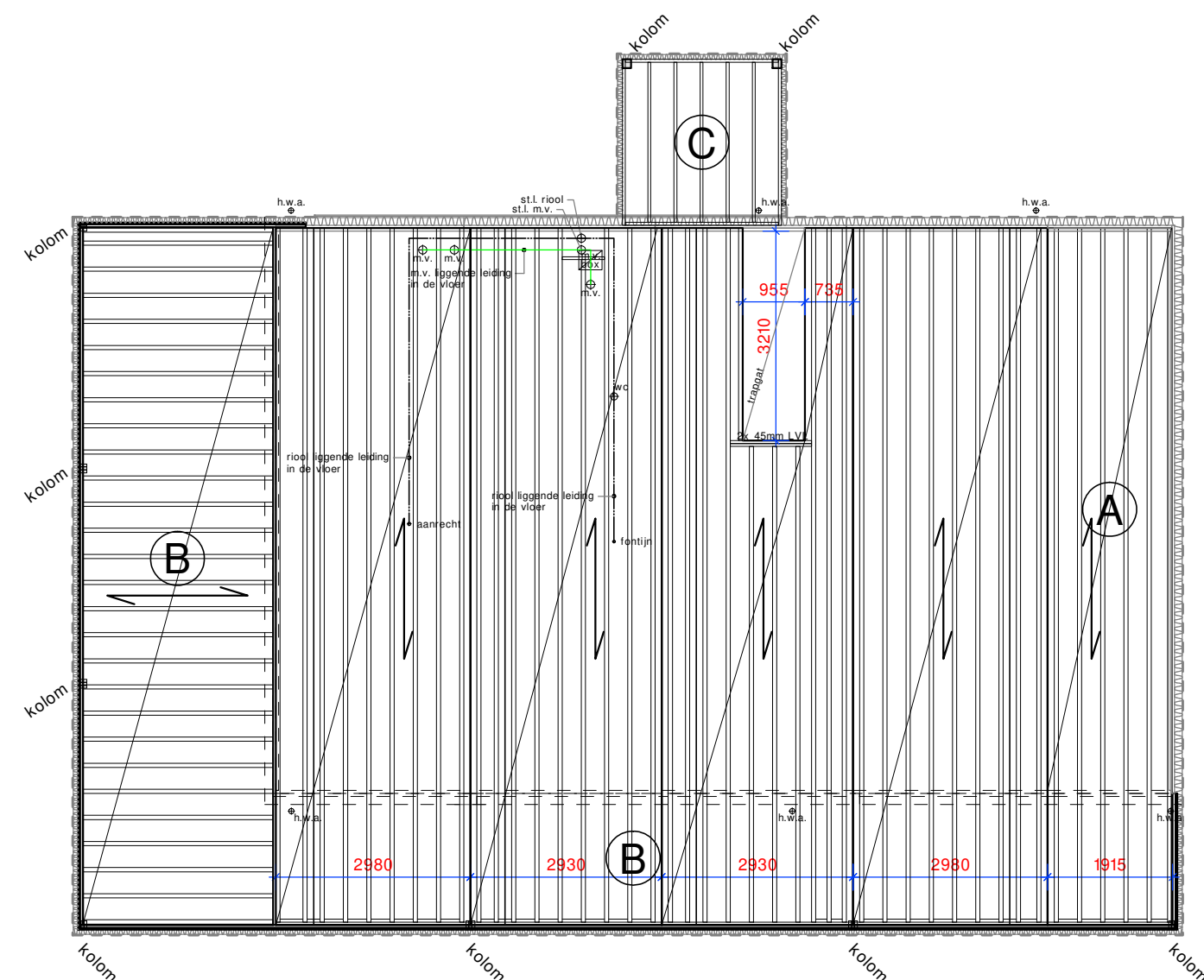


## FUNDERING/KELDERVLOER

- \* betonpalen in aantal, afmeting, lengte volgens opgave constructeur
- \* betonvloer dik 200mm, b.k. = 2690- peil
- \* op 400mm eps-isolatie
- \* afwerkvloer 70mm zand-cement
- \* wapening vloer volgens opgave constructeur
- \* betonsterkte C20/25
- \* milieuklasse XC3
- \* staalkwaliteit FeB 500
- \* dekking o+b = 35mm, i+r = 40mm
- \* v.b.-woning = 1,75 kN/m²
- \* minimale = lijnlast volgens opgave constructeur
- \* h.w.a. van recyclebaar p.v.c., afm. volgens opgave leverancier
- \* gehele riolering van recyclebaar PVC
- \* riolering volgens bouwbesluit en NEN 3215
- \* rioleringsdoorvoeren i.o.m. constructeur
- \* o.s.s. = ontstopningsstuk

- \* riolerings verloop is een principe voorstel
- exacte verloop volgens opgave leverancier



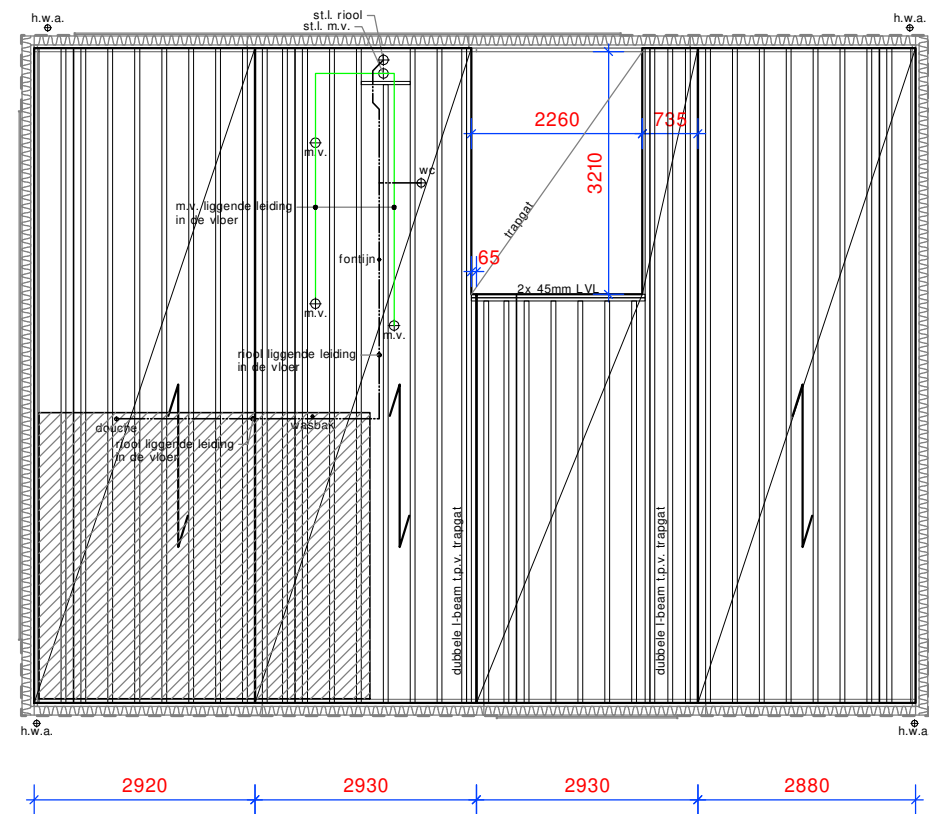
## 1e VERDIEPINGSVLOER

- \* Opbouw LVL-vloersysteem (Bov/Ond) Rc=6,3 m² K/W:
  - 27mm LVL platen
  - houten balklaag van I-liggers h=240mm h.o.h. 356mm
  - inblaas isolatiewol tussen I-liggers
  - 27mm LVL platen
  - gipsplaten

- \* = overspanning prefab elementen
- \* m.v. = afzuig punt mechanische ventilatie
- \* leidingverloop ventilatiesysteem en riolering volgens opgave installateur/leverancier
- \* h.w.a. van recyclebaar pvc

- \* kolom = houten kolom 135x135mm samengesteld uit LVL dik 45mm geschroefd en verlijmd, onderzijde met stalen voet op fundering

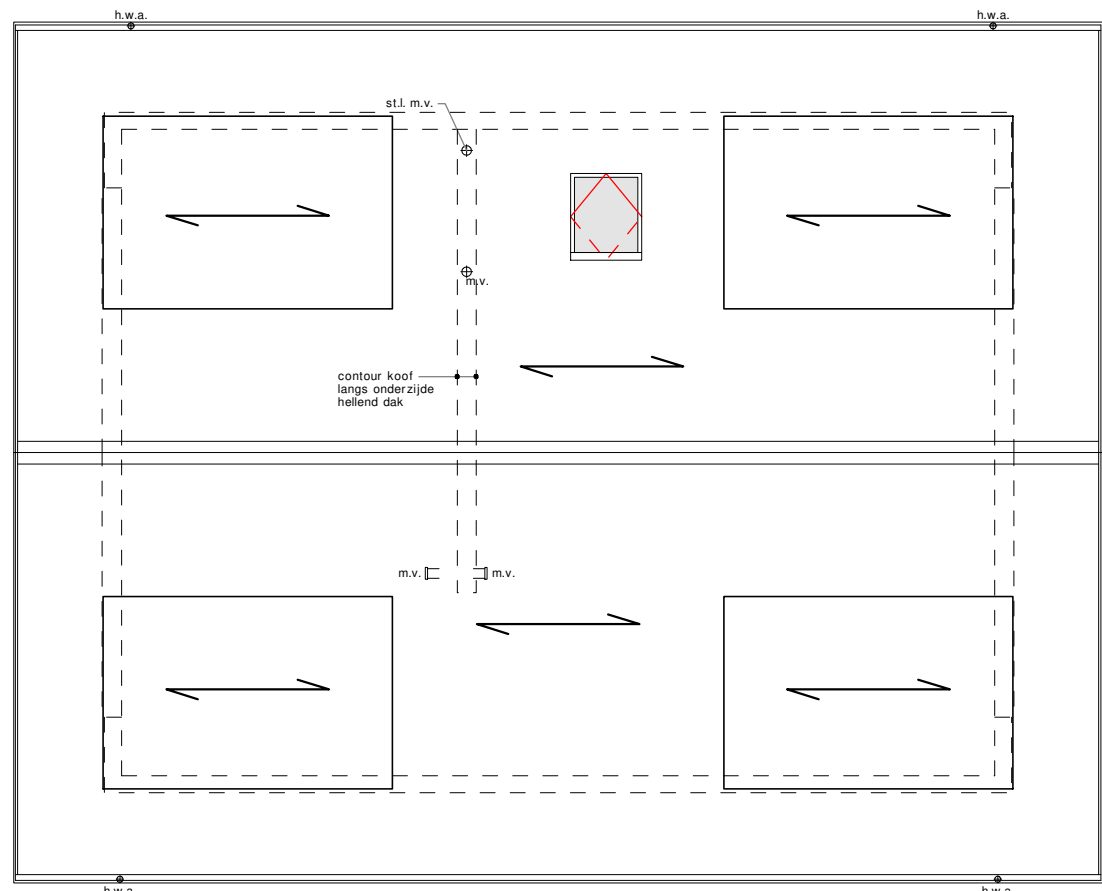
- A** = Opbouw terrasdak (Bov/Ond) Rc=6,3 m² K/W:
  - vlinderdelen op regels en rubber tegeldragers
  - 2-laagse bitumineuze dakbedekking
  - 27mm LVL platen
  - houten balklaag van I-liggers h=240mm h.o.h. 400mm
  - inblaas isolatiewol tussen I-liggers
  - 27mm LVL platen



## 2e VERDIEPINGSVLOER

- \* Opbouw LVL-vloersysteem (Bov/Ond) Rc=6,3 m² K/W:
  - 27mm LVL platen
  - houten balklaag van I-liggers h=240mm h.o.h. 356mm
  - inblaas isolatiewol tussen I-liggers
  - 27mm LVL platen
  - gipsplaten

- \* = overspanning prefab elementen
- \* m.v. = afzuig punt mechanische ventilatie
- \* leidingverloop ventilatiesysteem en riolering volgens opgave installateur/leverancier
- \* h.w.a. van recyclebaar pvc



## DAKOVERZICHT

- \* LVL-hellend daksysteem (Bui/Bi) Rc=6,3 m² K/W:
  - stalen feldak, fabr. Finish Profiles o.g.
  - op Finish structuurmat
  - 27mm LVL platen
  - I-beam 240mm
  - inblaas isolatiewol
  - gipsplaten

- \* LVL-plat daksysteem (Bui/Bi) Rc=6,3 m² K/W (dakkapellen):
  - 2-laagse bitumineuze dakbedekking
  - 27mm LVL platen
  - I-beam 240mm
  - inblaas isolatiewol
  - gipsplaten

- \* = overspanning prefab elementen

Behoort bij besluit W2021/203  
van het college van Kaag en  
Braassem d.d. 26-01-2022



LVL Industry

www.lvindustry.nl  
info@lvindustry.nl  
Tel.: 020 - 2404999

Kantoor:  
Olympisch Stadion 24  
1076 DE Amsterdam

Productie locatie:  
Nikkelstraat 2, 8211 AJ Lelystad

Betreft: Nieuw te bouwen woning  
te Nieuwe Wetering

Onderdeel: Technische plattegronden

Opdrachtgever: Fam.

Bouwlocatie: Voorweg nabij 20  
kavel nr. 3 Nieuwe Wetering

Schaal: 1:100

Formaat: A-1

Getekend:

Gewijzigd:  
A: 9 juli 2021  
B: 15 september 2021  
C: 12 januari 2022

D: .....

E: .....

F: .....

G: .....

H: .....

Datum:  
14 juni 2021

tek. no.      projekt no.

3C 2021-116