

De oneindige ruimte

Anne-Marie Hendrikse & Tessa Dekkers

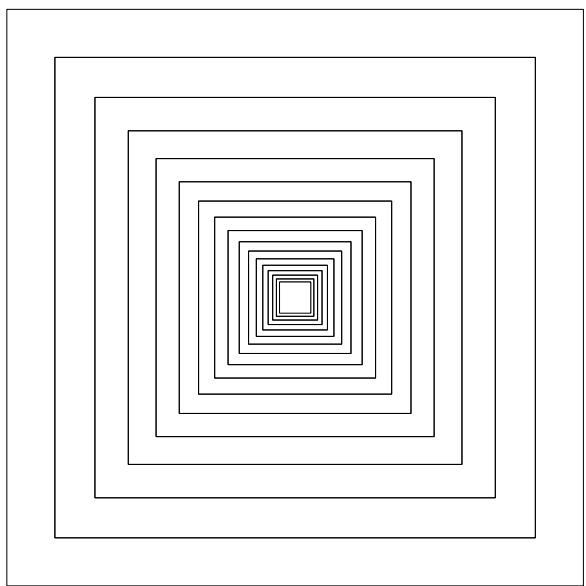
Architectuur

Explore Lab XIII

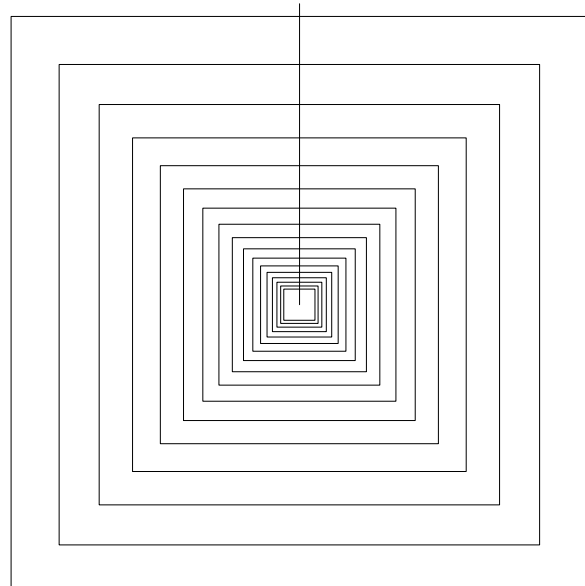
In deze ruimtelijke structuur bevind zich een bibliotheek ontworpen voor de oneindige kennis.

Om een plek te ontwerpen voor de oneindige expansie van kennis is een oneindige ruimte ontworpen. De oneindige ruimte kenmerkt zich door het ontwerpen van een ongreijpbare grens, de veelheid aan grenzen duidt op een oneindige expansie.

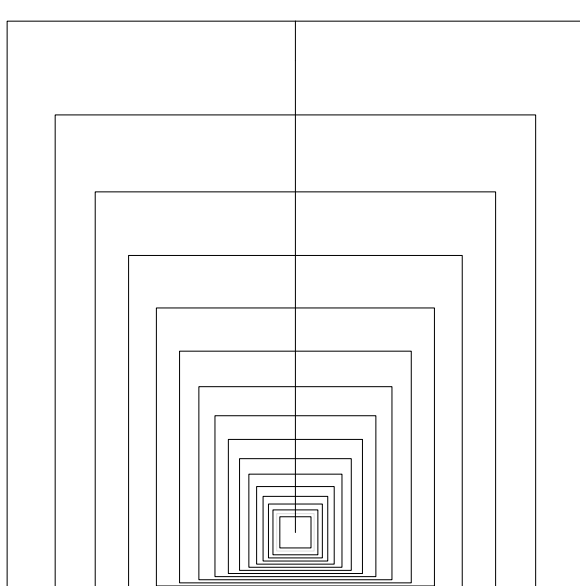
Kennis is oneindig omdat je nooit de essentie kan raken, je dwaalt altijd om de kern heen. In de bibliotheek kun je tot in de kern van het gebou wkomen, maar op het moment dat je de kern hebt bereikt sta je weer aan het begin van een nieuwe wereld; een ongreijpbaar eindpunt



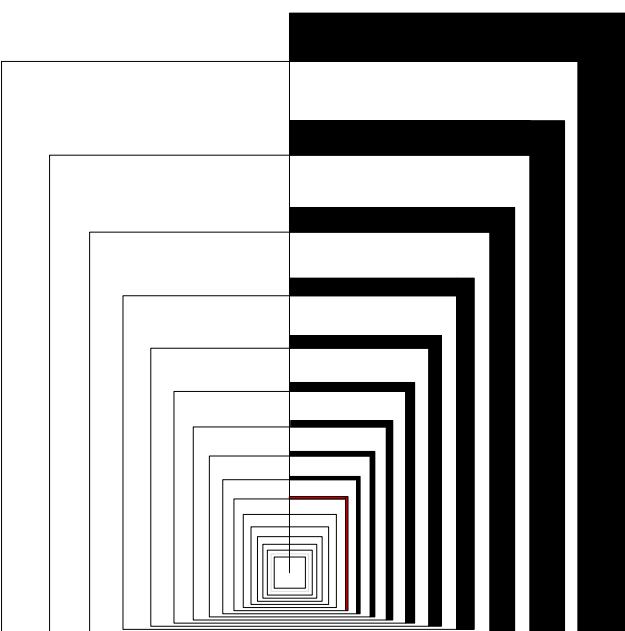
Het ontwerp van een kern waar je steeds dichter bij komt. Je moet grenzen passeren om de kern te kunnen grijpen.



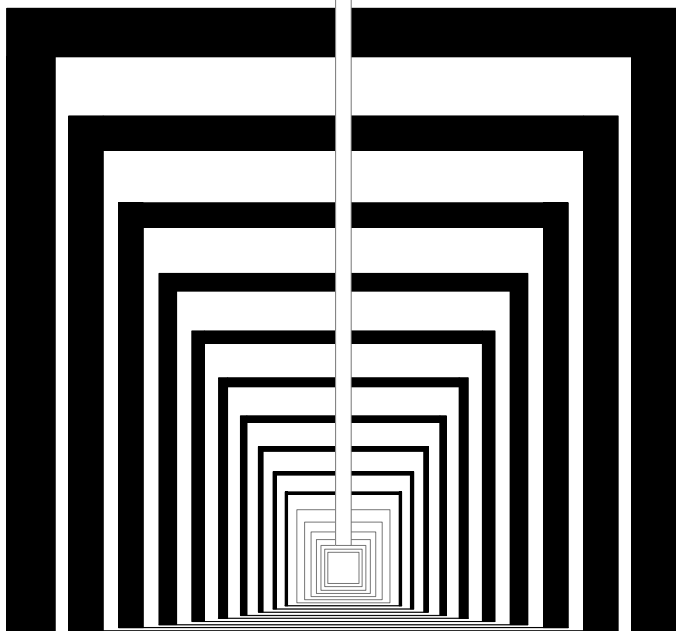
De kern wordt bereikbaar gemaakt door een pad. Het pad verbindt de buitenste schil met de kern van het gebouw.



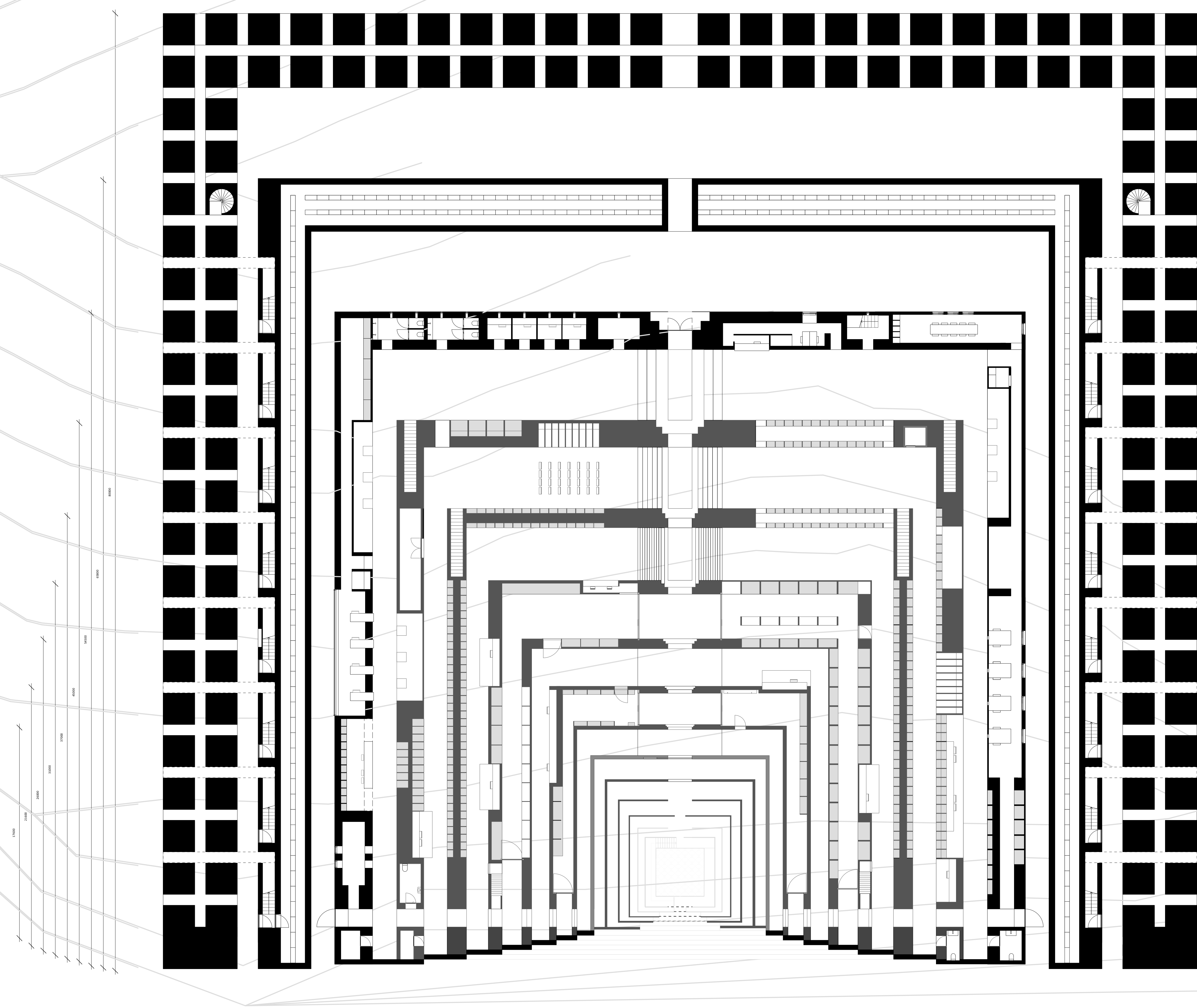
De afstand van het pad wordt geoptimaliseerd binnen de maat van de buitenste schil.



De massa's van de wanden geleiden de bezoeker van overheersend massa naar overheersend leegte. De transformatie laat de leegte, ofwel oneindige ruimte ervaren.

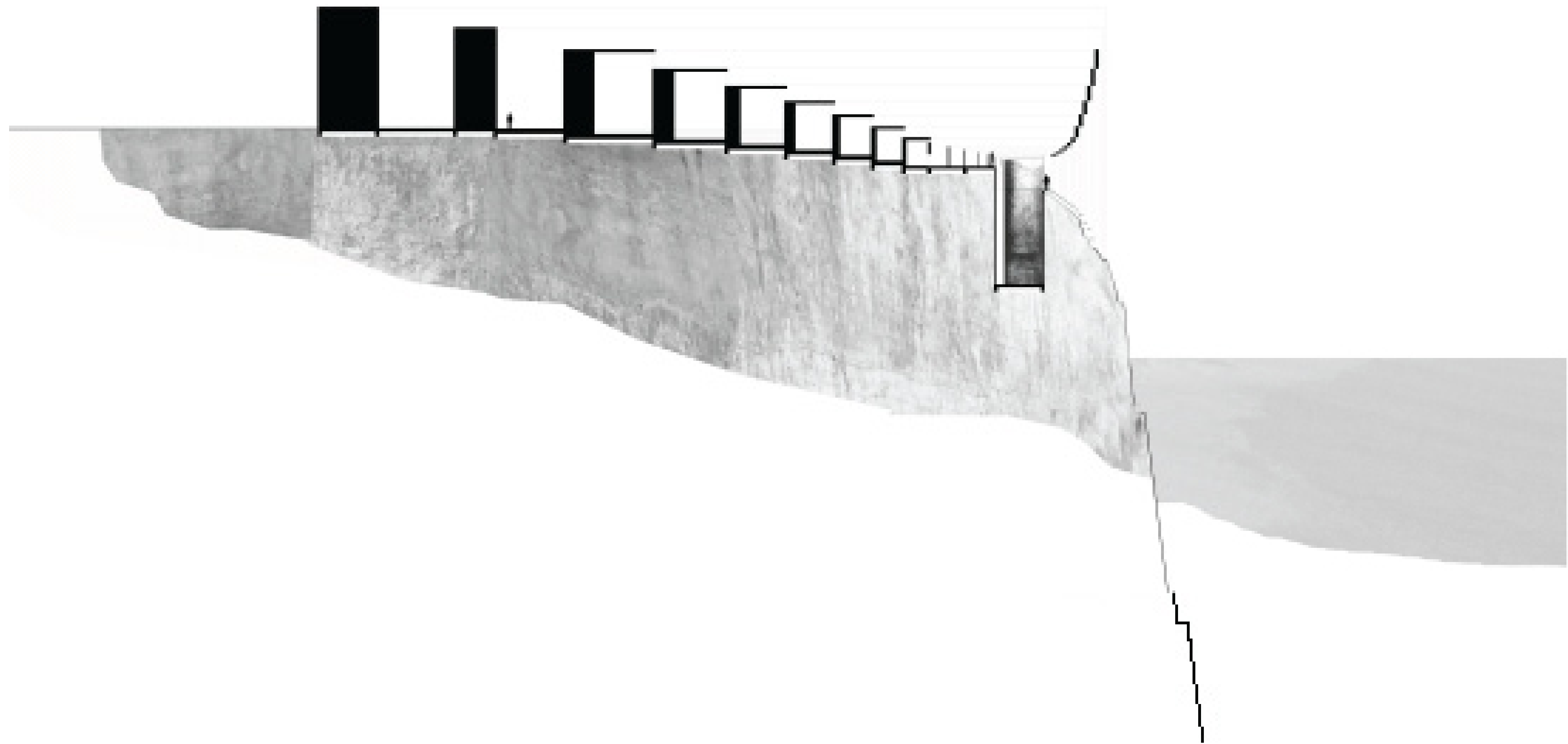


samenstelling van plattegrond

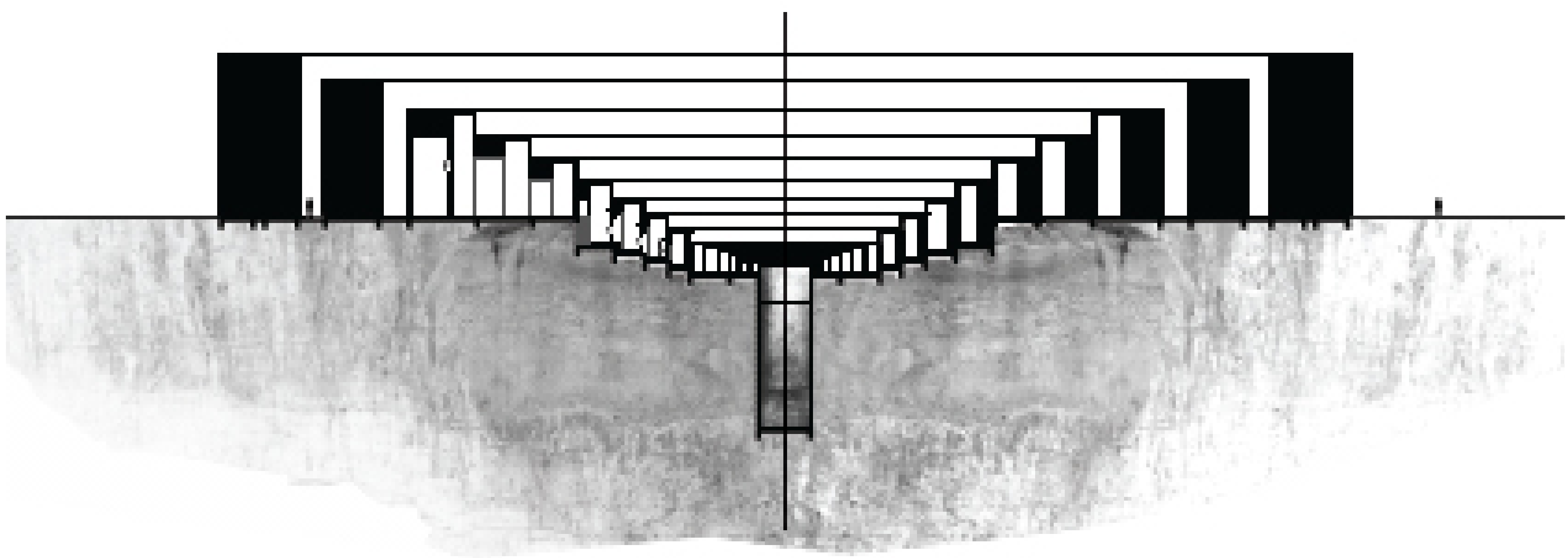


Plattegrond

bibliotheek voor oneindige kennis



Doorsnede A
bibliotheek voor oneindige kennis



Doorsnede B
bibliotheek voor oneindige kennis



Massa

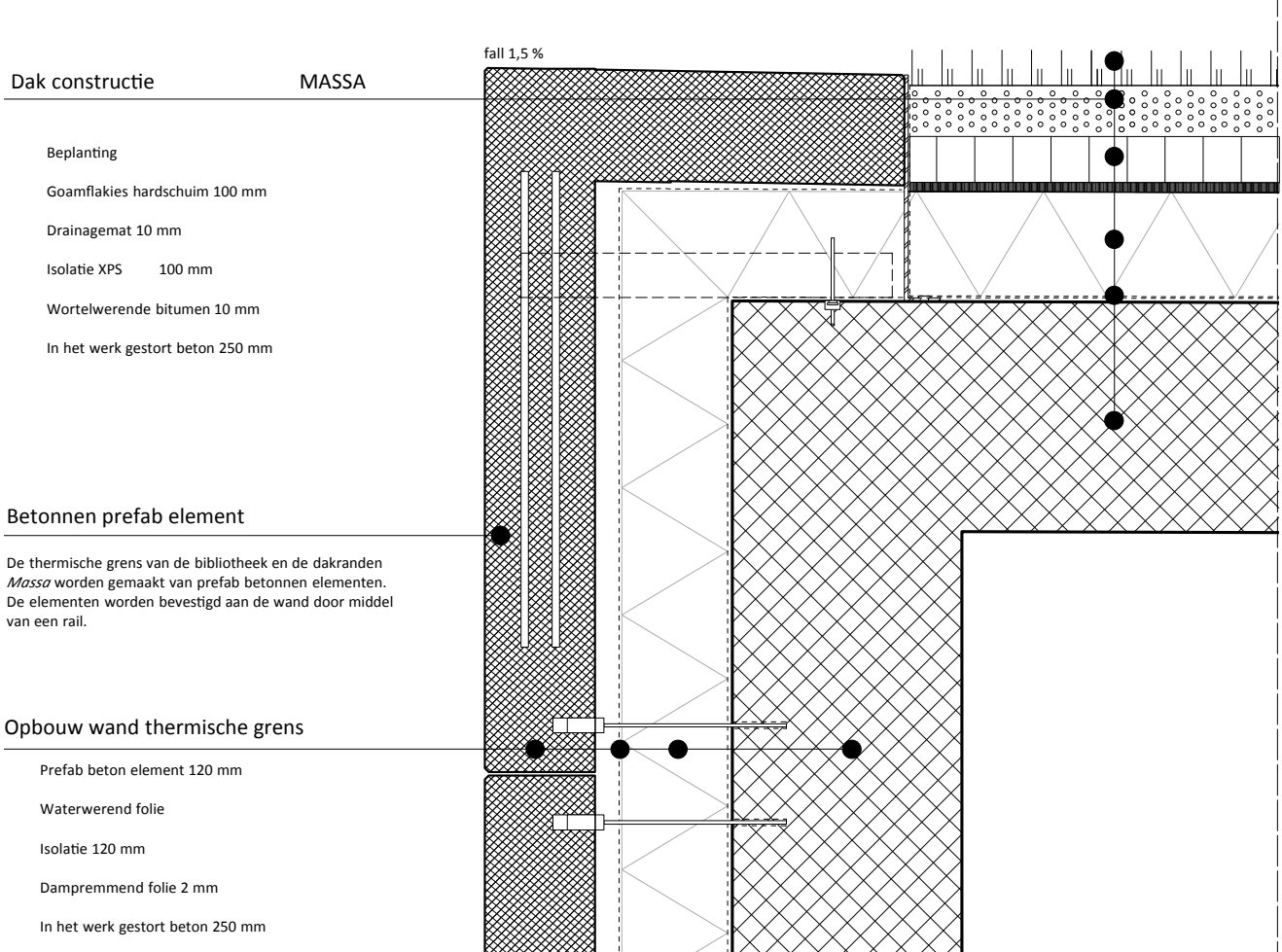


Leegte

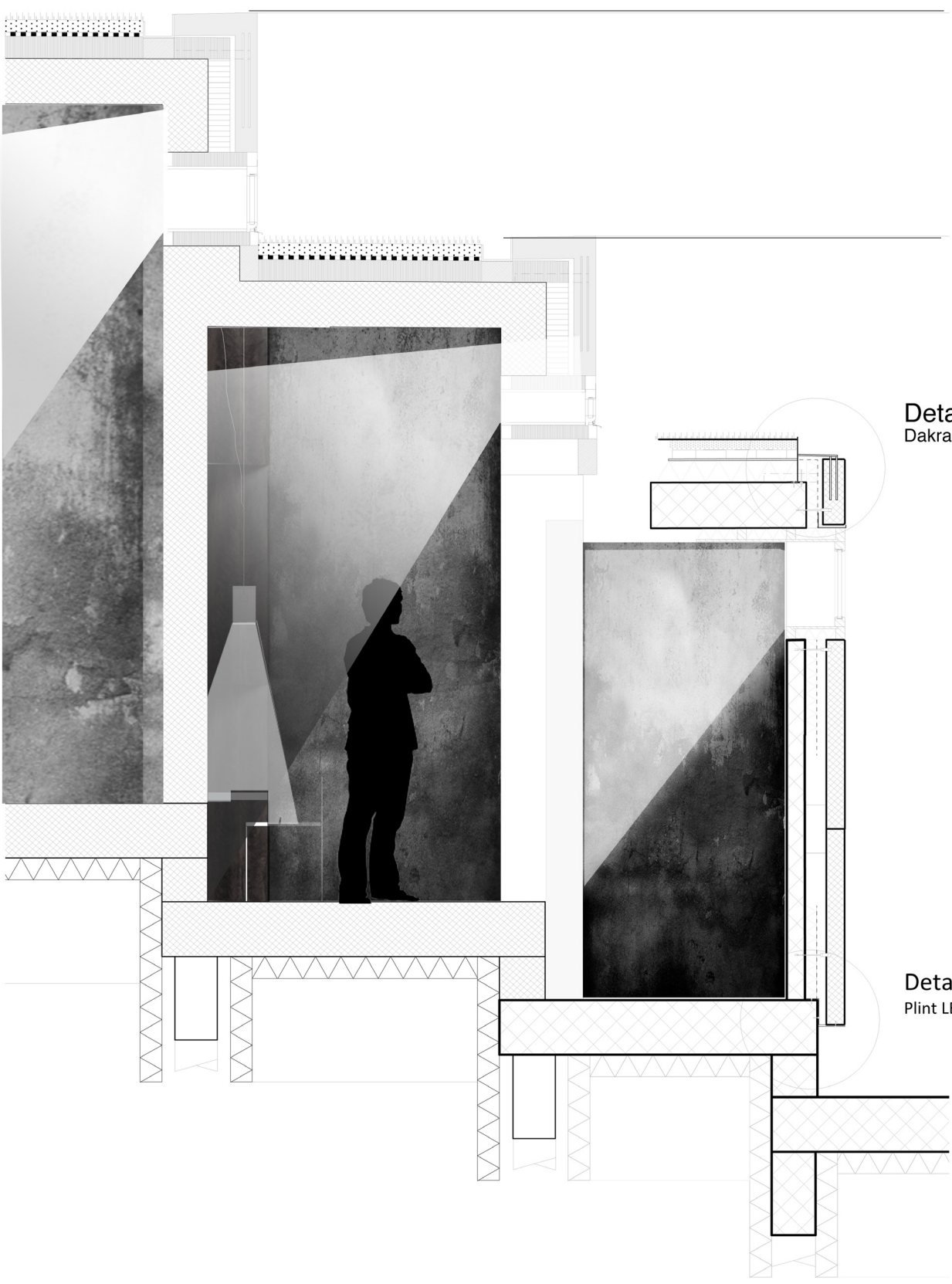
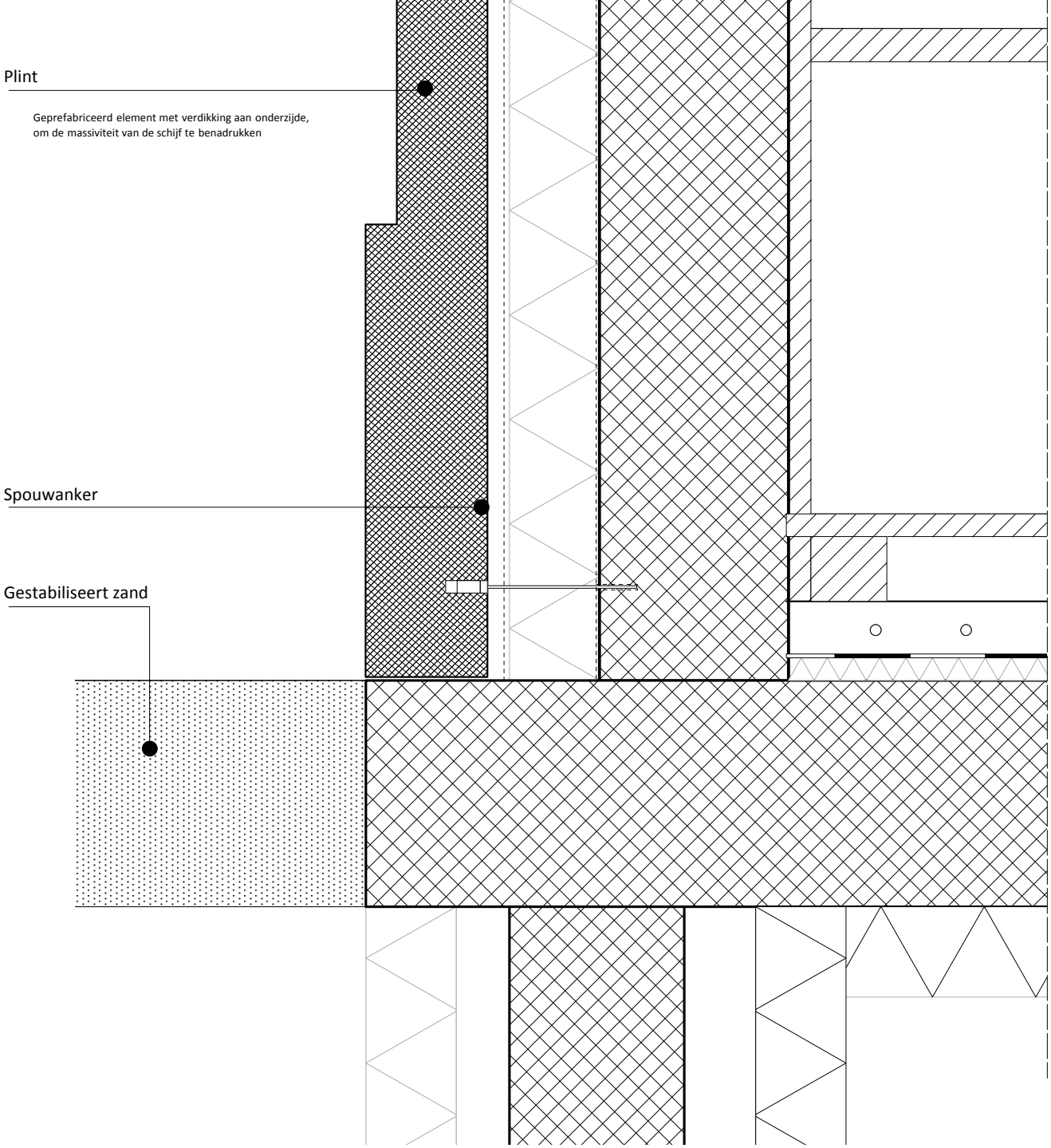
Massa

Leegte

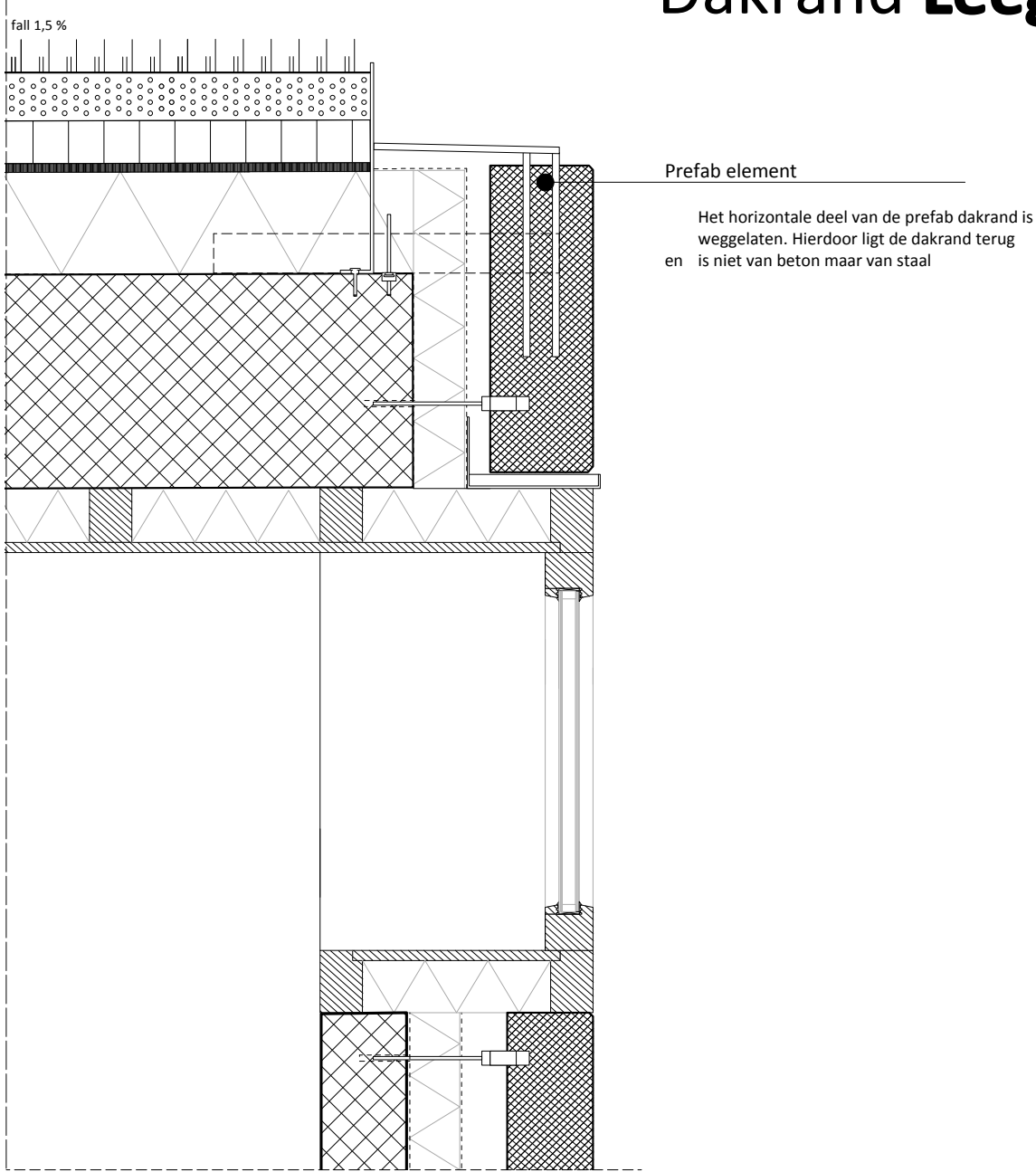
Detail V1
Dakrand **Massa**
Wanddikte:



Detail V2
Plint **Massa**



Detail V3
Dakrand **Leegte**



Detail V4
Plint **Leegte**

