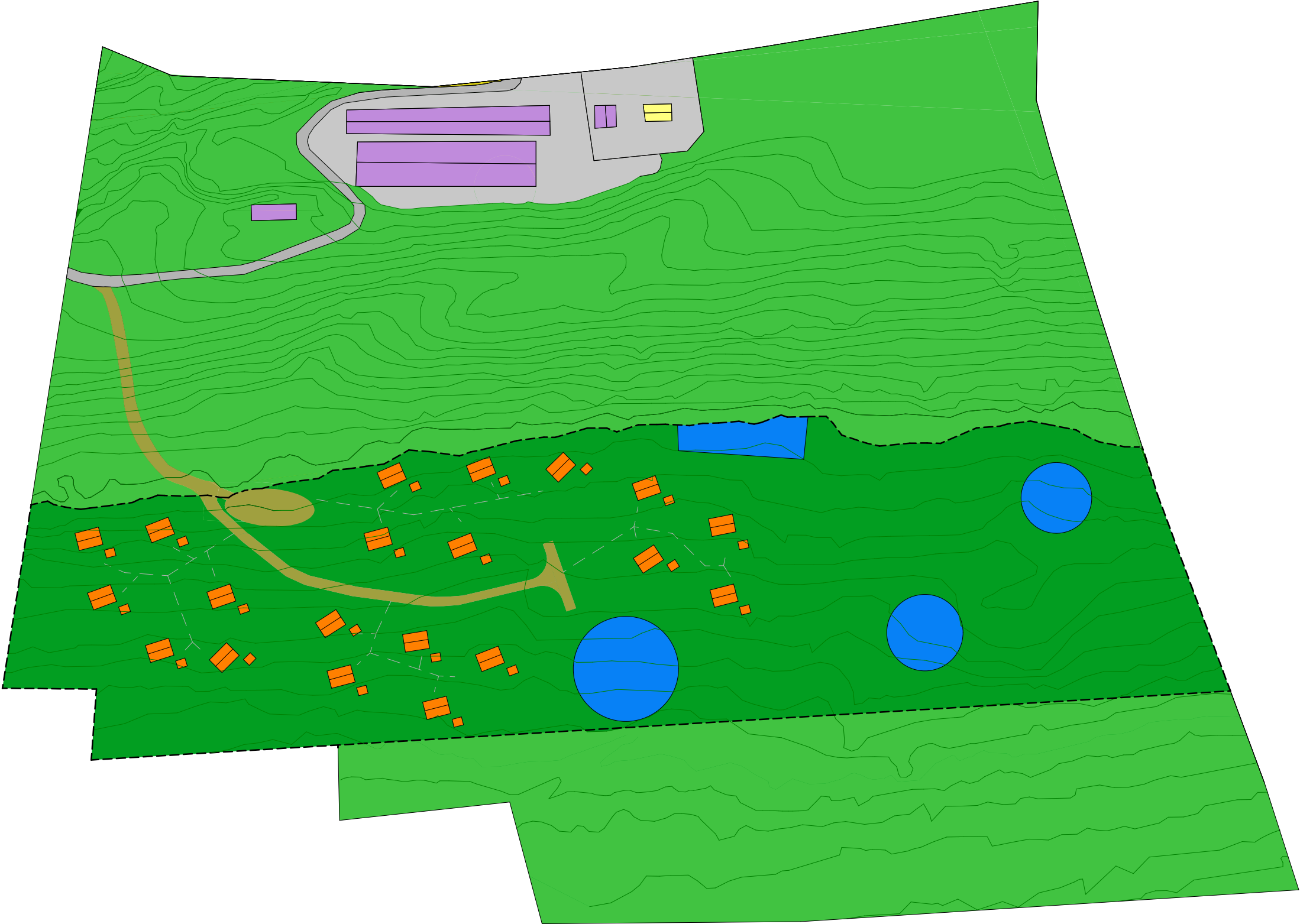


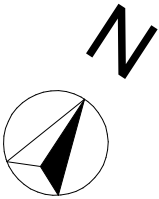
**TEGNINGSLISTE**Prosjektnr.: **2021 -06**

<u>Tegn. nr.</u>	<u>Tegningsnavn</u>	<u>Målestokk</u>	<u>Dato</u>
<b>Området</b>			
1.1	Områdekart	1:1500	20.05.2021
<b>Fasader</b>			
2.1	Fasader	1:100	20.05.2021
<b>Møbleringsplaner</b>			
3.1	Møbleringsplan 1.etg	1:50	20.05.2021
3.2	Møbleringsplan hems	1:50	20.05.2021
<b>Plantegninger og snitt</b>			
4.1	Fundamenteringsplan	1:50	20.05.2021
4.2	Plantegning 1.etg	1:50	20.05.2021
4.3	Plantegning hems	1:50	20.05.2021
4.4	Takplan	1:50	20.05.2021
4.5	Takplan med fasademarkør	1:50	20.05.2021
4.6	Plantegning terrasse	1:50	20.05.2021
4.7	Snitt A-A	1:50	20.05.2021
4.8	Snitt B-B	1:50	20.05.2021
<b>Detaljer</b>			
5.1	Overgang fundament/yttervegg	1:10	20.05.2021
5.2	Dørinnsetting, vertikalt	1:10	20.05.2021
5.3	Tak, møne	1:10	20.05.2021
5.4	Overgang yttervegg/tak	1:10	20.05.2021
5.5	Vindusinnsetting, vertikalt	1:10	20.05.2021
5.6	Vindusinnsetting, horisontalt	1:10	20.05.2021
5.7	Hjørne yttervegg, horisontalt	1:10	20.05.2021
5.8	Overgang yttervegg/etasjeskiller	1:10	20.05.2021
5.9	Takutstikk, uisolert	1:10	20.05.2021
<b>Skjemaer</b>			
6.1	Dørskjema		20.05.2021
6.2	Vindusskjema		20.05.2021
<b>3D</b>			
7.1	3D Kjøkken 1		20.05.2021
7.2	3D Kjøkken 2		20.05.2021
7.3	3D Stue 1		20.05.2021
7.4	3D Stue 2		20.05.2021
7.5	3D Oppholdsrom		20.05.2021
7.6	3D Utendørs sør-øst		20.05.2021
7.7	3D Utendørs sør-øst		20.05.2021
7.8	3D Utendørs vest		20.05.2021
7.9	3D Utendørs nord		20.05.2021
7.10	3D Utendørs øst		20.05.2021

7.11	3D Utendørs sør-øst vinter		20.05.2021
7.12	3D utendørs sør vinter		20.05.2021
7.13	3D utendørs nord-vest vinter		20.05.2021



- Eksisterende bebyggelse
- Eksisterende gårdsbebyggelse
- LNF-område
- Område for fritidsbebyggelse
- Område for rekreasjon
- Planlagt fritidsbebyggelse
- Planlagt vei og parkering
- Eksisterende vei
- Sti
- Tomtegrense



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
**Gruppe 6 - NTNU**  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

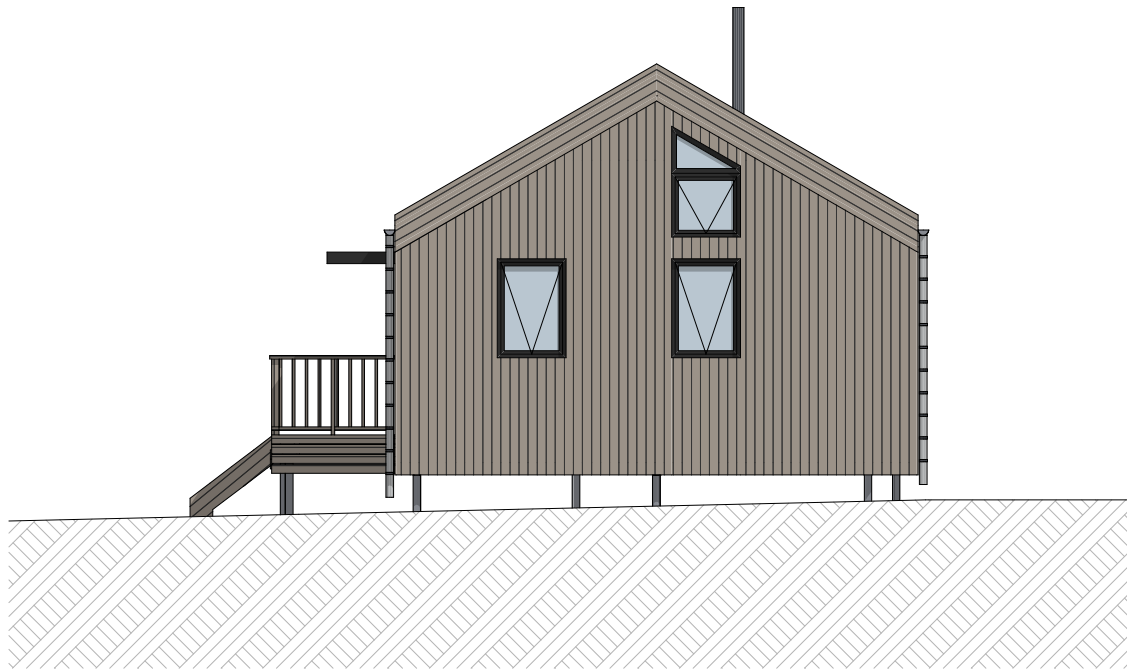


Dato:  
**20.05.2021**

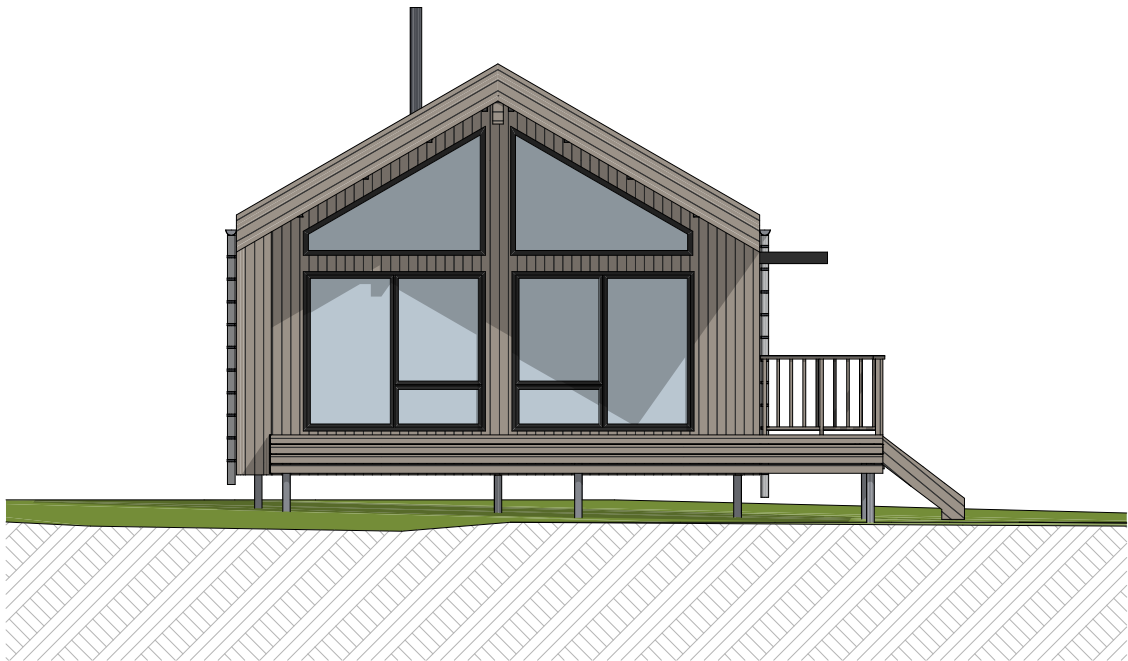
Type tegning:  
**Områdekart**

Målestokk  
**1:1500**

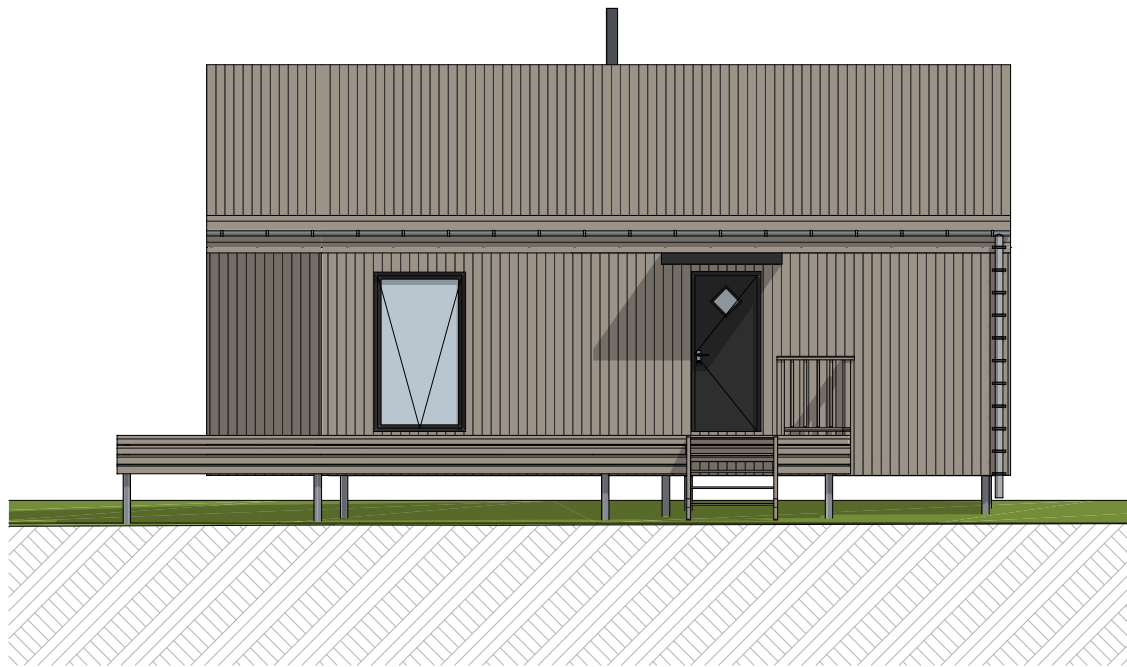
Tegningsnr:  
**1.1**



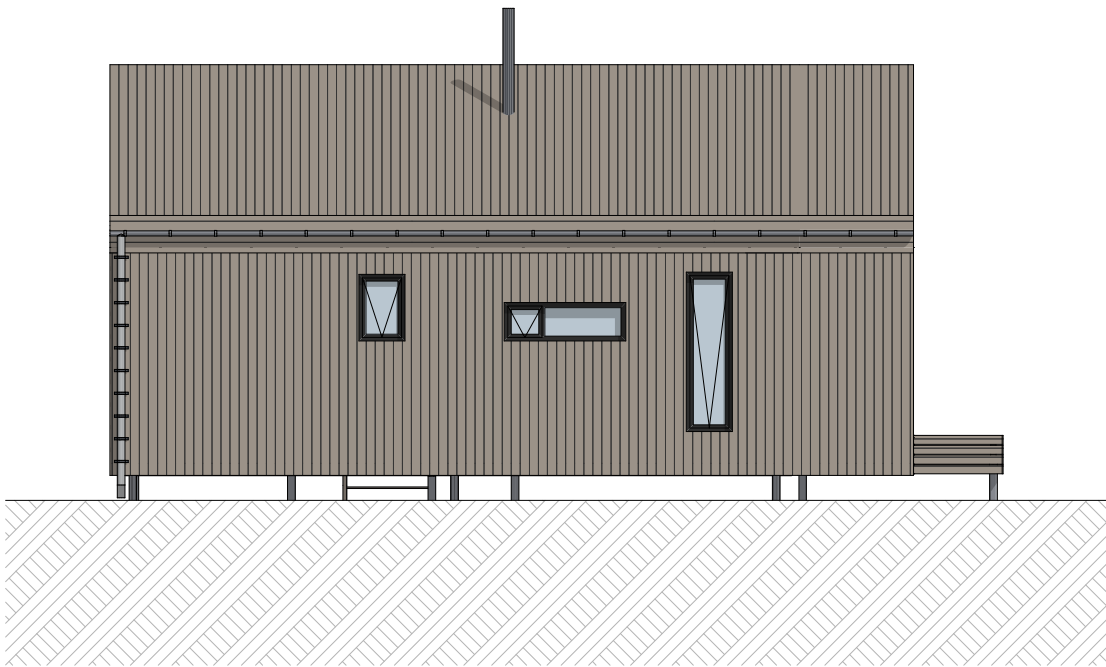
Fasade Nord 1:100




Fasade Sør 1:100



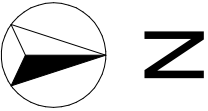
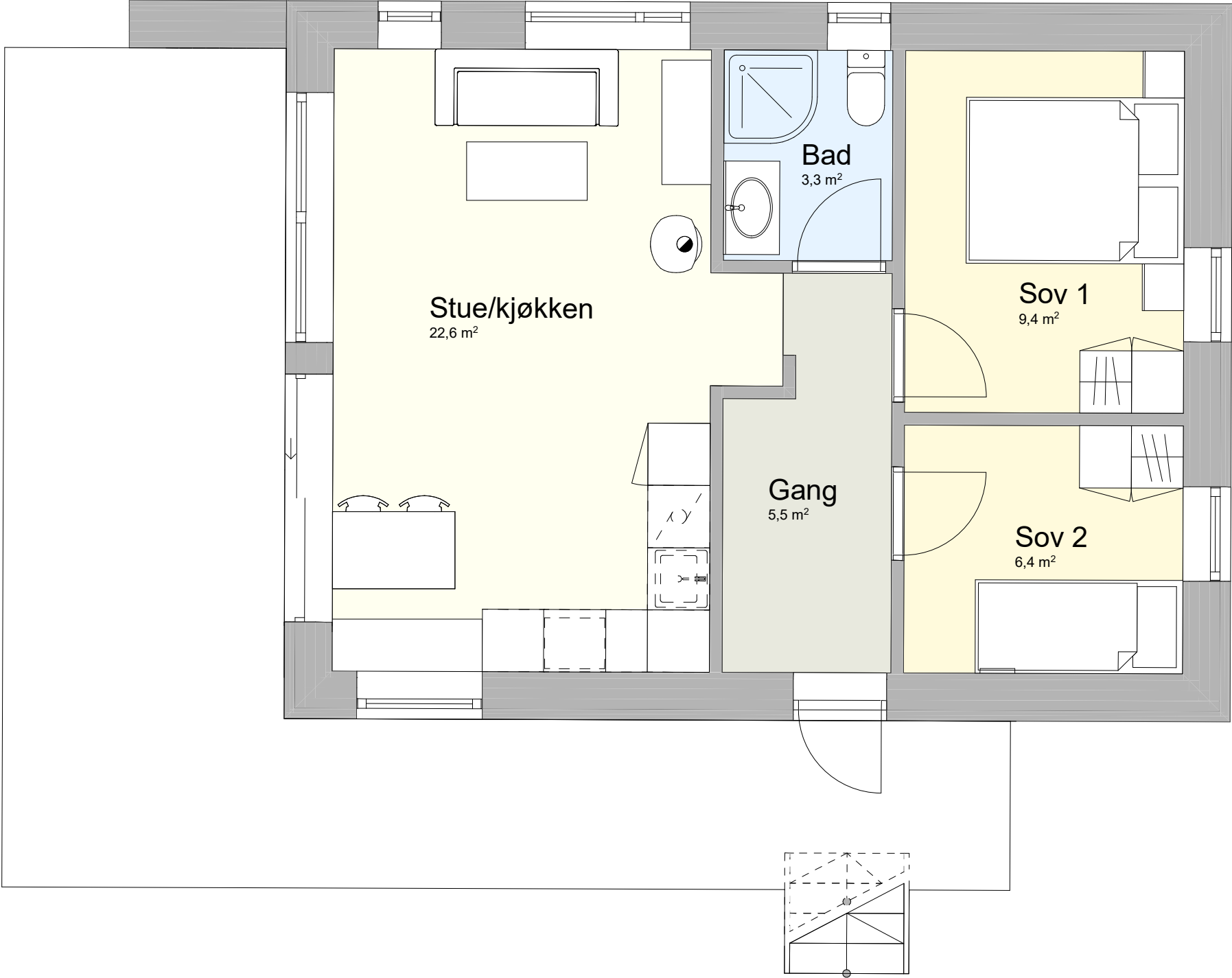
Fasade Øst 1:100



Fasade Vest 1:100

Bacheloroppgave 2021: Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept	
Tegnet av: Gruppe 6 - NTNU Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk	
	Dato: 20.05.2021
Type tegning: Fasader	Målestokk: 1:100
	Tegningsnr: 2.1





Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

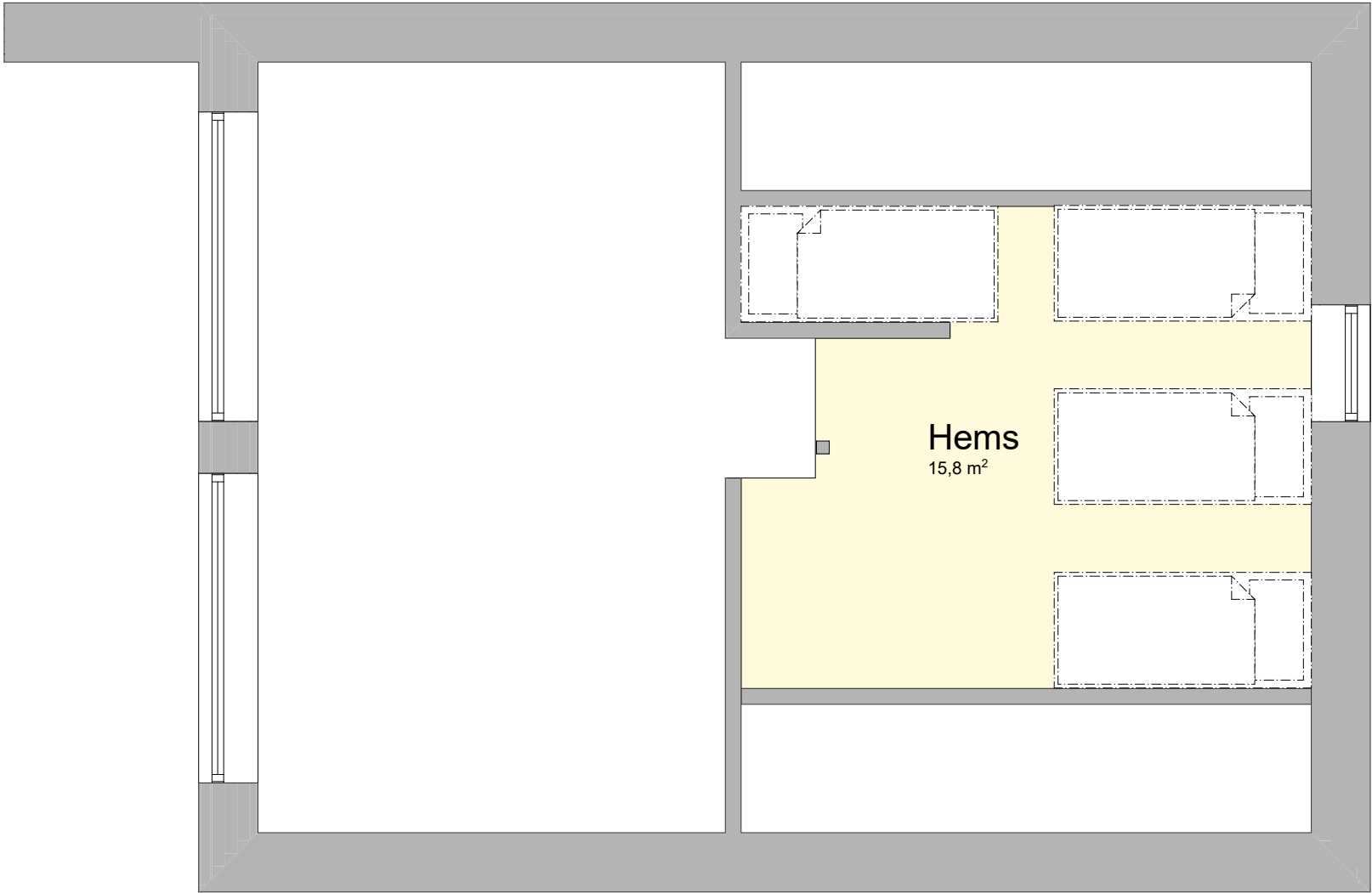


Dato:  
20.05.2021

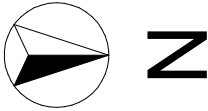
Type tegning:  
Møbleringsplan 1.etg

Målestokk:  
1:50

Tegningsnr:  
3.1



Arealet av hems er gulvflate. Takhøyde er under 1.90m og arealet er ikke målbart.



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

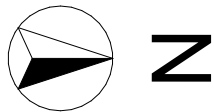
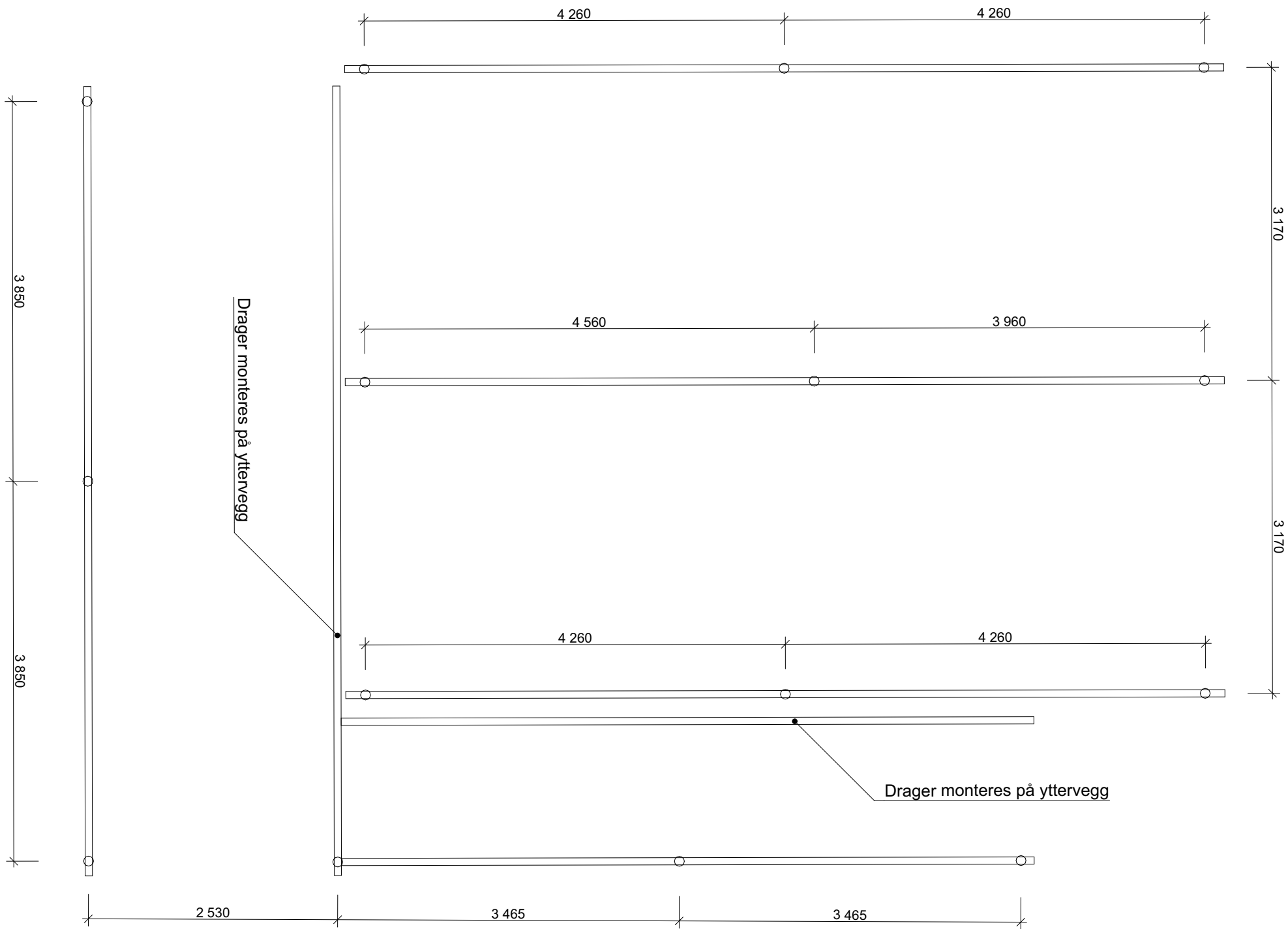


Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
Møbleringsplan hems

Målestokk:  
1:50

Tegningsnr:  
3.2



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

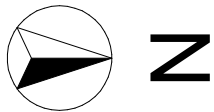
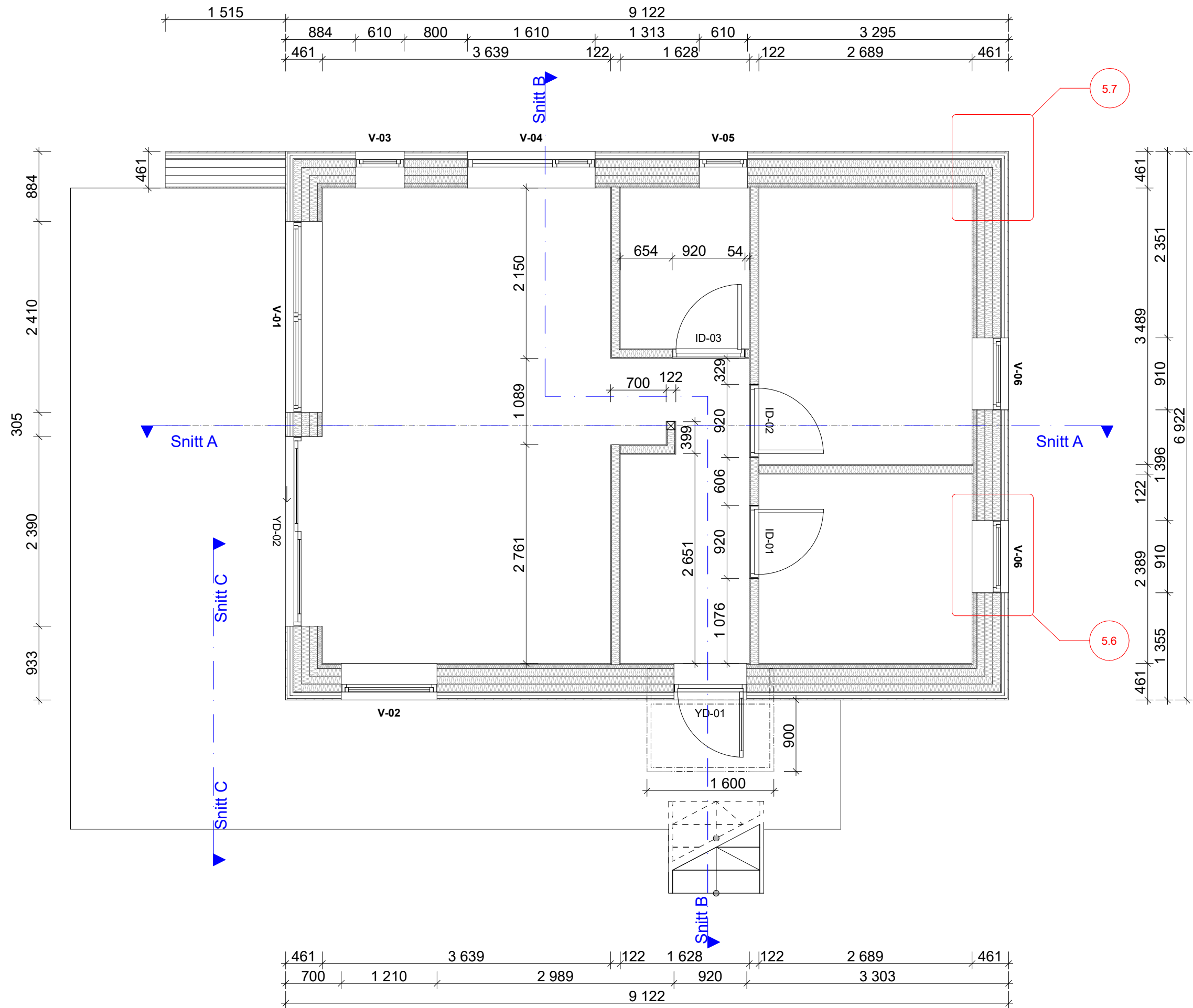


Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
**Funderamenteringsplan**

Målestokk:  
**1:50**

Tegningsnr:  
**4.1**



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

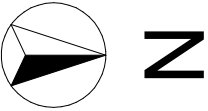
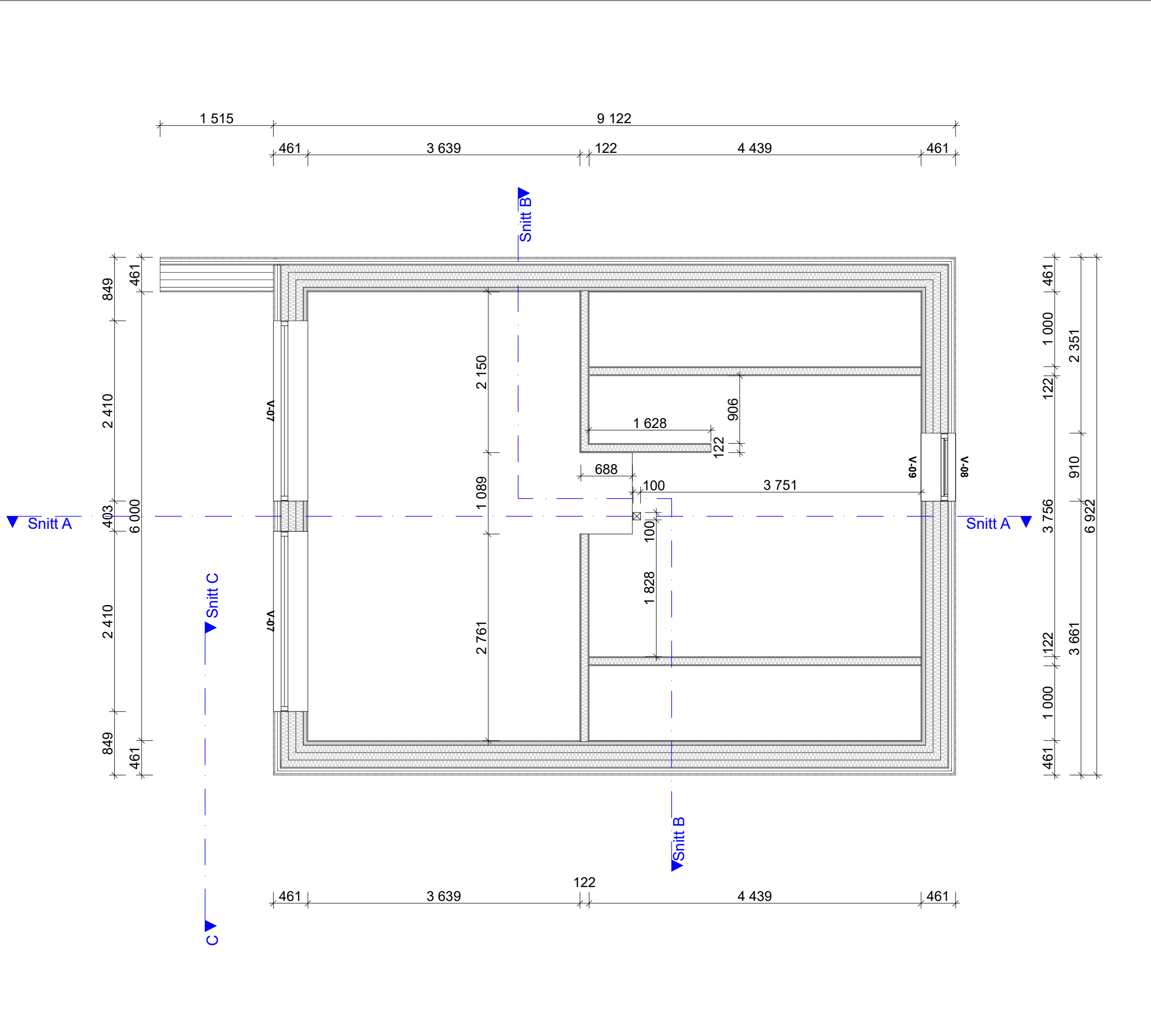
Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk



Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
**Plantegning 1.etg**

Målestokk:  
**1:50**  
Tegningsnr:  
**4.2**



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

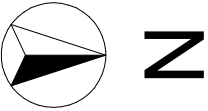
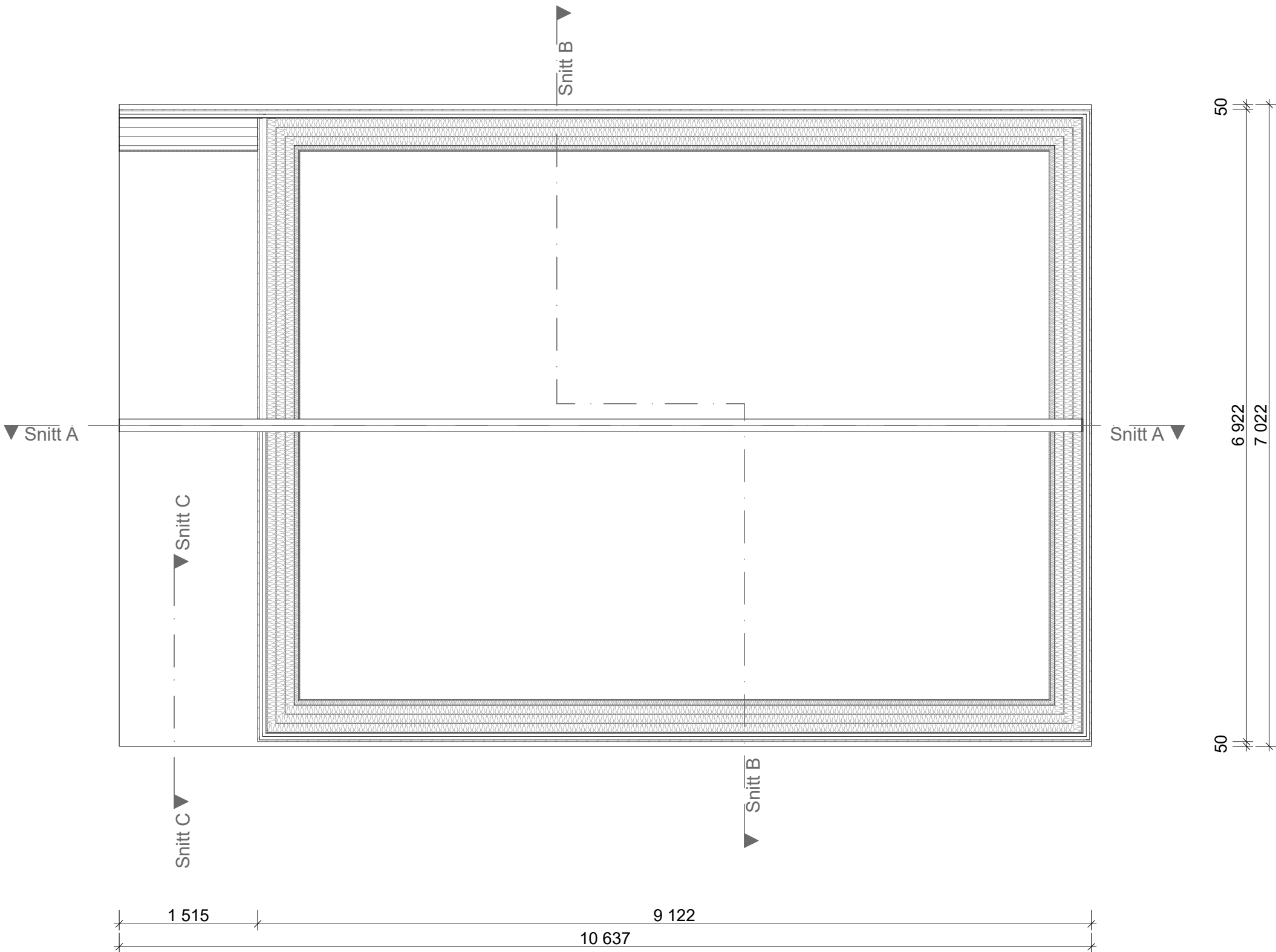
Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk



Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
**Plantegning hems**

Målestokk:  
**1:50**  
Tegningsnr:  
**4.3**



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk



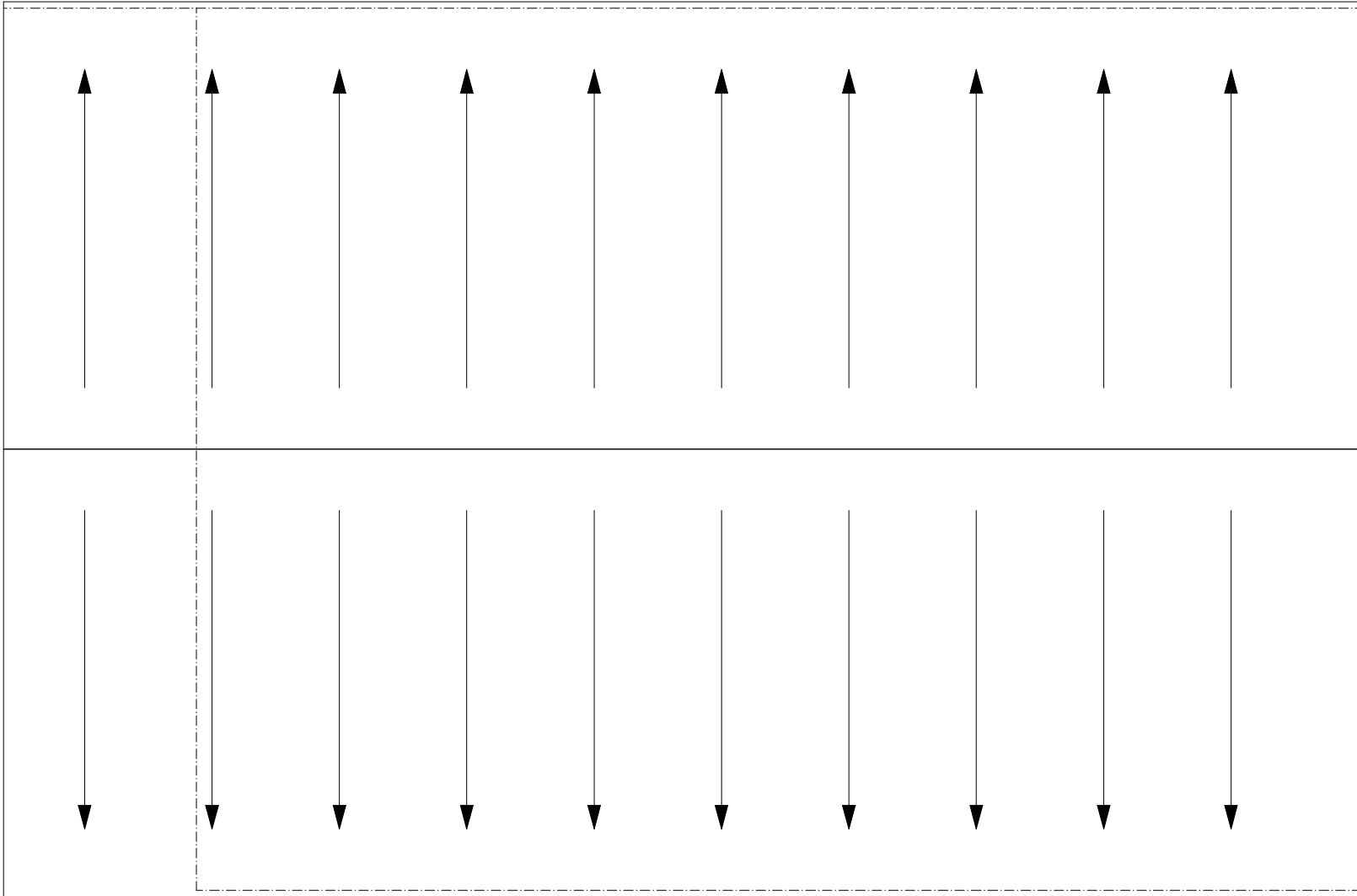
Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
Takplan

Målestokk:  
1:50

Tegningsnr:  
4.4

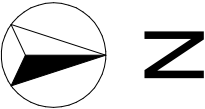
▼ Fasade sør



▼ Fasade vest

▲ Fasade nord

▲ Fasade øst



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

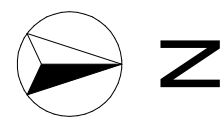
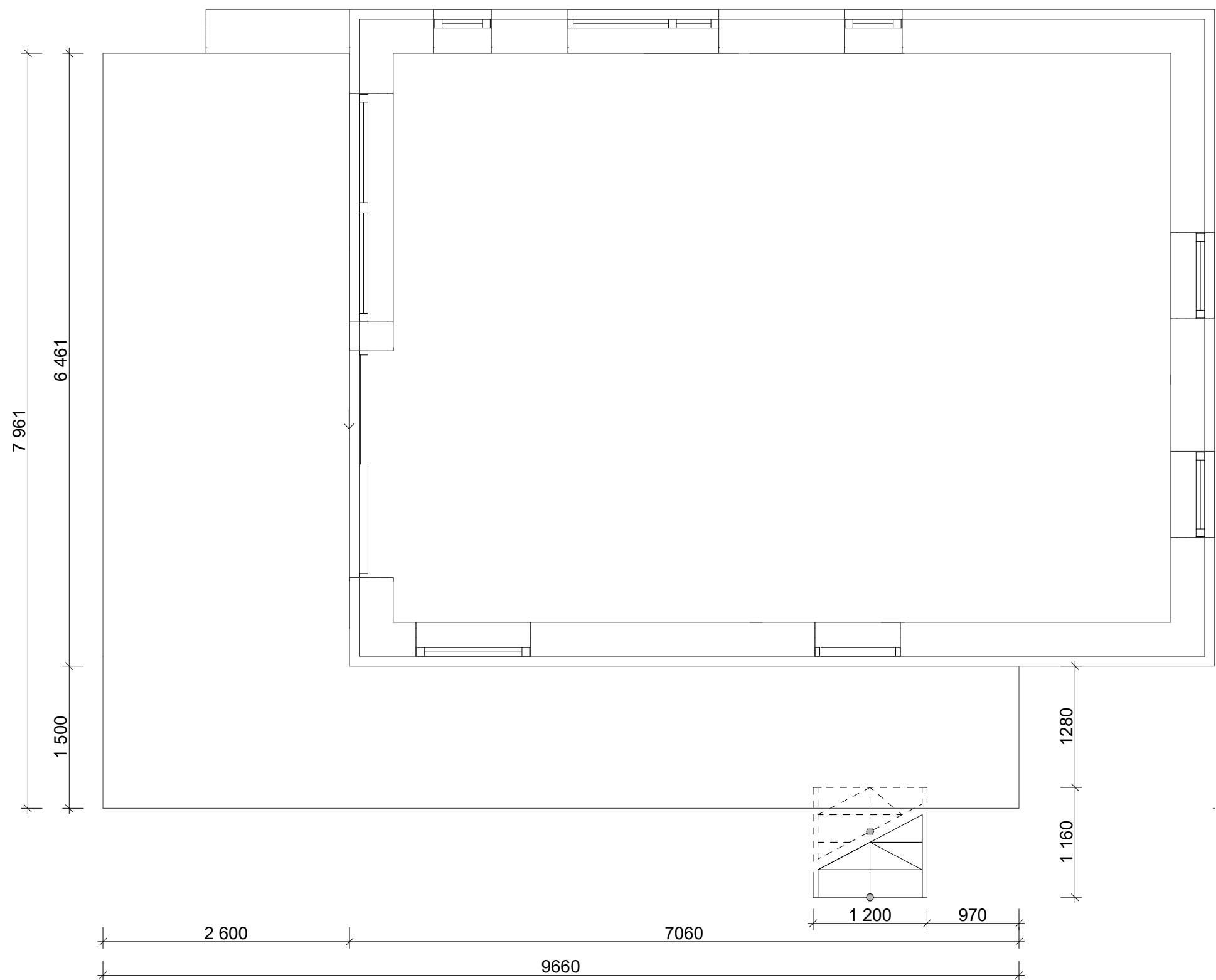


Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
Takplan med fasademarkør

Målestokk:  
1:50

Tegningsnr:  
4.5



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

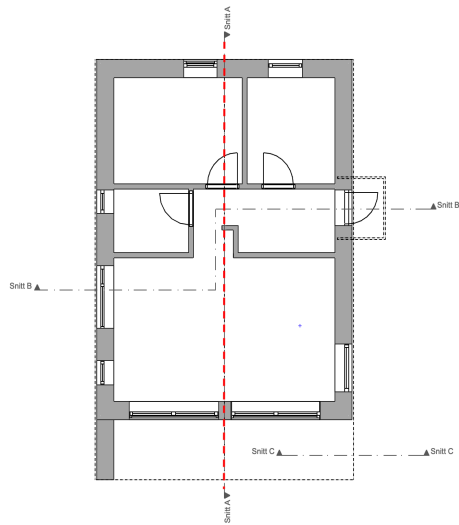
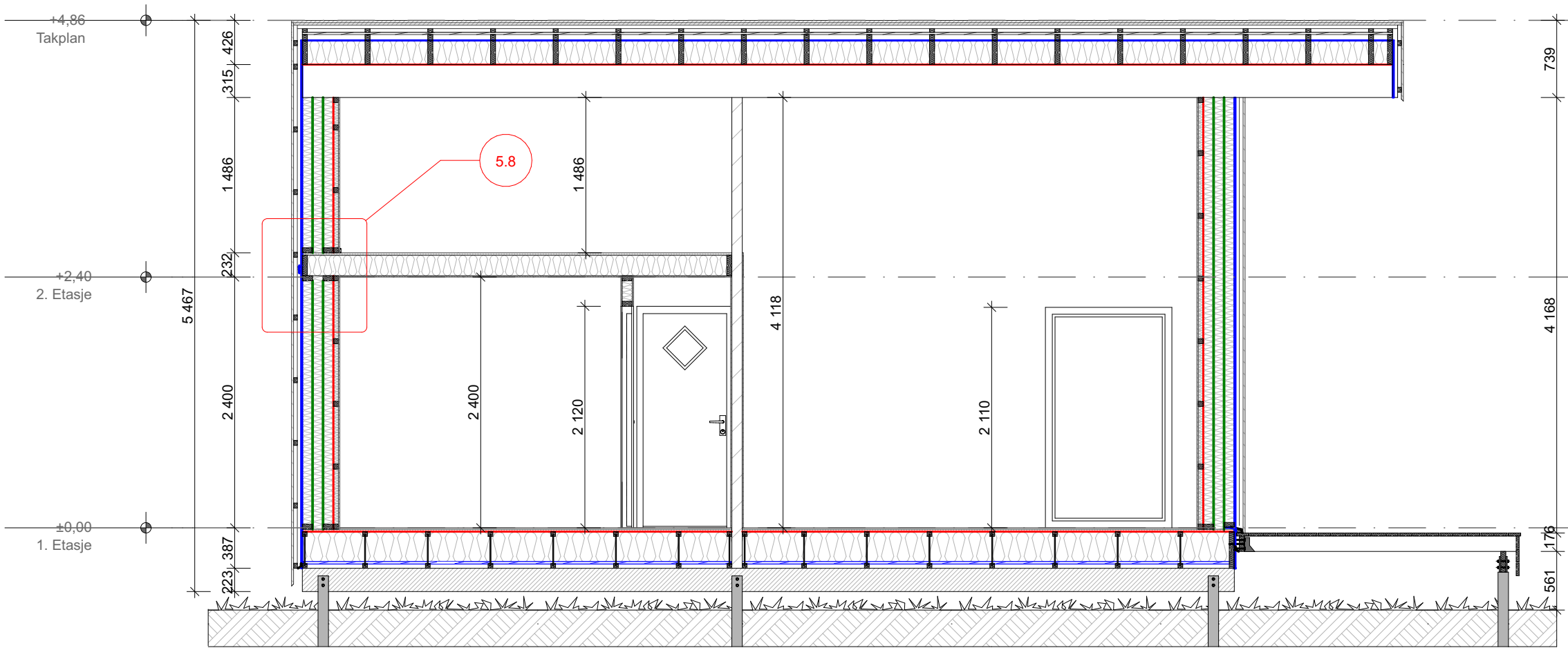


Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
Plantegning terrasse

Målestokk:  
1:50  
Tegningsnr:  
4.6





Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

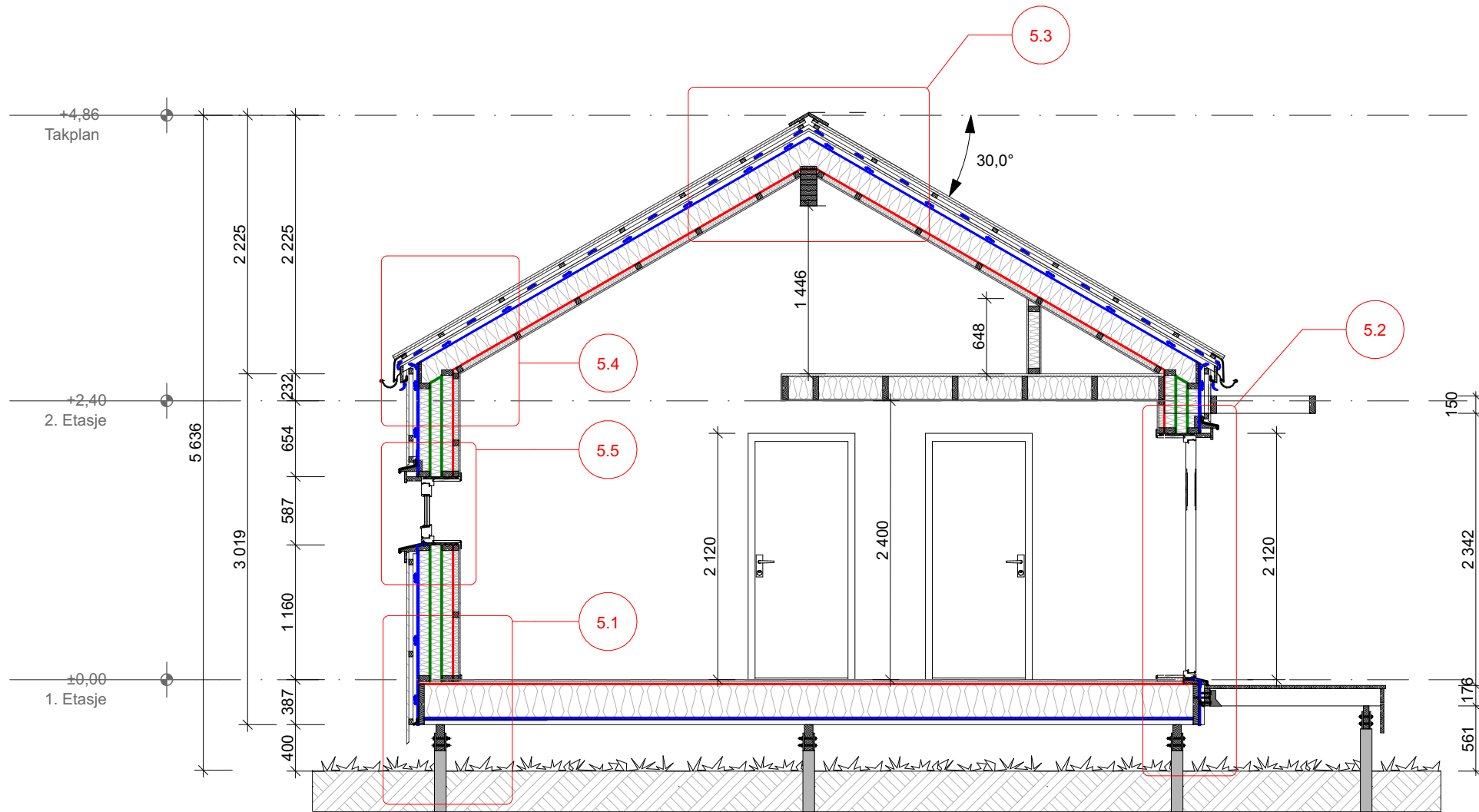
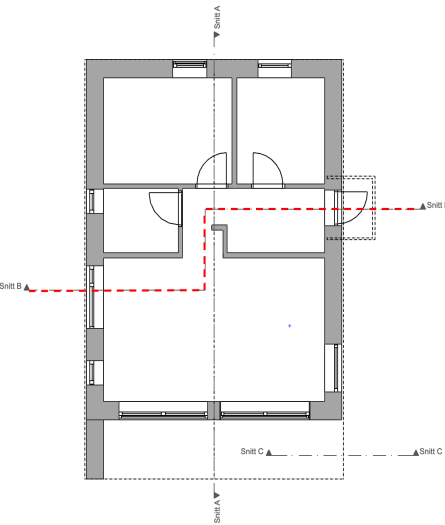


Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
**Sniit A-A**

Målestokk  
**1:50**

Tegningsnr:  
**4.7**



N



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

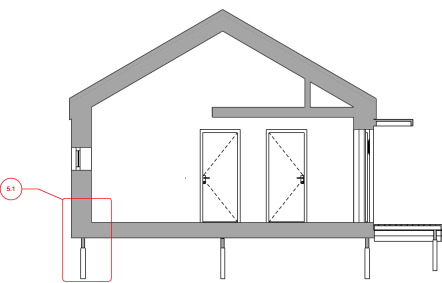
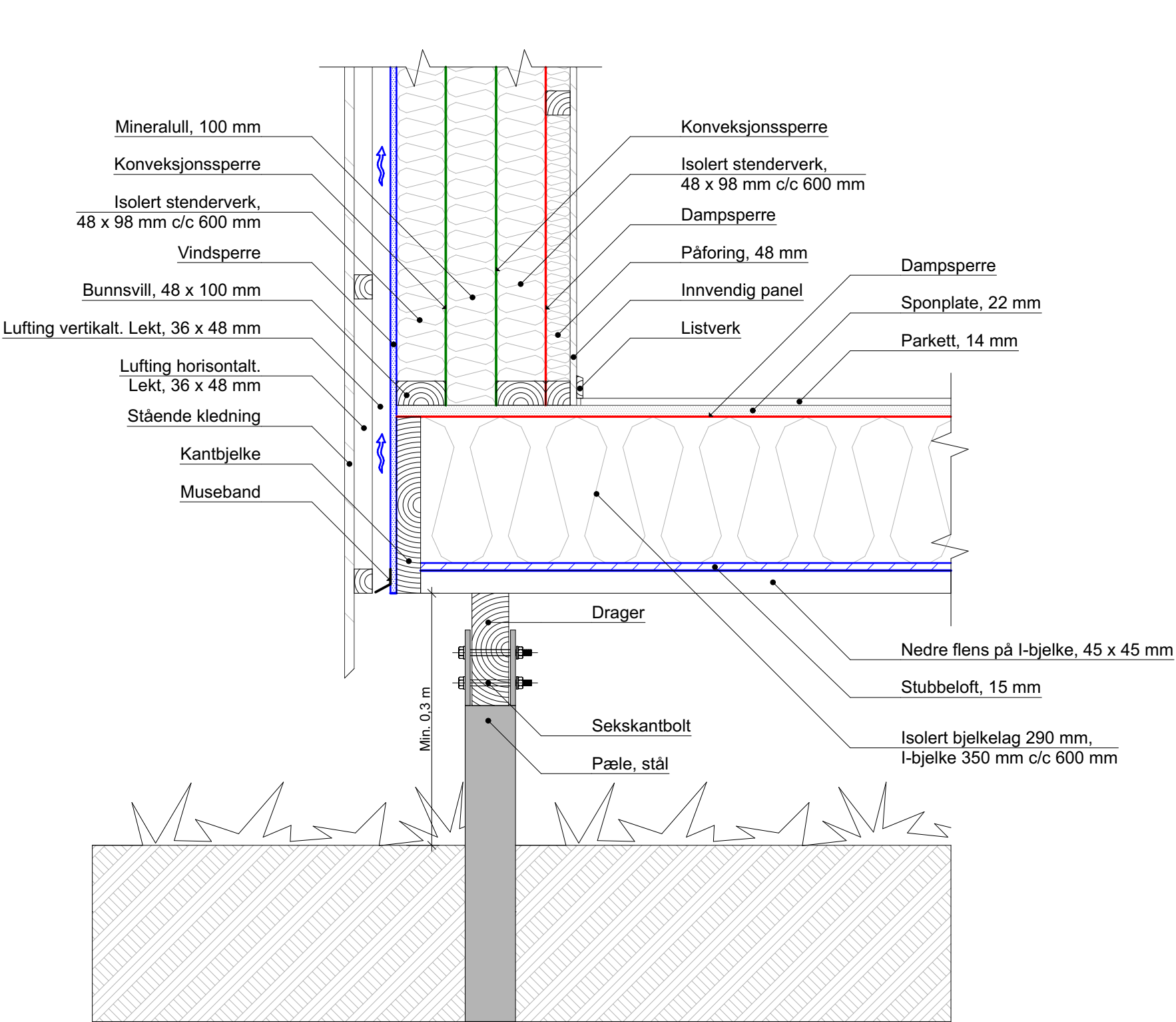


Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
**Snitt B-B**

Målestokk  
**1:50**

Tegningsnr:  
**4.8**



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

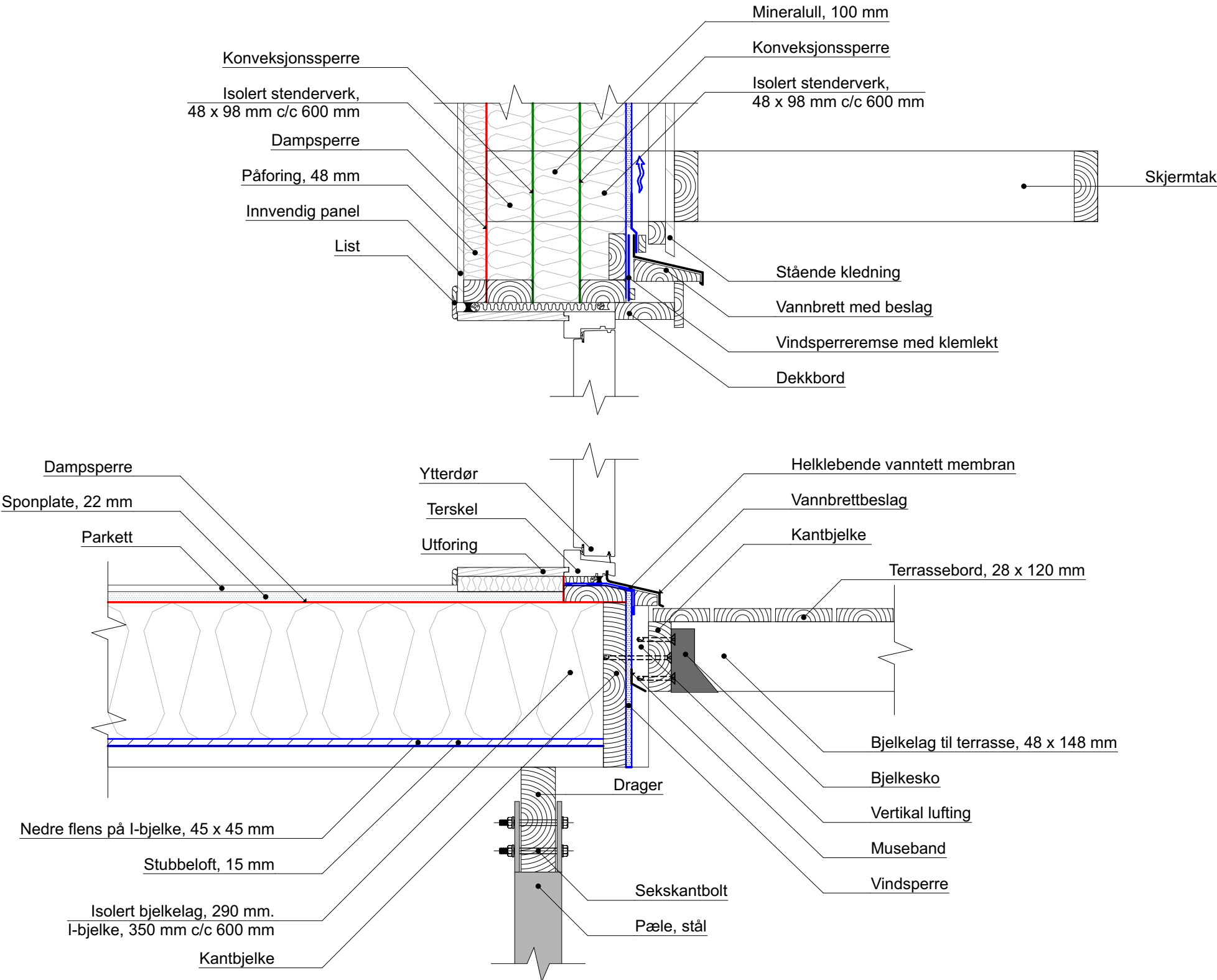
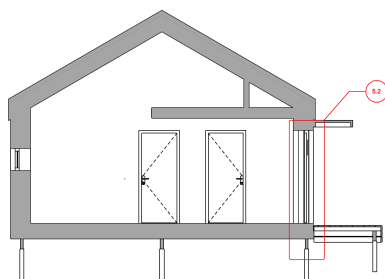
Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk



Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
**Overgang fundament/  
yttervegg**

Målestokk  
**1:10**  
Tegningsnr:  
**5.1**



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

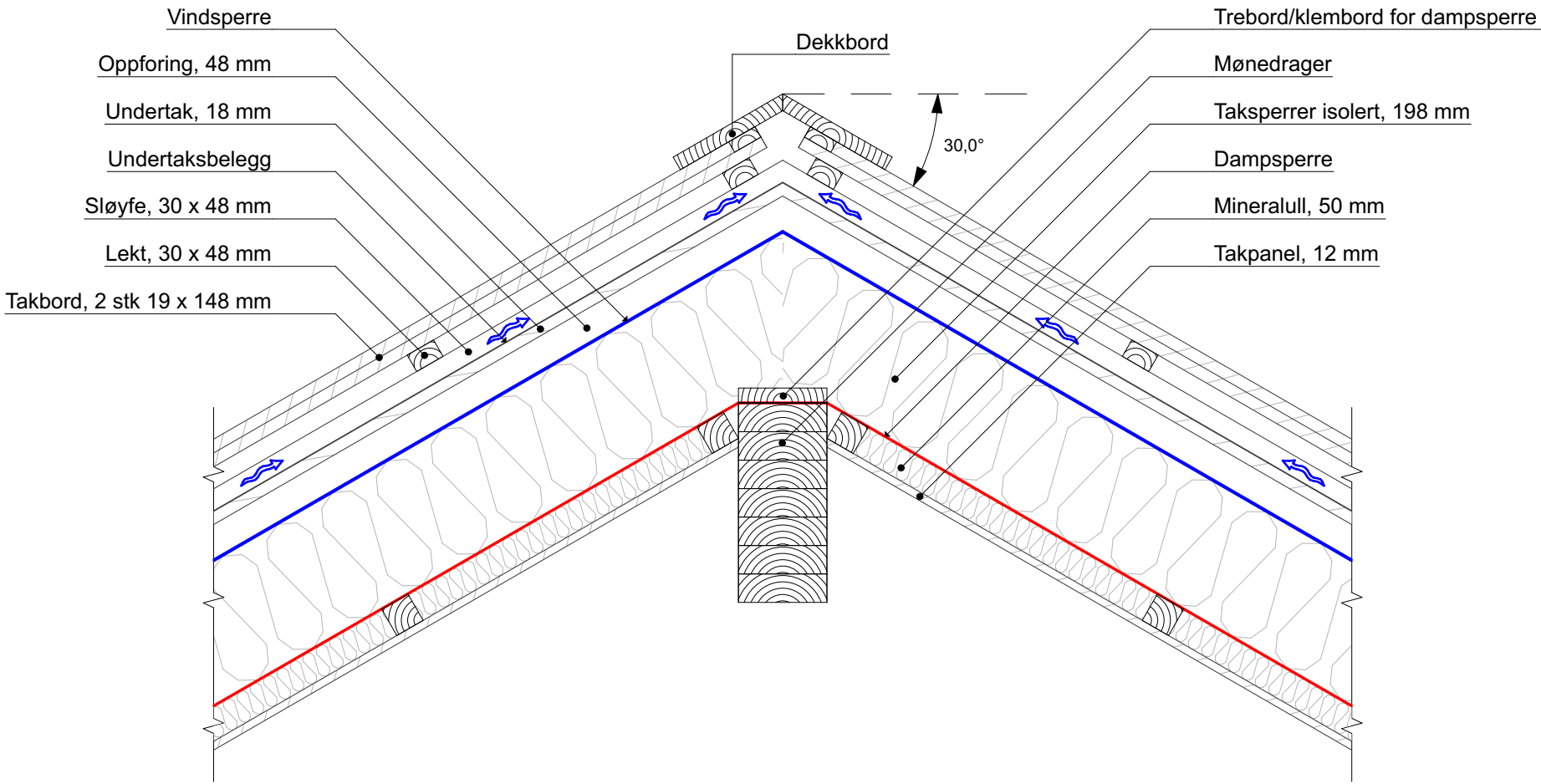
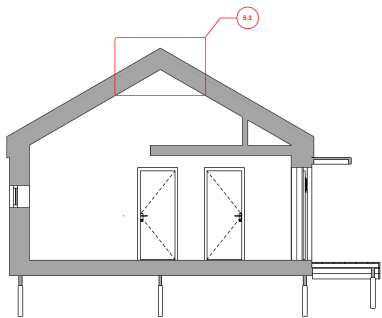


Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
Dørinnsetting, vertikalt

Målestokk  
1:10

Tegningsnr:  
5.2



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

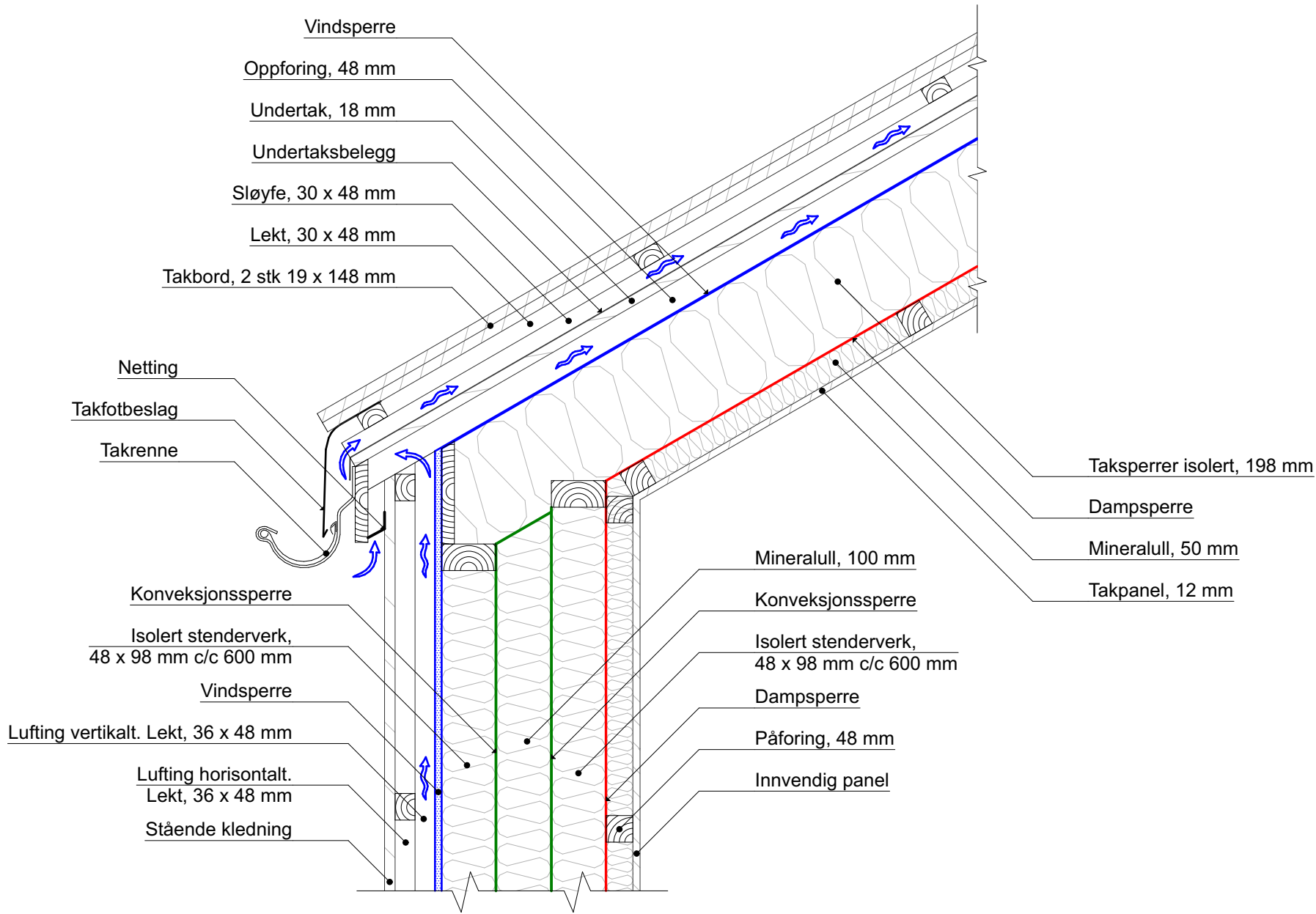
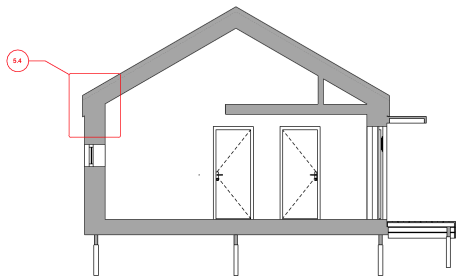


Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
**Tak, møne**

Målestokk  
**1:10**

Tegningsnr:  
**5.3**



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

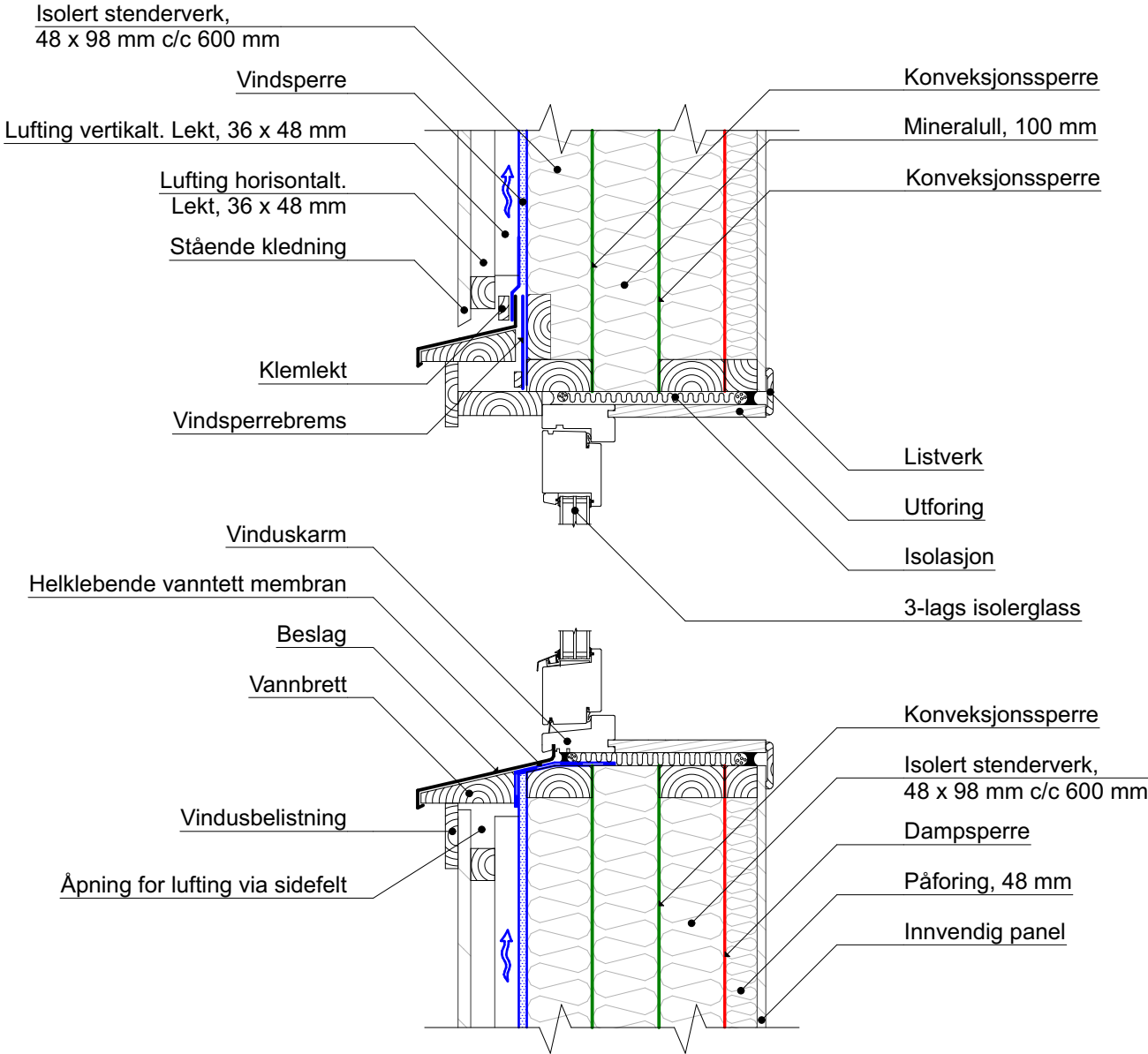
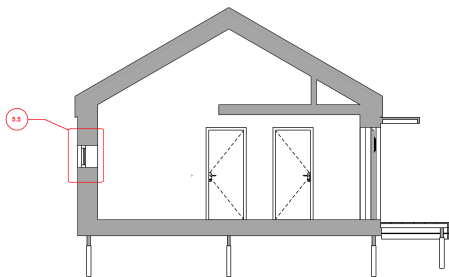


Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
Overgang yttervegg/tak

Målestokk  
1:10

Tegningsnr:  
5.4



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

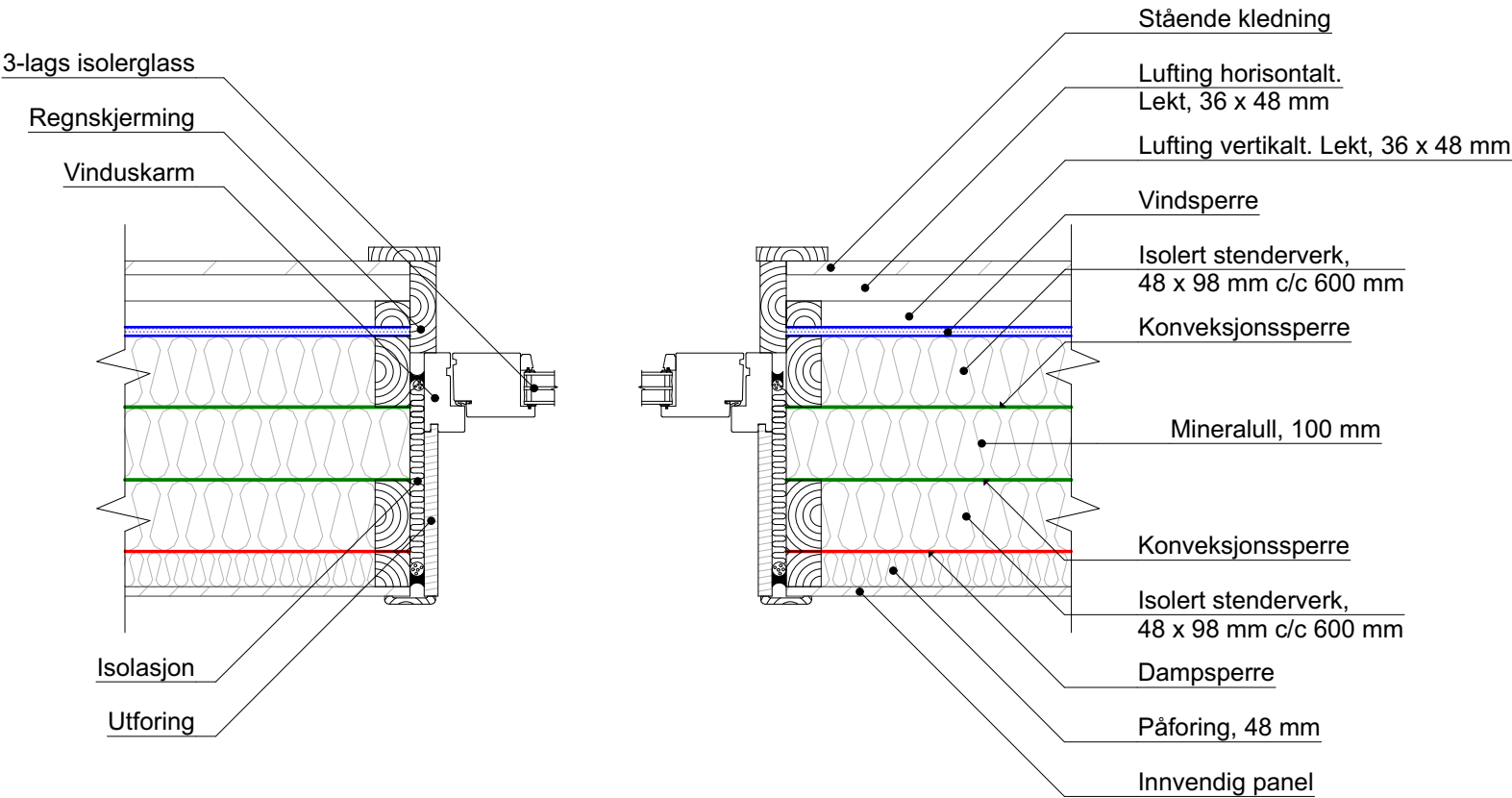
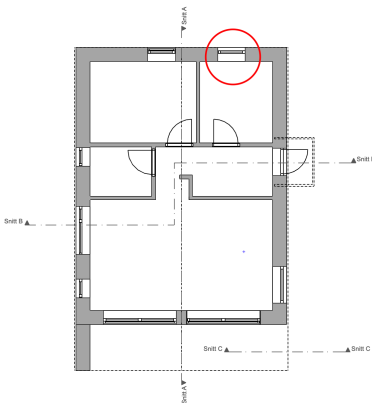


Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
Vindusinnsetting, vertikalt

Målestokk  
1:10

Tegningsnr:  
5.5



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk



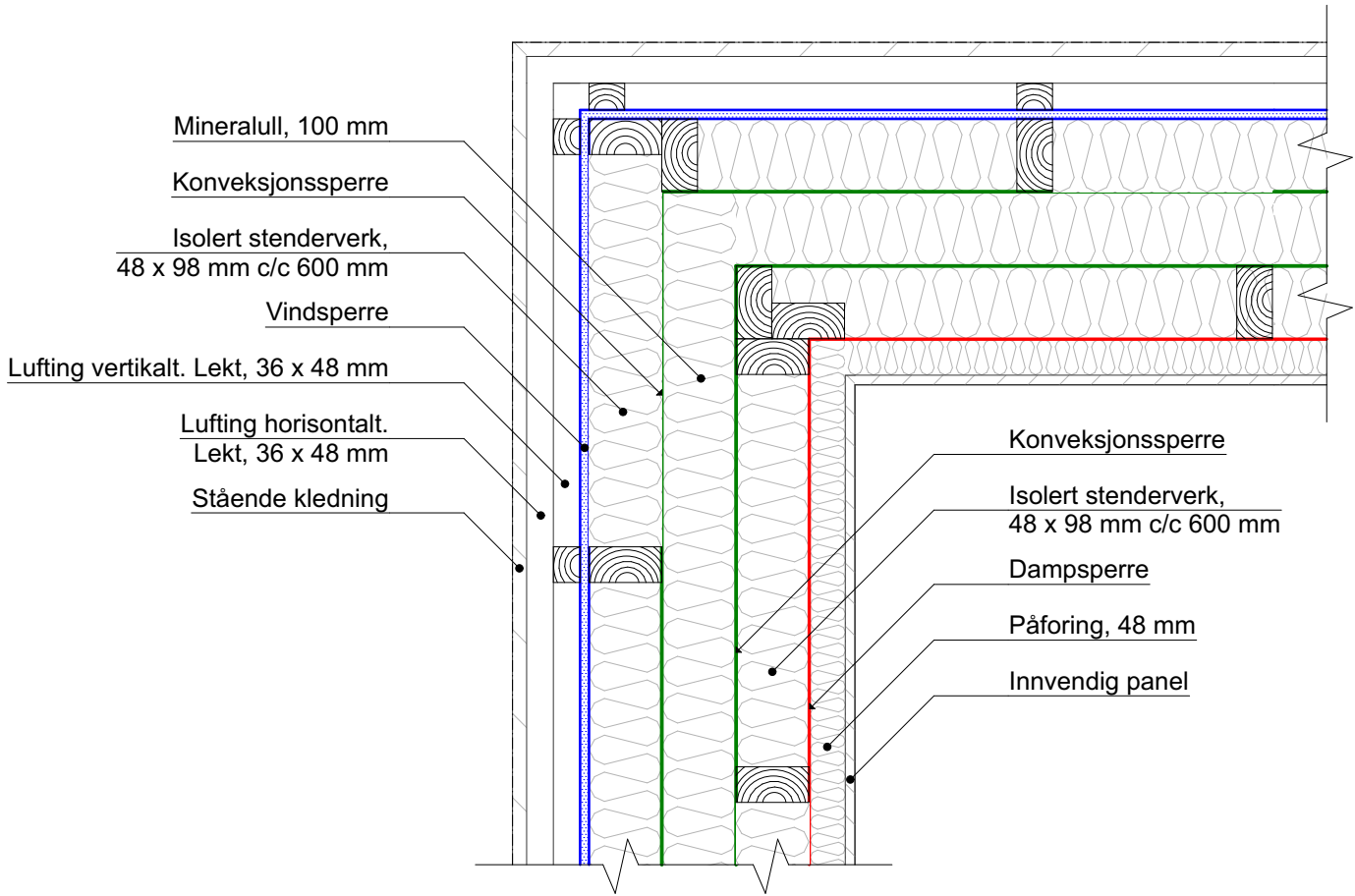
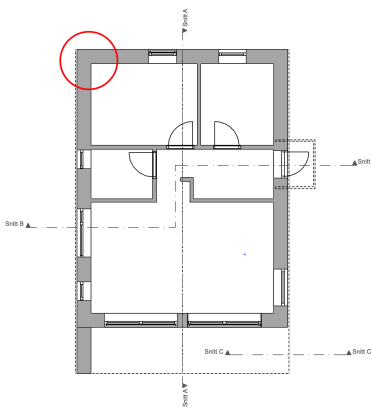
Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
Vindusinnsetting, horisontalt

Målestokk  
1:10

Tegningsnr:  
5.6





Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

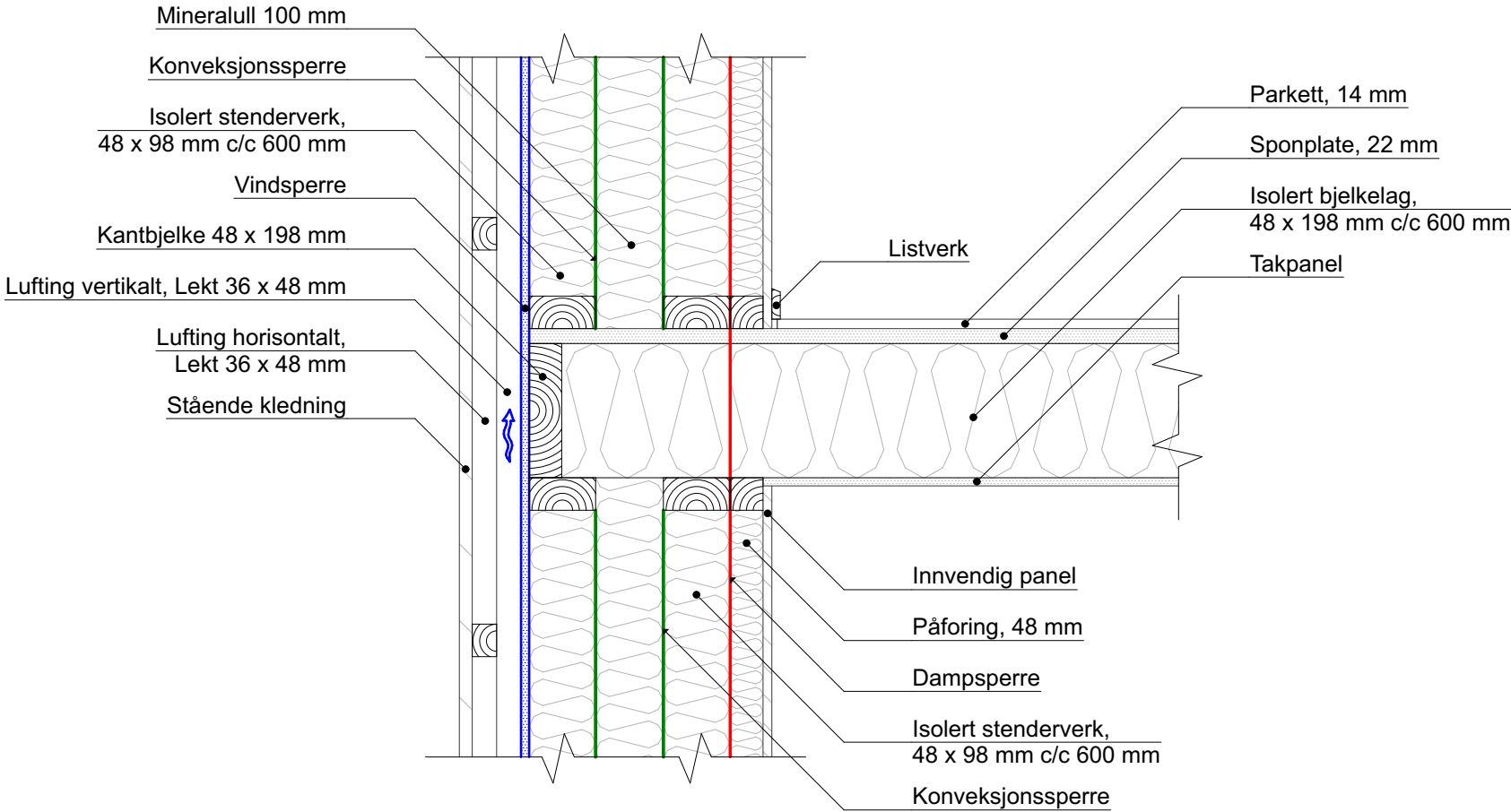
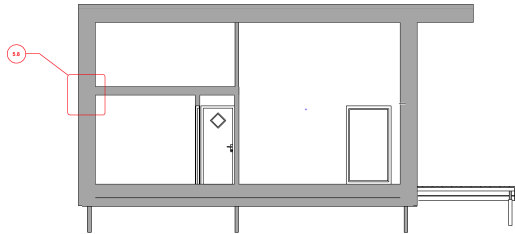


Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
Hjørne yttervegg, horisontalt

Målestokk  
1:10

Tegningsnr:  
5.7



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

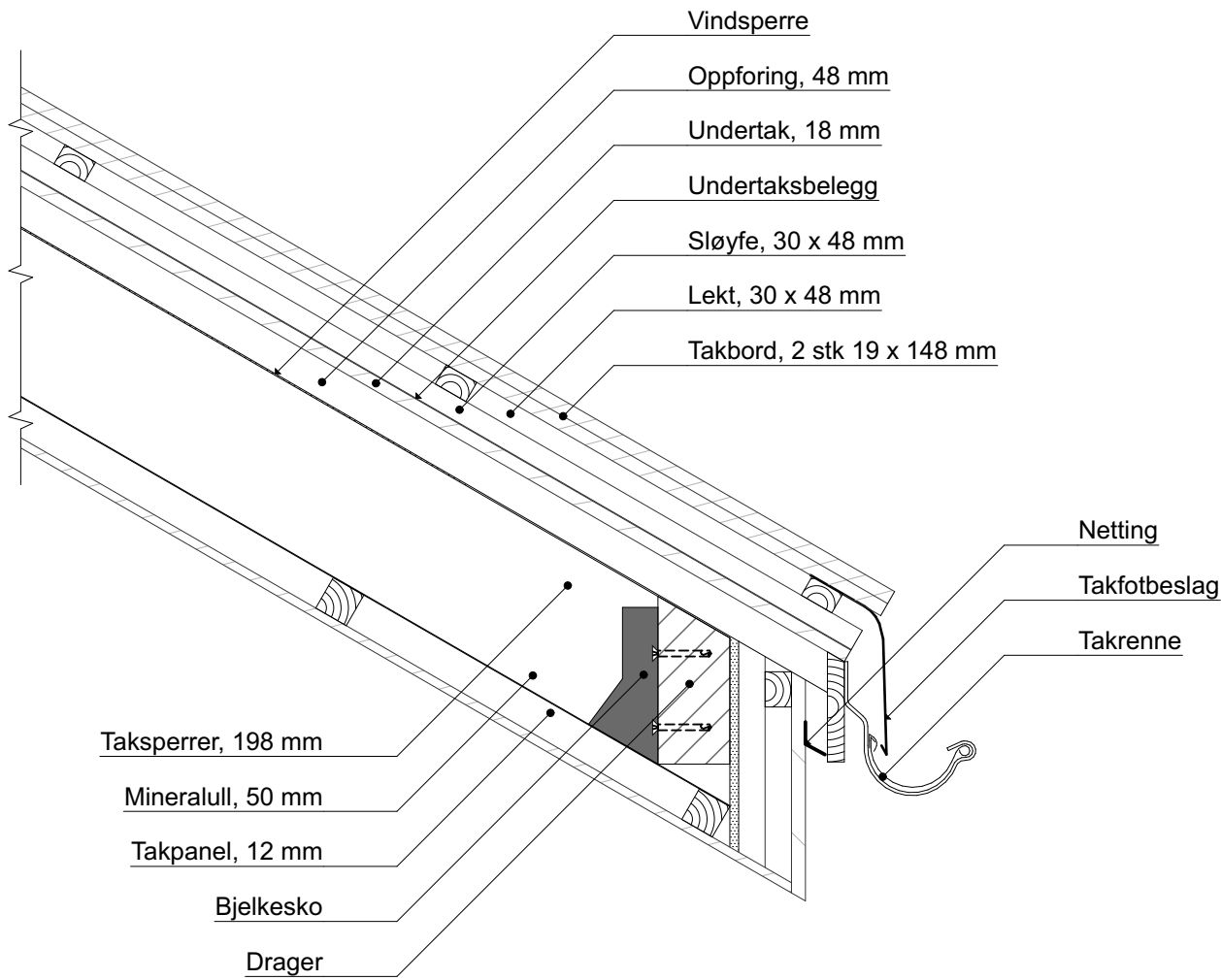
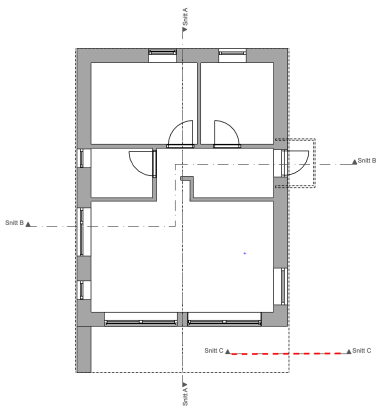
Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk



Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
**Overgang yttervegg/  
etasjeskiller**

Målestokk  
**1:10**  
Tegningsnr:  
**5.8**



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

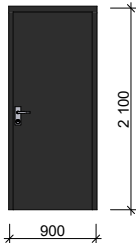
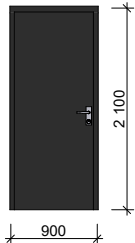
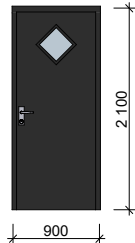
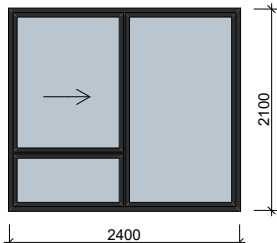



Dato:  
20.05.2021

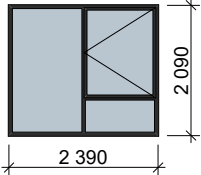
Type tegning:  
Takutstikk, uisolert

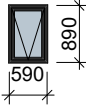
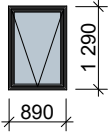
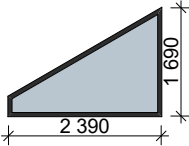
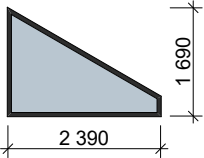
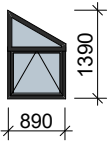
Målestokk  
1:10

Tegningsnr:  
5.9

DØRSKJEMA					
ID	ID-01		ID-02	YD-01	YD-02
Slagretning	H		V	H	
Åpningstype	Sidehengslet		Sidehengslet	Sidehengslet	2 dørblad 1 skyve
Antall	1		2	1	1
<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>					
Størrelse	B=	900	900	900	2 390
	H=	2 100	2 100	2 100	2 090
Brannkrav					
Lydkrav					
U-verdi				0,7	0,7
Glassareal	0,000		0,000	0,061	3,254
Type	Dørblad av tre		Dørblad av tre	Lett trefiberdør	Skyvedør med isolerglass

Bacheloroppgave 2021: Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept	
Tegnet av: Gruppe 6 - NTNU Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk	Dato 20.05.2021
Type tegning: Dørskjema	Målestokk:
	Tegningsnr: 6.1

ID	V-01		V-02		V-03		V-04		V-05	
Antall	1		1		1		1		1	
										
Størrelse	B=	2 390	1 190		590		1 590		590	
	H=	2 090	2 090		2 090		490		890	
Brannkrav										
Lydkrav										
U-verdi		0,7	0,7		0,7		0,7		0,7	
Glassareal		4,204	1,976		0,820		0,499		0,309	
Brystningshøyde		580	580		580		1 700		1 700	

V-05	V-06	V-07	V-08	V-09
1	2	1	1	1
				
590	890	2 390	2 390	890
890	1 290	1 690	1 690	1390
0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
0,309	0,817	1,987	1,987	0,637
1 700	1 500	-110	-110	210

Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept

Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk



Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
Vindusskjema

Målestokk:

Tegningsnr:  
6.2



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept



Tegnet av:  
**Gruppe 6 - NTNU**  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

Dato:  
**20.05.2021**

Type tegning:  
**3D Kjøkken 1**

Målestokk

Tegningsnr:  
**7.1**



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept



Tegnet av:  
**Gruppe 6 - NTNU**  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

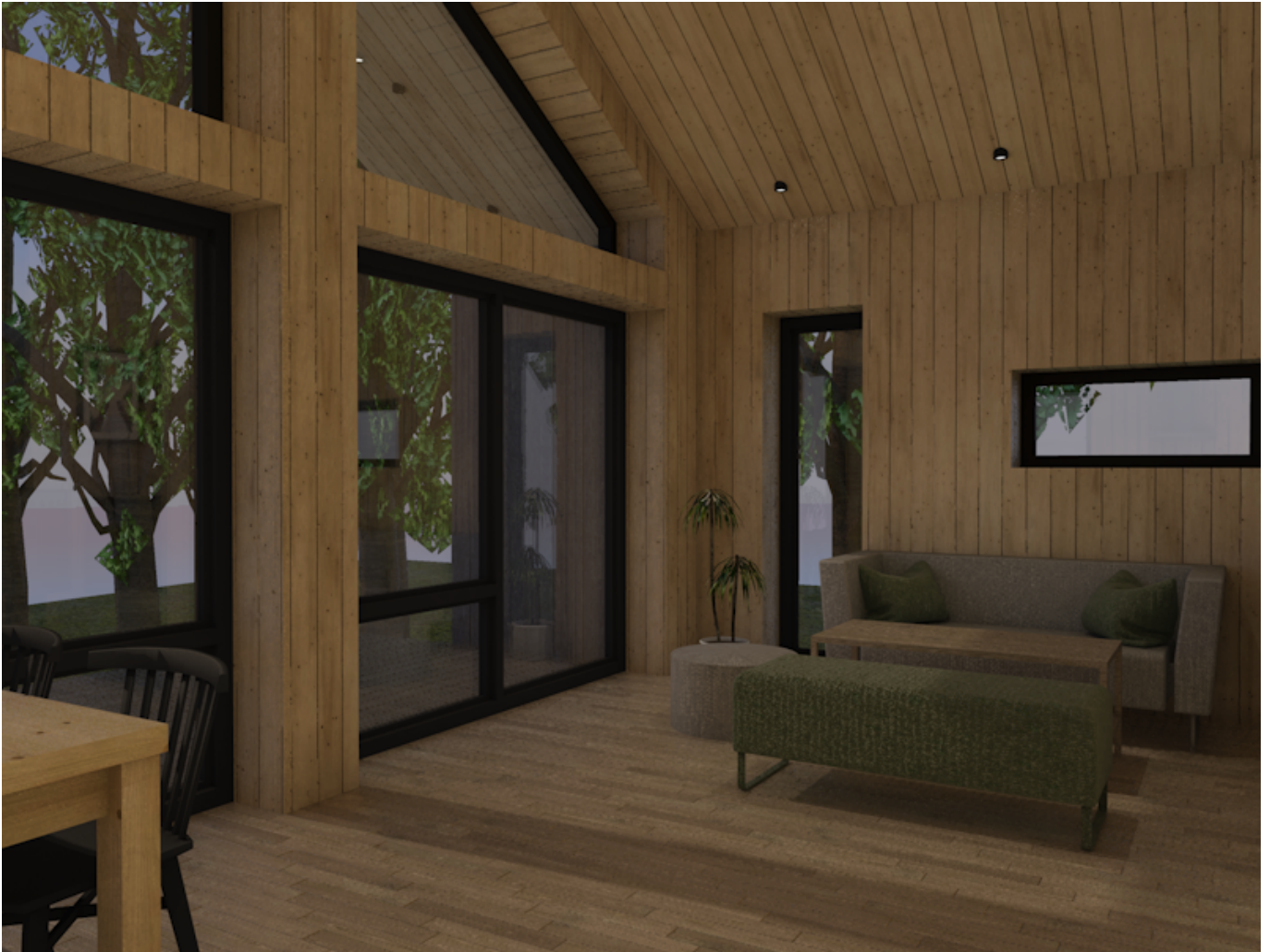
Dato:  
**20.05.2021**

Type tegning:  
**3D Kjøkken 2**

Målestokk

Tegningsnr:  
**7.2**





Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept



Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

Dato:  
**20.05.2021**

Type tegning:  
**3D Stue 1**

Målestokk

Tegningsnr:  
**7.3**





Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept



Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
**3D Stue 2**

Målestokk

Tegningsnr:  
7.4



Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept



Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

Dato:  
20.05.2021

Type tegning:  
**3D Oppholdsrom**

Målestokk

Tegningsnr:  
7.5





Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept



Tegnet av:  
**Gruppe 6 - NTNU**  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

Dato:  
**20.05.2021**

Type tegning:  
**3D utendørs sør-øst**

Målestokk

Tegningsnr:  
**7.6**



Bacheloroppgave 2021:  
**Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept**



Tegnet av:  
**Gruppe 6 - NTNU**  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

Dato:  
**20.05.2021**

Type tegning:  
**3D utendørs sør-øst**

Målestokk

Tegningsnr:  
**7.7**





Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept



Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

Dato:  
**20.05.2021**

Type tegning:  
**3D utendørs vest**

Målestokk

Tegningsnr:  
**7.8**



Bacheloroppgave 2021:  
**Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept**



Tegnet av:  
**Gruppe 6 - NTNU**  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

Dato:  
**20.05.2021**

Type tegning:  
**3D utendørs nord**

Målestokk

Tegningsnr:  
**7.9**





Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept



Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

Dato:  
**20.05.2021**

Type tegning:  
**3D utendørs øst**

Målestokk

Tegningsnr:  
**7.10**



Bacheloroppgave 2021:  
**Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept**



Tegnet av:  
**Gruppe 6 - NTNU**  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

Dato:  
**20.05.2021**

Type tegning:  
**3D utendørs sør-øst vinter**

Målestokk

Tegningsnr:  
**7.11**





Bacheloroppgave 2021:  
Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept



Tegnet av:  
Gruppe 6 - NTNU  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

Dato:  
**20.05.2021**

Type tegning:  
**3D utendørs sør vinter**

Målestokk

Tegningsnr:  
**7.12**



Bacheloroppgave 2021:  
**Grønn fjellhageby – Et bærekraftig og miljøtilpasset hyttekonsept**



Tegnet av:  
**Gruppe 6 - NTNU**  
Ved Institutt for bygg- og miljøteknikk

Dato:  
**20.05.2021**

Type tegning:  
**3D utendørs nord-vest vinter**

Målestokk

Tegningsnr:  
**7.13**