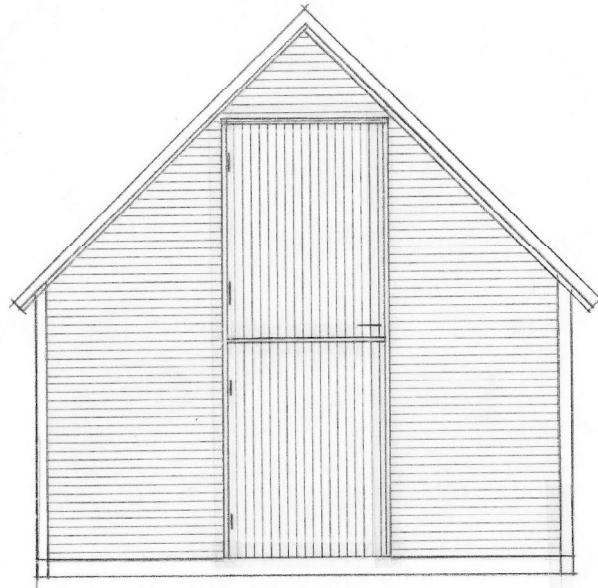
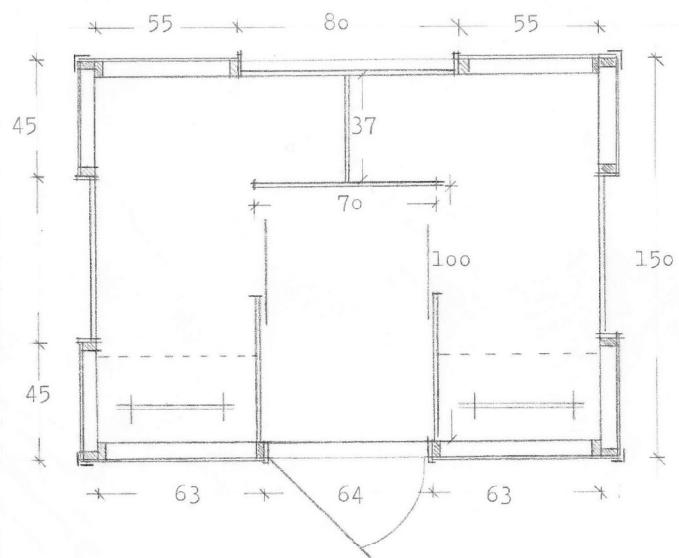
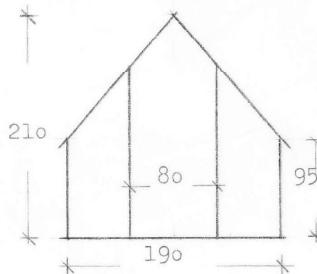
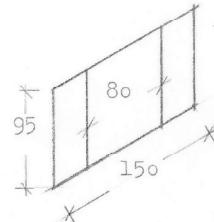
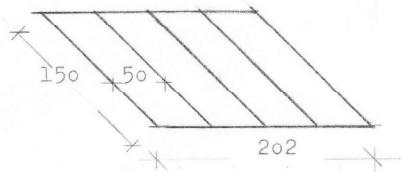


DETALJEREDE  
TEGNINGER  
OG  
BYGGEVEJLEDNING  
FOR

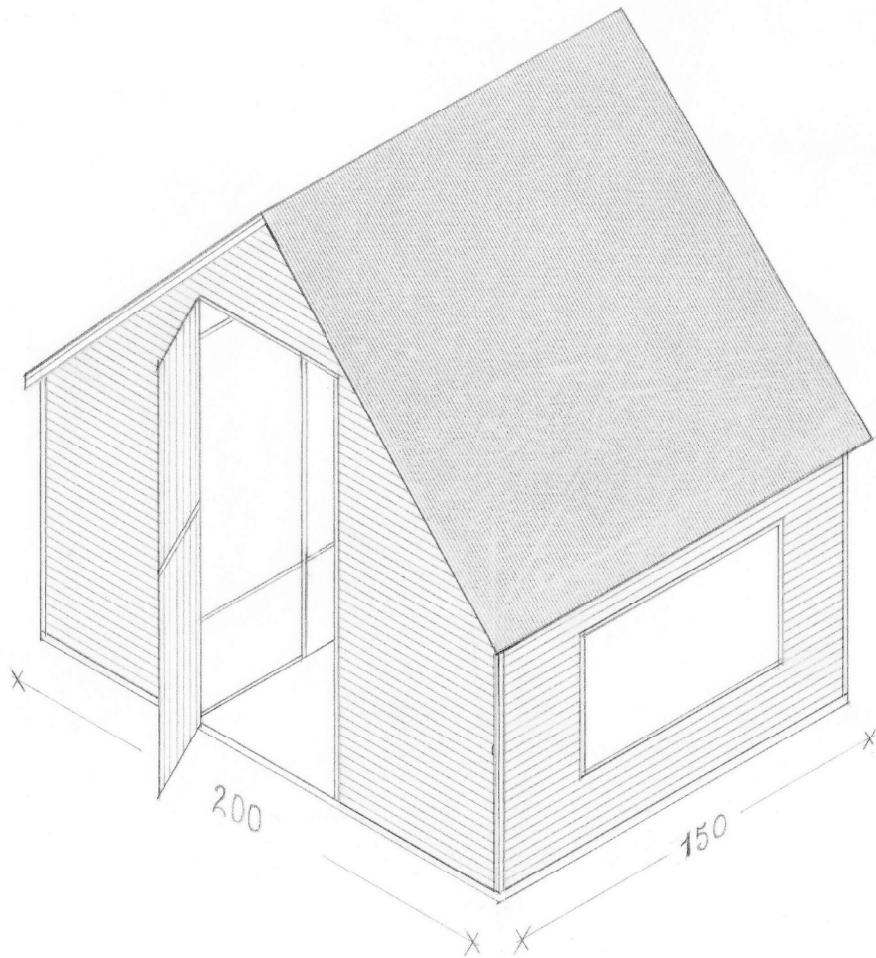
DVÆRGHØNSEHUS 1978





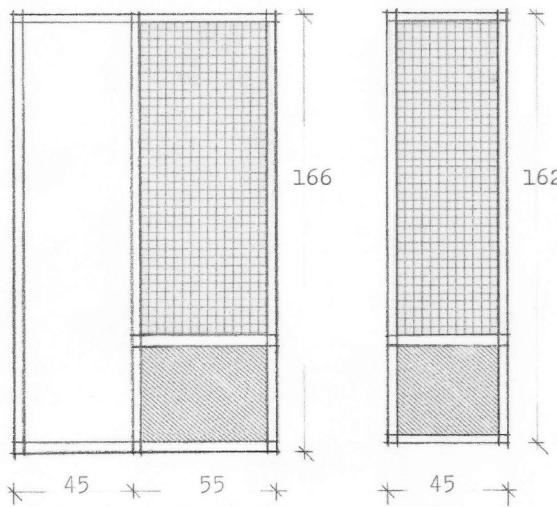
Plan og gavl af minihønsehus.  
Mål 1:20

W.Littau



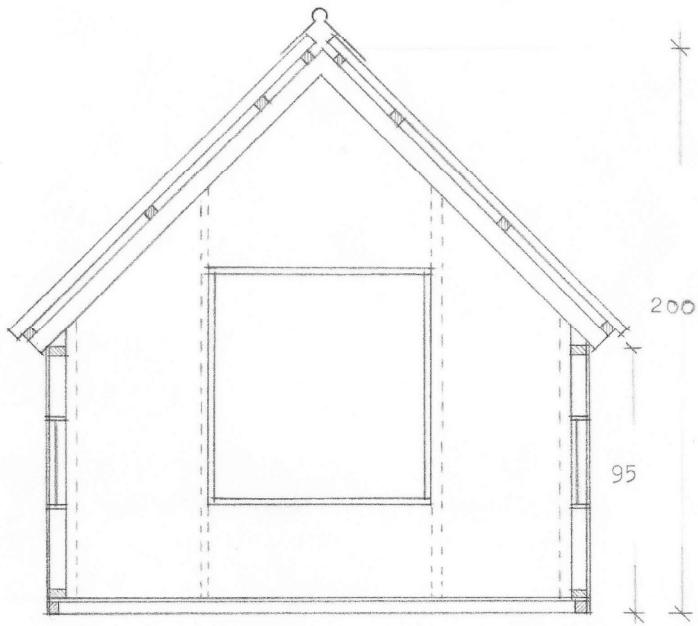
Isometri af dværgstammehus

Fig. 1



Inndvendige trådrammer og skydedør  
Mål 1:20

Fig. 2



Snit  
Mål 1:20

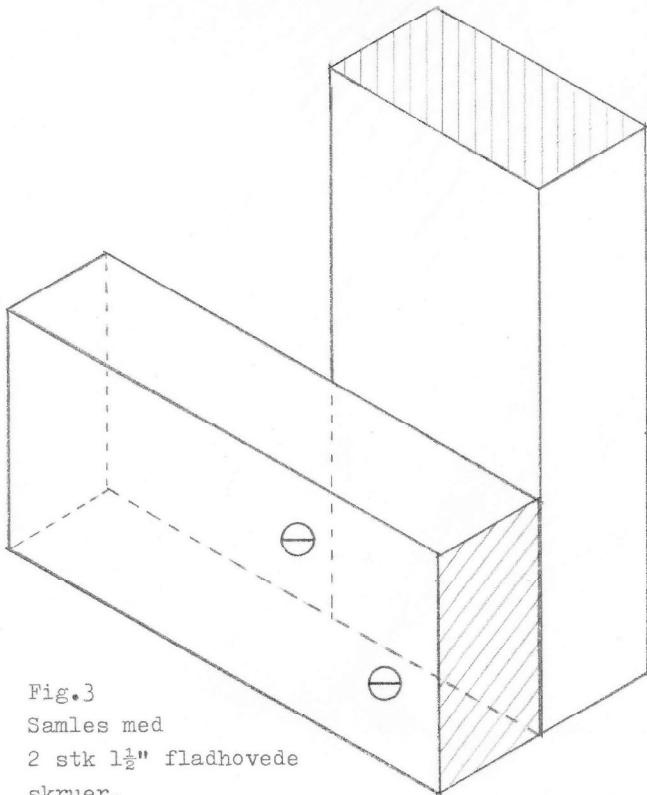


Fig.3  
Samles med  
2 stk  $1\frac{1}{2}$ " fladhovedede  
skruer.

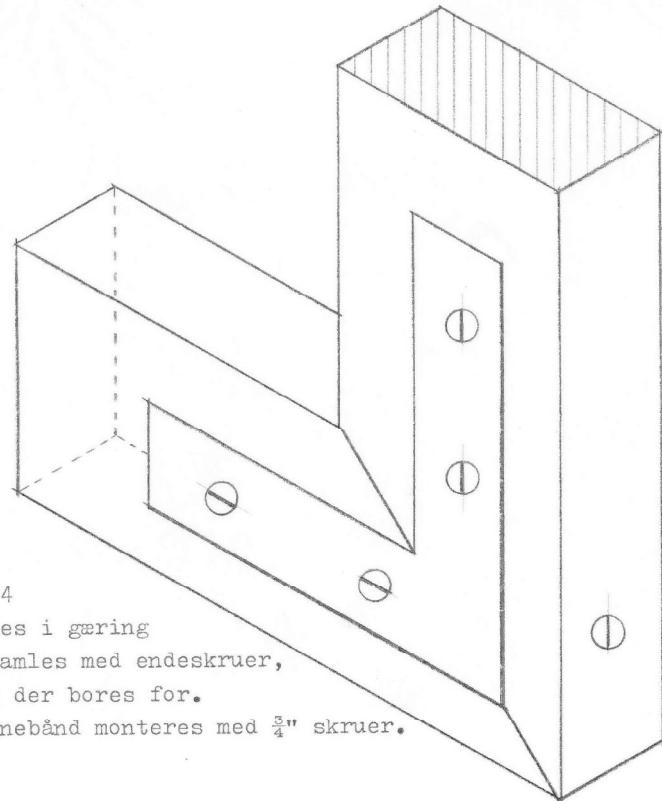


Fig.4  
Skæres i gæring  
og samles med endeskruer,  
hvor der bores for.  
Hjørnebånd monteres med  $\frac{3}{4}$ " skruer.

Hjørnesamlinger ved indvendige  
skillerum og døre.

## ARBEJDSBESKRIVELSE

### 1. Gulvflade

Afkort 5 lægter L = 142 cm og 2 lægter L = 202 cm.  
Søm dem sammen, så der bliver en ramme med udv. mål 202 x 150 cm som fig. A med ca. 50 cm fra midte lægte til midte lægte. Søm ind i endetræ med 2 stk. 4" som pr. samling.  
16 mm træplade sømmes til skelettet, pas på det er i vinkel, kontroller diagonalmål, på kryds af gulvfladen.  
Sømmes med 2 - 3" som pr., 20 cm ned i lægterne.

Opløds gulvfladen - lav en lille sokkel af fliser med understøtning også under den midterste lægte.  
Sæt evt. en eternitkant på siden af gulvfladen og et stykke ned i jorden for at lukke af for rotter og andet utøj.

### 2. Lave sider

Afkort 8 lægter L = 87 cm til lodrette stolper, 4 lægter L = 190 cm til bundremme og overrem.  
Søm dem sammen til to rammer som fig. B med 2 stk. 4" som i hver samling.

### 3. Gavle

Afkort 2 lægter L = 190 cm til bundremme, til lodrette hjørnestolper afkortes 4 stk. lægter L = 91 cm.  
De lodrette stolper ved siden af dør og vinduer afkortes efter mål taget på stedet efter profilen.

Taghøjden - rejsning - tegnes op på gulvfladen, hvorefter spærene skæres til.

Lægter og spær - gavl - samles som vist på fig. C.  
Stolper til døre og vindue placeres som vist på grundplanen.  
Gavlene beklædes, sømmes med 2 stk. 1½" galvaniserede som i hvert brædt, pas på at hjørnerne er i vinkel.

### 4. Rejsning

På gulvfladen, placeret i vatter og med færdig "sokkel", opstilles nu først den ene gavl helt ude ved kanten, glat med "soklen", således at det første brædt går lidt ned, ca 1 cm, over eternitten.

Gavlen fastgøres med 4 stk. 4" som ned gennem bundremmen, ned i gulvfladen og ned i de underliggende lægter.  
De lave sider placeres og fastgøres ligelæs til gulvfladen og endvidere sømmes de lodrette lægter i hjørnerne sammen.

Til sidst sættes den anden gavl op og fastgøres til gulv og i hjørnerne. Pas på at flagerne står i lod og er i vinkel.

Midt mellem gavlflagerne monteres nu det sidste spær.

Smig ved kip kan måles ved gavle. Søm en laske - 25 x 100 mm - på hver side i kip.

De lave sider beklædes, og der sættes rammer for vinduer imellem de lodrette stolper.

Vinduer sømmes med to som pr. side ind i lægterne. Glaslister skæres til at sætte på begge sider af glasset.

### 5. Tag

Længde på lægter og på udhæng - både ud over gavlene og udhæng forneden afhænger lidt af hvilket tag, der vælges. Taglægter inddeltes i passende afstande fra kip til fod og fastgøres med 1 stk. 4" som i hvert spær.

Udhæng og vindskede udføres ved gavle. Enderne på lægter lukkes f.eks. med et 19 x 100 mm brædt lodret og med underbeklædning under lægterne ind mod den lodrette beklædning af gavlen.

Også ved enden af spærene sættes et brædt op, og der lukkes med underbeklædning ind mod de lave sider.

Taget kan evt. laves med "Undoline" plader.

Der bruges da 4 plader L = 200 cm og 2 stk. rygninger.  
Pladerne skæres til i længde, så de passer med det ønskede udhæng.

Udhæng ved gavle laves således, at det lodrette brædt passer op i den første bølge og støtter pladen i hele længden. Pladerne fastgøres med specielle som eller skruer med brede hoveder og skiver.

## 6. Døre og vinduer

Vinduerne udføres med fast karm og glas.

Karmen laves af 22 x 95 mm høvlet træ, der tilpasses mellem de lodrette stolper i siderne og gavlen. Højden vil ved gavlen være passende på ca. 90 cm og ved siderne ca. 30 cm. Søm de hævlede brædder sammen i hjørnerne til en kasse uden bund. Fastgør rammen ind i stolperne. Skær glaslister 22 x 22 mm til og lav fals og skær et nyt hold lister til at holde glasset på plads i falsen.

Døren laves ved hjælp af 4 vandrette revler, hvis det skal være en todelt dør, ellers kun af 2 revler.

De lodrette brædder sømmes til revlerne med 2 søm i hvert brædt og her skal man også passe på at holde i vinkel.

Døren monteres med 2 eller 4 store bladhængsler og passes til dørhullet og karmen.

Karmen laves af 22 x 95 mm høvlet træ sommet til de lodrette stolper og med overstykke sommet ned i sidestykkerne.

Både karme til vinduer og karme til dør placeres med for-kant glat med forkant beklædning, således at der kan sættes en lille flad liste udvendig over samlingerne.

Døren monteres med lås eller krog.

## 7. Indretning

Huset kan indrettes til et stort rum men også deles op i f.eks. to små rum - et til dværghøns og et til kyllinger.

Skillerum og läger kan laves af f.eks. hævlede lister 16 x 45 mm og af galv. tråd, "minktråd", som vist på fig. 1 og 2.

Udv. voliere kan laves efter samme system med rammer med tråd, der så samles til en voliere.

Rammer til udv. og indv. skillerum kan samles som vist på tegn. 4.

Glemte du hullet til hønsene at gå ud af?

Det laves f.eks. med karm som et lille vindue og med to not-lister udv. til en eternitplade at køre i som lem.

## MATERIALESPECIFIKATION

### Gulvflade

16 mm plade, vandfast krydsfiner eller vandfast spånplade i mål 150 x 202 cm.

5 stk lægter 38 x 75 mm, ca 150 cm  
2 stk " " ca 202 cm

### Lave sider

8 stk lægter, 38 x 56 mm, ca 90 cm

4 stk lægter 38 x 56 mm, ca 150 cm

beklædning - 8 stk blokhus brædder 19 x 100 mm, l=150 cm  
Vinduer udført af 22 x 95 mm høvlet og 22 mm glaslister.

### Gavl med vindue

2 stk lægter 38 x 56 mm, ca 90 cm

1 stk " " , ca 200 cm

2 stk " " , ca 170 cm

2 stk spær 38 x 75 mm, ca 160 cm

beklædning 4 stk, l= 200 cm

8 stk, l= 140 cm

18 stk, l= 60 cm

22 x 95 mm høvlet til vindue, 2 stk a 85 cm, 2 stk a 90 cm  
glaslister 22 x 22 mm høvlet.

### Gavl med dør

2 stk lægter 38 x 56 mm, ca 90 cm

1 stk " " , ca 200 cm

2 stk " " , ca 170 cm

2 stk spær 38 x 75 mm , ca 160 cm.

beklædning 38 stk a 70 cm.

Dør: 7 stk lodret beklædning á 170 cm

4 stk revler 19 x 69 mm høvlet á 60 cm

2 stk skræbånd 19 x 69 mm høvlet á 90 cm

Karm: 2 stk 22 x 95 mm høvlet á 170 cm

1 stk 22 x 95 mm høvlet á 70 cm

22 x 22 mm lister til anslag

Tag

Midterste spær - 2 stk spær 38 x 75 mm á 160 cm

8 stk lægter 38 x 56 mm l= 180 cm

Tagplader og rygning

Vindskede og udhængsbeklædning

Diverse

Søm: 4" søm, 2" galv. søm

Hængsler og beslag til dør

Evt. skydedørsbeslag til indv. skillerum ellers  
hængsler og kroge.

Hjørnelister til afdækning af udv. hjørnesamlinger

Inventar i rummene.