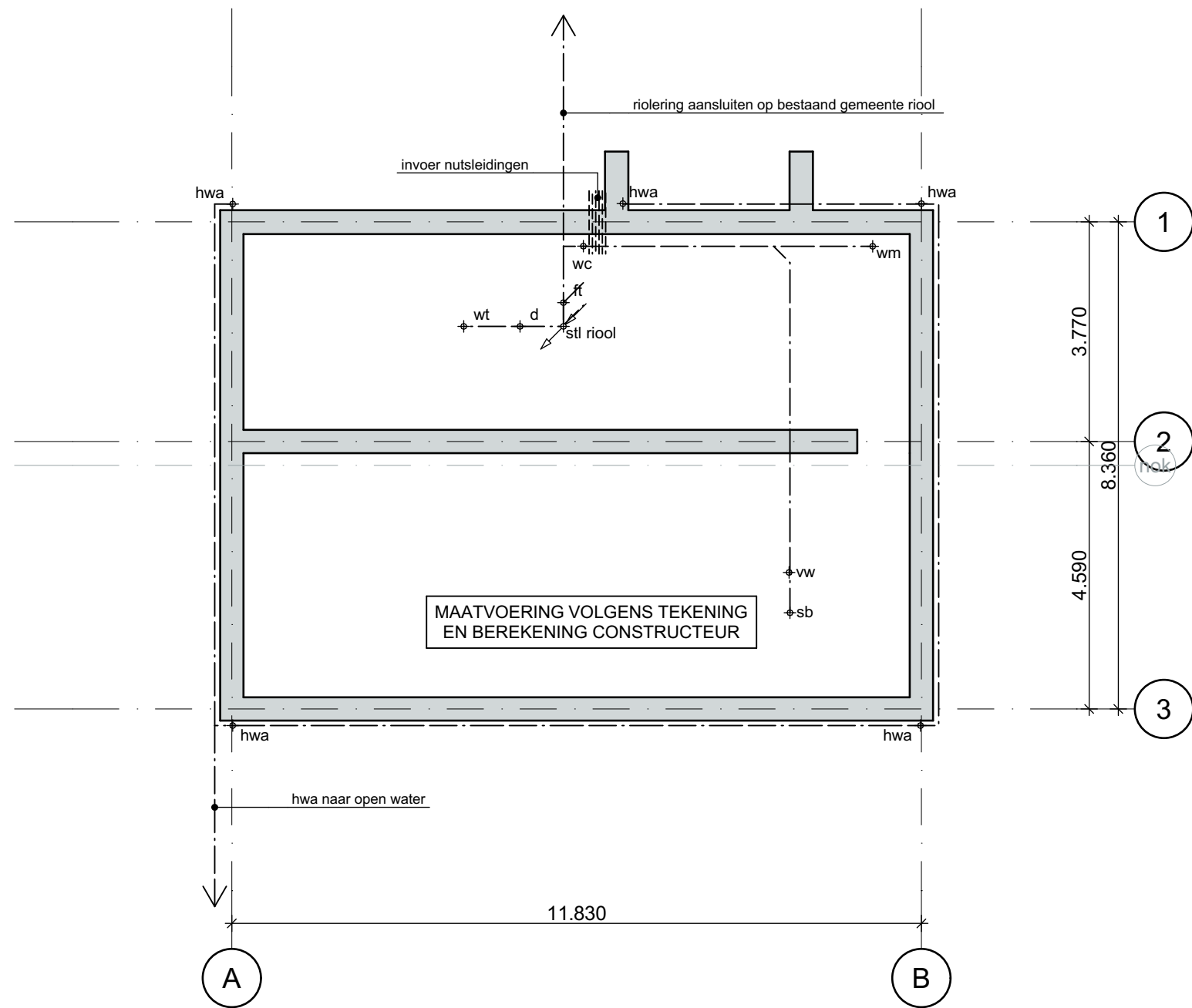
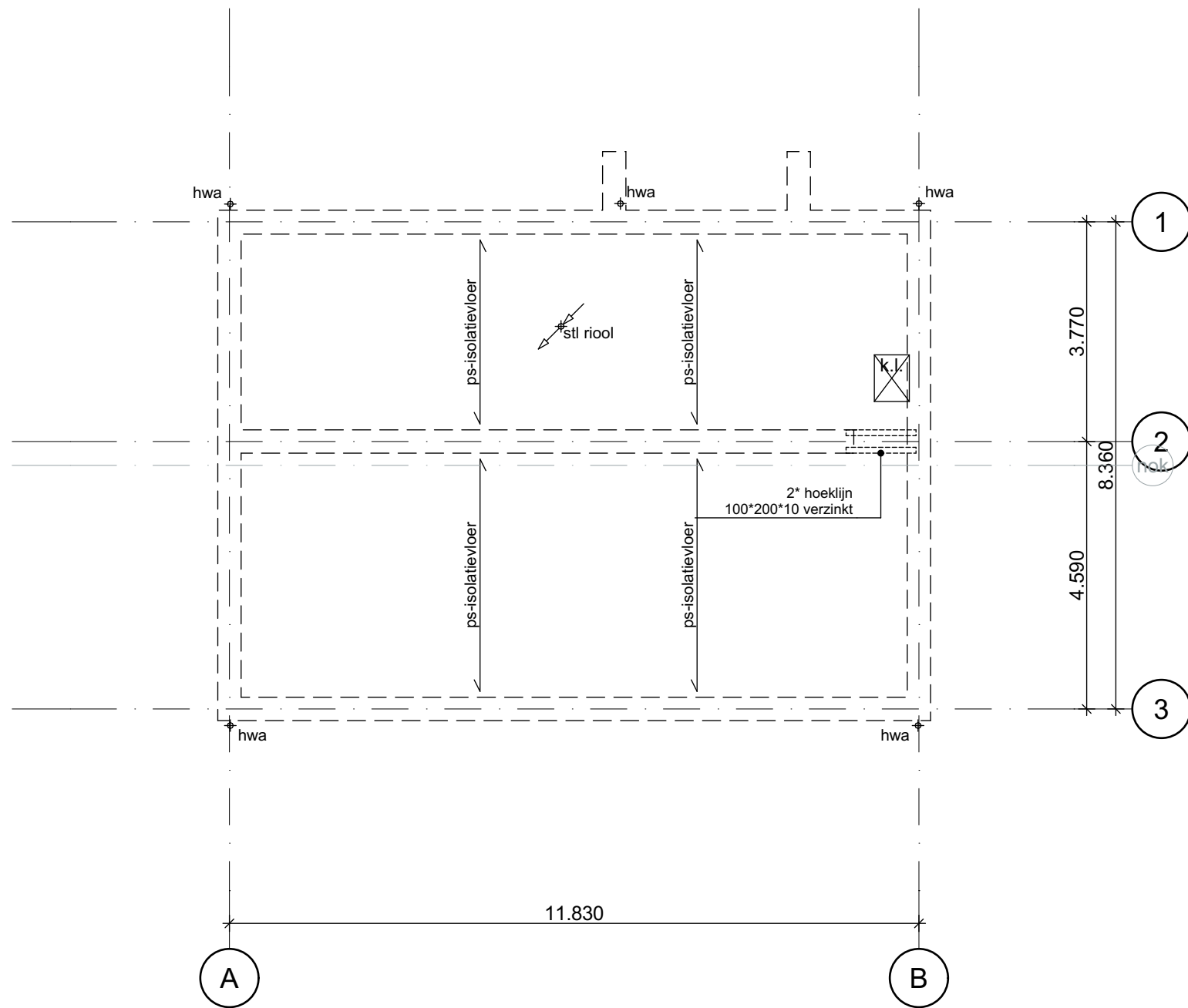




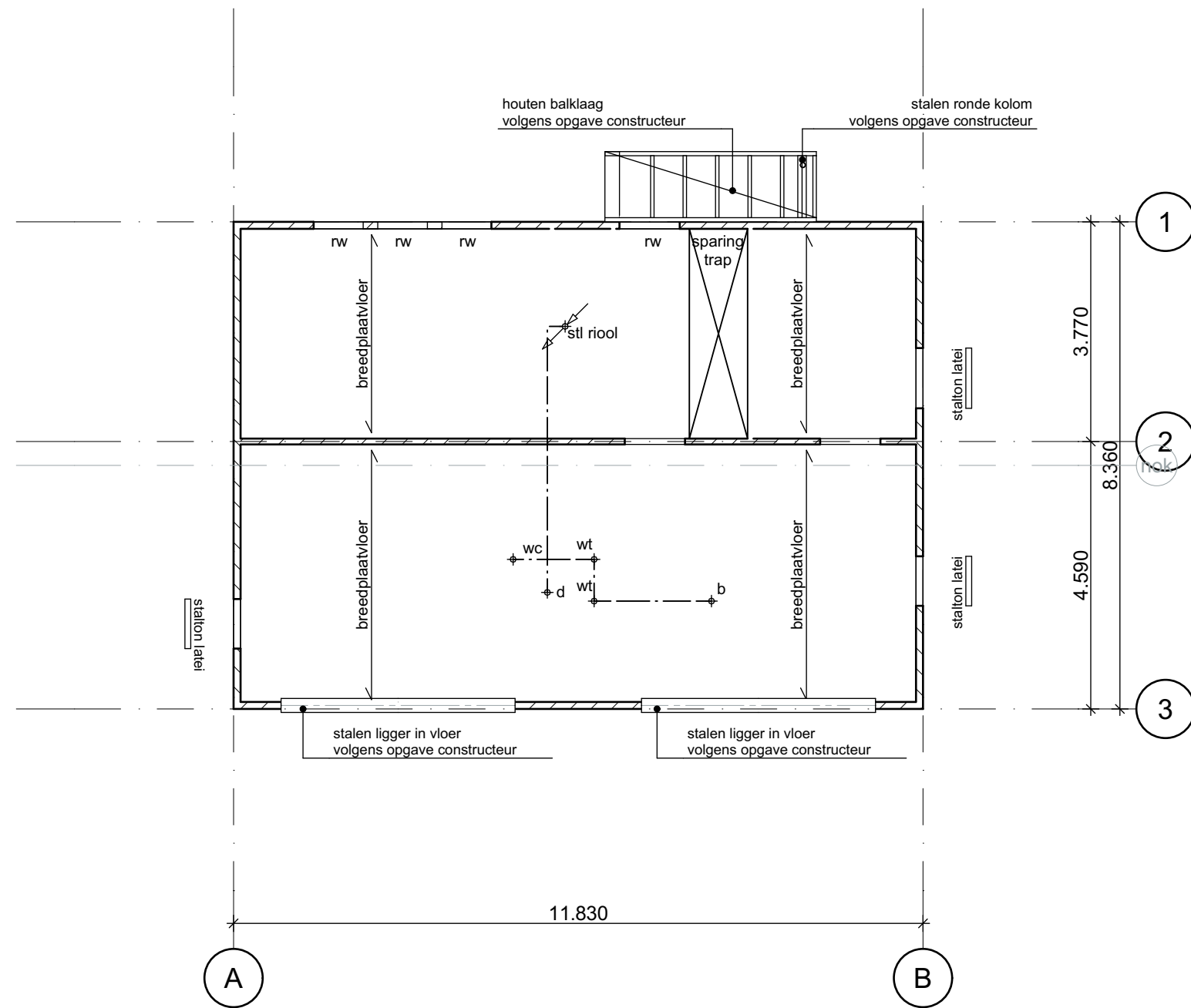
FUNDATIE

- Gewapende betonnen funderingsbalken volgens tekeningen en berekening van de constructeur.
- Prefab betonnen heipalen onder de fundatie volgens palenplan en berekening van de constructeur.
- Riolerings- en HWA-leidingen volgens opgave van de installateur, Leidingen van dikwandig, slagvast PVC.
- T.p.v. de overgang van leidingwerk naar maaiveld een flexibele slang / polderstuk toepassen.



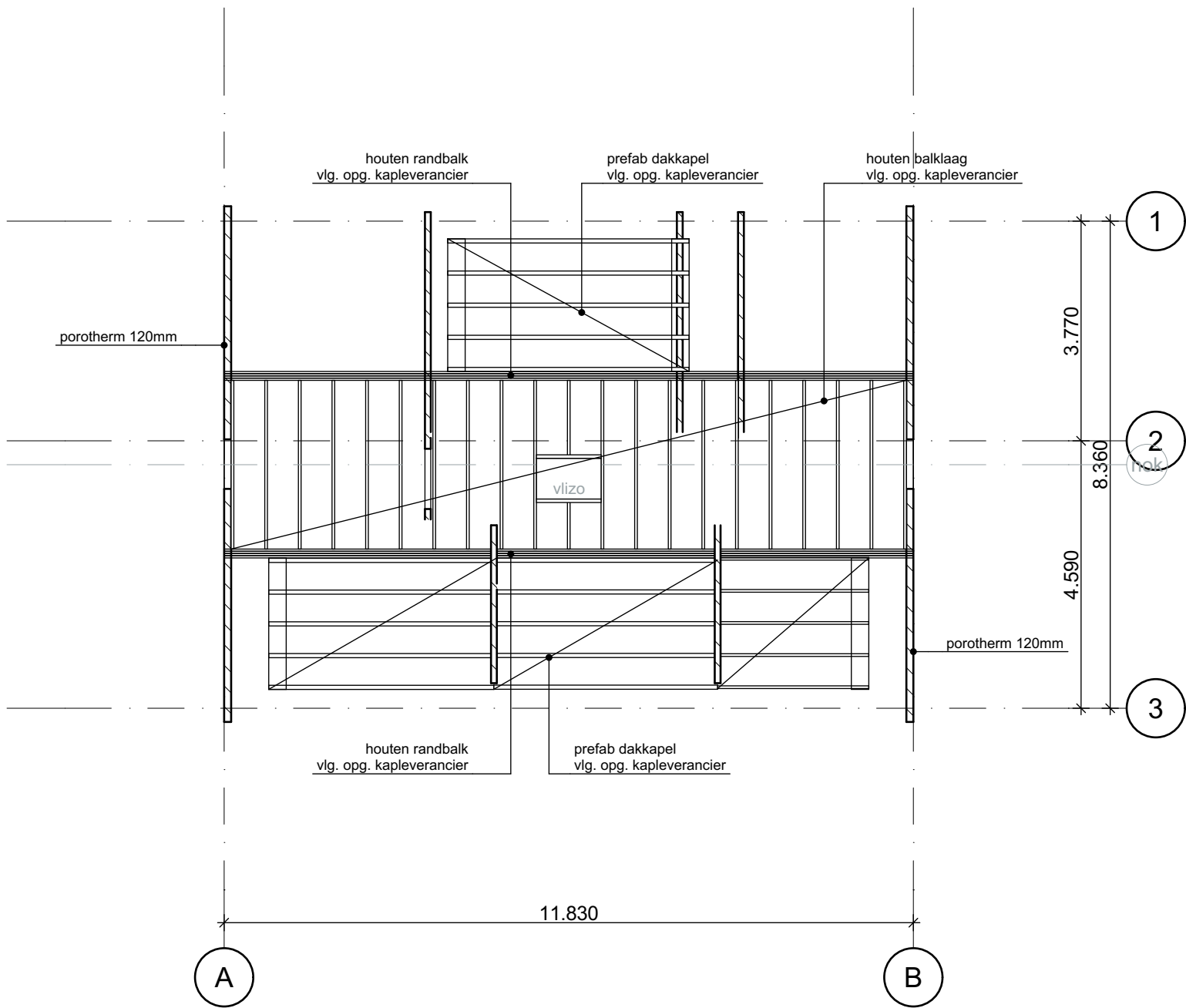
BEGANE GRONDVLOER

- PS isolatievloer volgens opgave leverancier R_c=4,0 m²K/W.
- Sparingen en kruipluiken in de vloer zoals op tekening aangegeven.
- Vloer afwerken met een zandcementafwerklaag van 70mm dik.



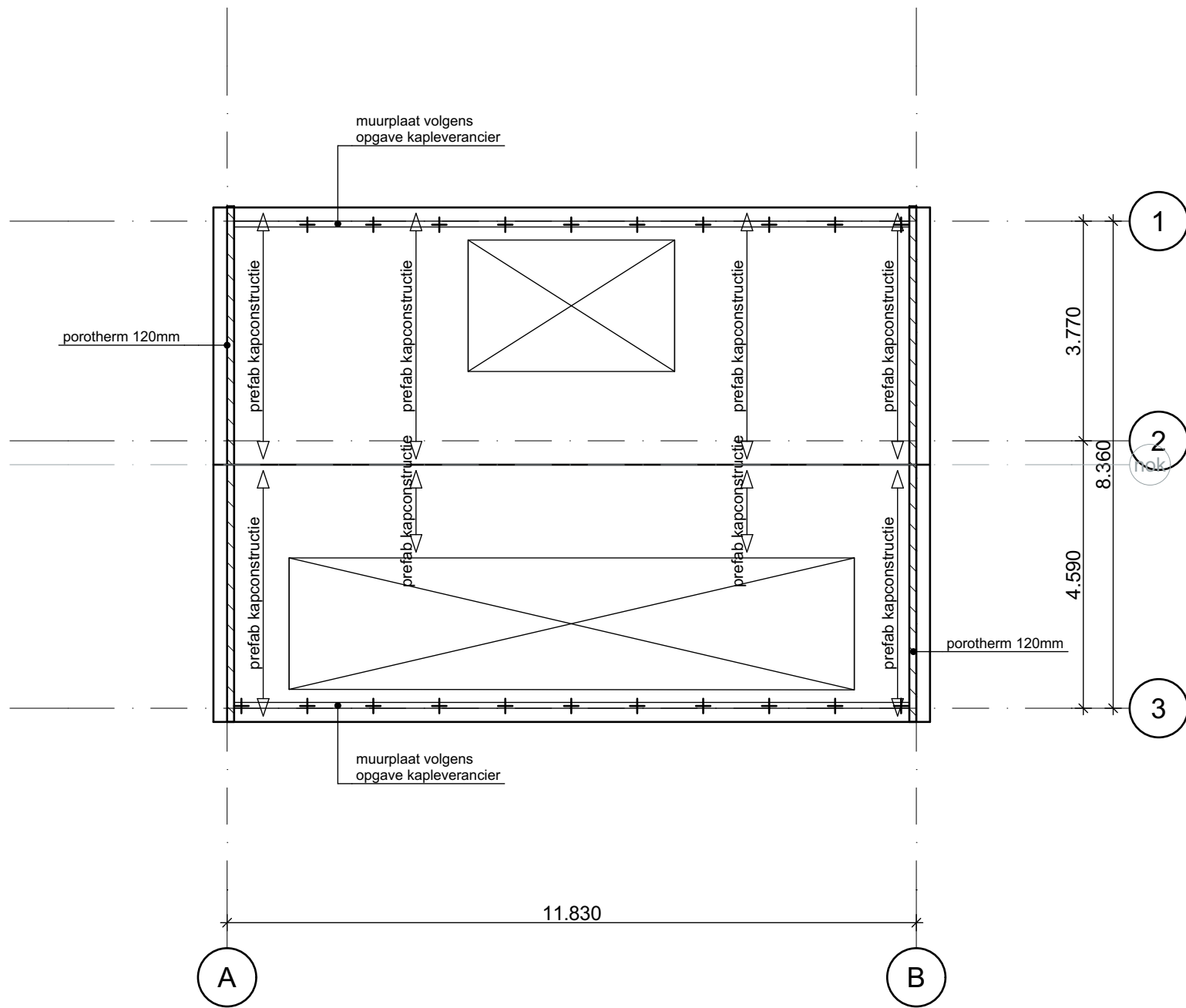
VERDIEPINGSVLOER

- Breedplaatvloer volgens opgave constructeur
- Leidingwerk in betonopstorting opnemen.
- Vloer afwerken met een zandcement afwerklaag van 70mm dik.
- Dragende wanden en binnenblad 120mm porotherm.
- Gevel- en binnenwandopening afrhaven in de vloer. Lateien niet vloerdragend enkel als vulling toepassen. T.p.v. grote overspanningen stalen liggers toepassen.
- Stalen kolommen aanbrengen vanaf fundering.
- Houten balklagen volgens berekening van de constructeur.



HOUTEN BALKLAAG

- Houten balklaag, etc. volgens opgave van de constructeur/leverancier prefabkap
- Hout: Noord Europees constructiehout C24.
- Vloer voorzien van 19mm underlayment.
- Stalen liggers, etc. volgens opgave van de constructeur.
- Staal: S235, lashoek: 4mm, bouten: 8.8.



KAPCONSTRUCTIE

- Prefab kapconstructie volgens opgave fabrikant / leverancier.
- Dragende hsb wanden als onderdeel van de kap, lasten op breedplaatvloer
- Gordingen, muurplaten, etc. volgens opgave van de constructeur.
- Hout: Noord Europees constructiehout C24
- De hellende dakvlakken voorzien van zelfdragende dakplaten volgens opgave van de fabrikant / leverancier.

CONSTRUCTIE

Palenplan, betonnen funderingsconstructie, balkafmetingen, etc. volgens tekening en berekening van de constructeur.

Prefab vloer- en dakconstructies, lateien, etc. volgens tekening en berekening van de fabrikant / leverancier.

UITGANGSPUNTEN BETONCONSTRUCTIE

- Betonstaal: B 500 A/B
- Betonsterkte: C25/30
- Milieuklasse: XC3

HSB ONSTRUCTIE

- Gordingen, muurplaten, etc. volgens opgave van hsb leverancier.
- Hout: Noord Europees constructiehout C24.

STAALCONSTRUCTIE

- Complete staalconstructie volgens berekening van de constructeur.
- Controle berekening van de verbinding door staalbouwer.
- Werkplaatstekening door staalbouwer.
- 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 zoals op tekening aangegeven voorzien van parabolische zeeg.
- Verankeringslangte ankers conform NEN 6720.
- Conservering: geheel thermisch verzinken / zinkfosfaatcoating.

Projectnummer **202**

Project

Opdrachtgever

Tekening **BA-02**

Omschrijving

Schaal

Datum

Gewijzigd

1:100
19-12-2023

(A)

(B)

(C)

(D)

(E)

(F)

(G)

(H)

DIV
ARCHI TECTEN

van Hogendorpsstraat 25
3281 SW Numansdorp
06 44137362
www.divarchitecten.nl
info@divarchitecten.nl