

ERA.T-76.1.1312

MUINSUSKAITSEAMET

ARHIIV



Nr. P-1458



EESTI NSV MINISTRITE NÕUKOGU RIIKLIK EHTUSKOMITEE
VABARIIKLIK RESTAUREERIMISVALITSUS

OBJEKT: Saue mõis

ŠIFR. NR.: 173/72

TELLIJA: "Eesti Põllumajandustehnika"

Harju Rajoonikoondis

TEOSTAJA: Vabariiklik Restaureerimisvalitsus

Mõisa keldri rekonstrueerimise

ESKIISPROJEKT

Juhataja: V. Saks/

Peainsener: K. Aluve/
Peaarhitekt: A. Joonsaar/

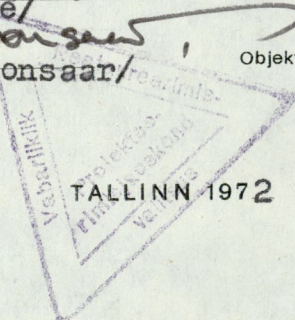
Projekt-jaoskonna juhataja: A. Joonsaar/

n.tead.t.

Peaspetsialist ajaloo alal: M. Männisalu/

Peaspetsialist arhitektuuri alal: T. Böckler/

Objekti autor: T. Böckler/



Sisukord :

1. Seletuskiri
2. Joonised
3. 1) Keldri plaan
- 2) lõige 1-1
- 3) lõige 2-2
- 4) lõige 3-3
- 5) kaminaruumi iste
- 6) vaheruumi iste
- 7) kamin
- 8) seinalaup

Eskiisprojekti koostamisest võtsid osa VRV töö-
tjad:

sisearhitekt A.SAAR autor

arhitekt E.PETROV kaasautor *E. Petrov*

peaspetsialist
arhitektuuri alal T.BÖCKLER projektgrupi juht

S E L E T U S K I R I

1. Üldiselt.

Saue mõisahoonne juures asuva endise kartulakeldri ühiskondlikult kasutatavaks ruumiks projekteerimise aluseks on ENSV MN koondis "Eesti Põllumajandustehnika" Harju Rajoonikoondise tellimiskiri nr.536, 09.veebruariast 1972.a.

Eskiisprojekti koostamise alusmaterjalina on kasutatud Vabariikliku Restaureerimisvalitsuse poolt valmistatud ülesmõõtmisjooniseid.

2. Arhitektuurne lahendus.

Keldri moodustab kõrge kuppelvõlviga keskruum ja selle ümber silindervõlviga gallerii. Paest seinad ja võlvid on pealt kaetud mullakihiga. Vastavalt tellija esitatud soovidele on korrastatud ja viimistletud keldrisse projekteeritud ruumid tsiviilõhukaitse õppuste ja loengute, aga ka teiste loengute ning klubi iseloomuga ürituste, kaasa arvatud kaminaõhtute, läbiviimiseks. Keldri kasutamisevajadused tingivad ruumide jaotuse ja sisustuse iseloomu. Keskmise ruum on ette nähtud kujundada kaminaruumiks, kus keskpörandal asuvad suure/^{kummiga}kaminat ümbritseb ringikujuliselt vahtkummiga polsterdatud iste. Ka osa ringkäigust on ühiskondlikult kasutatav, sinna on projekteeritud istekohad 20 inimesele. Osa võlvitud käigust on eraldatud abiruumideks. Seal asub ettevalmistamise ruum ja ruum tsiviilõhukaitse vahendite hoidmiseks.

Keldrisse pääsuks on projekteeritud sissekäigu tambur, millest kahele poole on paigutatud sansölm ja garderoob. Kaminaruumi seintes olevatesse piludesse ja sissekäigu ette on mõeldud projekteerida ruume eraldavad sepišvõred. Võrede kavandamine toimub tööjooniste staadiumis.

3. Sisustus.

Keset ruumi asuva kamina alus ehitatakse suurtest munakatest ja vuugitakse lubimördiga. Koldealuse välisserv viimistletakse tumepunaste klinkertellistega, tulepesa vooderdatakse samott-tellistega. Kamina kumm tuleb ehitada kahekordsest metallkestast. Sisemine, teraskarkassile toetuv kest isoleeritakse välimisest, oksideeritud raudplekist kestast asbestplaatide abil. Suits juhitakse välja läbi võlvi ulatuva suitsukanali, mis lõpeb muldvallil korstnaga.

Kaminaruumi toolid kaetakse ^{suure} ~~manifak~~tuurilise villase riidega. Gallerii laudad ja toolid on kavandatud puit-metall-konstruktsioonis.

Ettevalmistusruumi sisustuse võib komplekteerida standardsetest, kaubandusvõrgus leiduvatest kappidest.

Tsiviilõhukaitse õppematerjalide hoidmise kahelt poolt kasutatavad kapp-riiulid tuleb valmistada individuaallahenduse järgi.

Valgustus on lahendatud seinalampidega, millised varustatud lisaks üldgrupilülilijale ka nupplülilijatega. Abiruumide valgustid komplekteeritakse standardsetest valgustitest.

4. Viimistlus.

Seinte ja võlvlagede viimistluseks on ette nähtud õhuke krohvimääre ja toneeritud lubivärv. Kaminaruumi, gallerii ja koja pörandad kaetakse paeplaatidega, abiruumide pörandad metlahhplaatidega. Sansõlme, ettevalmistusruumi ja garderoobi seinad-laed värvitakse õli- või lateksvärviga.

5. Insener-tehnilised võrgud.

Kõik võrgud: elekter, keskküte, veevarustus ja kanalisatsioon ühendatakse Saue mõisa peahoone olemasolevate võrkudega.

Elektriseade projekteeritakse vastavalt EEE-le.

Ettevalmistusruumis on mõeldud kasutada elektripliiti. Keskkütte küttekehadena on kaminaruumis istme taga varjatud kujul kasutatavad ribitorud, ringkäigus ja abiruumides konvektortüüpi küttekehad.

Kaminaruum ventileeritakse kamina suitsulõõri kõrvalt läbi võlvlae viidud ventilatsiooniresti kaudu. Sansõlme ja ettevalmistusruumi ventilatsioonikanalid ehitatakse plekist ja süvistatakse muldvalli. Kanalid viiakse võlvi pinnalt suitsu-ventilatsioonikorstnani ja ühendatakse sellega. Kamina suitsukanal asub isoleeritult ventilatsioonikanali keskel.

6. Tehnilised näitajad.

1. Kohtade arv

a) kaminaruumis	23
b) ringkäigus	<u>20</u>
Kokku:	43

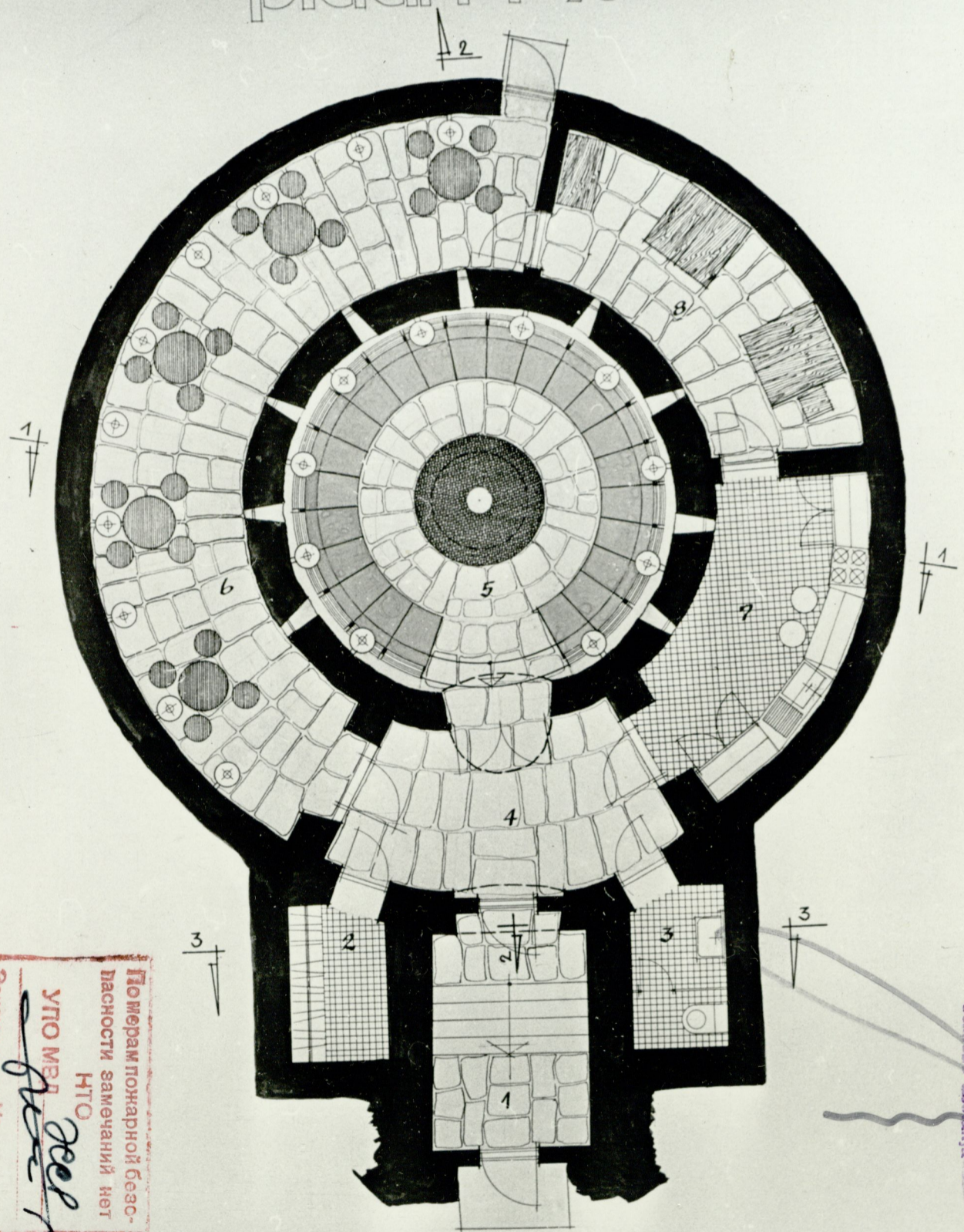
2. Ehitusalune pind 165 m²

3. Kubatuur	660 m ³
4. Ruumide eksplikatsioon	
1) trepikoda	8,3 m ²
2) riieühoid	3,6 "
3) WC	3,6 "
4) eesruum	11,3 "
5) kaminaaruum	30,2 "
6) vaheuum	25,0 "
7) ettevalmistusruum	12,5 "
8) tsiviilõhukaitse inventar	13,4 "
	<hr/>
Kokku:	107,9 "

T. Böckler
/T. Böckler/

säue möisa kelder

plaan 1:50



KOOSKÖLASTATUD
 Harju Raitooni TSN TK Ehituse- ja
 Arhitektuurikomisjoni protokoll
 Nr. 51/7 26. apr. 1972 a.
 Kõigi allkiri / allkirjad:
 29. apr. 1972 a.

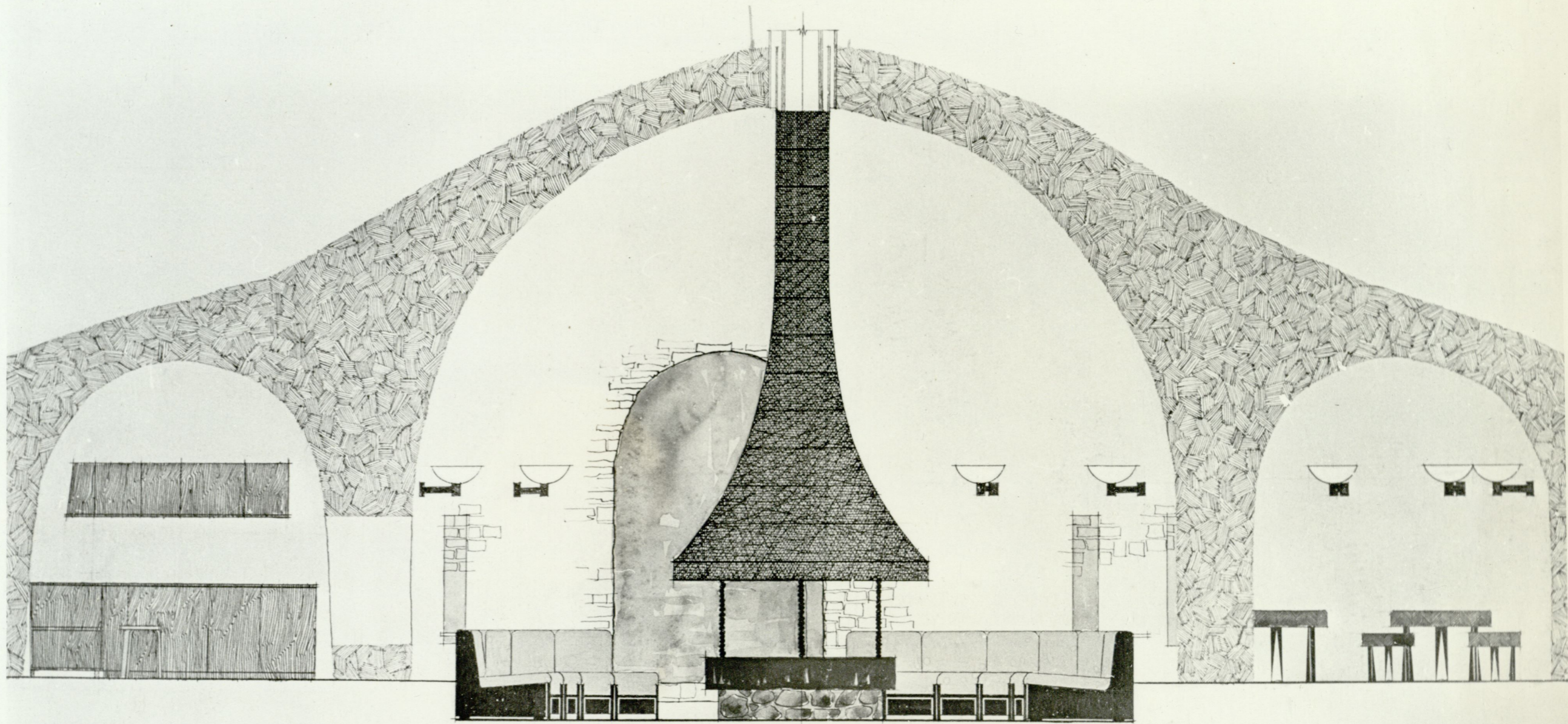
По мерам пожарной безопасности
 помещений самечаний нет
 ИТО
 УТО МДЛ
 Заключение №
 14 от 19.12.1972

Harju Raitooni TSN Tallenkommisjoni
 esimehe asetäitja

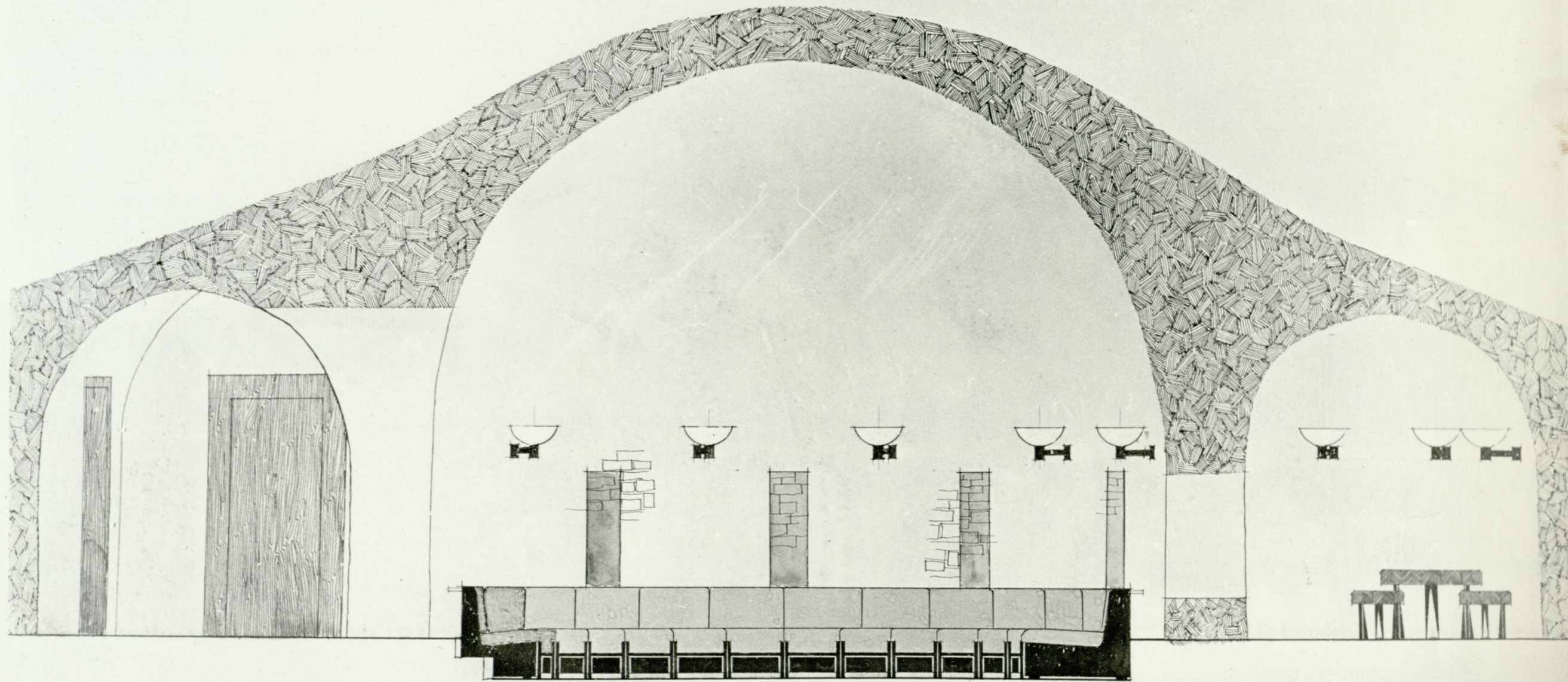
Harju Raitooni TSN Tallenkommisjoni
 esimehe asetäitja

RUUMIDE NIMETUSED:

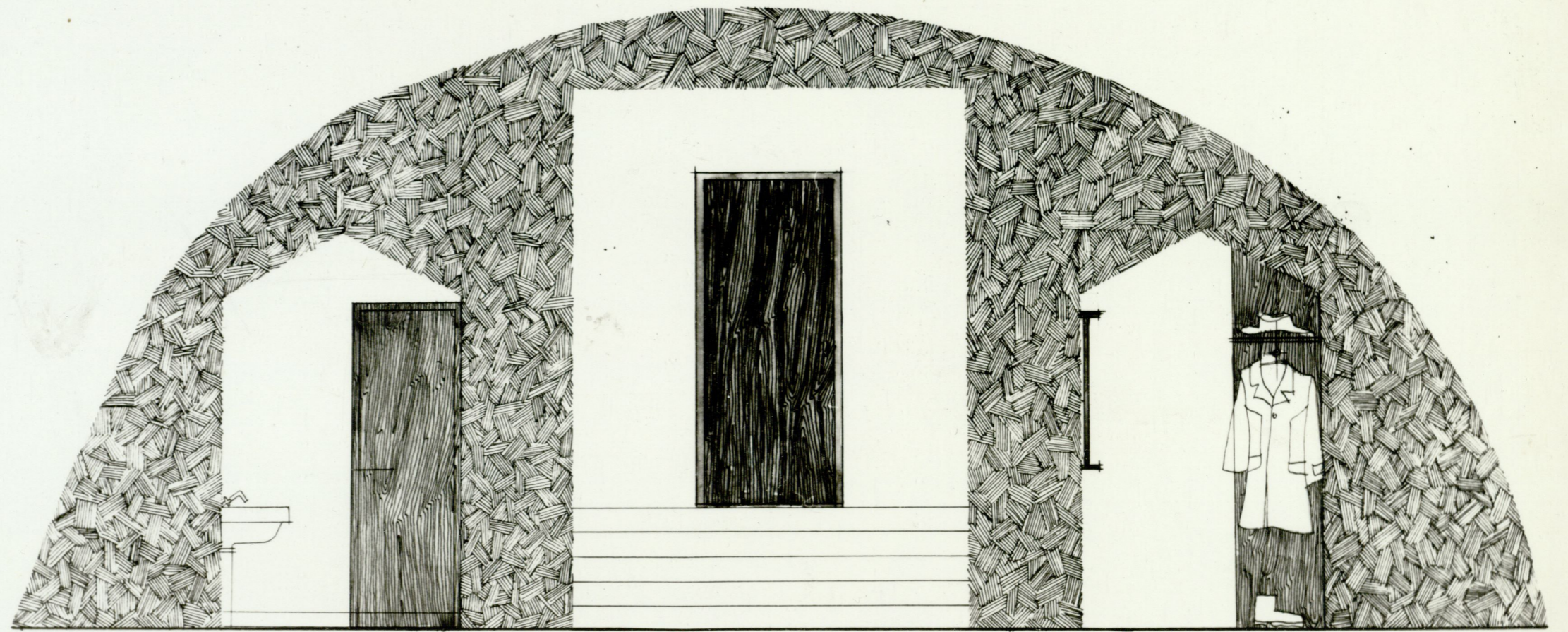
1. TREPIKODA	8,3 M ²	5. KAMINARUUM	30,2 M ²
2. RIIEJEHOID	3,6 M ²	6. VAHERUUM	25,0 M ²
3. WC	3,6 M ²	7. KÖÖK	12,5 M ²
4. EESRUUM	11,3 M ²	8. VARJE	13,4 M ²



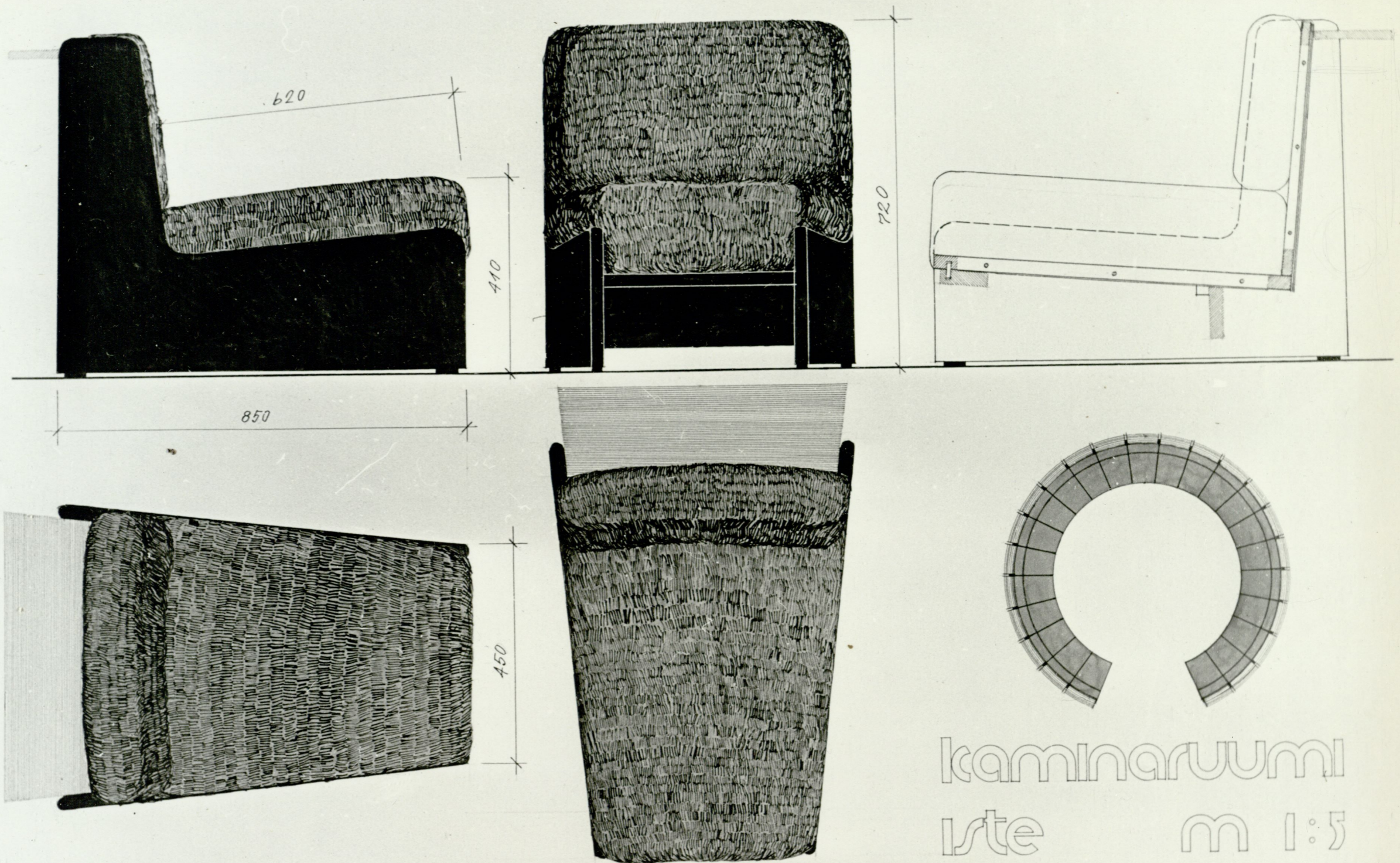
lõige 1-1
m 1:20



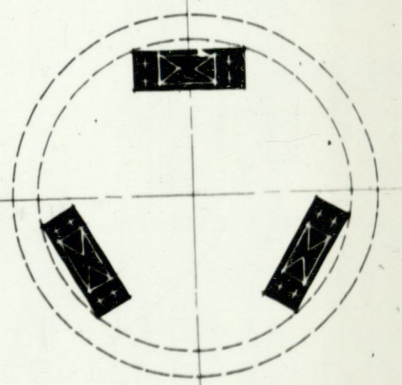
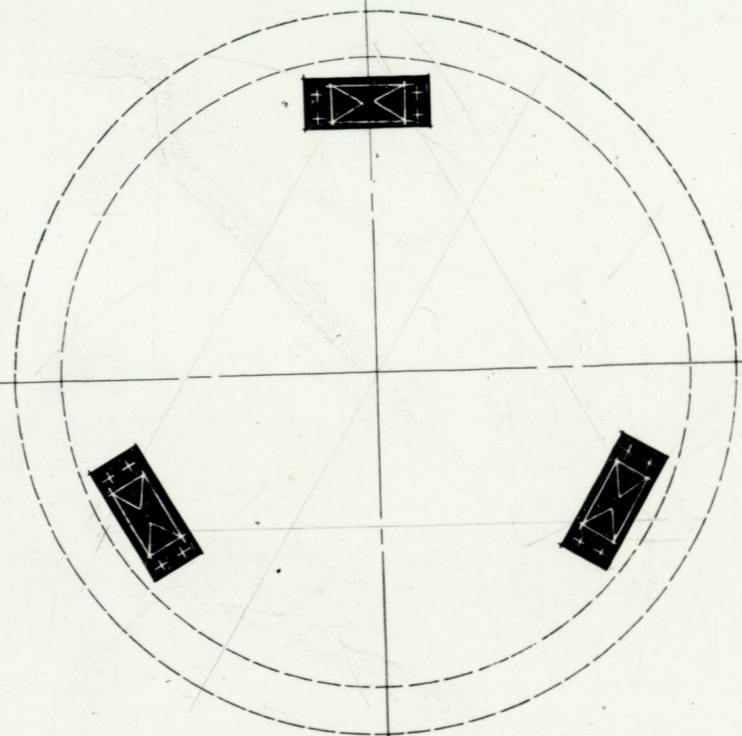
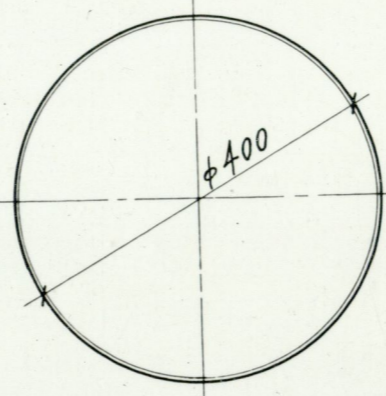
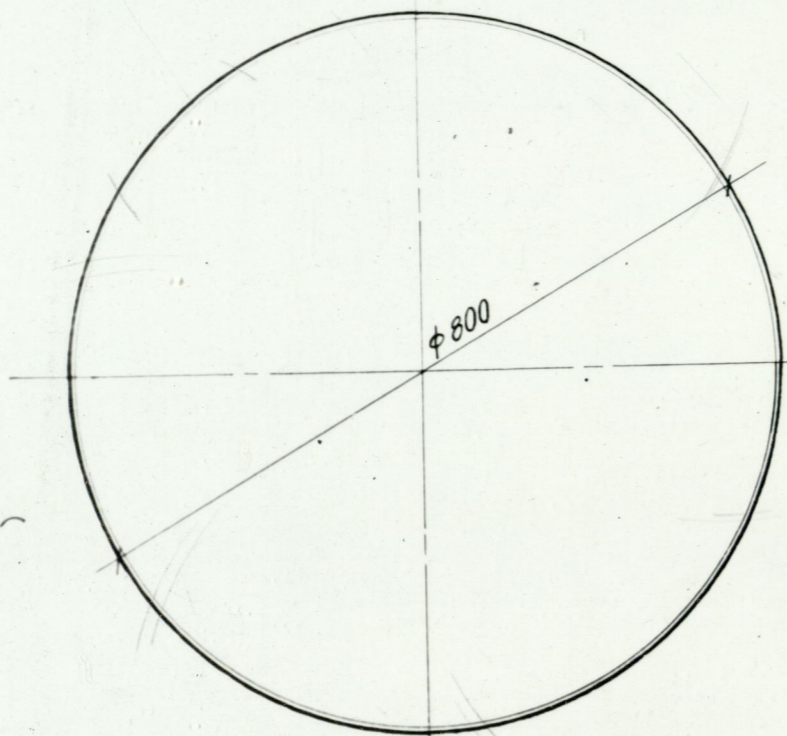
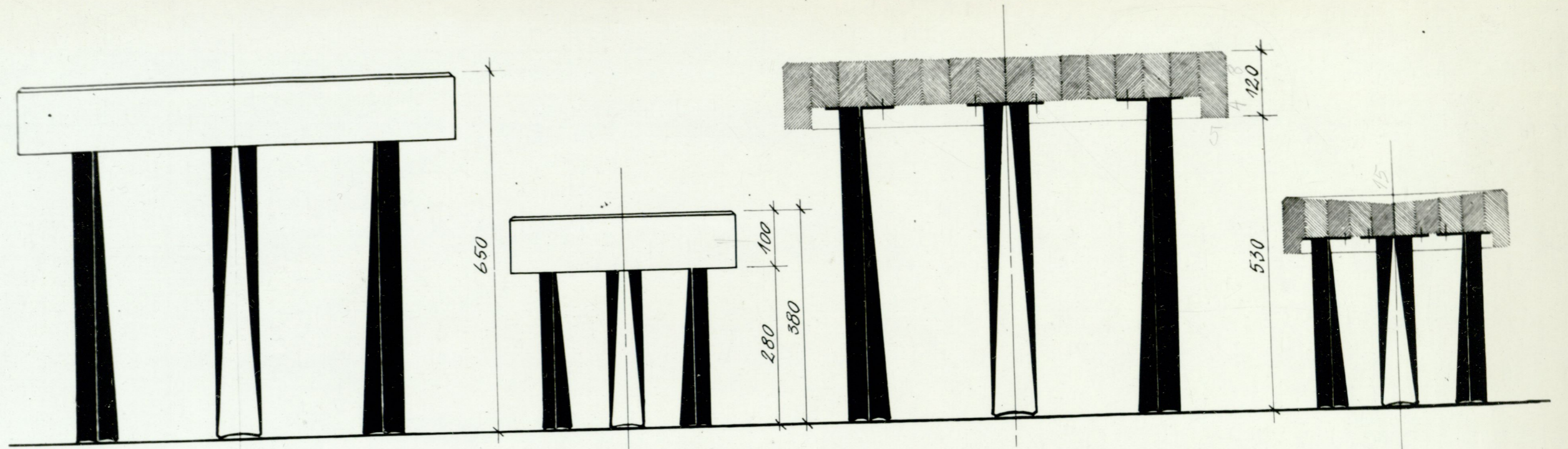
lōige 2-2
m 1:20



lōige }-}
m 1:20

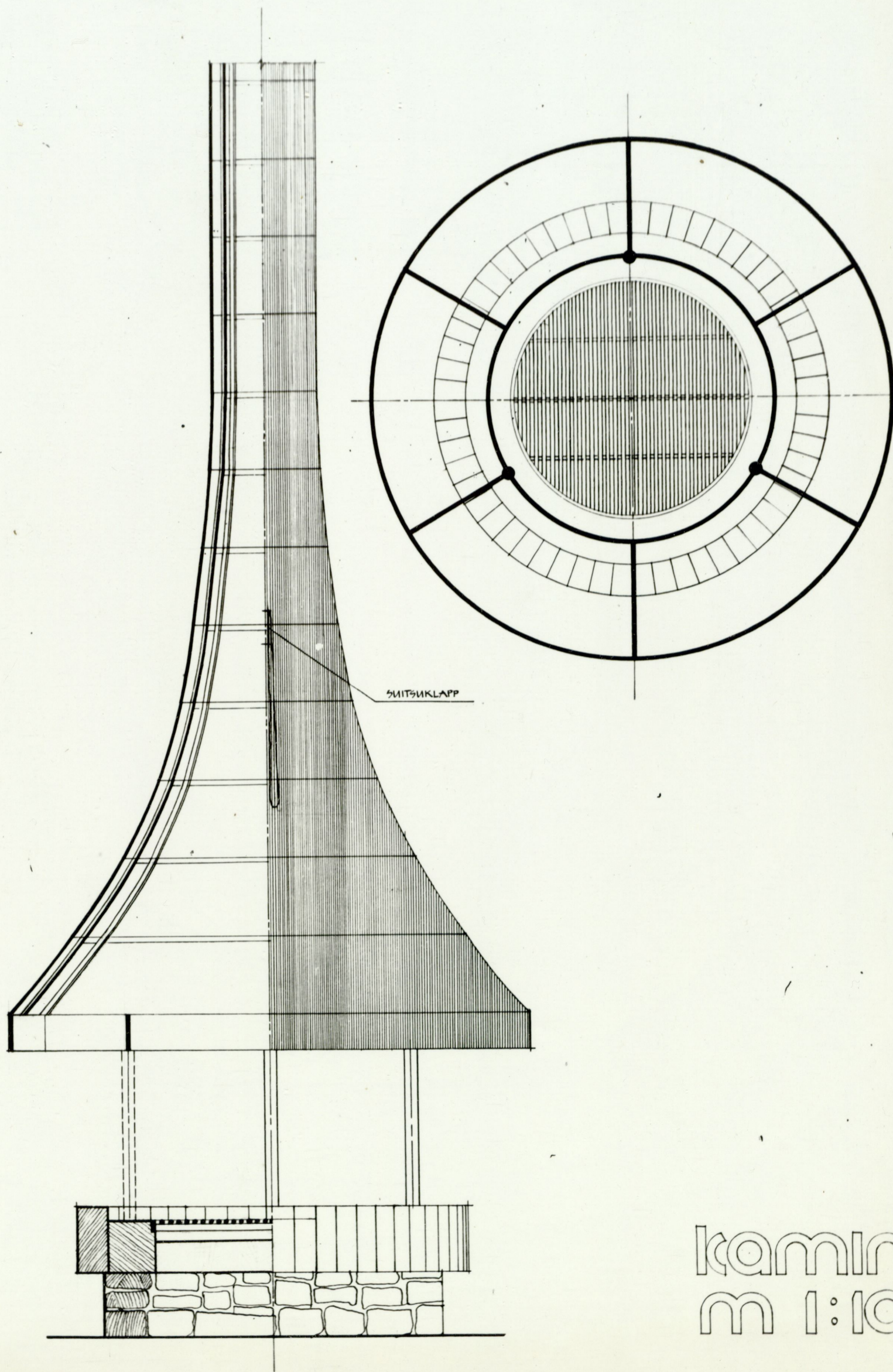


kaminaruumi
Iste m 1:5



m 1:5

vaheruumi laud ja iste



SHITSHUKLAPP

kamin
m 1:10

seinalamp
m 1:2

