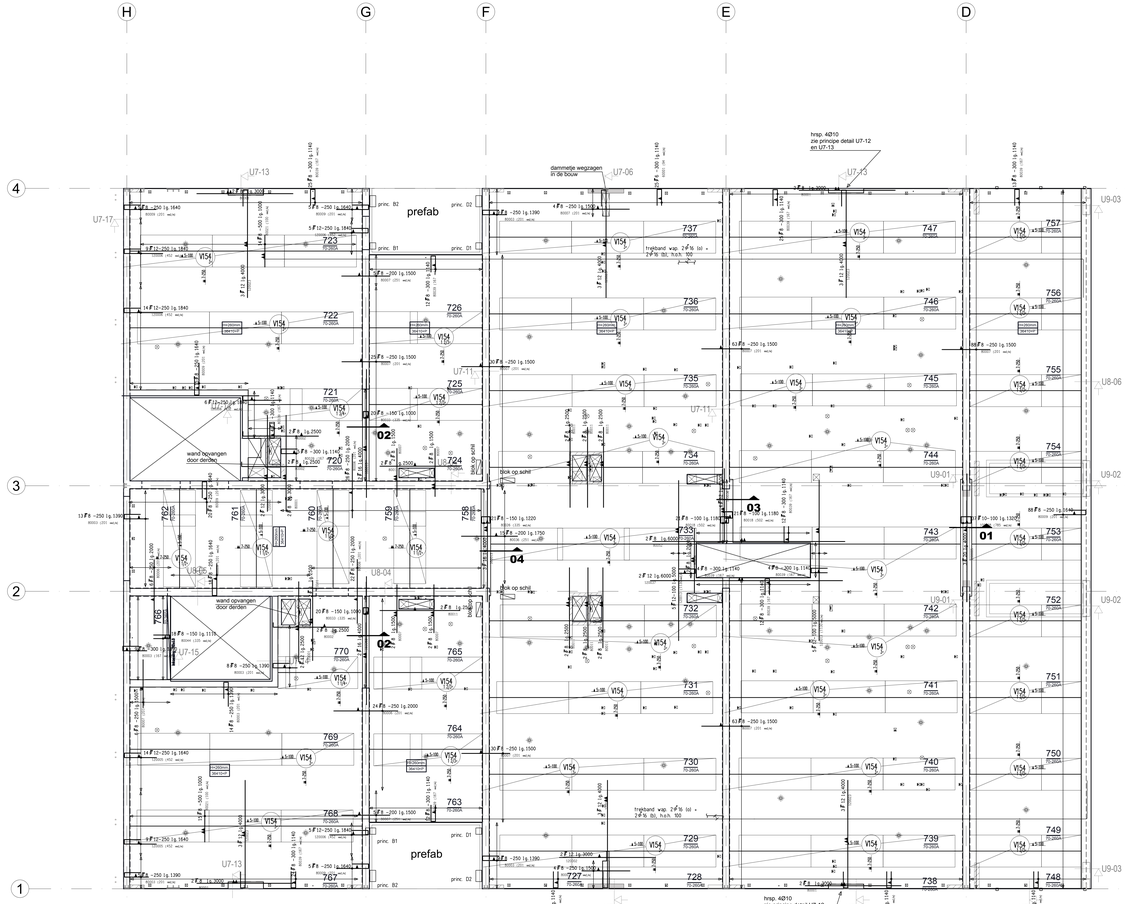


- hulpwapening : hrsp. 4*10 bij alle prefab kolommen (zie principe op detail U7-12/13) van de hoofdconstructeur

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

Wapening in vloer voor derden

Wapening voor verankering of doorverlengen in de bekistingsplaatvloer voor constructies die aan de vloer hangen of erop afsteunen dient door de verantwoordelijke van de desbetreffende constructie te worden berekend en uitgetekend.
De benodigde wapening dient compleet te zijn met positie in de vloer, diameters, aantallen, hart-op-hart afstanden, buigvorm, lengte, maatvoering en de eventuele aanwezige dekkende laag. Deze gegevens dienen door de verantwoordelijke op de vloerontekening worden verwerkt, ter controle en voor schriftelijke goedkeuring aangeboden aan de verantwoordelijke van deze constructie.
Eventueel overgenomen of vermelde wapening blijft voor verantwoording van derden.
Voor verdere bekistting zie ons document "wapening in de vloer voor derden".

Sparingen dienen te worden ingetekend volgens onze richtlijnen en onze standaardafmetingen.
Afwijkingen worden alleen na overleg en schriftelijk akkoord verwerkt.

Verwerken van sparingen
Bij het verwerken van de gebruikelijke sparingen kan het noodzakelijk zijn vanwege constructieve of productietechnische redenen dat deze sparingen door ons worden geschuiven, verkleind of zelfs moeten vervallen.
Geelen Beton behoudt zich het recht voor om dit bij sparingen ten behoeve van elektriskleidingen zonder overleg te doen.
Bij aanpassingen van andere sparingen zal overleg moeten worden gepleegd om tot een constructief en productietechnisch verantwoorde oplossing te komen.

Hanteiding voor het intekenen van sparingen:

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

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

- 100x80; 150x80; 200x80; 300x80; 190x190; 200x200; 290x290 mm.

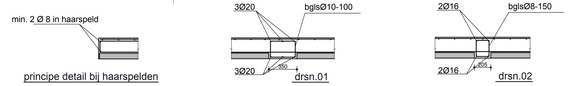
Standaard open sparingen worden in EPS uitgevoerd, welke door ons niet verwijderd worden, in de matten:

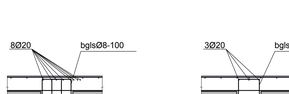
- 100x100; 150x150; 200x200 mm.
- (2) - (4) - 160 - 200 en 250 mm.
- Elektrozoen HAF 09ØR-16/19: standaard 10 stuks inlaten van 16/19 mm (breedplaatdikte van 50 mm t/m 60 mm).
- Elektrozoen HAF C100R-16/19: standaard 10 stuks inlaten van 16/19 mm (breedplaatdikte van 65 mm t/m 100 mm).

Speciaal in te storten voorzieningen in overlegtt:

- BE/Inox.type XL in 16EL
- BE/staal
- 16TLEIDSE
- 16TLEIDSE
- Waterdruk MV-sparingen ØP127 mm en Ø152 mm
- Combiskelk

principe detail bij haarspelden



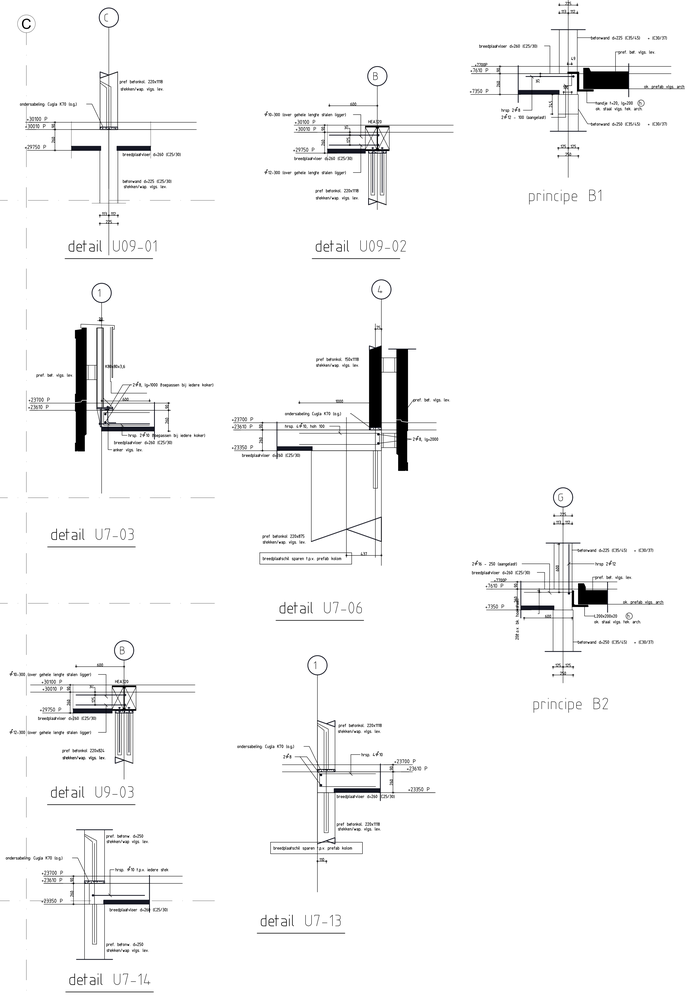


Zeeg
Algemeen geldt:
Breedplaten dienen door middel van de montagejukken tussen de ondersteuningen een zeeg te krijgen van 1/400 van de overspanning.
Bij vrij opgelegde vloervelden: Bij doorgaande vloeren kan worden volstaan met 1/800 van de overspanning.
Bij het afstorten van de vloer in de voorgeschreven 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 zakking van de onderliggende vloer waarop wordt uitgestempeld.

zeeg in vloer

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

LET OP:
- ALLE GEÏSTIPPELDE WANDEN (in de plattegrond) ZUN DRAGENDE WANDEN ONDER DE VLOER EN DIENEN ZONDER SPELING AAN TE SLUITEN OP DE ONDERKANT VAN DE VLOER !!!



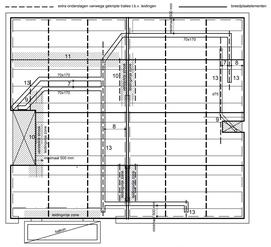
richtlijnen leidingen in breedplaatvloer

Controle op leidingsparingen
De opdrachtgever dient de informatie over het aanwezig zijn van de in te storten leidingen en de sparingen van de installateurs ingekleurd op één legplan" van Geelen Beton fpbg™ digitaal aan te leveren.
De opdrachtgever dient de gebieden aan te geven waar het leidingvertrekop niet voldoet aan de richtlijnen.
Geelen Beton geeft daarop eenmalig aan wat op deze plaatsen dient te gebeuren.
Indien er geen leidingvertoop of aandachtsgebieden zijn aangegeven gaat Geelen Beton ervan uit dat er geen controle hoeft plaats te vinden.
Geelen Beton voert een globale controle uit op het gehee en is niet verantwoordelijk voor door haar niet ondervonde problemsituaties.

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 bestede uren worden gedaan.
Revoeiwerkzaam en bewerkstelling van (sleuven) in het werk aangebrachte leidingen valen buiten de taken, de zaakvoerts en de verantwoordelijkheid van Geelen Beton en kunnen enkel in overleg met en na goedkeuring van Geelen Beton tegen vergoeding van de gemaakte kosten worden uitgevoerd.

- **plaatsbinding voorzien van standaard trekhaagsels**
- **in het stalhuis van gegeven telkoo ten behoeve van de tabelle controle tekeningen**


trales in plaat
breedplaatelementen
extra ondersteuger overlapp gerapte trales t.b.v. leidingen
11
13
13
13