

bijlagen

voor de aanvraag van een omgevingsvergunning
bouwen

10.01 situatie 1:1000

10.02 situatie 1:200

v1 20.01 fundering en vloer

v1 20.01* fundering en vloer perspectief

v2 20.02 begane grond

v2 20.02* renvooi bg

v1 20.03 dak

20.04 draagstructuur plattegrond en aanzicht

20.05 draagstructuur perspectief

v1 30.01 doorsnede A en B

v1 40.01 gevel zuid en west

v1 40.02 gevel oost en noord

50.01 impressie buiten

v1 50.02 impressie binnen

v1 90.01 detail gevel

v1 gewijzigd op 21-02-2022

v2 gewijzigd op 10-03-2022

opdrachtgever

De Branding Schiermonnikoog

Heereweg 2

9166 SE Schiermonnikoog

locatie

Heereweg 2

9166 SE Schiermonnikoog

Perceel 1340, sectie B





beplanting

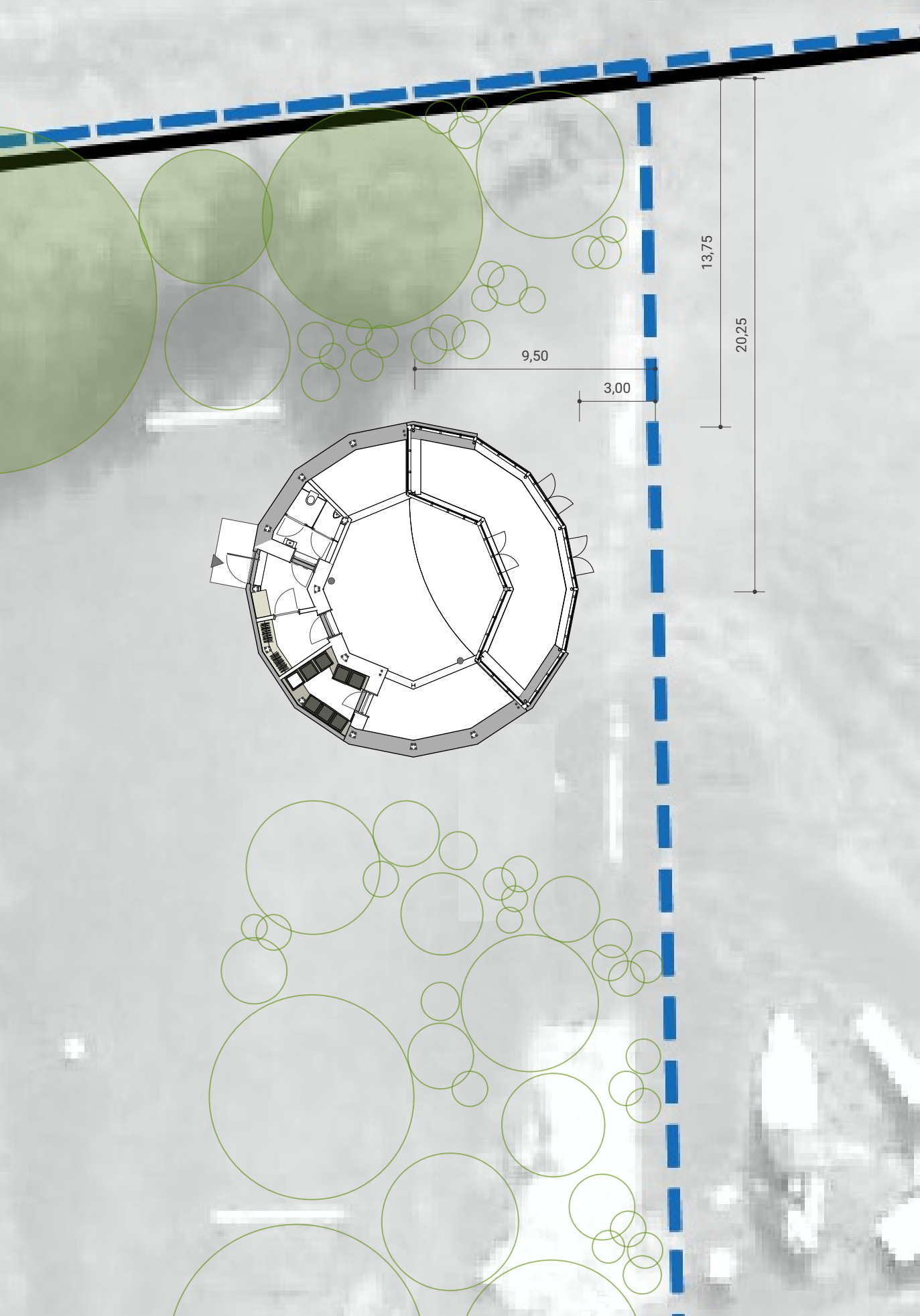
aanvullen van de erfbeplanting volgens de regels uit de 'Handleiding erfinrichting agrarische bedrijven' voor al de adviezen over Heereweg 2 en de beplantingslijst voor bomen en struiken.

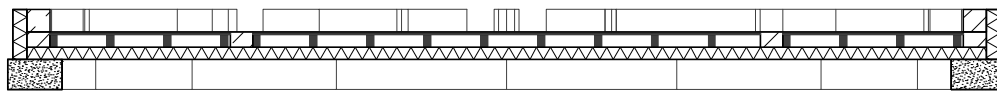
De keuze van gewassen houdt rekening met de toetreding van de zon in het gebouw.

functie

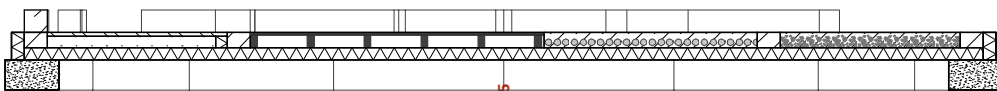
volgens het 'Bestemmingsplan Buitengebied' valt het hele perceel onder de enkelbestemming 'agrarisch' en het gedeelte met de boerderij en de camping onder de functieaanduiding 'specifieke vorm van agrarisch - bouwperceel'.



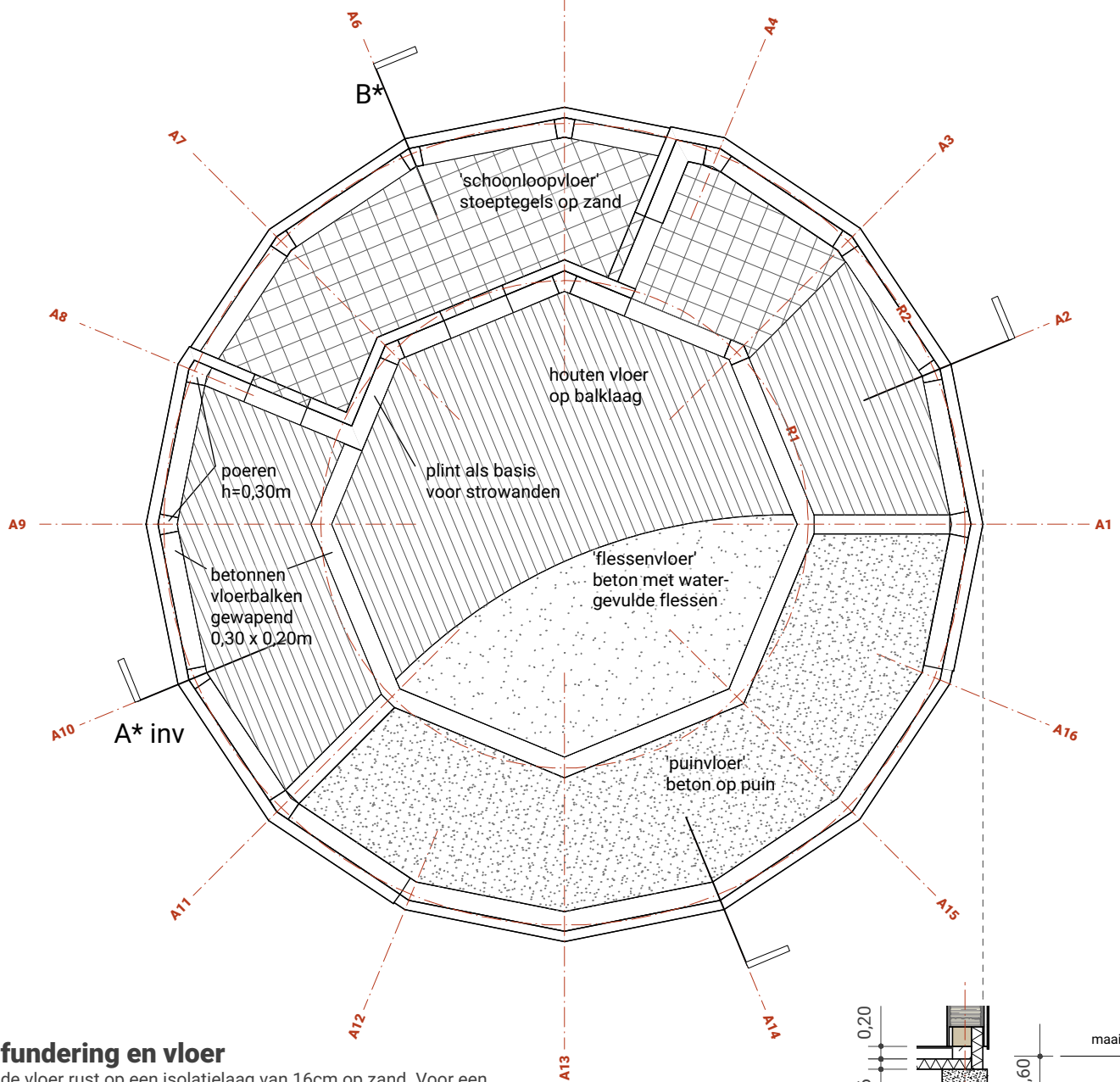




A* inv

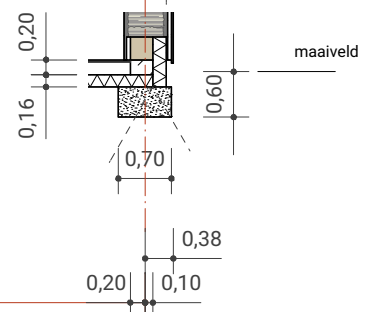


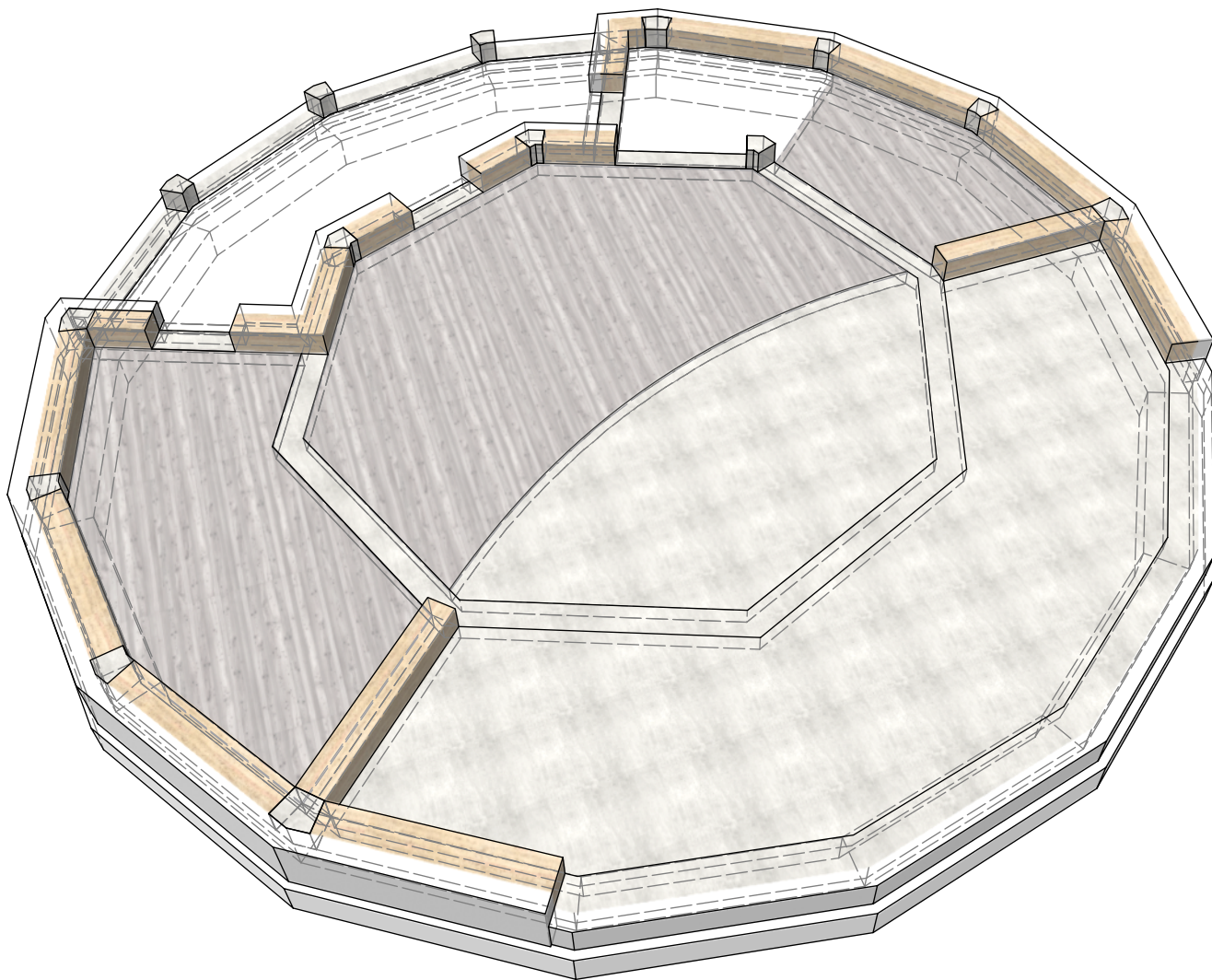
B*

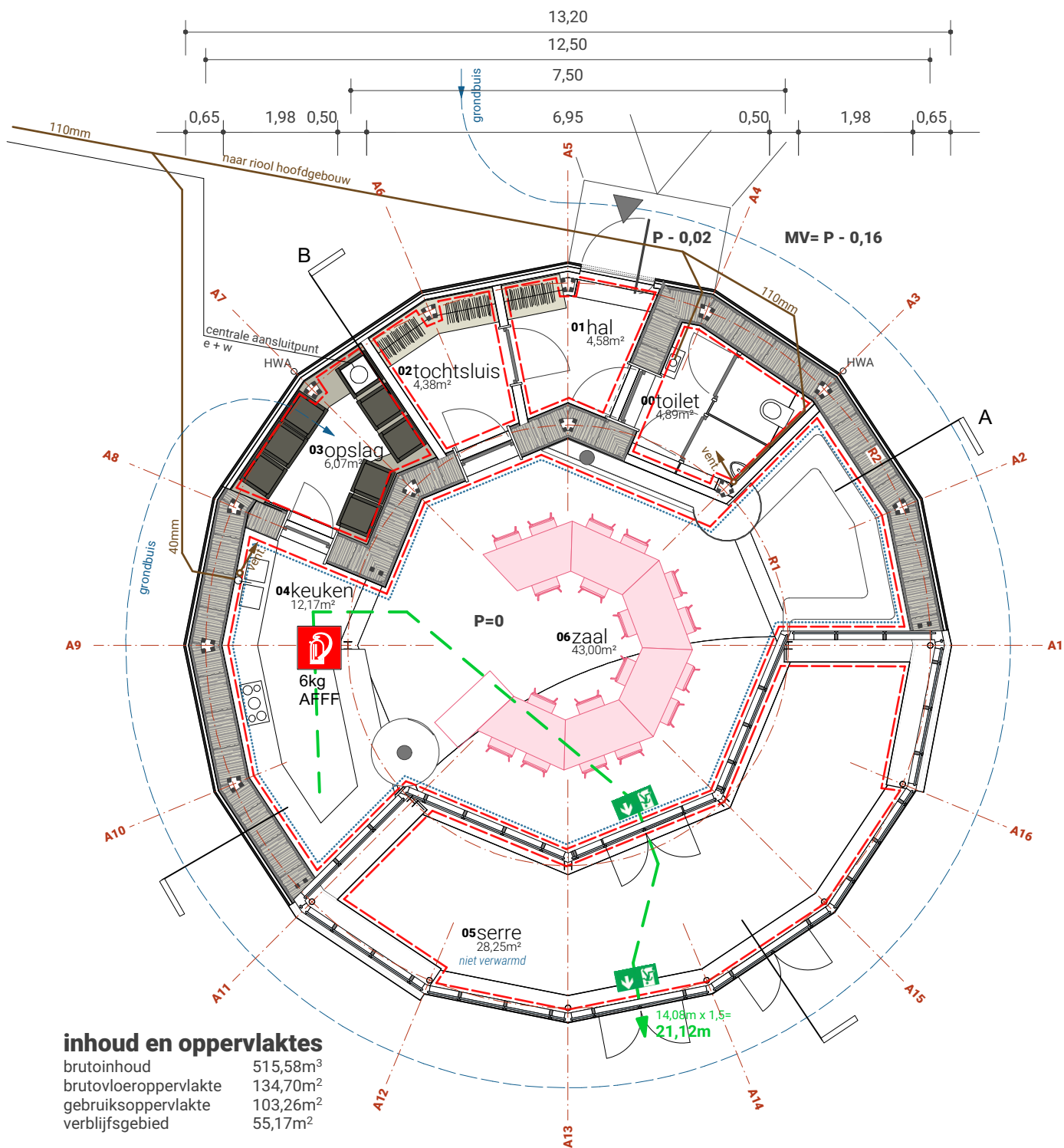


fundering en vloer

de vloer rust op een isolatielaag van 16cm op zand. Voor een vorstvrije fundering wordt de buitenring ondersteund door een fundering van gestabileiseerd zand.







inhoud en oppervlaktes

brutoinhoud	515,58m ³
brutovloeroppervlakte	134,70m ²
gebruiksoppervlakte	103,26m ²
verblijfsgebied	55,17m ²

gebruik

het gebouw heeft een bijeenkomstfunctie met een maximale bezetting van 49 personen. Alleen keuken en zaal worden verwarmd.

isolatie

de gebouwschil voldoet aan de minimum eisen van het bouwbesluit

R_{wand}	$\geq 4,7 [m^2 K / W]$
R_{dak}	$\geq 6,3 [m^2 K / W]$
$R_{bg vloer}$	$\geq 3,7 [m^2 K / W]$

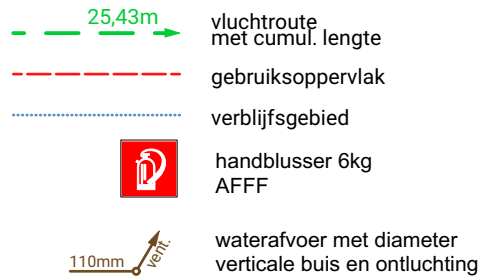
$Upui \varnothing \leq 1,65 [W / m^2 K]$

waarbij de serre als dubbele gevel wordt gezien

renvooi zie 20.02* renvooi bg



renvooi



Hoofddraagconstructie tenminste 60 min. weerstand op bezwijken bij brand
Materialen binnen brandklasse D/Dfl s2 of beter
Materialen rondom de stookplaats A1/A1f
brandveilige voorzieningen voor afvoer van rookgas volgens NEN 6063

sluitingen voor nooduitgangen met een deurkruk volgens NEN 179 op alle vluchtroutes. Deuren in vluchtroutes zijn te openen zonder losse voorwerpen.

voorziening voor de toevoer van verbrandingslucht (vermogen 15kW t./m.130kW) met een capaciteit van $2,8 \times 10^{-3} \text{ m}^3/\text{s}$ (vaste brandstof), bepaald volgens NEN 1087.

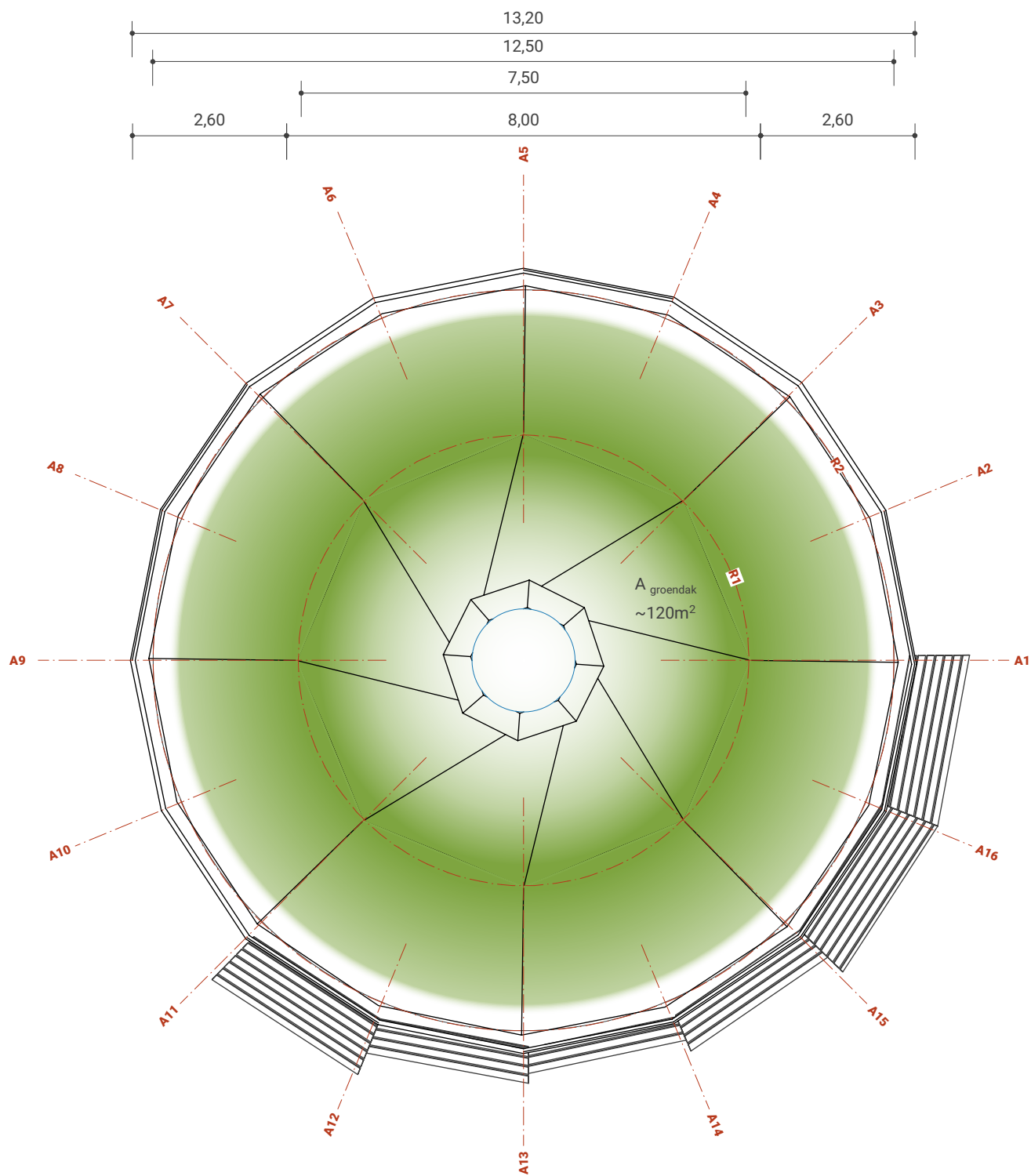
voorziening voor de afvoer van rookgas met volgens NEN 2757 bepaalde capaciteit die voldoet aan het bouwbesluit-eis afhankelijk van het vermogen en de toepassing van een verdunningsfactor $n'=2$ (gesloten vuur, hout)

alle natte ruimten v.v. wand- en vloertegelwerken of gelijkwaardige oplossing

alle openingen/ventilatievoorzieningen in de gevel ongedierte-werend; openingen in de uitwendige scheidingsconstructie zijn niet groter dan 10mm

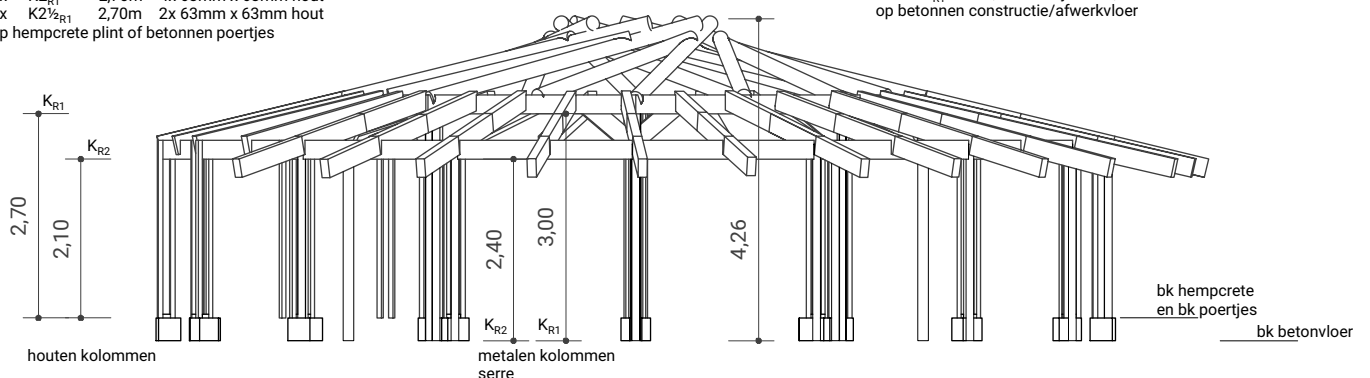
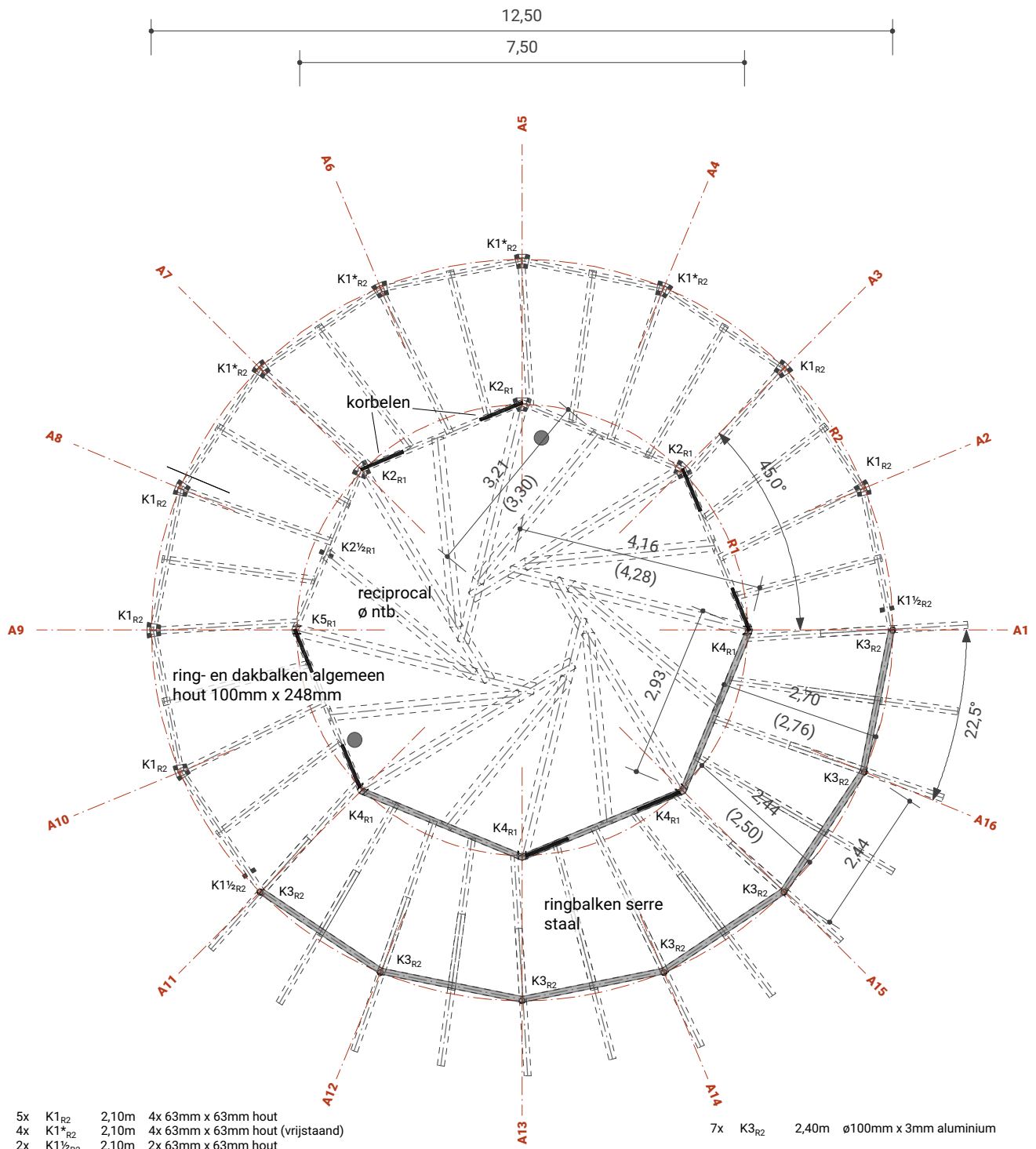
alle doorgangen met een vrije doorgang van ten minste 850 mm breed en 2300mm hoog.
dorpels max 20mm boven bk afgewerkte vloer

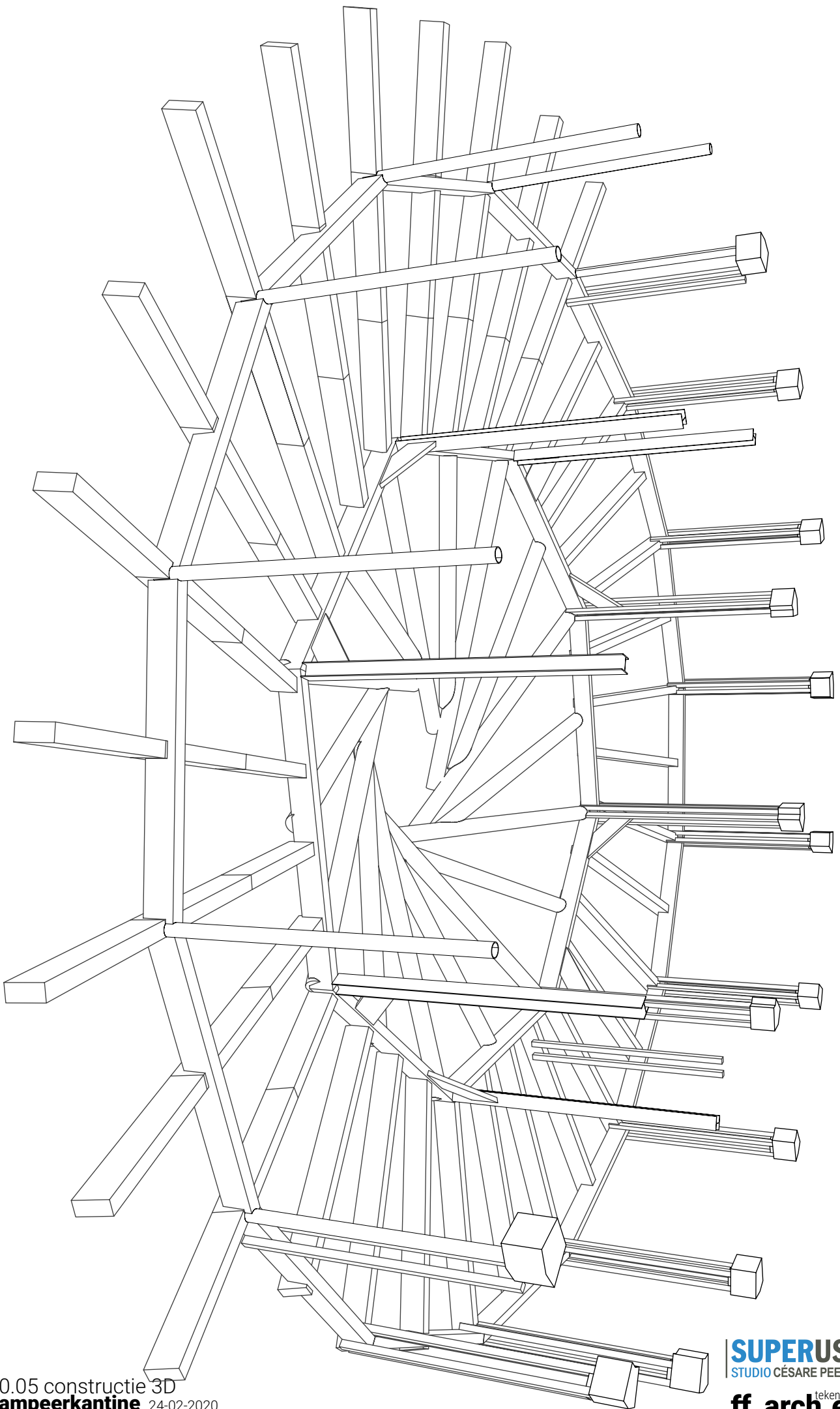
elektra-installaties volgens NEN 1010
water-installaties volgens NEN 1006

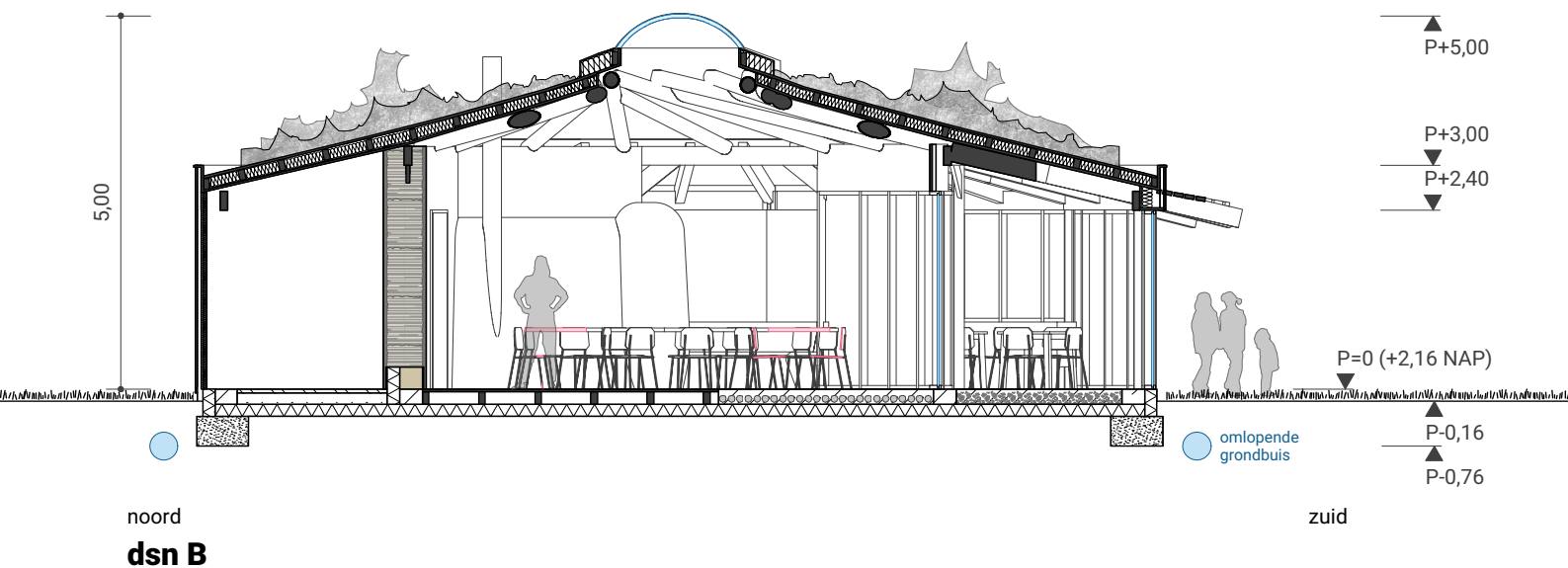
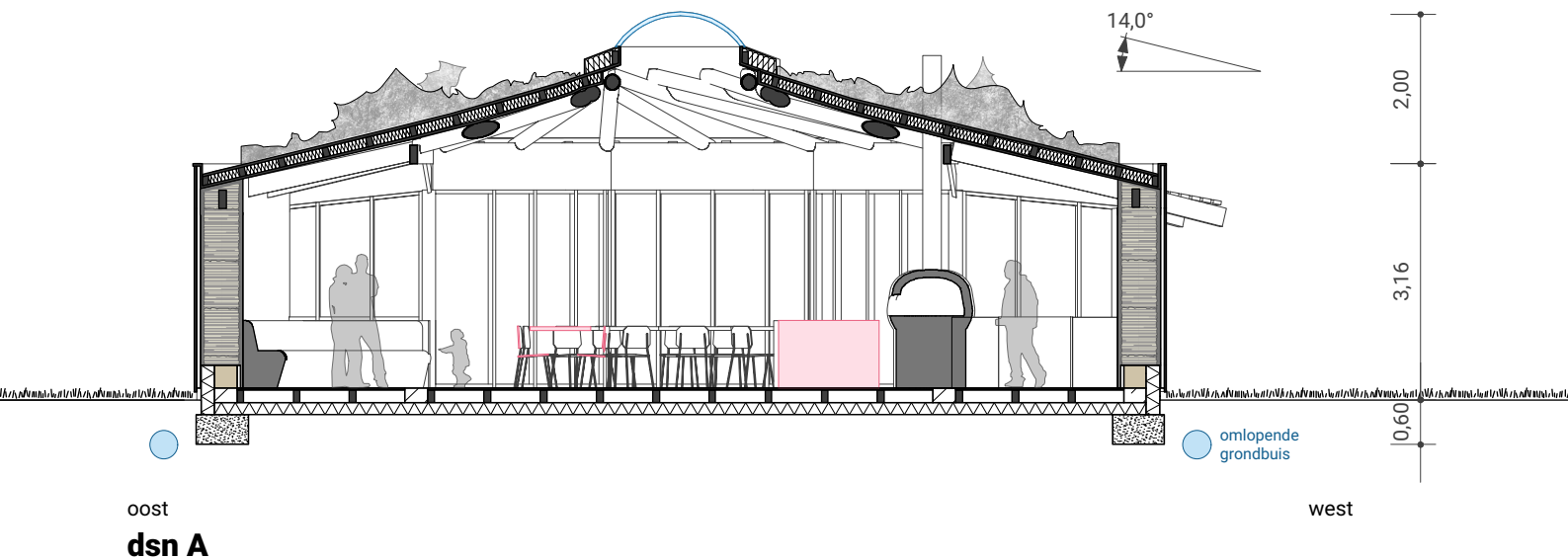


gradient geeft een indicatie van de hoogte en dichtheid van beplanting op het groendak.
deze is afhankelijk van de draagkracht van de constructie.

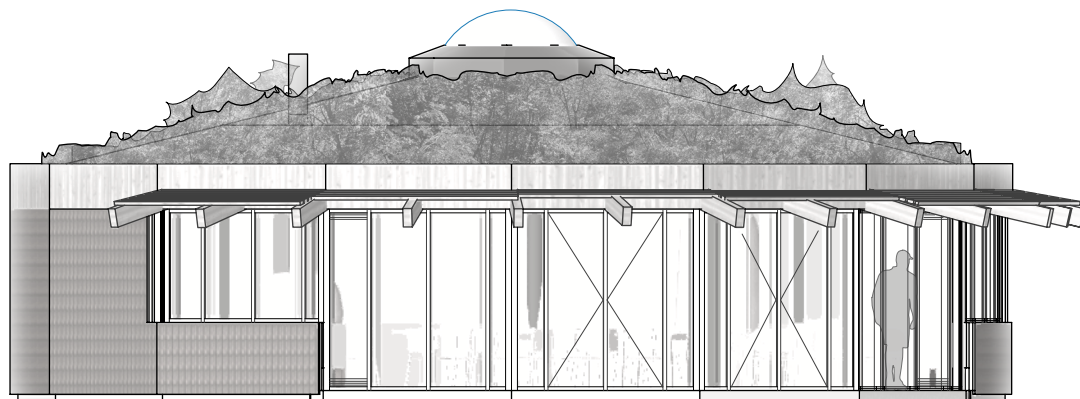




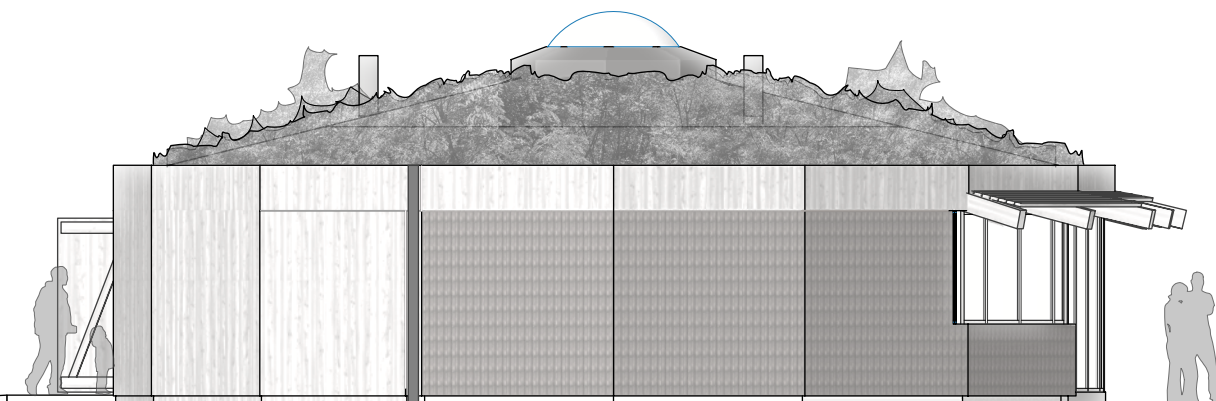




Hoogte en dichtheid van beplanting op het
groendak afhankelijk van de draagkracht van
de constructie. Deze neemt naar het midden
toe af.



gevel zuid



gevel west



hout



dakpannen

kleur- en materiaalstaat

gevel

hout (natuur/grijs) en dakpannen (rood)

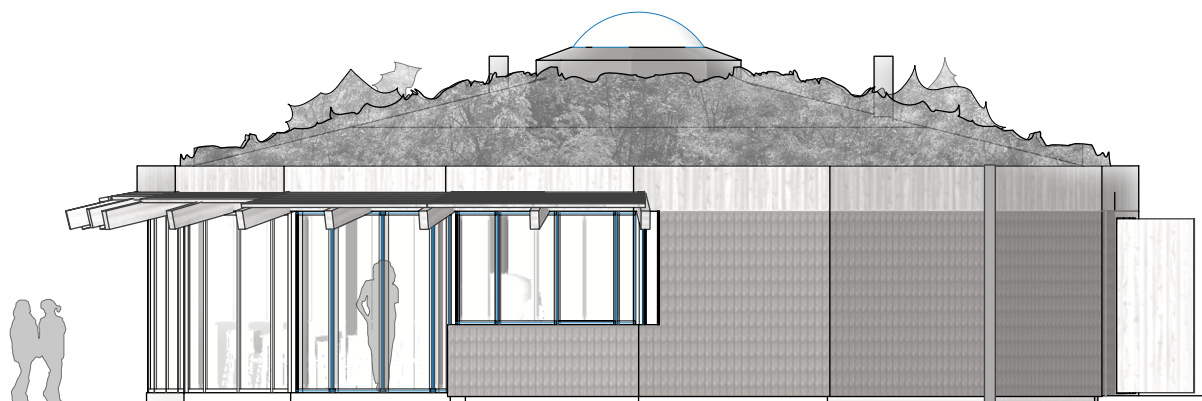
dak

groendak op kunststof dakafdichting

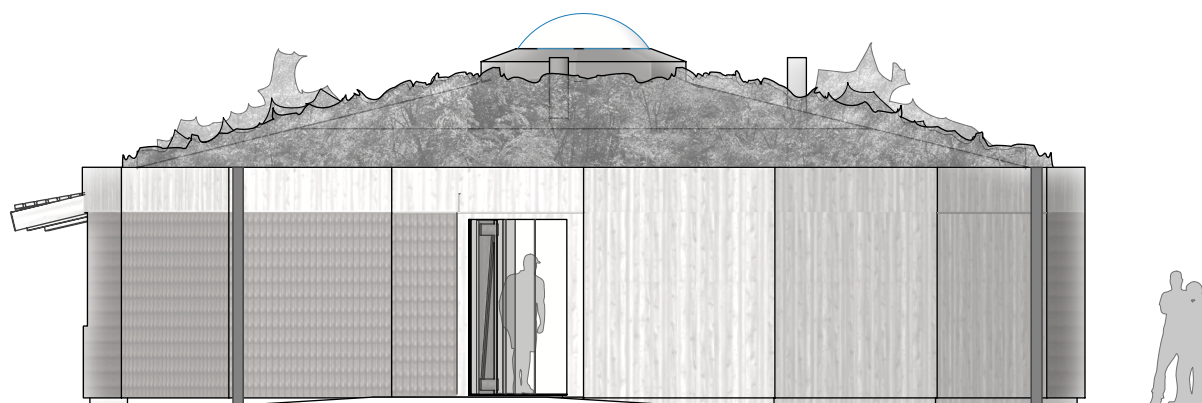
hoogte en dichtheid van beplanting op het groendak
afhankelijk van de draagkracht van de constructie.

kozijnen / pui

hergebruikte kozijnen (blauwgrijs, RAL ntb.)



gevel oost



gevel noord

 hout

 dakpannen

