

hooihuisboerderij, landsmeer

In het landelijke gebied van Landsmeer ligt de hooihuisboerderij te midden van de uitgestrekte drassige weilanden. De kavelsloten rondom het erf zijn afgraven om het erf op te hogen, in voortdurende strijd tegen het water. Een bruggetje over de sloot markeert de toegang tot het erf. Aan de voorsloot ligt een melkhuisje voor de overslag van melk per trekschuit. Een hooihuisboerderij is kenmerkend voor deze streek Waterland : Een arbeidershuisje, koeienstal en hooihuis, achter elkaar aaneengebouwd.

De hooihuisboerderij verkeerde in slechte staat : 75% van de houtconstructie was aangetast, de gebouwdelen waren sterk verzakt en de wens leefde om de gebouwdelen onderling ruimtelijk te verbinden en met de weilanden eromheen. Tevens diende de gebouwschil en het energieconcept de hooihuisboerderij bestendig te maken voor de toekomst.

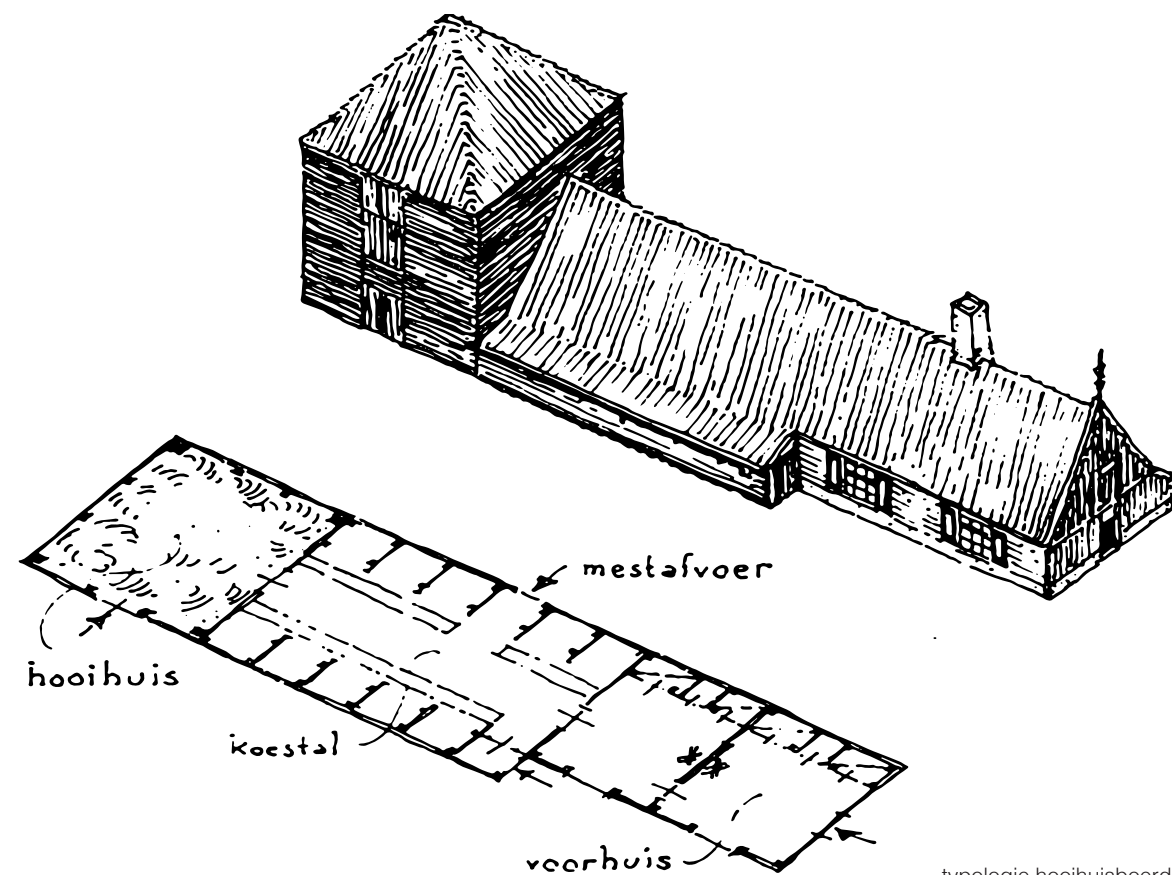
Het ontwerp verhoudt zich tot de karakteristieken van deze streekeigen hooihuisboerderij : Het arbeidershuisje aan het dorpslint is hersteld naar het originele aanzicht (de bakstenen voorzetgevel uit de jaren zeventig is vervangen door houten beschot), de ruimtelijkheid van de lange stal is hersteld (de ruimte was dichtgeslibd, de typologie van de stal onleesbaar), het hooihuis is toegevoegd aan de woning met behoud van de ruimtelijkheid. Bij de inbouw van het functionele programma is de Sea Ranch, een woongemeenschap ten noorden van San Francisco met architecten als Charles Moore een inspiratiebron geweest.

Het ontwerp balanceert op een koortouw : Door enerzijds de woonruimten in openheid te verbinden met de schoonheid van de omringende weilanden en door anderzijds de stal en het hooihuis in haar karakteristieke geslotenheid leesbaar te houden. Bij de stal zorgen de repeterende diepe muurdammen voor een gesloten gevelbeeld bij een overhoeks standpunt vanaf het dorpslint en bij het hooihuis zijn de oorspronkelijk gepotdekselde houten delen een kwartslag gedraaid en op de begane grond voorzien van bewegende delen. Zo blijft de suggestie van een gesloten hooihuis leesbaar.

Tevens is de oorspronkelijke opbouw van het hooihuisboerderij van gebouwen achter elkaar luister bijgezet door een lange, ruimtelijke zichtlijn van het voorhuis door de stal, door het hooihuis naar de weilanden, met op de achtergrond Amsterdam aan de horizon.



luchtfoto bestaand erf, van beekstraat 252 landsmeer



typologie hooihuisboerderij waterland



bestaande toestand: vervallen, woningbouwachtig



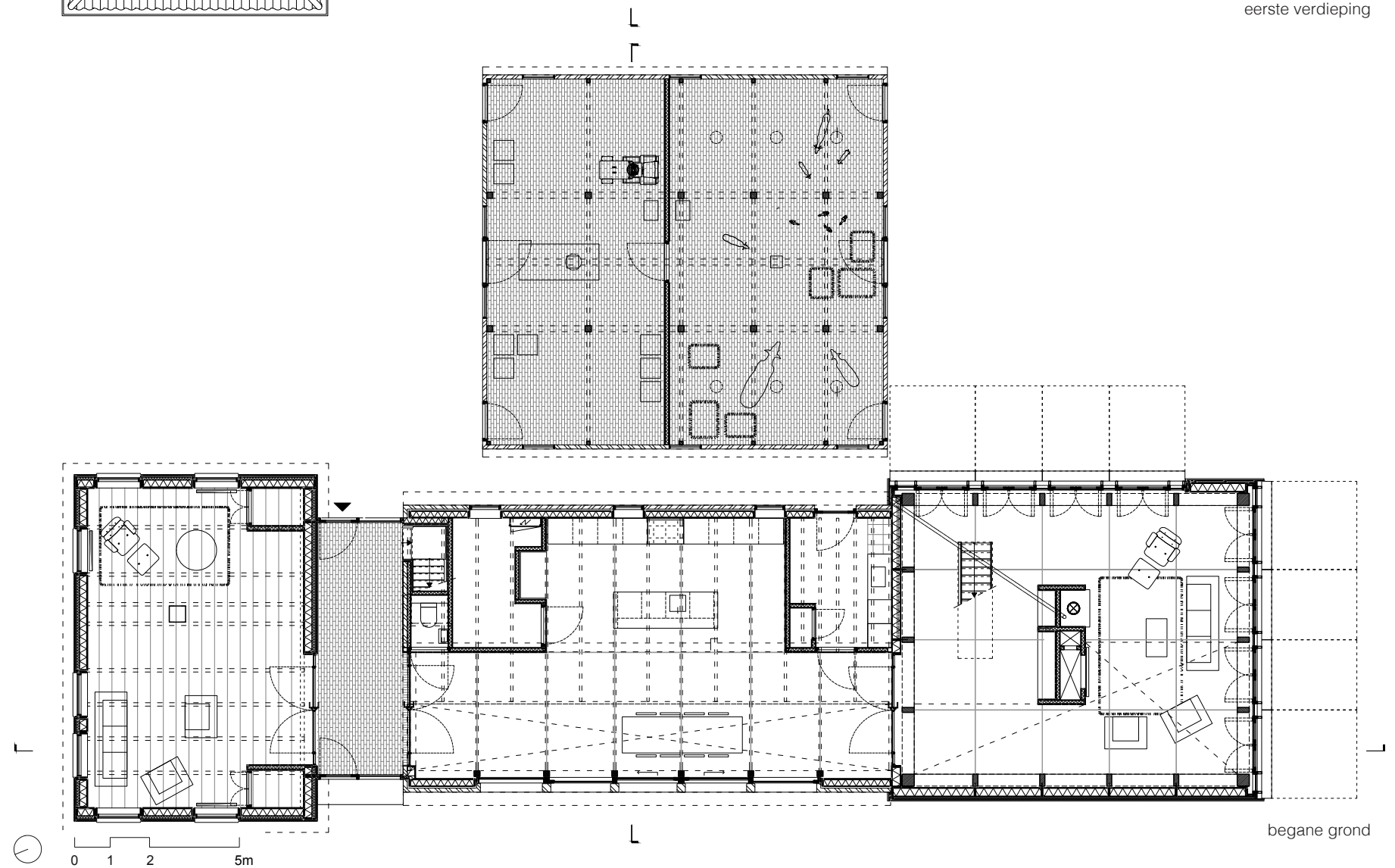
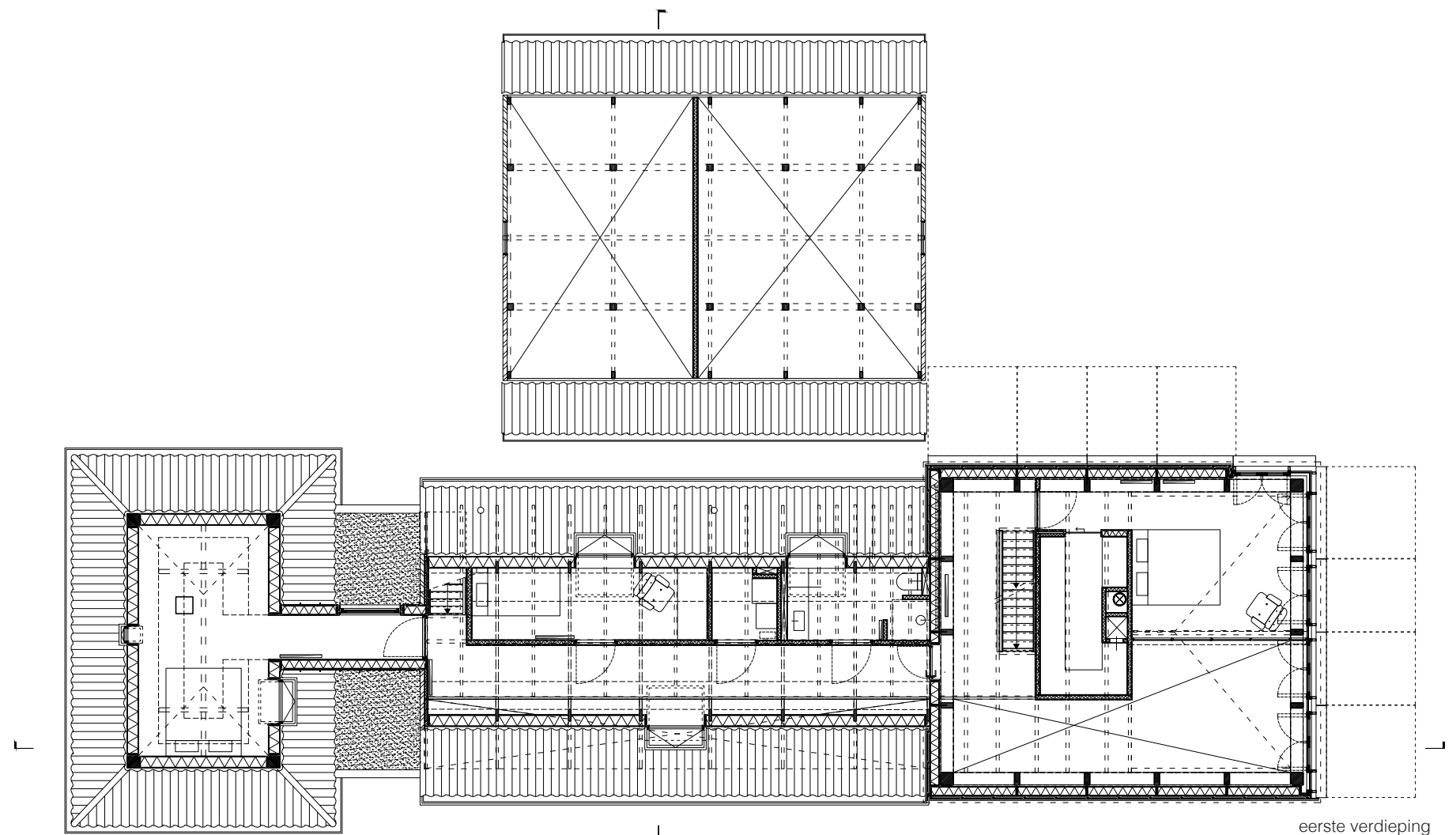
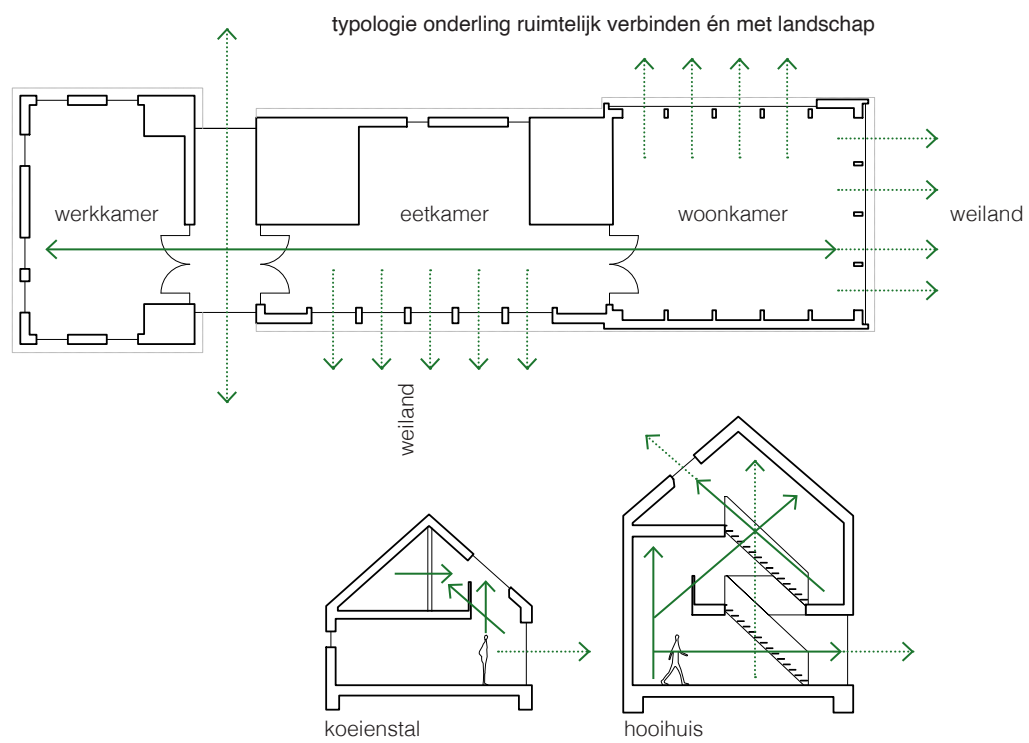
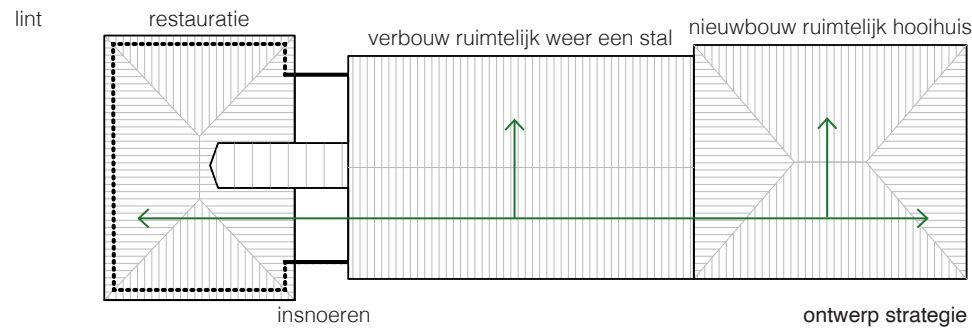
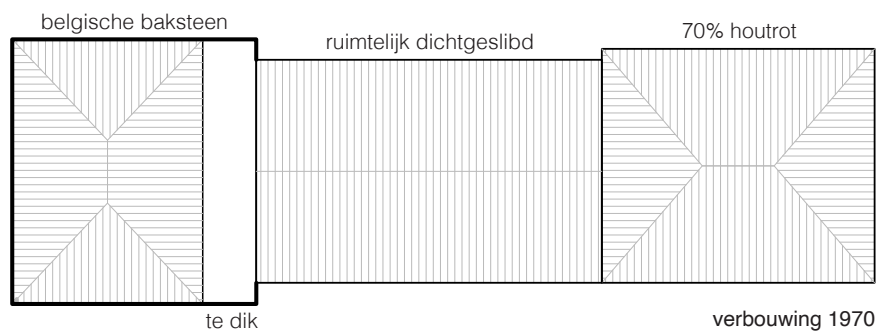
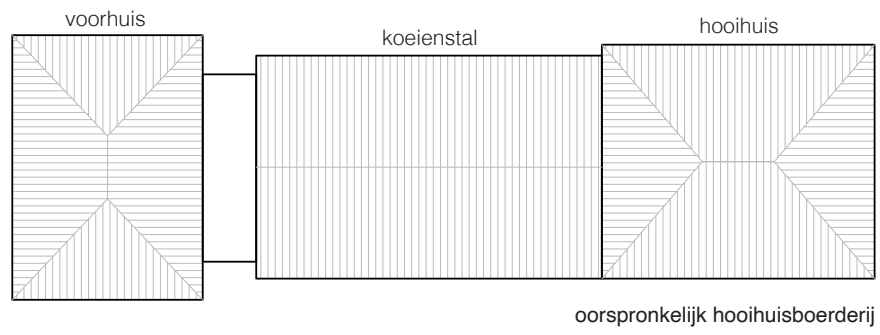
nieuwe toestand : tussenlid insnoeren en stal met muurdammen



bestaande toestand: ruimtelijk dichtgeslibt

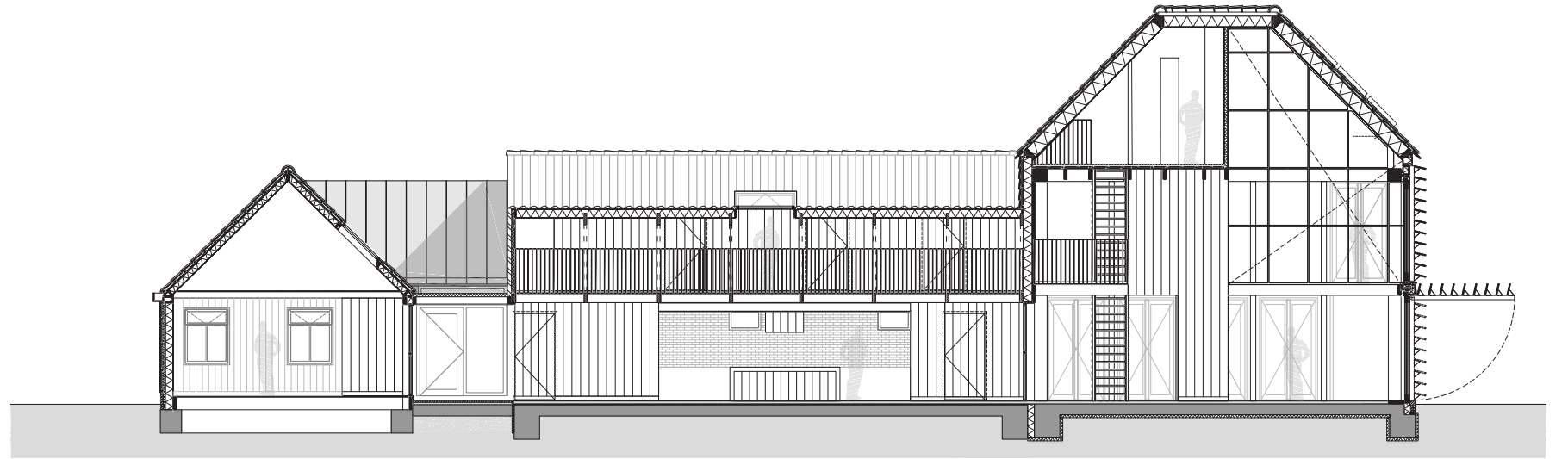


nieuwe toestand : stal weer ruimtelijk zichtbaar maken

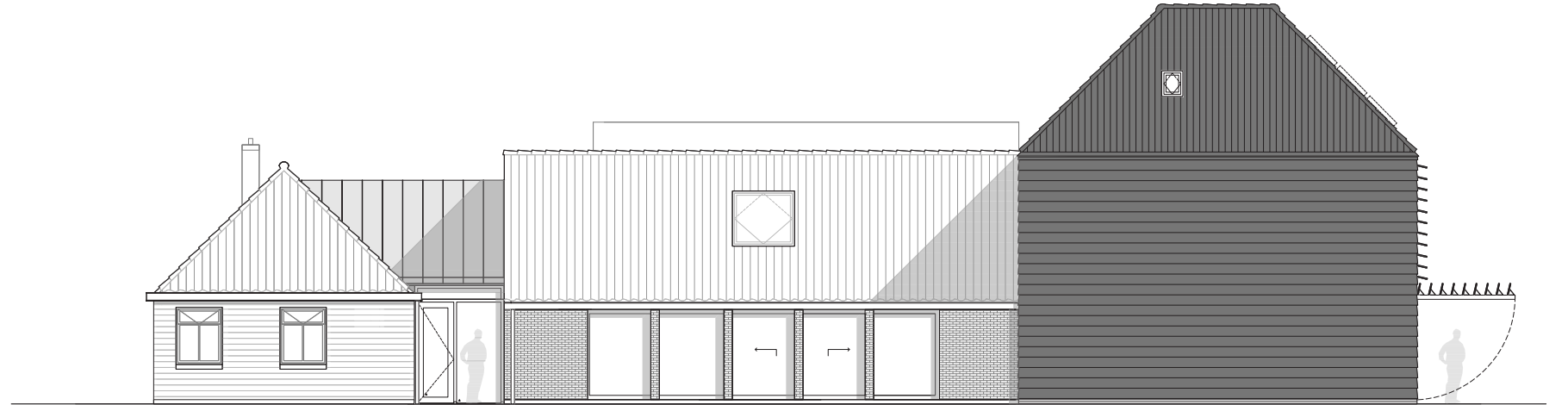




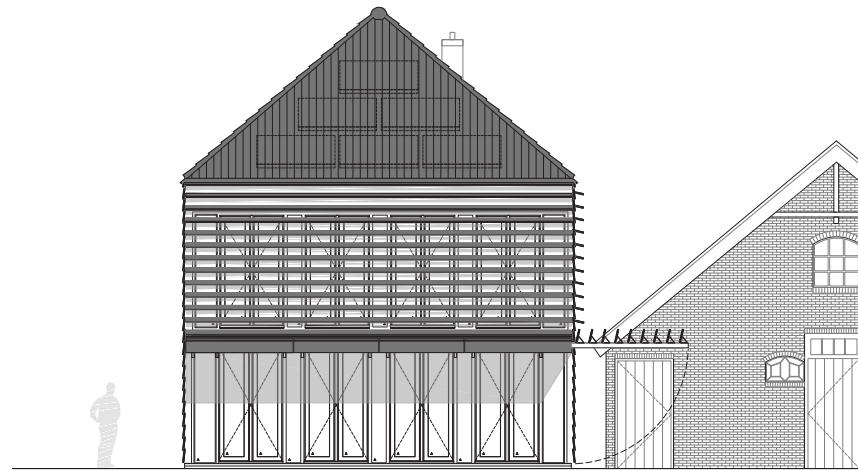
inspiratie Sea Ranch interieur



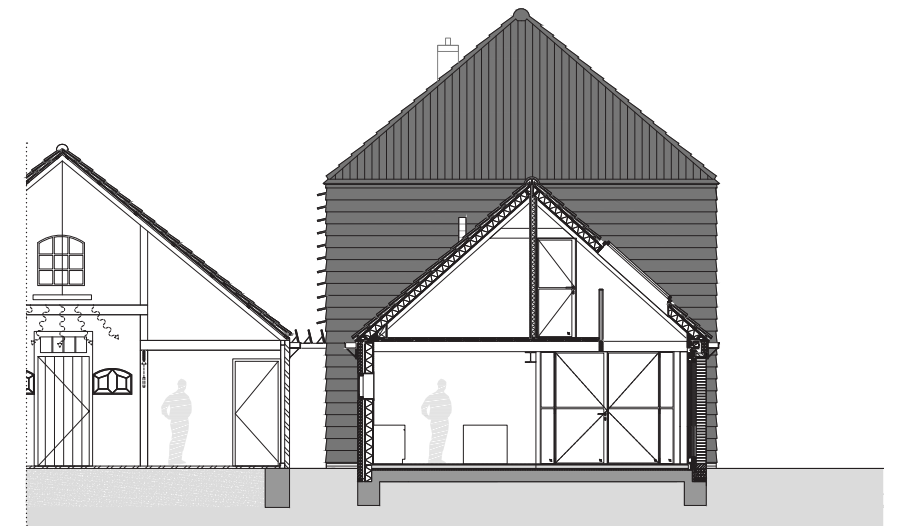
langsdoorsnede



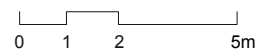
westgevel

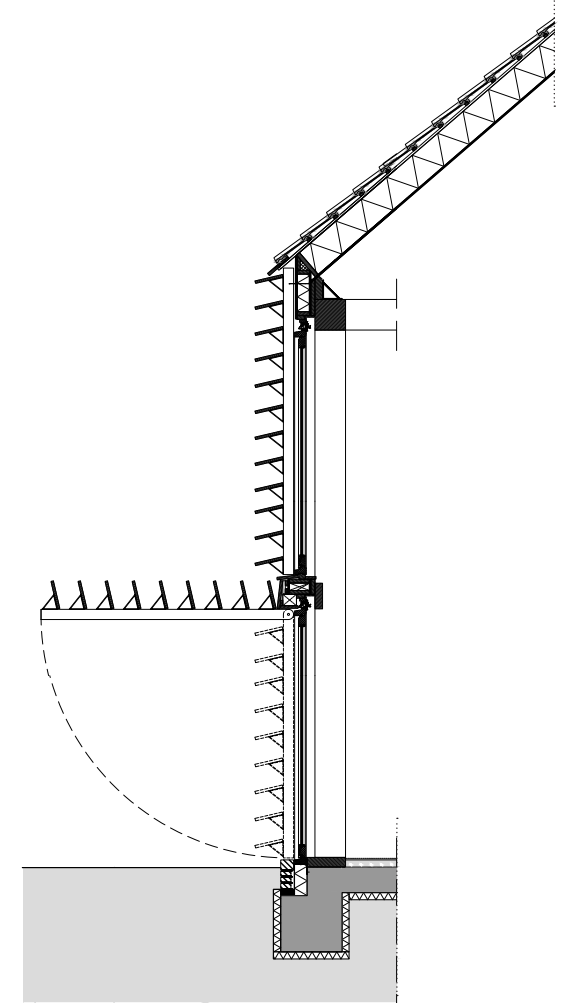


zuidgevel

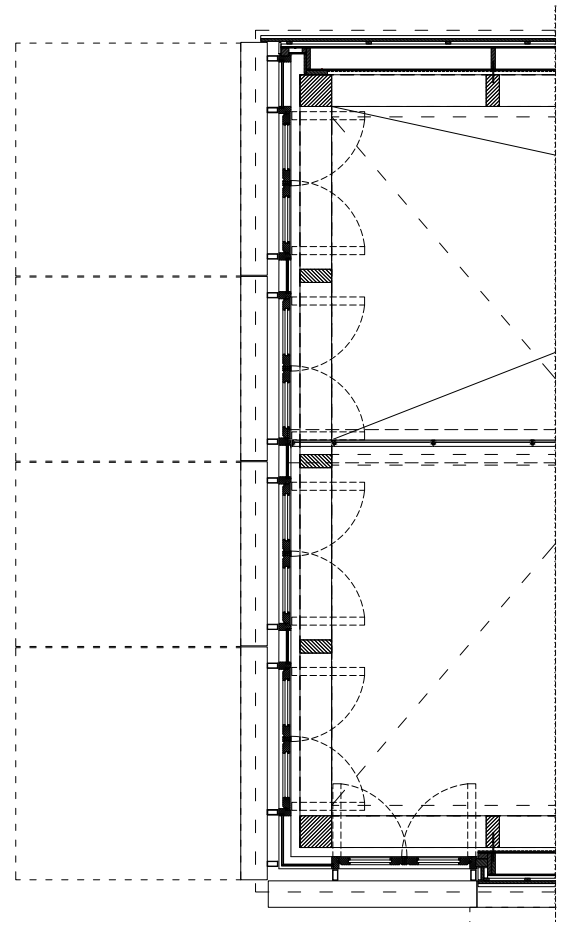


dwarsdoorsnede





doorsnede gevelfragment



plattegrond gevelfragment