

# Etterisolering - Tak, vegg og dekke

## Ny taktekkning:

### UTE

Asfalt (papptak). Eksisterende papptak fjernes.  
Eksisterende kryssfiner festet til takstoler beholdes. Reparerer / byttes der det er behov til.  
Eksisterende takstoler og taktro overbevares.

### Kaldt loft

### Ventilasjonskanaler

Kanaler skal plasseres over og utenfor isolasjons sjiktene. Skal event. henges fra takstoler.

### Eksisterende takstol

Eksisterende takstol beholdes. Lufthing må sikres, slik at ny / eller eksisterende isolasjon ikke forhindre lufthing.

### Raftepapp

Raftepapp mellom takstoler for å sikre lufthing

### Isolasjon i loftet

Eksisterende og ny Isolasjon legges over dapsperre.

### Dampspærre i loftet.

Eksisterende dampspærre kontrolleres og repareres eller legges ny ved behov. Alle gjennomføring tettes.

### Takrenne

Eksisterende takrenner og nedløp skiftes.

## Etterisolering av Vegg: YV mot det fri i 1. etasje 40cms over terreng

### UTE

Kledning i trepanel (stående fra 40cms fra bakken og opp) eller plater.  
36x48mm lekting + 36x23mm lufthing  
150mm Isolasjon f.eks Rockwool REDAir®  
19mm OSB eller kryssfiner festet til eksisterende stender.  
Eksisterende isolasjon fra ca. 1970 (anses glassfiber eller tilsv. bevares dersom i god stand)  
Eksisterende stender (ca. 98x48mm) (Bærende konstruksjon bevares dersom i god stand)  
Eksisterende inne kledning bevares.  
Ny dampspærre. **Vises i rød farge**  
Ny 1 lag robust gips.

### INNE

## Vindu: Nytt vindu

Vindu med 1,0 U-verdi

## Etterisolering av Vegg: YV mot det fri i 1. etasje frem til 40cms over terreng

### UTE

Kledning i trepanel (liggende fra bakken og 40cms opp).  
36x23mm lufthing. Musebånd i bunnen og i alle åpninger mot det fri.  
150mm Isolasjon f.eks Rockwool REDAir® festes til kryssfiner.  
19mm kryssfiner festet til eksisterende stender.  
Eksisterende isolasjon fra ca. 1970 (anses glassfiber eller tilsv. bevares dersom i god stand)  
Eksisterende stender (ca. 98x48mm) (Bærende konstruksjon bevares dersom i god stand)  
Eksisterende inne kledning bevares.  
Ny dampspærre. **Vises i rød farge**  
Ny 1 lag robust gips.

### INNE

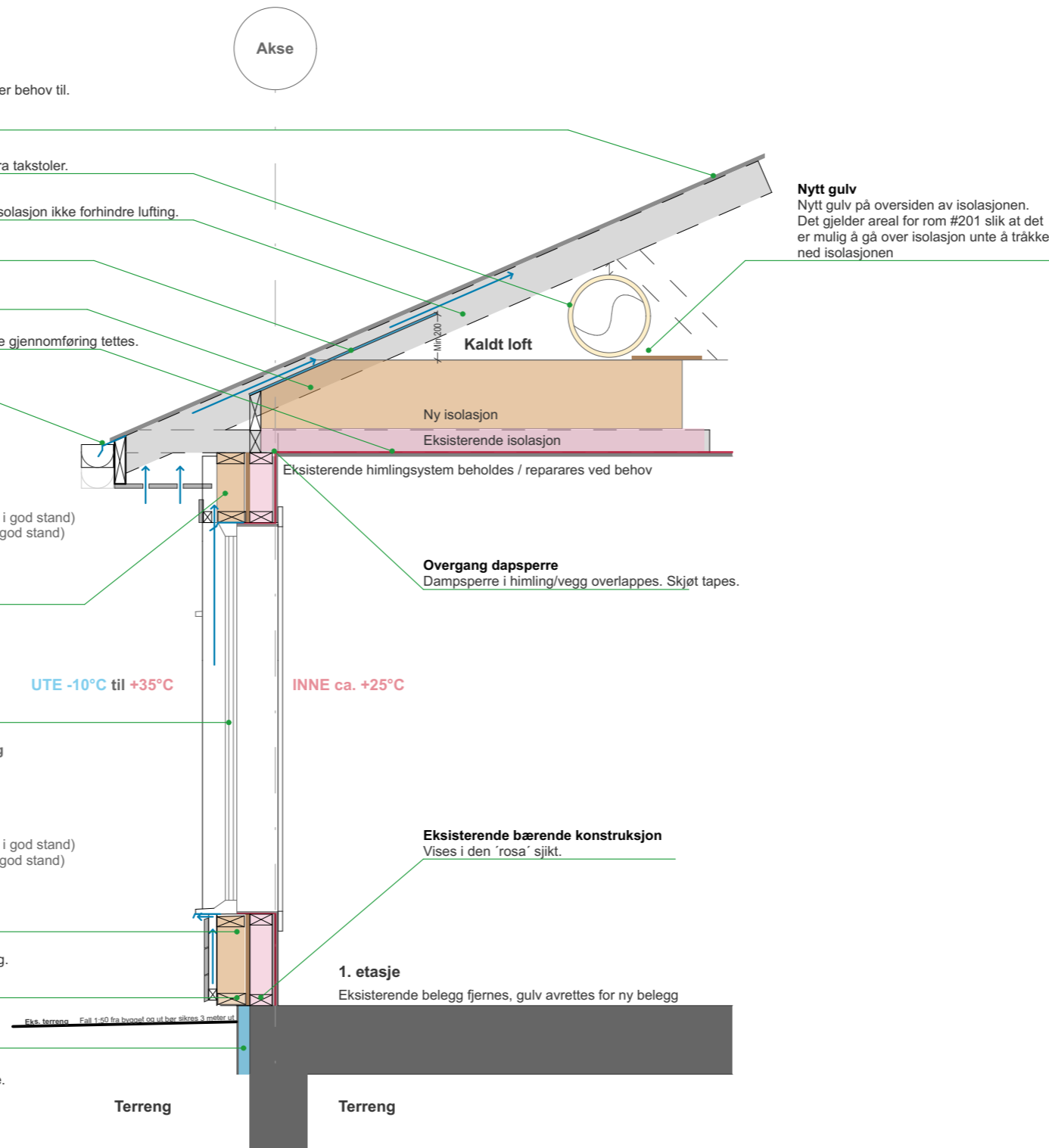
## Bunnsvill:

Bunnsvill kledd med vanntetningsmembran, event. kan det benyttes metallbeslag.  
Det må unngås at vann samles ved bunnsvill.  
Musebånd og beslag overgang fundament/yttervegg.

## Etterisolering av Dekke: Isolasjon mot grunn.

### UTE

Eksisterende grunnmursplate m/toplist eller sementbasert plate mørk grå farge.  
Eksisterende sokkelipolasjon  
Eksisterende betongdekke bevares



**Nytt gulv**  
Nytt gulv på oversiden av isolasjonen.  
Det gjelder areal for rom #201 slik at det er mulig å gå over isolasjon unte å trække ned isolasjonen

ARKITEKT: <b>ALTIPLAN</b>		
KONTAKT: post@altiplan.no		
PROSJEKT: <b>Fredrikstadmarka Barnehage Veum</b>		
FASE: Anbud	SITUASJON: Ny situasjon	
ADRESSE: <b>Veum allè 8</b>		
GNR.: 214	BNR.: 138	POSTNR.: 1615
POSTSTED: Fredrikstad		
INNHOOLD: <b>Detalj Prinsipp Bygg A</b>		
REVISJON: D Beskrivelse: -		
TEGNING NR.: <b>BY2516-A-XX-A-220-50-02-Snitt</b>		
OBS! Alle mål, høyder og arealer må kontrolleres på stedet		
MÅLESTOKK: 1:25	ARK: DIN-A3	DATO: 03/07/2020