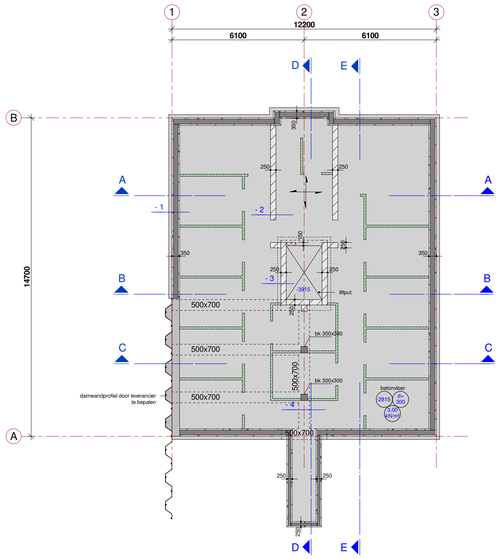
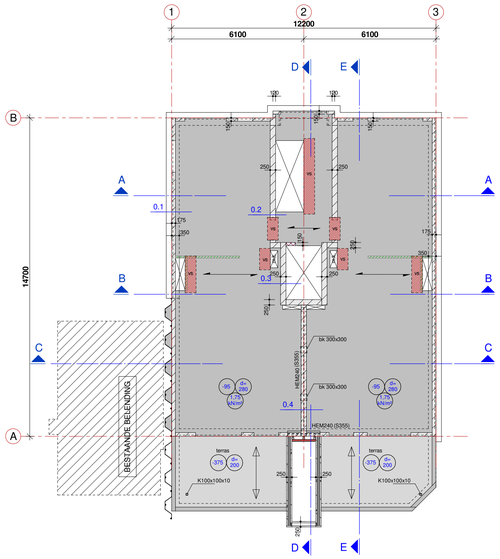


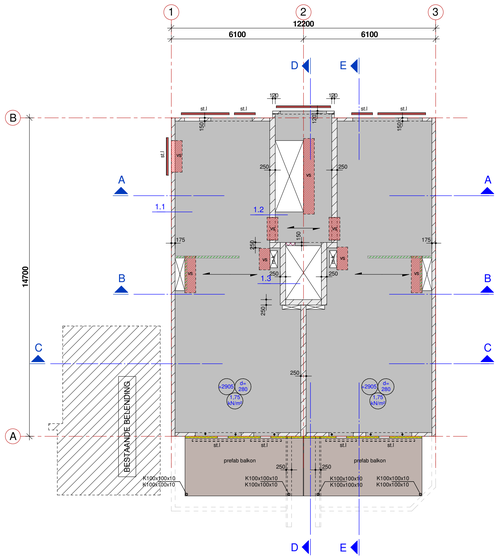
Keldervloer
1 : 100

- Keldervloer: betonvloer dik 300 mm
- In de grondgevormde, grondverdringende schroefpalen type DPA o.g. n.t.b.
- Holle wandelement 250 / 350mm, volgens leverancier
- Beton kolom 300x300 mm
- Lijnlast op de vloer
- Dragende wanden op de vloer kalkzandsteen dik 120/150/175/250 mm
- Hemelwaterafvoer en riolering volgens installateur
- Overige maatvoering en bouwkundige details zie tekeningen Architect



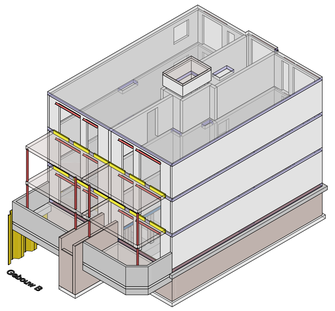
Begane grondvloer
1 : 100

- breedplaatvloer - Overspanningsrichting breedplaatvloer dik 280 mm
- Vloer volgens uitwerking betreffende leverancier
- b.k. ruwe vloer = 95 - P
  - afwerking: cement dekvloer dik 70 mm + tackerplaat 25 mm, voorzien van krimpwapening
- Betonvloer dik 200 mm b.k. = 70 - P (terras)
  - afwerking: zie bouwkundige details
- vs - Versterkte strook in breedplaatvloer
- kl - Stalen kolom boven vloerniveau
  - Stalen kolom onder vloerniveau
- Holle wandelement 250 mm, volgens leverancier
- Dragende wanden op de vloer kalkzandsteen dik 120/150/175/250 mm
- Dragende wanden onder de vloer kalkzandsteen dik 120/150/175/250 mm
- Dragende wanden onder de vloer holle wandelement 250 / 350 mm, volgens leverancier
- Lijnlast op de vloer
- m.k. - Meterkast vloerplaat volgens betreffende leverancier
- Overige maatvoering en bouwkundige details zie tekeningen Architect

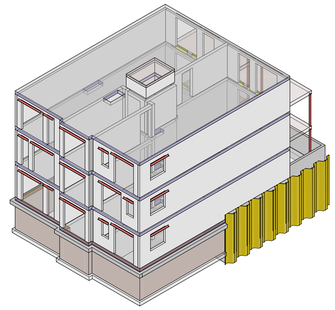


1e Verdiepingsvloer
1 : 100

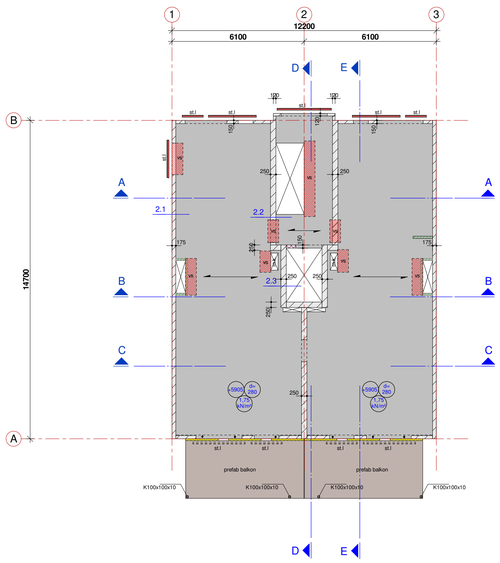
- breedplaatvloer - Overspanningsrichting breedplaatvloer dik 280 mm
- Vloer volgens uitwerking betreffende leverancier
- b.k. ruwe vloer = 2905 - P
  - afwerking: cement dekvloer dik 70 mm + tackerplaat 25 mm, voorzien van krimpwapening
- vs - Versterkte strook in breedplaatvloer
- pl - Prefab stalen gevel latei volgens uitwerking leverancier
- Isokorf t.b.v. prefab balkons, volgens nadere uitwerking leverancier
- kl - Stalen kolom boven vloerniveau
  - Stalen kolom onder vloerniveau
- Dragende wanden op de vloer kalkzandsteen dik 120/150/175/250 mm
- Dragende wanden op de vloer kalkzandsteen dik 150 mm t.p.v. liftschacht kwaliteit CS20
- Dragende wanden onder de vloer kalkzandsteen dik 150/175/250 mm
- Lijnlast op de vloer
- Niet dragend metselwerk wanden los houden v/d bovenliggende vloeren
- Overige maatvoering en bouwkundige details zie tekeningen Architect



3D overzicht 1

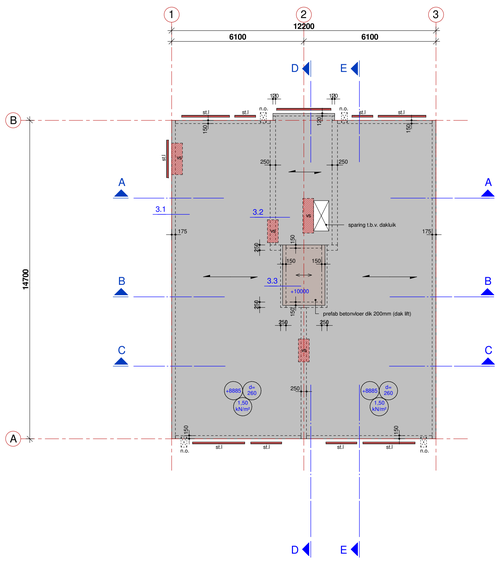


3D overzicht 2



2e Verdiepingsvloer
1 : 100

- breedplaatvloer - Overspanningsrichting breedplaatvloer dik 280 mm
- Vloer volgens uitwerking betreffende leverancier
- b.k. ruwe vloer = 5905 - P
  - afwerking: cement dekvloer dik 70 mm + tackerplaat 25 mm, voorzien van krimpwapening
- vs - Versterkte strook in breedplaatvloer
- pl - Prefab stalen gevel latei volgens uitwerking leverancier
- Prefab stalen geveldrager , volgens uitwerking leverancier
- Isokorf t.b.v. prefab balkons, volgens nadere uitwerking leverancier
- kl - Stalen kolom boven vloerniveau
  - Stalen kolom onder vloerniveau
- Dragende wanden op de vloer kalkzandsteen dik 120/150/175/250 mm
- Dragende wanden op de vloer kalkzandsteen dik 150 mm t.p.v. liftschacht kwaliteit CS20
- Dragende wanden onder de vloer kalkzandsteen dik 120/150/175/250 mm
- Lijnlast op de vloer
- Niet dragend metselwerk wanden los houden v/d bovenliggende vloeren
- Overige maatvoering en bouwkundige details zie tekeningen Architect



Dakvloer
1 : 100

- breedplaatvloer - Overspanningsrichting breedplaatvloer dik 260 mm
- Vloer volgens uitwerking betreffende leverancier
- b.k. ruwe vloer = 8885 - P
  - afwerking: dakbedekking
    - afschot isolatie
    - dampremmende laag
- prefab betonvloer dik 200mm (dak lift)
- vs - Versterkte strook in breedplaatvloer
- pl - Prefab stalen gevel latei volgens uitwerking leverancier
- Dragende wanden onder de vloer kalkzandsteen dik 120/150/175/250 mm
- Niet dragend metselwerk wanden los houden v/d bovenliggende vloeren
- n.o. - Noodoverstort bxh = 270x70 mm, onderzijde 30 mm boven dakbedekking
- Algemeen: dakbeveiliging volgens Arbovoorschriften
- Overige maatvoering en bouwkundige details zie tekeningen Architect

Situatie
1 : 500

Legenda:

- Voor doorsneden zie 215491 blad B-DO-C-11
- Voor details zie 215491 blad B-DO-C-12
- Overige maatvoering en bouwkundige details zie tekeningen Architect

Staalkwaliteit : S235 (kolommen)
Staalkwaliteit : S355
: T.g.v. aansluiting ligger-kolom : schotjes toepassen
: T.g.v. behuiging ligger: kopschot toepassen
: Zweg t.g.v. eigen gewicht conform berekening
Betonkwaliteit : C30/37
Kalkzandsteen : dk 120 mm CS12
dk 150 mm CS12
dk 150 mm CS20 (t.p.v. liftschacht)
dk 175 mm Massa+
dk 250 mm Massa+

Belastingaanname:

belastingen:	begane grond	1e verdieping	2e verdieping	3e verdieping	dakvloer	balkon
veranderlijke last	1.75 kN/m²	1.75 kN/m²	1.75 kN/m²	1.75 kN/m²	1.50 kN/m²	2.5 kN/m²
afwerking	1.40 kN/m²	1.40 kN/m²	1.40 kN/m²	1.40 kN/m²	1.00 kN/m²	
separate wanden	1.20 kN/m²	1.20 kN/m²	1.20 kN/m²	1.20 kN/m²		

FAKTOR Civil Engineering
Postbus 7149 4330 GC Middelburg
Telefoon: 0118-614722
e-mail: info@faktorbv.nl
www.faktorbv.nl

Staalconstructies
Betonconstructies
Houtconstructies
Funderingen

OPDRACHTGEVER: Bergh Vastgoed B.V.

WERK: Nieuwbouw app. plan Grote Kerkstraat te Steenbergen

ONDERDEEL: Constructie-overzicht Gebouw B

FASE : Definitief ontwerp
STATUS : definitief
SCHAAL : As indicated
FORMAAT : A0
GETEKEND: R.S.
GEC : M. Loppies
DATUM : 20-04-2022
ORDERNR : 215491
BLAD NR: B-DO-C-10

Nr:	Naam:	Datum:	Wijziging:
A			
B			
C			
D			
E			
F			

L:\2021-215491\B01\B01-01\tekeningen\Revit\dwaas B01\B01-10-DO-C-10.rvt