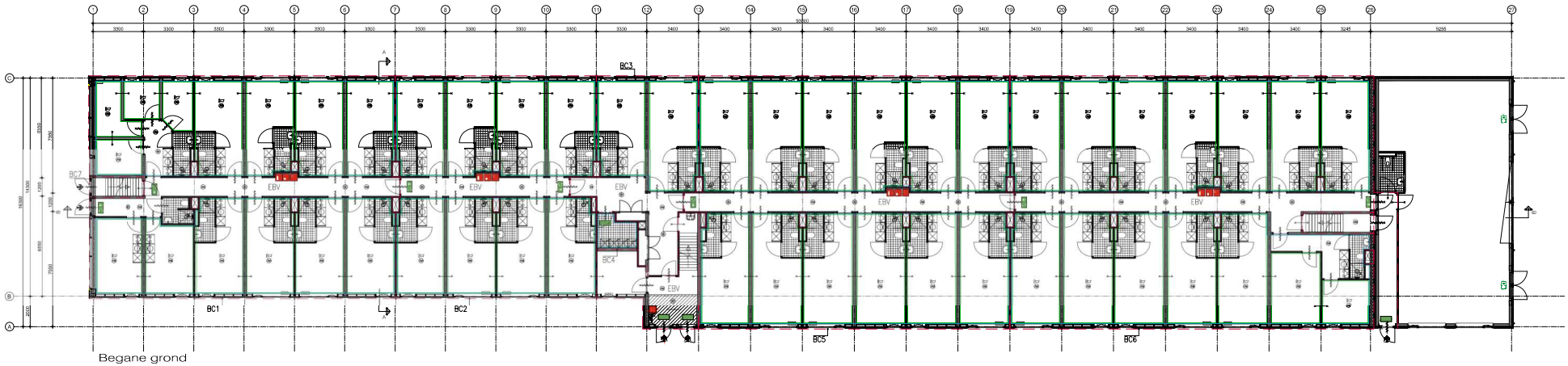
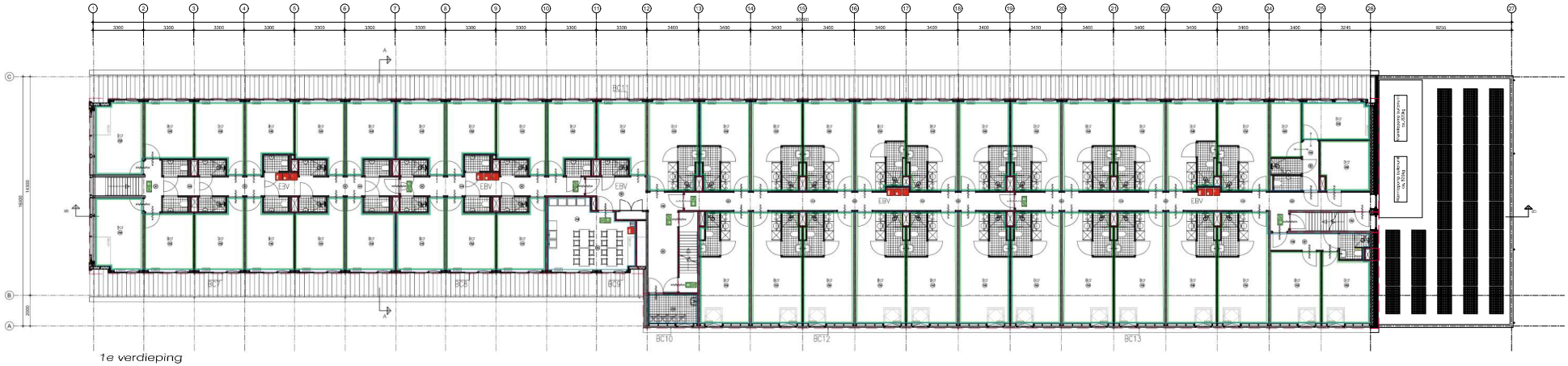
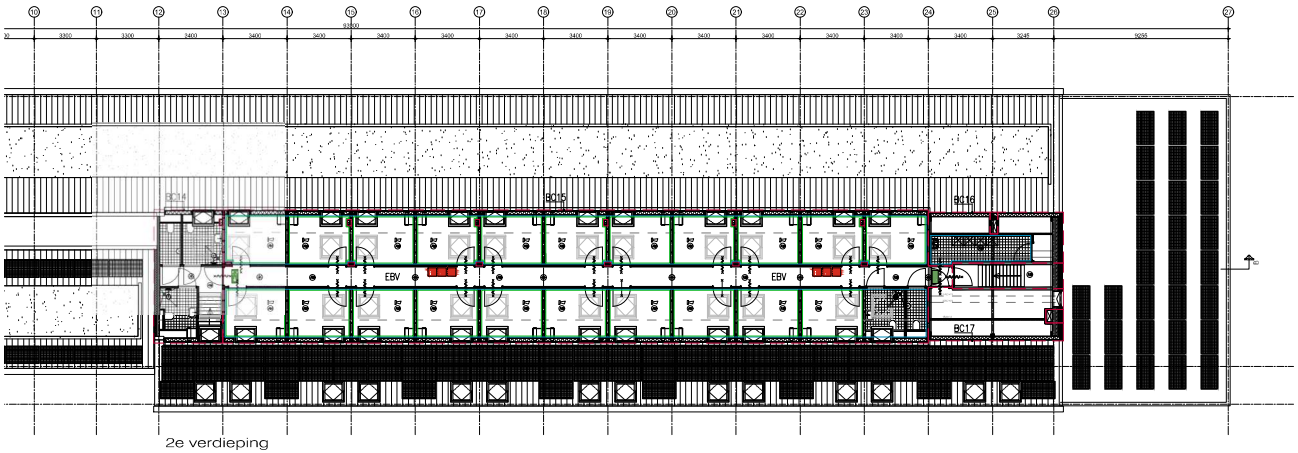


Begane grond



1e verdieping



2e verdieping

BC1	288,4 m2
BC2	189,2 m2
BC3	72,1 m2
BC4	5,7 m2
BC5	339,3 m2
BC6	389,1 m2
BC7	230,4 m2
BC8	132,7 m2
BC9	26,3 m2
BC10	8,3 m2
BC11	63,7 m2
BC12	307,7 m2
BC13	355,3 m2
BC14	25,9 m2
BC15	265,2 m2
BC16	19,0 m2
BC17	19,3 m2

RENVOOI BRANDVOORZIENINGEN

- AFFF/schuimblusser
- brandslangkaspel 30–25
- handmelder NEN 2575
- alarmhoorn
- automatische melder NEN 2535
- blusdeken
- knopcilinder
- noodverlichting NEN 1838
- vluchtwegsignalering NEN 1838
- zelfsluitende deur
- zelfsluitend, 2-zijdig brandwerend
- brandcompartimentering 30 minuten
- sub-brandcompartimentering
- beschermde sub-brandcompartimentering
- brandwerendheid wand/deur min. 30 minuten
- ontruimings-/brandmeldinstallatie
  Het geheel als onderdeel van een brandtechnische installatie, conform het gestelde in NEN 2575 (ontruimingsinstallaties en/of in NEN 2535 (brandmeldinstallaties).
  Plaats ontruimings-/brandmeldcentrale te bepalen t.o.m. toetsende instanties.
  PVE ontruimings-/brandmeldinstallatie volgens installateur (gecertificeerd) voor uitvoering overleggen met brandweer.

Maximale grootte brandcompartiment: 1000 m2
Maximale grootte sub-brandcompartiment: 500 m2

Toetsingskader BB2012 – Verbouw
Gebruiksfunctie: Logiesfunctie

De aangegeven installaties betreffen geen projectering, enkel aanwezigheid conform NEN 2535 en NEN 2575.
Projectie conform branddetectiebedrijf.

Een deur op een vluchtroute is bij aanwezigheid van personen in het bouwwerk uitsluitend gesloten indien die deur tijdens het vluchten, zonder gebruik te moeten maken van een sleutel onmiddelijk over ten minste vereiste breedte kan worden geopenen
(BB2012 Afd 7.2 Art 7.12 lid 1)

Scheidingscriteria compartimentswanden:
- tussen brandcompartimenten: (R)30
- tussen een (sub)brandcompartiment en een EBV: (R)EW
- voor doorvoeringen, naden en schachten (R)E

BM volledige bewaking met 24-uurs bewaking
Programma van Eisen volgt na vergunningverlening
Elke ruimte voorzien van rookmelder conform NEN 2535
WTW-units worden geïsoleerd bij brandmeldinstallatie

OPMERKINGEN ALGEMEEN

- alle maten in het werk controleren
- alle maten in mm, tenzij anders aangegeven
- constructie volgens tekening en berekening constructeur
- elektrische installatie minimaal volgens NEN 1010, e.a.a. afstemmen t.o.m. met opdrachtgever
- materiaal inrichten volgens eisen nutsbedrijven en uitvoeren volgens NEN2768
- afvoeren rookgassen cv installatie volgens eisen nutsbedrijven
- leidingverloop verwarming en ventilatie volgens nadere uitwerking installateur
- vloersporingen leidingen e.d. t.o.m. en volgens opgave installateur
- capaciteit ventilatieen luchtverversing conform berekening
- riolering volgens NEN 3215; riolering aansluiten op gemeente riool, volgens opgave gemeente, indien nodig t.o.m. gemeente inspectieputten op terreingrens aanbrengen.
- alle trea en standleidingen binnen de woning isoleren
- beglazing geheel uitvoeren volgens NEN-EN12600, NEN6702, NEN3508
- een vloer heeft bij een rand een niet bewegbare afscheiding, als die rand meer dan 1,5 meter hoger ligt dan een aansluitende vloer, het aansluitende terrein; de hoogte van de afscheiding is 1,5 meter.
  bij een al dan niet bewegbaar raam is de hoogte 0,85 meter.
- traptreden t.o.m. en volgens opgave trapleverancier
- gehele gasinstallatie uitvoeren volgens NEN1078 en NPR3378.
- cv-installatie volgens NEN3028 en uitmandingen volgens NEN2757
- rookafvoer brandveilig uitvoeren volgens NEN6062 en gebruik maken van onbrandbare materialen volgens NEN6064
- gehele drinkwatervoorziening en warmwatervoorziening volgens NEN1006 en werkbladen VEWIN
- verwerking materialen volgens opgave fabrikant/leverancier

OPMERKINGEN BRAND

- er dient voldaan te worden aan de brandveiligheidseisen zoals gesteld in het bouwbesluit
- Toegepaste materialen van vloeren, trappen en hellingbanen dienen te voldoen aan de de brandklasse volgens NEN-EN 13501-1
- Toegepaste materialen van de wanden en plafonds dienen te voldoen aan de brandklasse volgens NEN-EN 13501-1
- Toegepaste materialen dienen te voldoen aan de rookklasse volgen de eisen gesteld in NEN-EN 13501-1
- Constructie onderdelen m.u.v. dak, vloer en bovenrijge trap voldoen terminate aan brandklasse (B,C,D) en rookklasse (s2) overeenkomstig NEN-EN 13501-1
- Materialen toegepast in isolier, schacht of kanaal voldoen over een dikte van tenminste 0,01 meter aan brandklasse A2 conform NEN-EN 13501-1
- Een voorziening van de afvoer van rook bepaald volgens NEN 6062 moet brandvrij zijn
- Een constructie onderdeel moet aan een zijde die niet grenst aan de buitenlucht een volgens NEN6065 bepaalde bijdrage tot brandvoortplanting hebben die voldoet aan klasse 4
- Een constructie onderdeel niet zijde een deur, raam, een luozijn of een dammee gelijk te stellen constructieonderdeel moet aan een zijde die grenst aan de buitenlucht, een volgens NEN 6065 bepaald bijdrage tot brandvoortplanting hebben die voldoet aan klasse 4
- Sub-brandcompartimentering, R200, overeenkomstig Art. 2.94b lid 1 en lid 4 van het bouwbesluit

ALLE MATEN IN HET WERK CONTROLEREN

[redacted]
Marquart ARCHITECTEN
Hoofdweg 137 a-c, Grubbenvorst
Tilburg
4840 AD Rijsbergseweg
telefoon: 0162 514088
e-mail: info@marquart.nl

project: Huisvesting arbeidsmigranten
Hoofdweg 137 a-c, Grubbenvorst
opdrachtgever: [redacted]
Tilburg
werktekeningen: 22-023
onderwerp: Vergunningstekening Plattegronden
datum: 04-04-2022
schaal: 1:100
gecontrol: DV
formaat: 841x1189mm
tekeningnr: 1277-GP36-bladB
blad: B01

nr	datum	aanpassingen	door
E			
D			
C			
B			
A			

Alle rechten voorbehouden