

Målestokk:

1 rute = 50 cm

Vellagshus

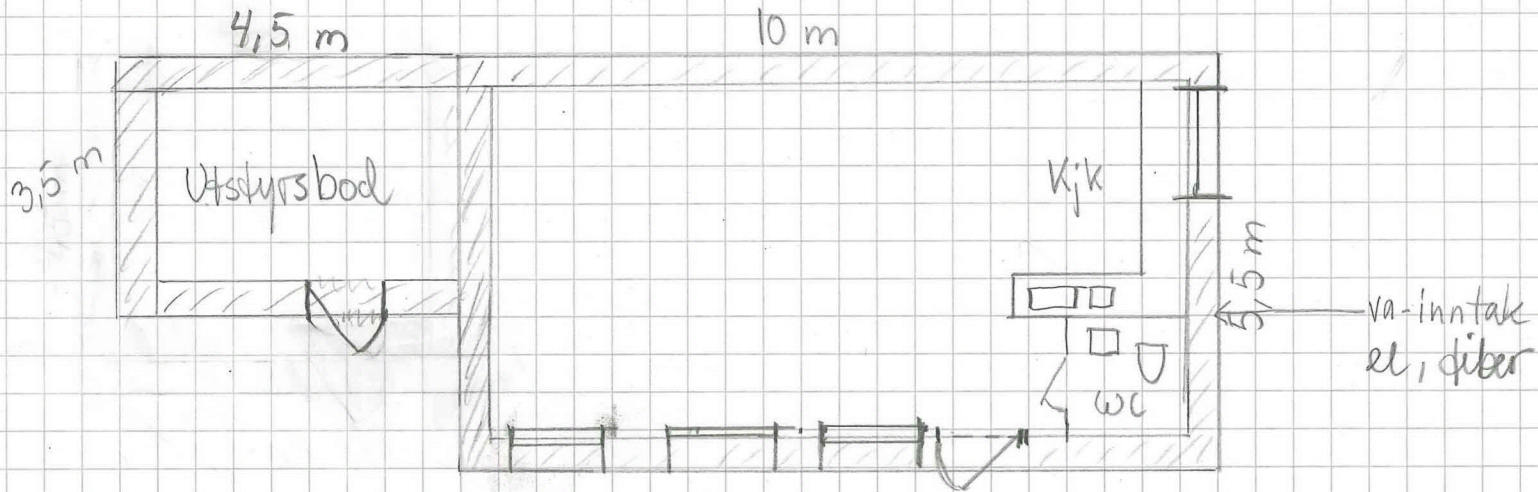
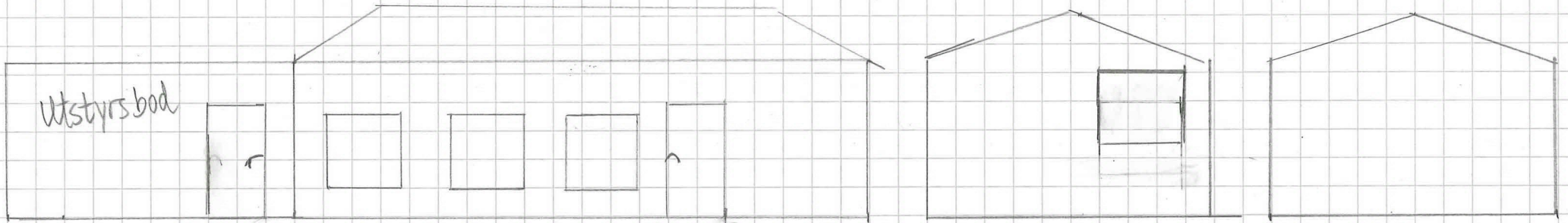
Bingen

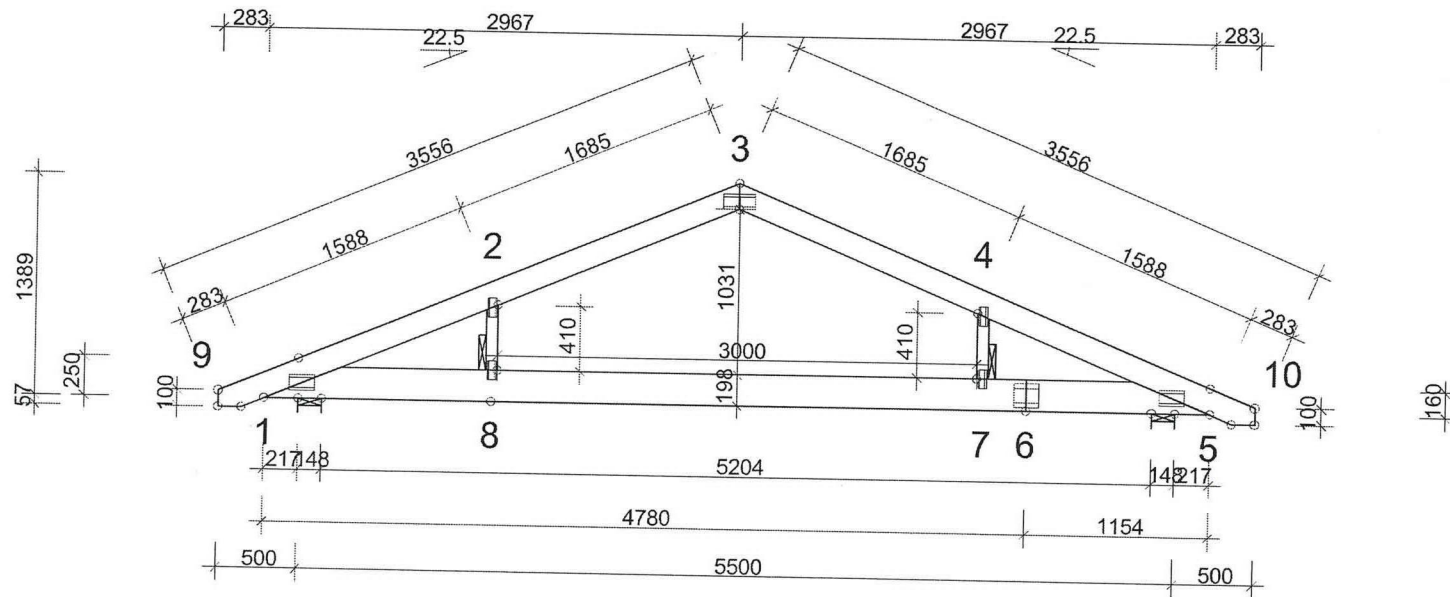
Frekhaugmarka vel / Mj
Oppdatert: 27.10.2019

Mot sør/sør-vest

Mot vest/nordvest

Mot øst/sørøst





GENERELLE ANVISNINGER:

TAKSTOLEN ER KONSTRUERT MED DATAPROGRAM "TRUSSCON" LIS.NR: 8470

DIM. NORM VIRKE: EN 1995-1-1:2004 + NS-NA:2010
 LASTER: EN 1991 + NS-NA
 FORMFAKTOR FOR SNØ I HHT. EN 1991-1-3 + NS-NA

GENERELLE FORUTSETNINGER:

VIRKESBREDE: (mm)	36
LASTBREDE MAX: (mm)	600
KLIMAKLASSE:	1
PÅLITELIGHETSKLASSE:	2
LASTFORDELNINGSAKTOR:	1.10

TAKSTOLFABRIKKEN OVERVÅKES AV NTI
 PRODUKTSERTIFIKAT 1070-CPR-437

BELASTNINGER (N/m²):

SNØLAST (PÅ MARK, 150 m.o.h.):	1500
VINDLAST (HASTIGHETSTRYKK):	1000
NYTTELAST:	NR FRI
	2 1000

EGENLASTER: SE VIRKESTABELLEN
 ØVRIGE LASTER I HHT. BEREGN.UTSKR.

OPPLEGGSREAKSJONER BRUDDGR. (N):

KNUTE NR	RETN.	LK P/L MAX	LK M MAX	LK K MAX	LK Ø MAX	LK Ø MIN	OPPL MM
1	Hori	0	0	0	870	0	
1	Vert	4460	0	8128	8886	887	32
5	Vert	4460	0	8128	8886	887	32

VIRKE: BREDE 36 MM

VIRKESDEL	HØYDE mm	KVAL.	AVSTIV. mm	LAST N/m²	UGR. %
3-9	148	C24	370	950	68
3-10	148	C24	370	950	73
5-1	198	C24	Helt	600	48
2-8	73	C18	Ingen	150	13
4-7	73	C18	Ingen	150	12

SPIKERPLATER: EKS. SKJØTER

KNUTE NR	PLATE TYPE	BREDE mm	LENGDE mm	UGR. %
1	GNT100S	103	159	62
2	GNT100S	55	119	57
3	MITOPW	96	200	100
4	GNT100S	55	119	56
5	GNT100S	103	159	63
7	GNT100S	55	119	70
8	GNT100S	55	119	71

TOLERANSE FORBINDELSESPASSERING: 5 mm

SPIKERPLATER - SKJØTER:

KNUTE NR	PLATE TYPE	BREDE mm	LENGDE mm	UGR. %
6	GNT100S	152	159	27

DEFORMASJONER I BRUKSGRENSE:

KNUTE NR	VERT.	HORIS.	LK NR.
7-8	12.8	0.2	25 (6.15fin)
3-4	7.6	-2.7	25 (6.15fin)
2	7.2	3.1	29 (6.15fin)

FOR DEFORMASJON I FLERE PUNKTER - SE BER.UTSKRIFT

LASTFORDELLENDE GULV I LOFTSBJELKELAG
 SPIKERLIMT 22 mm GULVSPONPLATE EL. TILS.
 VED SVINGNINGSKONTROLLEN ER DET TATT HENSYN TIL KNEVEGGER

VERSJON: 2019
 TID: 22.02

L. HJERTNES AS



TEGNET KONSTR.AV Øyvind Hjertnes
 GODK. ARBEIDSNR. 16196
 Nordveitgrend, 23.10.2019
 Frekhaugmarka vel

XL Bygg Frekhaug
 Frekhaugmarka vel

SKALA 1:45(A4)

KOD TYP POS T1
 TEGNINGNUMMER
 REG.