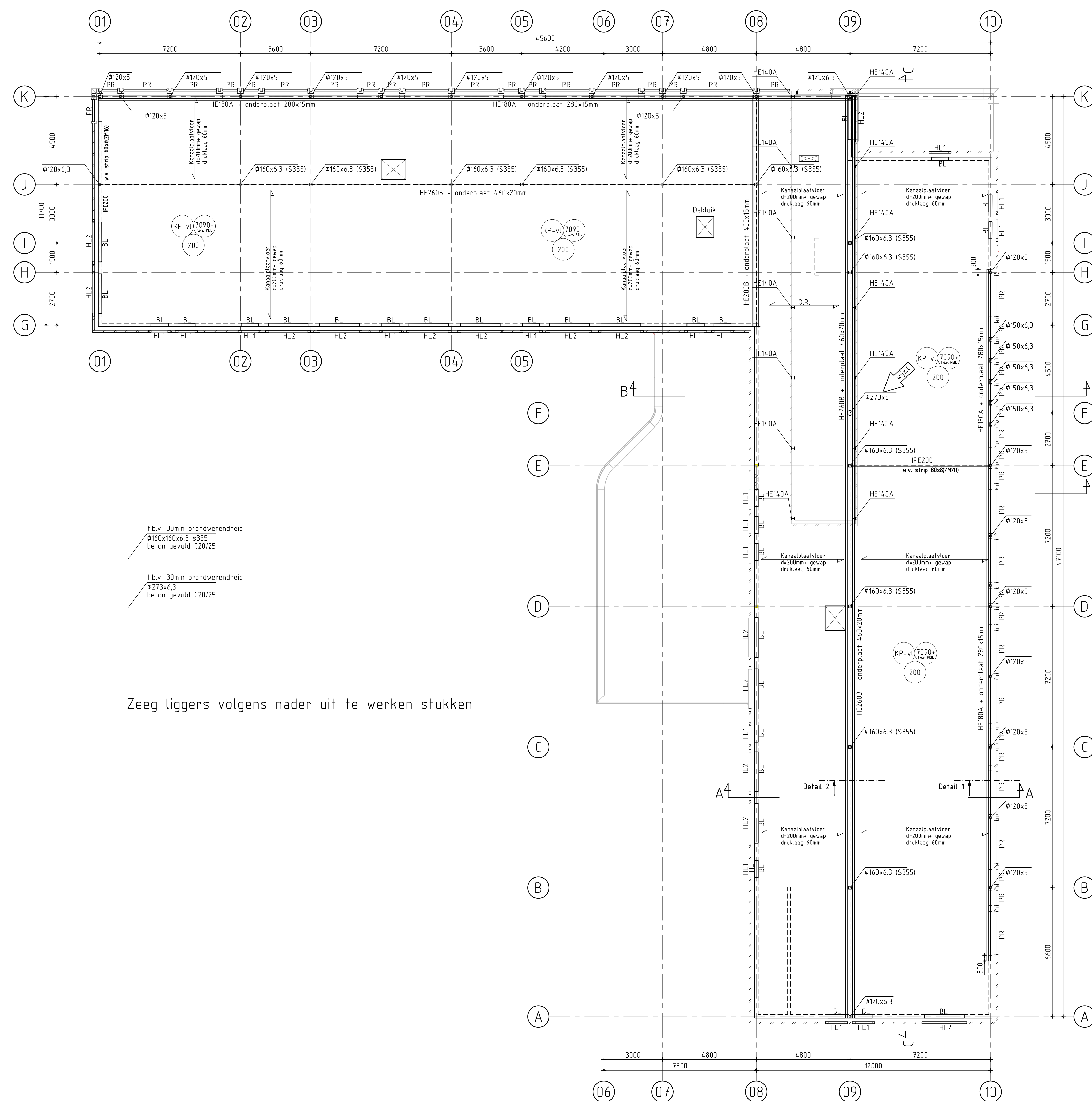
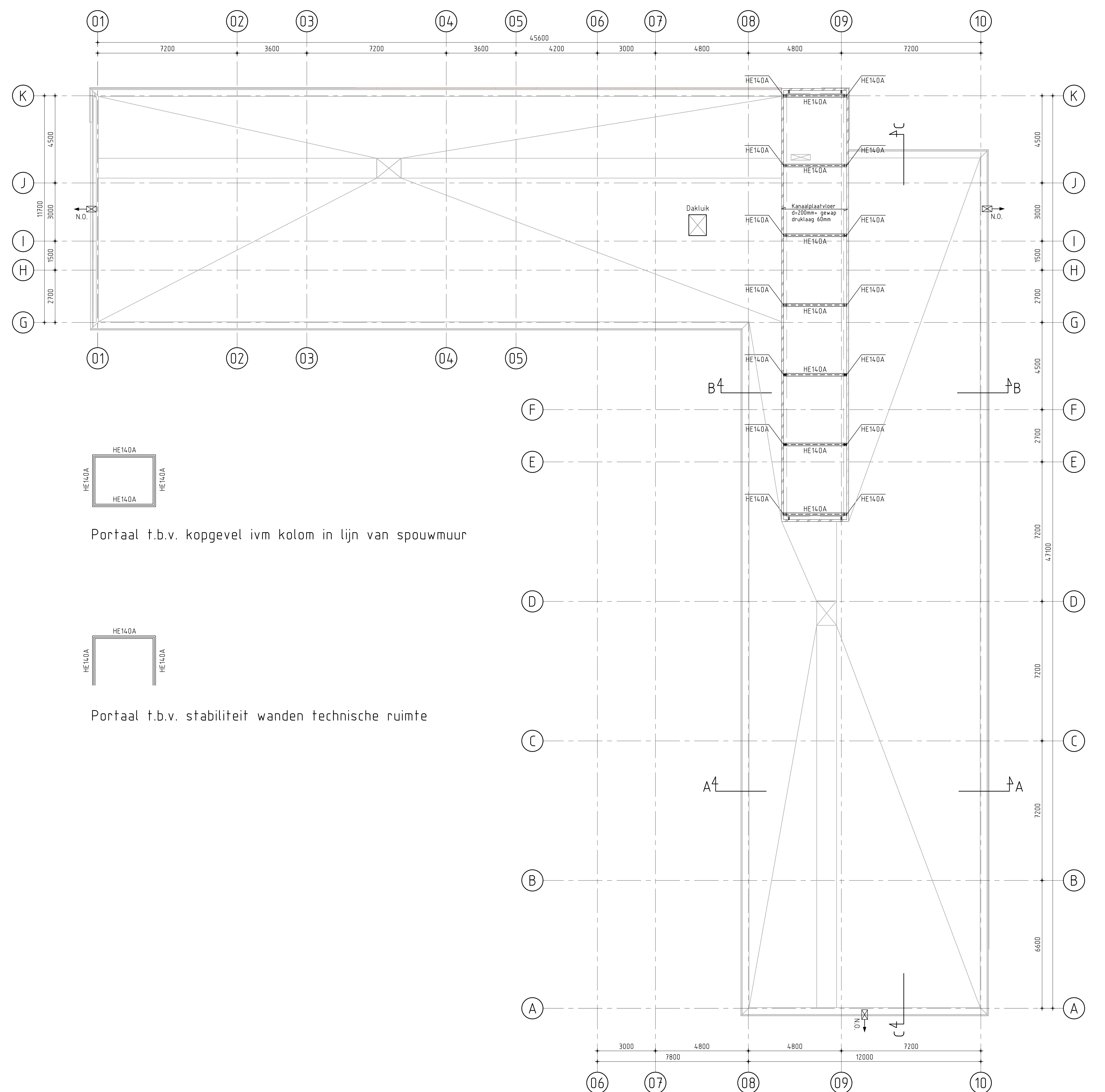




Zeeg liggers volgens nader uit te werken stukken

Lateien gewijzigd
Overzicht dakvloer
schaal 1:100

BL = Beton latei
HL1 = hoeklijn L80x100x10mm, L<1500mm
HL2 = hoeklijn L100x100x10mm, L<1200mm
PR = Praktisch bouwkundig afwerken



Portaal t.b.v. kopgevel ivm kolom in lijn van spouwmuur

Portaal t.b.v. stabiliteit wanden technische ruimte

Overzicht opbouw t.b.v. installatie
schaal 1:100

Afmetingen noodoverstorten volgens uitvoeringsfase

Detailberekeningen volgens derde en ter controle aanbieden

Beton kwaliteit:
Betonkwaliteit i.h.w. gest. : C20/25
Betonkwaliteit prefab : C45/55

Beton dekking:

onderdeel	Milieuklasse	Betondekking in mm (= c_{min} + Δc_{max})		toeslag (Δc_{max})	gestort op werkvloer	gestort op PE-folie	gestort op maaiveld
		binnen	buiten				
Vloer, beton	XC1	15	15				
Vloer, aan	XC3/XC4/XP4	25	30				
Balk,	XC3	25	25				
Kolom,	XC3	25	25				
Korrel,	XC3/XC4/XP3	25	30				
Vloer, beton	XC2/XC3/XD1	30	25				
Fundering	XC2	25	25				

Dragend metselwerk kwaliteit:
Min. rep. druksterkte metselwerk : 4,5 N/mm²
Min. rep. druksterkte mortel : 7,5 N/mm²
Min. rep. druksterkte steen : 15,0 N/mm²

Metselwerk t.b.v. de stabiliteit in verband aanbrengen (o.g.) en voeg met o.k. vloer aankauwen.
Kalkzandsteen uitvoeren als lijnwerk
Diatarief conform opgave leverancier, e.e.a. ter goedkeuring aan hoofdconstructeur.

Hout kwaliteit:
Sterkteklasse : C18 tenzij anders op tekening aangegeven.

Staal kwaliteit:
Walsprofielen : S235JR
Kokerprofielen : S275/2H
IPB/SFB/THD liggers : S355/J203

Bouten : 8.8
Ankers : 4.6
Lassen : 5

Kolommen en/of liggers conserveren volgens bestek.
Bouten en ankers behandelen met 1 laag epoxy
Staalstralen SA Z.5

Toelichten aanduidingen:
s = kolom boven constr.
x = kolom onder constr.
lateien:
B.L. = praktische latei (vebal)
M.L. = prefab metselwerk latei
BeB = betonbalk (latei)

Vloeren:
GS = geïsoleerde vloer
BV = betonvloer
BP = breedplaatvloer
KPL = kanaalplaatvloer
RC = ribcassette vloer
BB = balkbroedjes vloer
Pr.B. = prefab beton

Opgelgelingen:
L100,100,10 = 150mm
L100,150,10 = 150mm
L100,200,10 = 200mm

Tenzij anders op tekening aangegeven.
Tenzij anders op tekening aangegeven, stalen liggers op bouwrijf opletten (dite 11000 x L1 Alle stalen liggers t.p.v. opgelegingen voorzien van een kopplaat.

Algemeen:
Alle maten in mm. Peilmaten zijn bovenkant ruwe vloer, hoogten zonder afwerking. Lateien boven wandopeningen welke niet nader benoemd zijn, dienen als prefab latei te worden uitgevoerd. Maten en wapening prefab lateien volgens opgave leverancier. Exacte maatvoering volgens tekening architect.
Definitieve details, detailberekeningen, werkplaatstekeningen, kapuitslag, hulpstaal, valbeveiliging, vloertraveleien, sparringen, (boor)anker- en bouwverbindingen, tijdelijke voorzieningen voor montage en uitvoering, stalen trappen en bordessen volgens aannemer.
Voor staal t.b.v. bouwkundige detaillering, zie bouwkundige tekeningen.

Indien deze tekening als uitzet tekening gebruikt wordt achten wij ons niet verantwoordelijk voor maatvoeringsverschillen t.a.v. de bouwkundige tekening. De architecttekeningen zijn altijd bindend voor de maatvoering. Auteursrechten van deze tekening berusten bij constructiebureau C.A.M. Vermeij bv.

Brandwerendheid:
Voor brandwerendheid zie rapportage brandadviseur. Kolommen betonvullen waar aangegeven, overige Hoofdraagconstructie is niet overgedimensioneerd en dient te worden beschermd.

Renvooi

Kindcentrum De Nienekes
te Cuijk

Bestektekening
Overzicht dak & instalatie

wijz. A / wijz. B / wijz. C / wijz. D
dat. 09-04-24 / dat. 18-04-24 / dat. 17-05-24 / dat. 17-05-24

architect: **DAT**
opdrachtgever: **Gemeente Land van Cuijk**

afm. A0
schaal 1:100 / 20
get. EK
ber. BJB
134.14-B04c
© C.A.M. Vermeij bv 2024