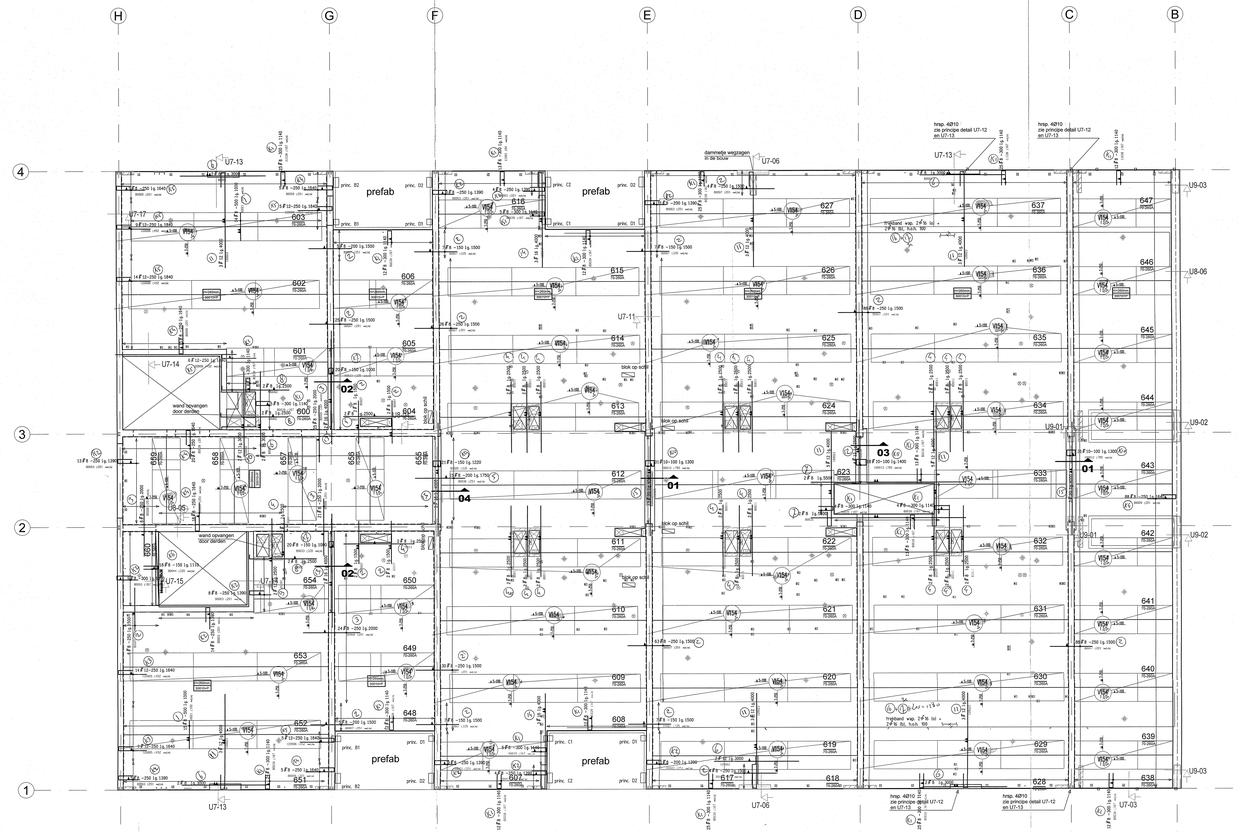

- hulpwapening : hrsp. 4*10 bij alle prefab kolommen (zie principe op detail U7-12/13) van de hoofdconstructeur

Let op geldt bij alle spanngen opvangen wand vgs derden

voor details en extra wapening zie tekening van de constructeur U-0701/U-0702

Wapening in vloer voor derden

Wapening voor verankering of doorwerkingen in de betonstapelsteenvloer voor constructies die aan de vloer hangen of enig afleiteuren dient door de verantwoordelijke van de doorwerkende constructie te worden berekend en uitgetekend.
De bevestigde wapening dient compleet te zijn met positie in de vloer, diameters, aantallen, hartcp-hart afstanden, buigvorm, lengte, inwaterverlg en afwerking van de betonstapelsteenvloer. Bij de bevestigingen dient rekening te worden gehouden met de aanwezigheid van de betonstapelsteenvloer, ter controle en voor schriftelijke goedkeuring aangeboden aan de verantwoordelijke van deze constructie.
Eventueel overgeconeerd of vermelde wapening MØ door verantwoordelijk van derden.
Voor verdere toelichting zie ons document "wapening in de vloer voor derden".

Spanngen dienen te worden ingebiland volgens onze richtlijnen en onze standaardafmetingen.
Afwijkingen worden alleen na overleg en schriftelijke akkoord verwerkt.

Verwerken van spanngen
Bij het verwerken van spanngen gedetaileerde spanngen het noodzakelijk zijn vorwegse constructieve of productietechnische redenen dat spanngen moeten worden geschoven, verskiend of zelfs moeten vervallen.
Geelen Beton behoudt zich het recht voor om dit bij spanngen ten behoeve van elektrakleidingen zonder overleg te doen.
Bij aanwezigheid van andere spanngen (at overleg moeten worden gepleegd om tot een constructief en productietechnisch verantwoorde spiseing te komen.

Handleiding voor het instekenen van spanngen:

- Alle spanngen aangeven op 1 legsteltegrond.
- Alle maatvoeringen aangeven vanuit de vorst van de plaat, indien spanngen digitaal aangeleverd worden dan is dit niet van toepassing.
- Standaard spanngen: (afwijkende maten zijn niet mogelijk).

Voor het doorvoeren van leidingen kunnen standaard gaatjesen blokjes worden aangebracht in de matten:

- 100x80; 100x60; 200x80; 200x60; 100x100; 200x200; 200x200 mm.

Standaard open spanngen worden in EPS uitgevoerd, welke door ons niet vervijdend worden, in de matten:

- 100x100; 150x150; 200x200 mm.

Ø 225 (140 - 180 - 200 en 250 mm.

- Elektrastoen HAF C60R-15/18 standaard 10 stuks inlaten van 18/19 mm (breedplatdikte van 50 mm t/m 60 mm).
- Elektrastoen HAF C100R-15/19 standaard 10 stuks inlaten van 19/19 mm (breedplatdikte van 65 mm t/m 100 mm).

Speciaal is te storten oncontrolegen is prefrig !!!

- BETONVIA (type XL M 180), - BETLEDIE, + BETLEDIE, BETLEDIE
- Inbetrifrolls MV-aspanngen (Ø127 mm en Ø152 mm), Combiafe

Zeeg
Algemeen gelijk
Bij de aanbrenging dienen door middel van de montagepukken tussen de onderbeuntingen een zeeg te krijgen van 14/20 van de overspanning.
bij vrij opgelegde vloervelden: Bij doorgaande vloeren kan worden volstaan met 14/20 van de overspanning.
Bij het afstorten van de vloer is de voorgeschreven vloerdikte ter plaatse van deze zeeg maatgevend (de vloer met de zeeg mee storten).
Bovendien dient er rekening gehouden te worden met een extra zeeg door de zetting van de onderbeuntgeen vloer wasnrsp wordt aangebracht.

zeeg in vloer

- voor meer informatie zie onze website: www.geelen-beton.nl

LET OP:
* ALLE BESTEMDE BANDEN in de plattegrond ZUN DRAGENDE WANDEN ONDER DE VLOER EN DIENEN ZONDER SPEELING AAN TE SLUITEN OP DE ONDERKANT VAN DE VLOER !!!

detail U7-02

detail U7-02A

detail U7-03

detail U7-06

detail U7-12

detail U7-13

detail U7-14

principe B1

principe C2

principe B2

principe C1

principe D1

detail D2

detail C1 en C2

detail D1 en D2

detail B1 en B2

principe detail bij haarspelden

richtlijnen leidingen in breedplaatvloer

Gebruik in belastingklasse
De opdrachtgever dient de informatie over het aanwezig van de in te storten leidingen en de spanngen van de installateurs ingeleiend op dien kogelen" aan Geelen Beton Sint-Oedenrode digitaal aan te leveren.
De opdrachtgever dient de geldeden aan te geven waar het leidingenverloop niet voldoet aan de richtlijnen.
Geelen Beton geeft daarop eenmalig aan wat op deze plaatsen dient te gebeuren.
Indien er geen leidingenverloop of aanbrachtgelegenten zijn aangegeven gaat Geelen Beton ervan uit dat er geen controle hoeft plaats te vinden.
Geelen Beton voert een gedaste controle uit op het gemaat en is niet verantwoordelijk voor door haar niet ontvangende problemenstuiteles.

LET OP: LEIDINGEN MINIMAAL 50 mm VANAF DE TRALIELIGGER VRIJHOUDEN !!!!!!

Extra controles en controles achteraf kunnen enkel in overleg met en na goedkeuring van Geelen Beton tegen vergoeding van de betreide ure-verdeer gedaan, dan wordt de aanbieding van Geelen Beton tegen vergoeding van de betreide ure-verdeer gedaan, dan wordt de aanbieding van Geelen Beton aangepast.
Geelen Beton is niet verantwoordelijk voor de gevolgen van de gemaakte keuzes van de opdrachtgever.

- **plaatsbeschrijving voorzien van eventueel trekkiijgaten**
- **in beton gestorte installatiedelen dienen te voldoen aan de betreide controle tekeningen**
  - **min. aan min. aan min. aan min. aan** Zijn ontstanegen (volgens volgens Geelen Beton!)

hoeken
Hoeken
Hoeken