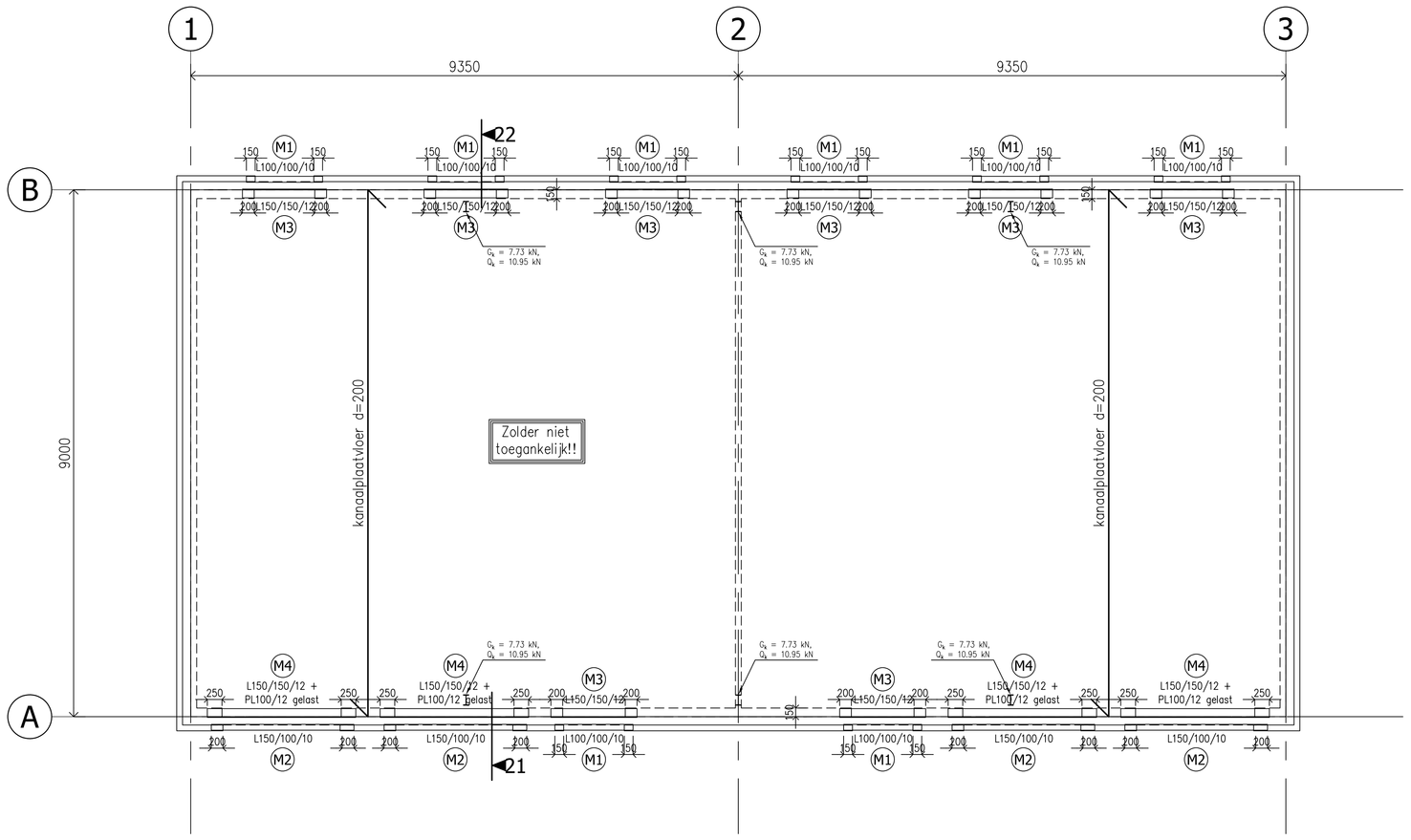
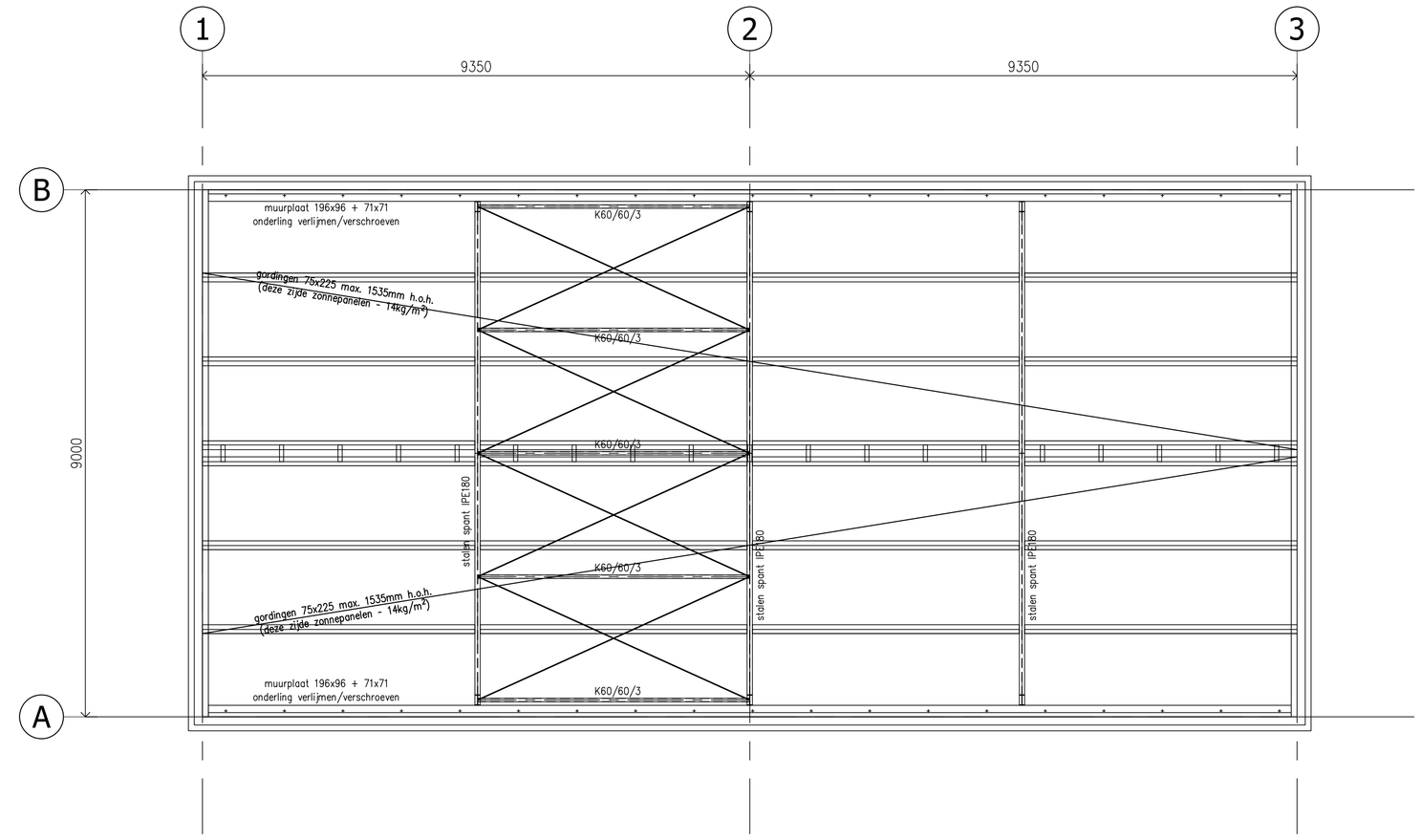



## PLATDAKVLOER

- Kanaalplaatvloer volgens tekening en berekening fabrikant, ter controle aan ons bureau.
- Drukdaag afstemmen in overleg met vloerenfabrikant i.v.m. voorspanning/zeeg kanaalplaatvloer.
- Tijdens het aanbrengen van de vloerelementen de stalen liggers onderstempelen.
- Kopsoplegging d.m.v. centreerstrip, volgens opgave fabrikant.
- Voegvulling aanbrengen nadat vloerelementen conform legplan en verwerkingsvoorschriften zijn geplaatst.
- Stempels verwijderen nadat alle verankeringen zijn aangebracht en druklaag of aanstorting voldoende hard zijn.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Milieuklasse: | XC1 | Veranderlijke belasting: | 1.00 kN/m² |
| Rustende belasting: | 1.00 kN/m² | Lichte scheidingswanden: | n.v.t. |

## KAPPLAN

- Gordingen BxH = zie schema.
- Gordinglassen 4-zijdig steunen tegen afschuiving cq. wegdraaien.
- Alle houtverbindingen volgens EUROCODE 5.
- Sandwichpaneel uit 1 deel per dakvlak, verankeren aan gordingen volgens fabrikant/leverancier.
- Windverbanden P60/6 2M12 per verbinding en bevestigen aan alle gordingen d.m.v. houtdr.bouten 8x60
- Koppelkokers K60/60/3
- Nokgordingen koppelen d.m.v. houten klossen, h.o.h. ±1000 mm.

## LEGENDA

- lijnlast op vloerplaat volgens tabel lijn- en puntlasten op vloerplaat
- rollaag +2 lagen murfor
- stalen latei 200mm. opleggen (tenzij anders aangegeven)
- Prefab betonlatei niet vloerdragend (tenzij anders aangegeven)
- Stalton latei niet vloerdragend (tenzij anders aangegeven)
- Versterkte strook in vloerplaat, volgens vloerfabrikant (tenzij anders aangegeven)

## GEGEVENS STAALCONSTRUCTIES:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Staalkwaliteit: | S235JR | (tenzij anders aangegeven) | Stelspecie: | volgens CUR aanbeveling 24, |
| Boutkwaliteit: | 8.8 | (tenzij anders aangegeven) | | krimparme cementgebonden mortels. |
| Ankerkwaliteit: | 4.6 | (tenzij anders aangegeven) | Sterkteklasse: | Karakteristieke druksterkte min. C28/35. |
| Lasverbindingen: | zie constructieberekening/detailberekening | | Mortel: | soort, type en verwerking vlgs. fabrikant. |

Behandeling staal volgens bestek. Stalen lateien t.p.v. buitenblad thermisch verzinken.
Stalen latelen 200 millimeter opleggen (tenzij anders aangegeven).

## GEGEVENS METSELWERKCONSTRUCTIES:

Mortels conform NEN-EN 1996-2.
Genormaliseerde druksterkte conform EUROCODE 6.

| | |
|---|---|
| Druksterkte mortel minimaal: | 7.5 N/mm². |
| Druksterkte lijmwerk minimaal: | 12.5 N/mm². |
| Gewoon: | CS12; Dilataties volgens opgave fabrikant, ter controle aan ons bureau. |
| Klinkers: | CS20; Gemiddeld aantal spouwankers volgens CUR71. |
| Hoge druk: | CS28; Alle spouwbladen onderling koppelen d.m.v. spouwankers (tenzij anders aangegeven). |
| Van toepassing: | CS12; (tenzij anders aangegeven). |

Alle aangegeven metselwerk is stabiliteits metselwerk halfsteens (tenzij ander aangegeven).

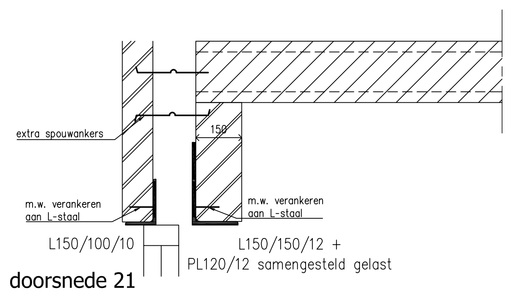
## GEGEVENS BETONCONSTRUCTIES:

| | |
|---|---|
| Betonkwaliteit: | C20/25 (tenzij anders aangegeven) |
| Staalkwaliteit: | B500 |
| Milieuklasse: | XC2 |
| Verankeringslengte: | 47x staafdiameter (tenzij anders aangegeven) |
| Betondekking: | 35mm. onder / 30mm. boven (tenzij anders aangegeven) |
| Basisgegevens toepassen | (tenzij anders aangegeven) |

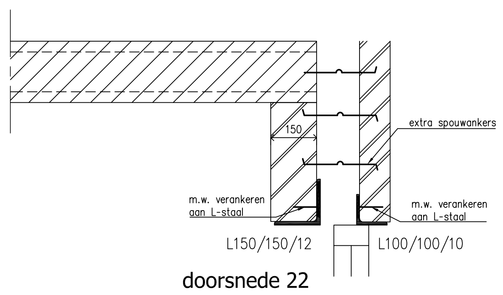
1e laag van boven
2e laag van boven
2e laag van onder
1e laag van onder

## OPMERKING

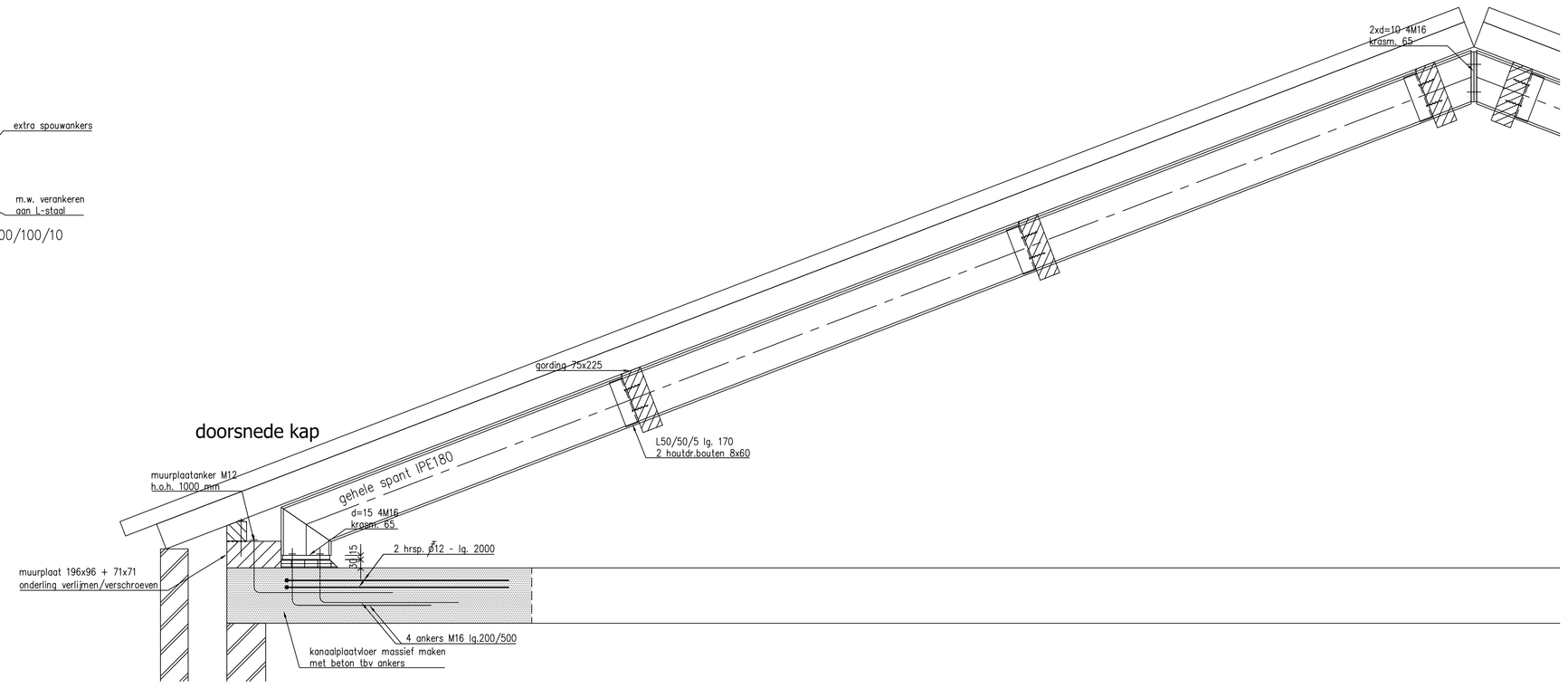
-
-
-
-
-




doorsnede 21




doorsnede 22




doorsnede kap


Verkennis Advies
Lochtstraat 30
6035 BN Ospel
e-mail: info@verkennisadvies.nl
Website: www.verkennisadvies.nl
Tel: +31(0)495 843607
Mob: +31(0)6 53838159



Alle maten in millimeters.
Op al onze opdrachten is (NVI2011) van toepassing.
Overnemen van digitale gegevens geheel op eigen verantwoording.
Digitale vastheid tekening zelf te controleren.
Exacte maatvoering volgens bestektekening architect.
Deze tekening mag zonder schriftelijke toestemming niet worden gereproduceerd.


VERKENNIS ADVIES
ADVIESBUREAU VOOR BOUWCONSTRUCTIES

| | | | |
|---|---|---|---|
| PROJECT: | Nieuwbouw logiesgebouw aan de Zinkskeslaan 26 te Helenaveen | status: | Bouwaanvraag |
| | | datum: | 03-12-2020 |
| | | wijziging: | |
| BETREFT: | Constructie Zoldervloer + kapplan | constr.: | M. Verkennis |
| | | tekenaar: | J. de Bruin |
| opdrachtgever: Ties Vastgoed Helenaveen B.V. Zinkskeslaan 26 5759 PJ Helenaveen 0493-536134 | architect: Aelmans Adviesgroep Kerkstraat 2 6095 BE Baexem 0475-459260 | schaal: | 1:50/10 |
| | | formaat: | A0 |
| | | werk nr: | P20-160 |
| | | blad nr. | B002 |