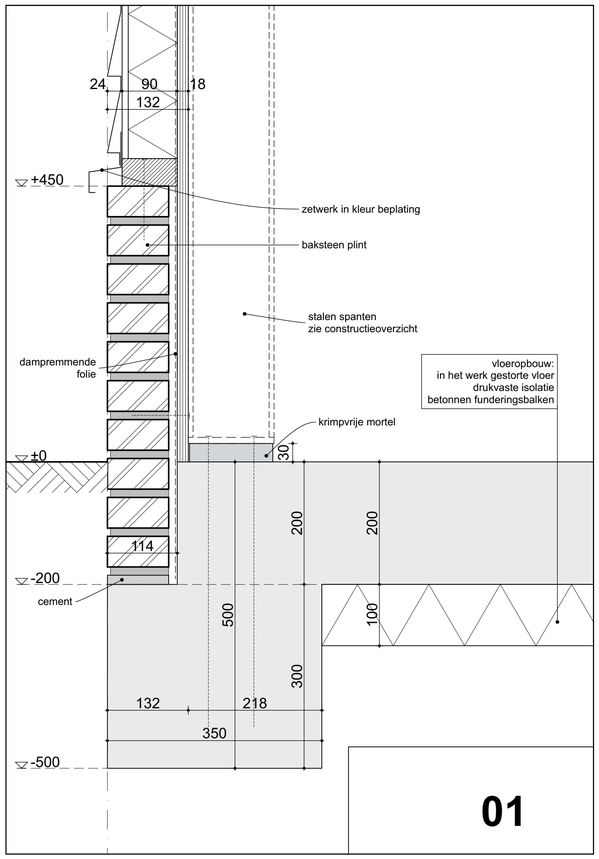
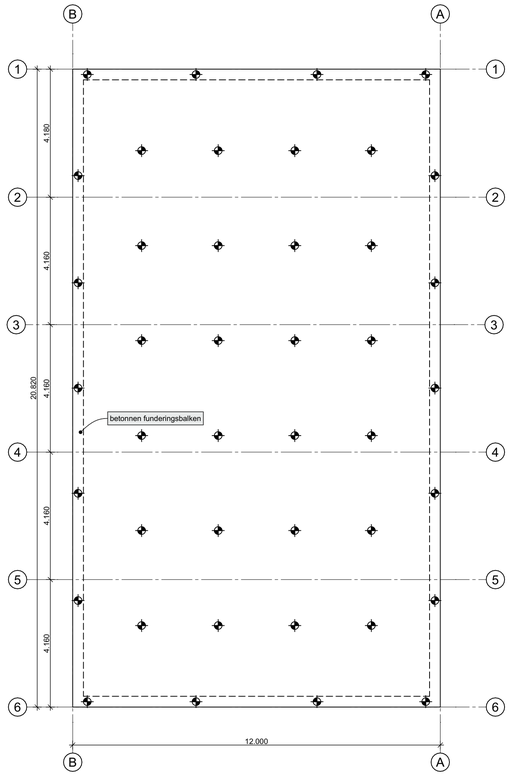
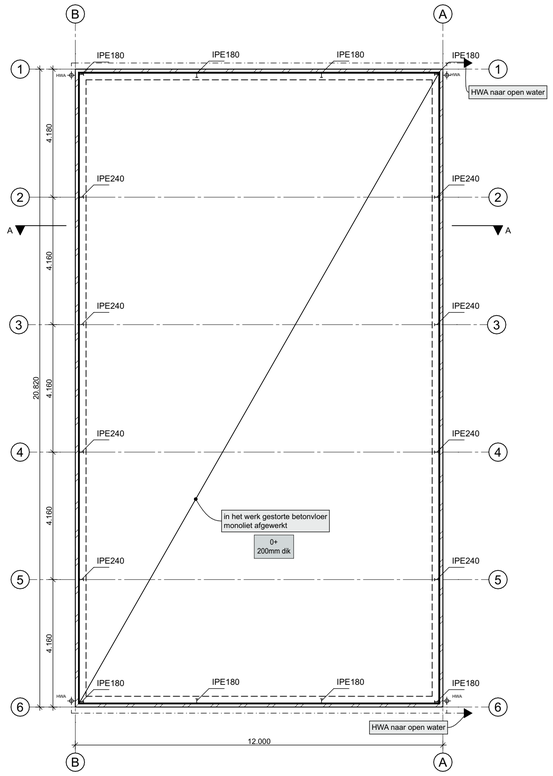


01



FUNDATIE

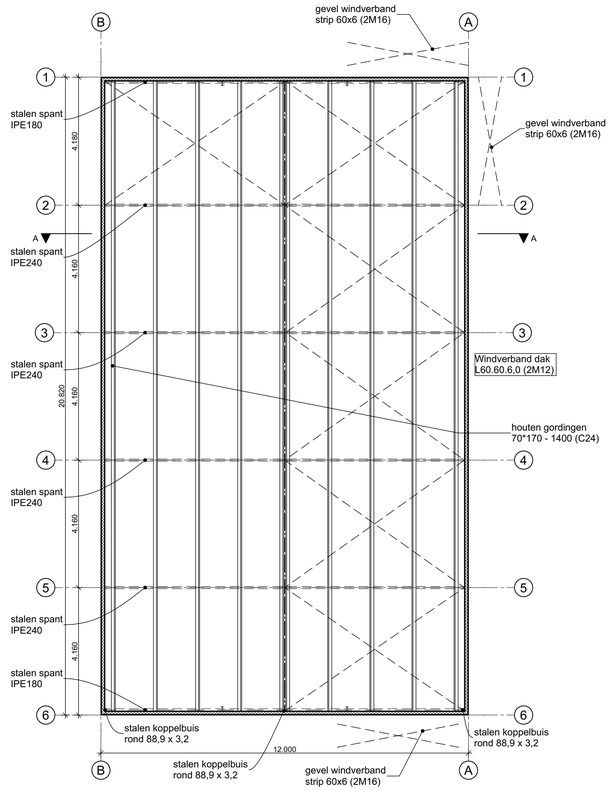
- Gewapende betonnen funderingsbalken, poeren etc. volgens tekeningen en berekening van de constructeur.
- Palenplan volgens opgave constructeur



BEGANE GRONDVLOER

- In het werk gestorte betonvloer volgens tekeningen en berekening van de constructeur. Vloer monolitsch afgewerkt.

- Riolerings- en HWA-leidingen volgens opgave van de installateur, leidingen aan de buitenzijde ophangen aan de fundatie h.o.h. max. 10x de buisdiameter. Leidingen van dikwandig, slagvast PVC. Leidingen onder betonvloeren instorten (emmerprofiel).
- T.p.v. de overgang van leidingwerk naar maaiveld een flexibele slang / polderstuk toepassen.



DAKCONSTRUCTIE

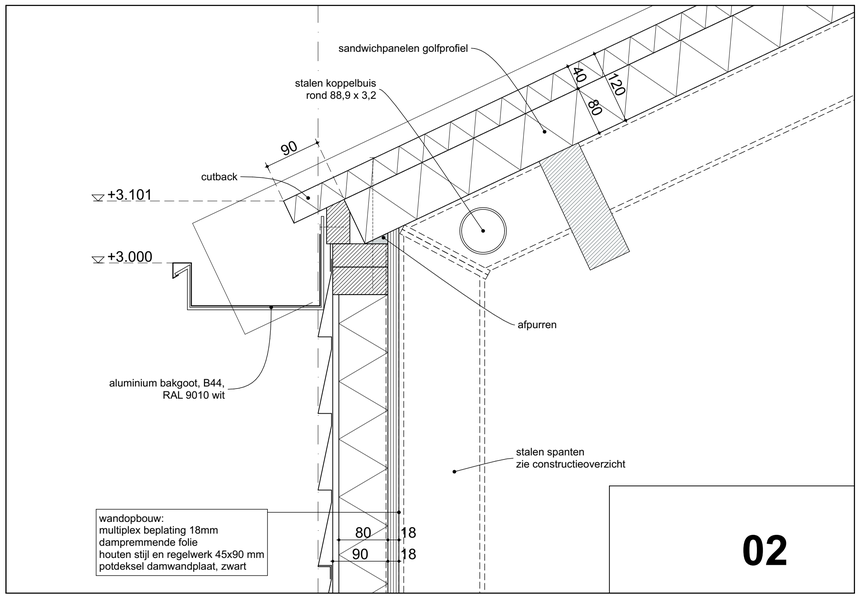
- Complete staalconstructie volgens berekening van de constructeur.
- Kwaliteit constructiestaal:
  - Kokers en buizen: S275
  - Overig: S235 tenzij anders aangegeven.
- Kwaliteit bouten: 8.8
- Kwaliteit ankers: 4.6 tenzij anders aangegeven.
- Lashoek: 4mm
- Voor monteren van de staalconstructie en eventuele (beton)vloeren de constructie (tijdelijk) afschoren. Liggers welke niet exentrisch worden belast tijdelijk ondersteunen.
- Verankeringslengte ankers conform NEN 6720.
- Conservering volgens bestek
- Constructiestaal en dakplaten geschikt voor zonnepalen (15kg/m2)

- Daken voorzien van stalen sanwichdakplaten.

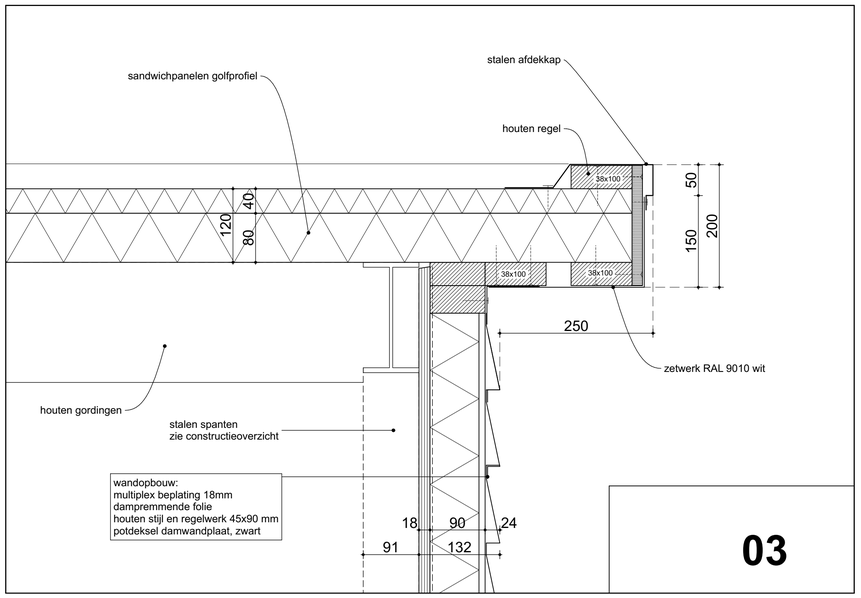
- Houten gordingen van Noord Europees constructiehout C24. ankers met gordinglippen verankeren aan de staalconstructie.

LEGENDA KOLOMMEN

HEA100	Naar boven gaande kolom
HEA100	Naar onder gaande kolom
HEA100	Doorgaande kolom



02



03

Alphen aan den Rijn
Behoort bij besluit van burgemeester en wethouders van Alphen aan den Rijn
met kenmerk: V2022/500
Datum: 22-12-2023

6999839_1657619069818_3568_BA-02_Tekening_constructie_en_detailering_12-07-2022

Projectnummer	**3568**	Tekening	**BA-02**
Project	**OPRICHTING BIJGEBOUW GROENESTEIN | Groenestein 12a HAZERSWOUDE - RIJDIJK**	Omschrijving	**Tekening aanvraag omgevingsvergunning constructie en principe detailliering**
Opdrachtgever	[redacted] Holding BV Groenestein 12a 2394 AV Hazerswoude-Rijndijk	Schaal Datum Gewijzigd (A) (B) (C) (D) (E) (F) (G) (H)	**1:100 / 1:5** **13-04-2022 | DvdM** **12-07-2022 | DvdM**

verstoep

BOUWADVIES ARCHITECTUUR ONTWIKKELING
Vrouwenmantel 3 | 2871 NJ Schoonhoven | t 0182 - 32 01 11 | info@verstoep.nl | www.verstoep.nl