

# BOSERUPGÅRD NATURCENTER

Spektrum Arkitekter  
September 2024



# BOSERUPGÅRD NATURCENTER

*Boserupgård Naturcenter ønsker at udvide de eksisterende faciliteter med et nyt ‘Undervisningshus’, et ‘Snittehus’, en udsigtsplatform på Dyremosen og en udvidelse af eksisterende redskabsskur til Skovhjælperne.*

## **De to huse**

idéen er, at de to huse skal fremstå som åbne overdækninger med inspiration fra bindingsværks, som eksisterende bygninger. De to huse bygges med et stort åbent rum, som indrettes fleksibelt med mobile borde og bænke i forhold til det aktuelle behov, samt lukkede volumener til toilet og depot.

De to huse skal primært anvendes til undervisning af skoleklasser. Sekundært til ly og læ for gæster i skoven, uden for normal arbejdstid.

## **Udsigtsplatformen**

Udsigtsplatformen på Dyremosen skal etableres, så skoleelever og andre gæster kan opleve livet i og ved mosen på tæt hold. Udsigtsplatformen etableres, så der er plads til en hel skoleklasse.

## **Medbyggere i byggeprocessen**

Idéen er at udvalgte skoleelever fra udskolingen, samt frivillige borgere fra foreninger skal deltage i byggeriet. Primært i opbygningen af bindingsværket, tagkonstruktionen og indretningen. Entreprenører skal opfordres til at tage et socialt ansvar og tage praktikanter med i deres opgaver.



### Eksisterende forhold

Boserupgård Naturcenter ligger i den gamle skovridergård, der tidligere var omgivet af landbrugsjord. Nu er landbruget nedlagt, og Boserupgård, der drives af Roskilde kommune, er centrum for naturvejledning med besøg af skoleklasser, guidede ture m.m. Der har også tidligere været traktørsted i de gamle bygninger.

Oprindeligt bestod Boserup Gård af tre længer, men i dag er det kun de to, der står tilbage. Længerne fremstår som traditionelle bindingsværkshuse med stråtag.

### Ændringer

Det virker oplagt at placere den ene nye undervisningsbygning, der hvor den oprindelige længe var placeret. Den anden undervisningsbygning skal placeres længere mod vest på det grønne græs-areal uden at krydse fredningslinjen.

Der etableres udsigtsplatform i Dyremosen og eksisterende redskabsskur udvides.

NY UDSIGTSPLATFORM

NYE SHELTERS

FREDNINGSLINJE

NYT UNDERVISNINGSHUS  
TILBYGNING SKUR

CONTAINER FJERNET

NYT SNITTEHUS

FREDNINGSLINJE

**SITUATIONSPLAN**  
EKSISTERENDE FORHOLD  
SKALA 1:1000





FORTIDSMINDESFREDNINGSLINJE

SHELTERS

HC SHELTER

PARKERING

UNDERSVINGSHUS  
7.5X22M

SNITTEHUS  
7.9X22M

GENETABLERING  
GAMMEL INDKØRSEL

14m<sup>2</sup> TILBYGNING  
AF SKUR

SITUATIONSPLAN  
FRÆMTIDIGE FORHOLD  
SKALA 1:500

### Placering af Snittehuset

Den ene bygning - Snittehuset - placeres på fundamentet på den oprindelige længe og er således både med til at fortælle historie og med til at indramme den centrale gårdsplads.

### Placering af Undervisningshuset

Undervisningshuset placeres på græsarealet i samme retning som Snittehuset. Således placeres begge nye længer med gavlen mod en akse/vej, der går gennem hele området i øst-vestgående retning og således binder hele anlægget sammen.

Begge bygninger har samme 'fodaftryk' (længde og bredde) som de oprindelige to længer.

kt. +14.50

kt. +11.22

kt. +12.50

kt. +14.00

kt. +13.00

kt. +13.50

kt. +14.50

kt. +16.00





FORTIDSMINDEFREDNINGSLINJE

SHELTERS

HC SHELTER

PARKERING

UNDERSVISINGSHUS  
7.5X22M

SNITTEHUS  
7.9X22M

GENETABLERING  
GAMMEL INDKØRSEL

14m<sup>2</sup> TILBYGNING  
AF SKUR

SITUATIONSPLAN  
FRÆMTIDIGE FORHOLD  
SKALA 1:500



### Arkitektonisk koncept

De to længer etableres som åbne overdækninger båret af en bindingsværks-struktur, der mimer den eksisterende byggestil.

Under begge disse tage etableres en lukket 'boks' med træfacader, der i begge huse indeholder depot og toiletfaciliteter samt en indre trappe, der leder op til yderligere depotplads på 1.sal.

I begge bygninger placeres den lukkede volumen mod nord, så der skabes bedst mulig mulighed for dagslys under taget.

Når man ankommer til området fra nord, vil det, første man møder, være den nye nordvendte gavl på Snittehuset. Her kan der under en overdækning oplagt etableres et velkomst- og formidlingsskilt med et kort over området.

kt. +14.50

kt. +11.22

kt. +12.50

kt. +14.00

kt. +13.00

kt. +13.50

kt. +14.00

kt. +16.00





### Indretning af længerne

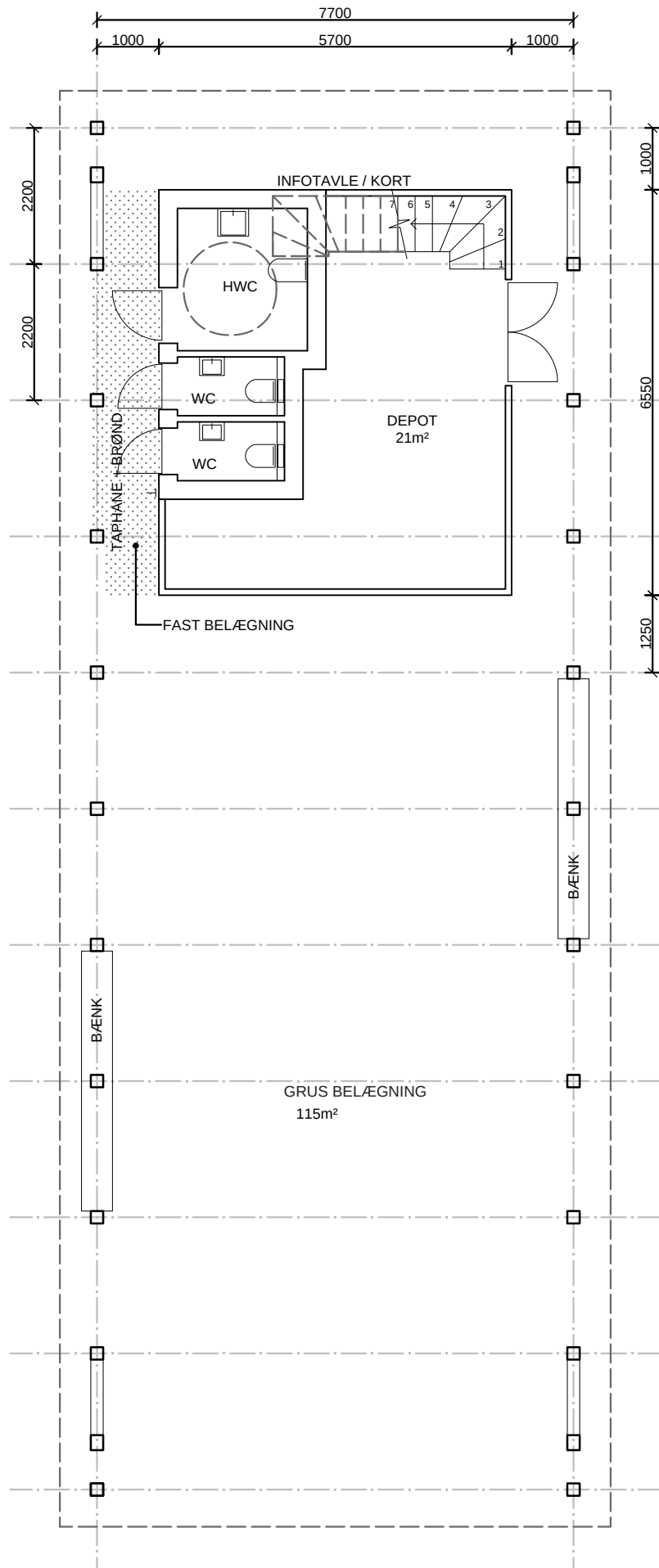
Begge lukkede volumener indrettes med depotplads og to toiletter i hver samt endvidere hc toilet i snittehuset. På ydersiden af volumenerne etableres taphane og brønd.

Adgang til toiletter og depot fra overdækkede passager langs det lukkede volumen. På volumenernes gavle, kan der etableres formidling.

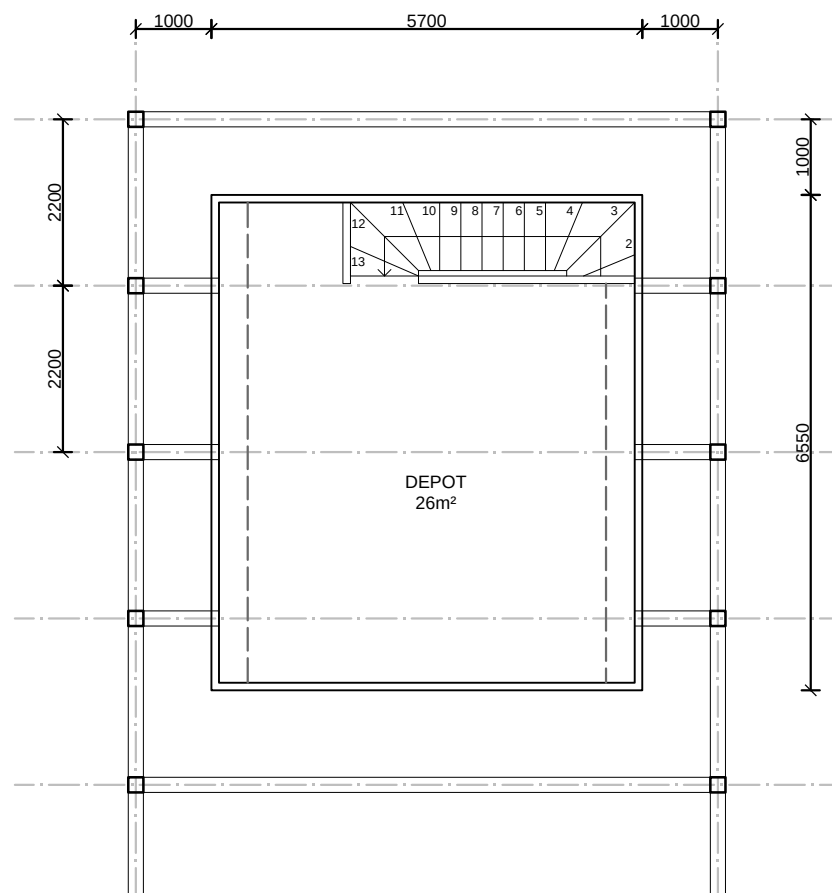
Imellem de bindingsværkslignende søjler etableres dybe bænke, som kan benyttes fra begge sider.

**SITUATIONSPLAN**  
FREMTIDIGE FORHOLD  
SKALA 1:250

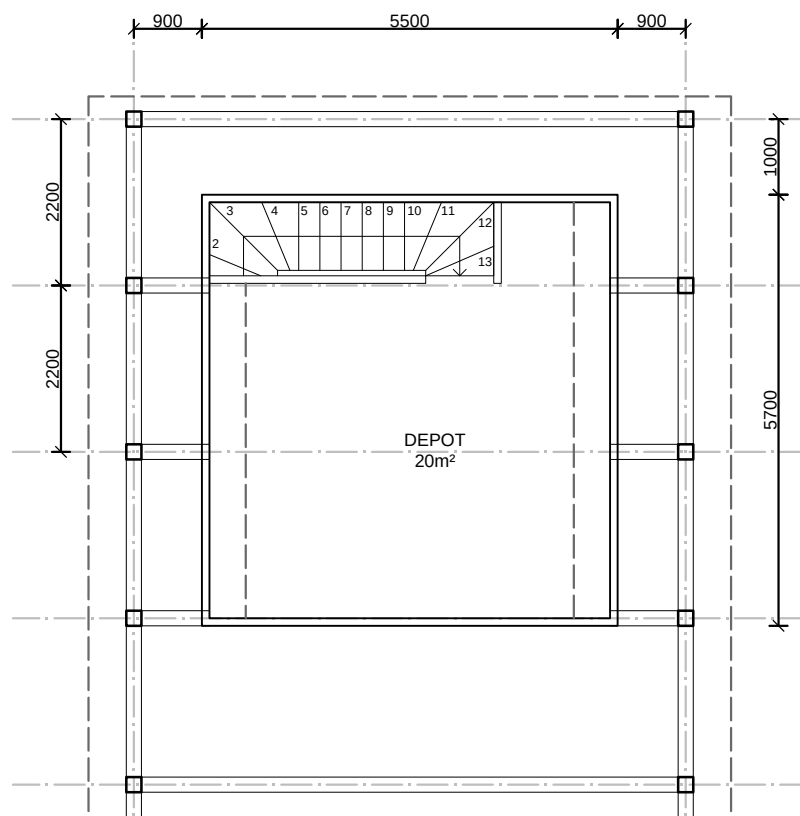




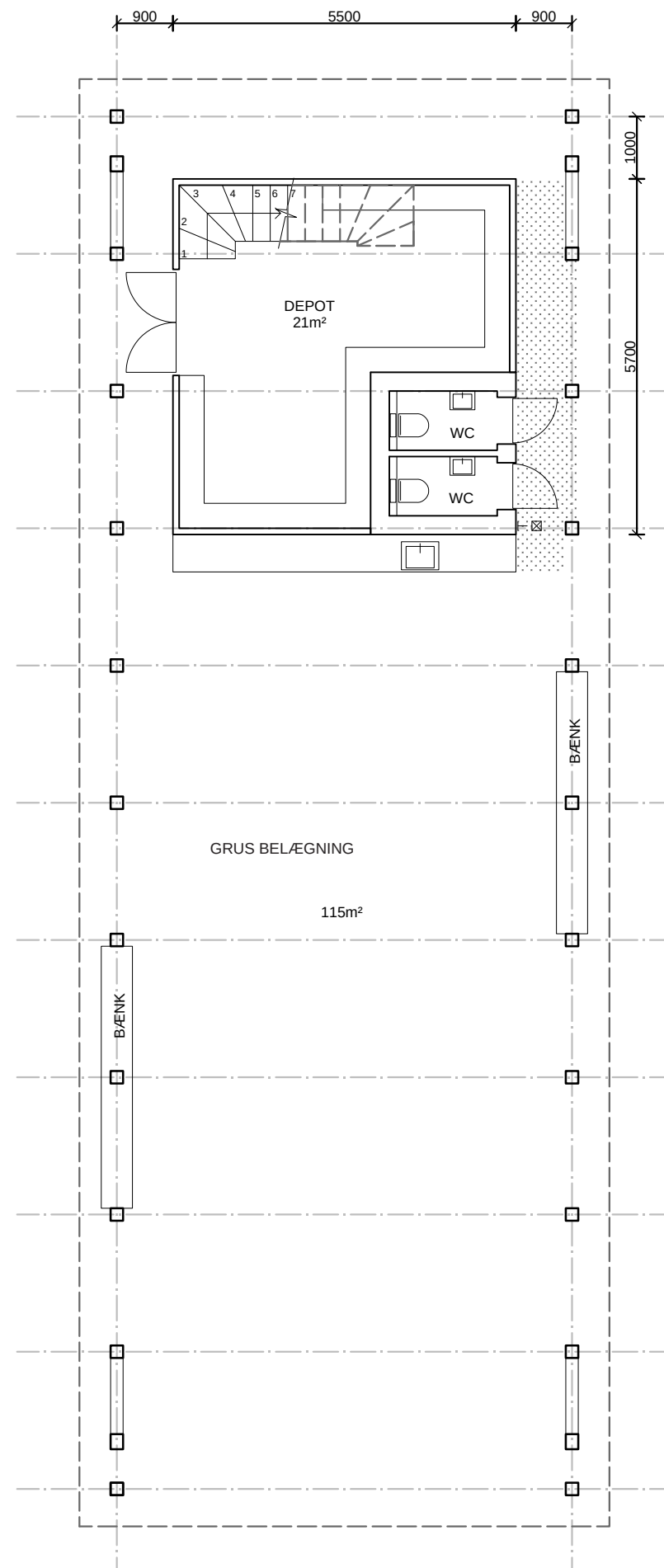
**PLAN**  
SNITTESHUS STUEPLAN  
SKALA 1:100



**PLAN 1. SAL**  
SNITTESHUS  
SKALA 1:100



**PLAN 1. SAL**  
UNDERVISNINGSHUS  
SKALA 1:100



**PLAN**  
UNDERVISNINGSHUS  
SKALA 1:100







## Materialitet/ arkitektonisk udtryk

### Skelet

20x20 cm stolper à la bindingsværkshus,  
douglasgran fra Boserup skov.

### Tag

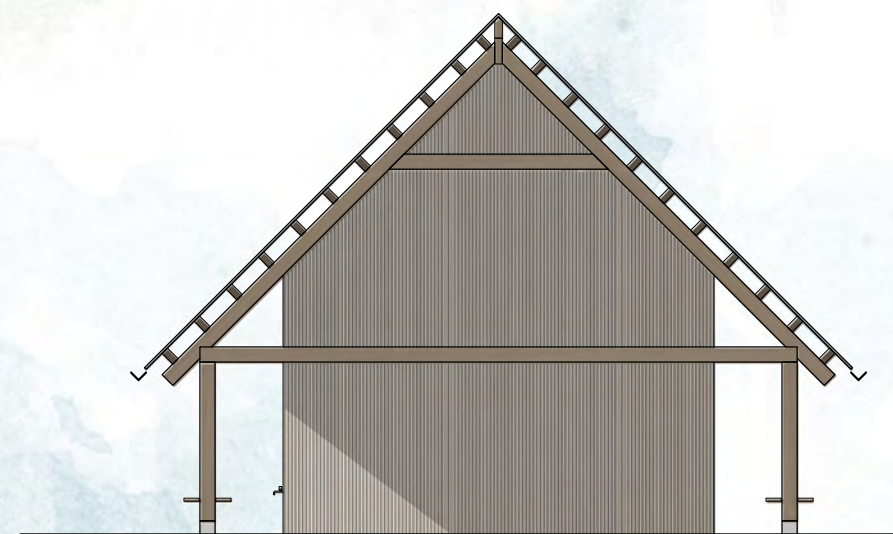
45 graders taghældning som eksisterende længer.  
Tagene beklædes enten med sedumtag (græs/urter),  
bræddebeklædning eller stråtag.  
(se referencer på følgende side)

### Lukket volumen

De lukkede volumener fremstår som lukkede træbokse  
med lodret træbeklædning.

### Belægning

Stampet lerblandet grus under overdækningerne samt  
til stier og gangarealer rundt om bygningen.



**OPSTALTER**  
**SNITTEHUS**  
**SKALA 1:100**



## Tag

Begge længer fremstår med taghældning på ca 45 grader som eksisterende bygningskroppe. Som beklædning kan anvendes stråtag, sedum eller en træbeklædning.







NY UDSIGTSPLATFORM  
90m²

kt. +11.70

kt. +11.40

kt. +11.22

kt. +11.22

kt. +11.00

kt. +12.50

kt. +13.50

SITUATIONSPLAN  
FRÆMTIDIGE FORHOLD  
SKALA 1:500







REFERENCEBILLEDER

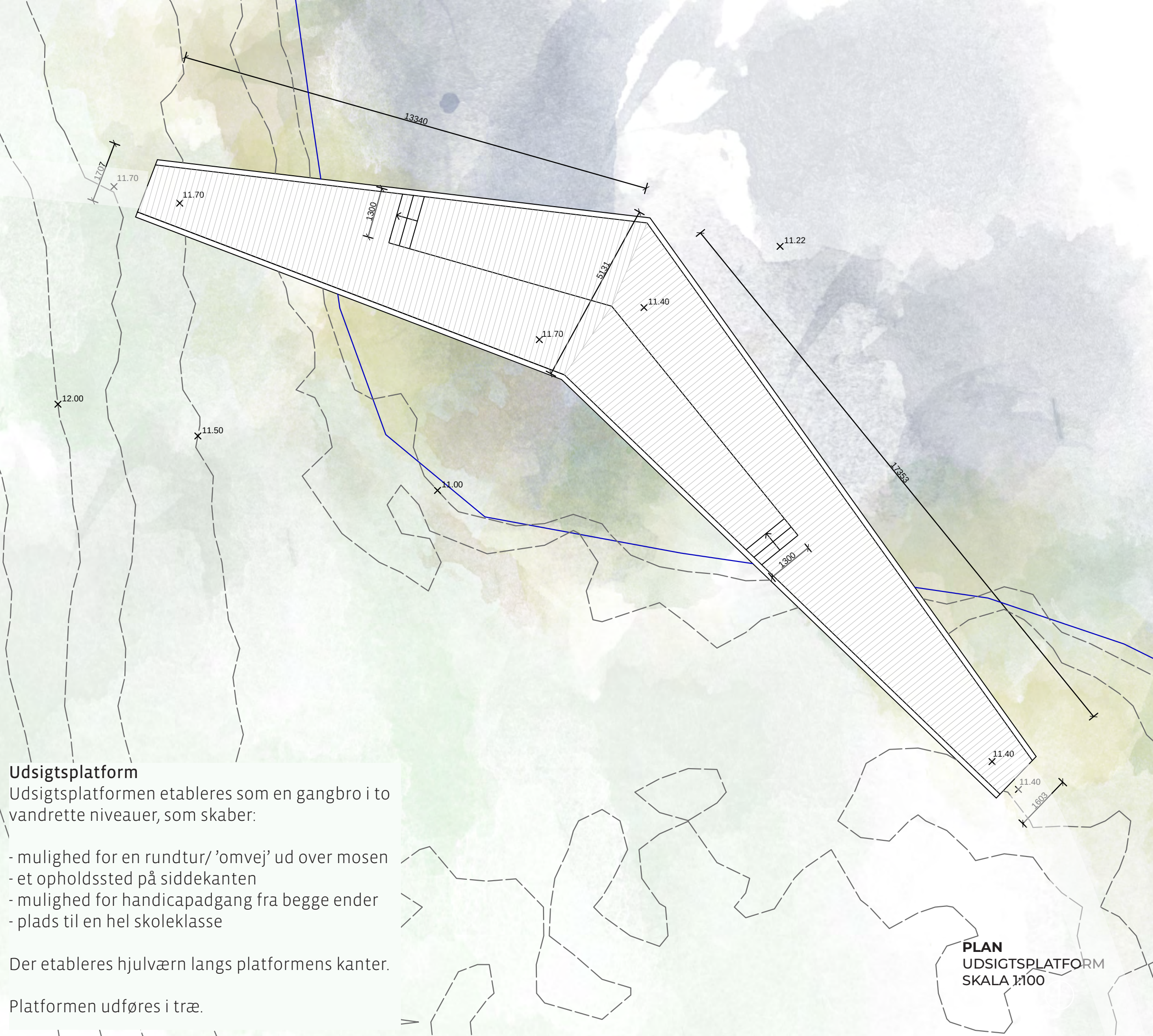
### Udsigtsplatform

Udsigtsplatformen etableres som en gangbro i to vandrette niveauer, som skaber:

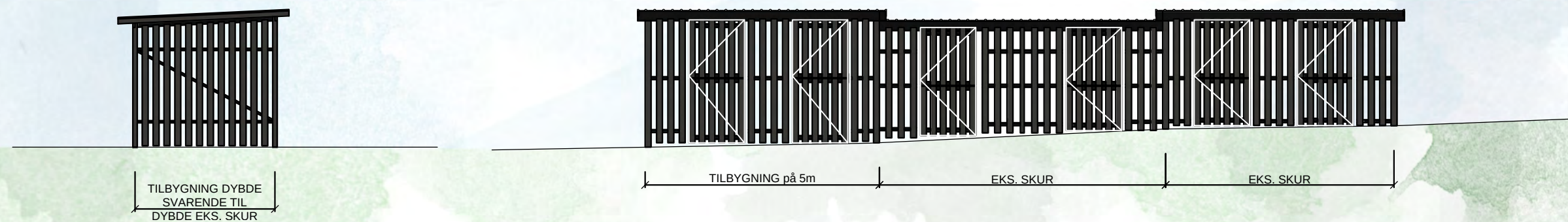
- mulighed for en rundtur/ 'omvej' ud over mosen
- et opholdssted på siddekanten
- mulighed for handicapadgang fra begge ender
- plads til en hel skoleklasse

Der etableres hjulværn langs platformens kanter.

Platformen udføres i træ.







REFERENCEBILLEDER



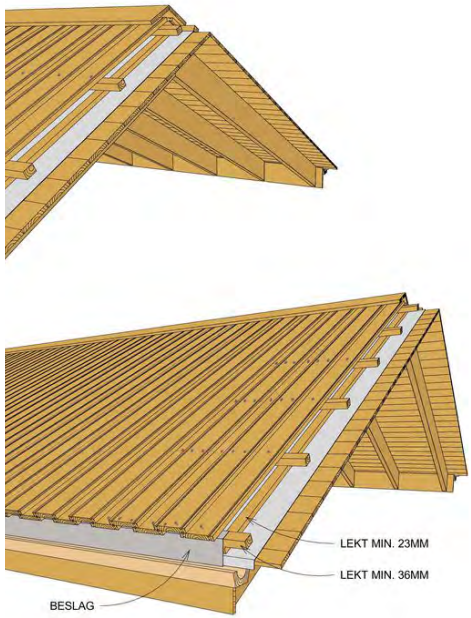
### Redskabsskur

Eksisterende redskabsskur udvides med 14 m<sup>2</sup>, svarende til eksisterende container. Containeren kan således fjernes og funktionen integreres i redskabsskuret. Materiale og form tilpasses til eks. byggeri.

**OPSTALTER**  
REDSKABSSKUR  
SKALA 1:100

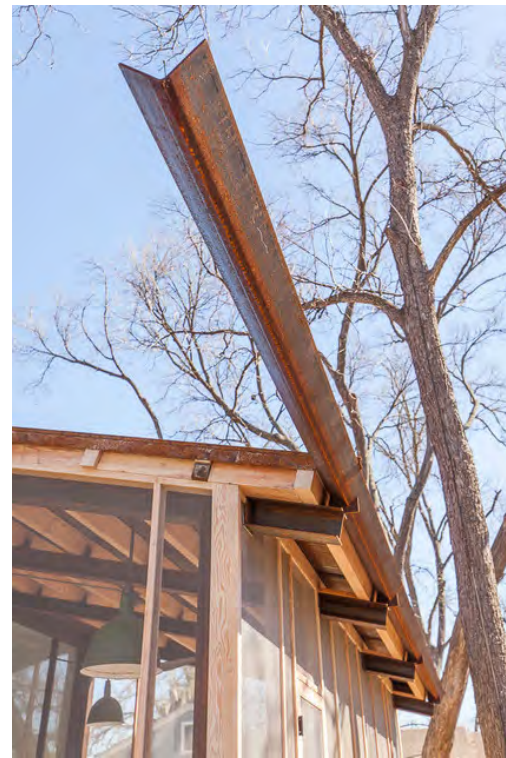


**REFERENCEBILLEDER**  
TRÆBRÆDDER  
GRØNT TAG  
STRÅTAG



**REFERENCEBILLEDER**  
TAGMATERIALER





REFERENCEBILLEDER  
INDEVENDIG STEMNING