHUIS	38 m²	No	0 m²	0	No	verkeersruimte	BC02
2.01	OVERLOOP	13 m²	No	0 m²	0	No	verkeersruimte	BC01
2.02	TOILETTEN	7 m²	No	0 m²	0	No	toiletteruimte	BC01
2.03	WERKK/TECHNIEK	6 m²	No	0 m²	0	No	installatieruimte	BC01
2.04	SPORTRUIMTE	284 m²	Yes	284 m²	25	No	verblijfsruimte	BC01
2.05	NOODTRAPPENHUIS	12 m²	No	0 m²	0	Yes	verkeersruimte	BC02
		1534 m²		1382 m²	145			