

**Mahepoe-pagarikoja sisearhitektuurne lahendus  
Kalamajas Kopli tn 18**

Projekti kestvus 04.01.2010 - 04.02.2010

## Projekti kokkuvõte

4.-12. jaanuaril 2010.a. toimus töötuba mahepoe-pagaritöökoja säästliku sisearhitektuurse lahenduse kontseptsiooni loomiseks.

Töötuba viidi läbi 6 päeva jooksul, millest 20 tundi oli juhendatavat ja 32 tundi iseseisvat tööd.

Töö käigus analüüsiti probleemi, käidi kohapeal ruume vaatamas ning vajalikke täiendavaid mõõtmisi teostamas.

Genereeriti ideed, koostöös Bioteek.ee OÜ esindajaga vaadati ideed üle, arutati kitsaskohti ja tehti vastavaid parandusi.

Projekti tulemusel valmis 4 erinevat projektimappi joonistega, mis sisaldasid 4 erinevat nägemust antud ruumi sisearhitektuursele lahendusele.





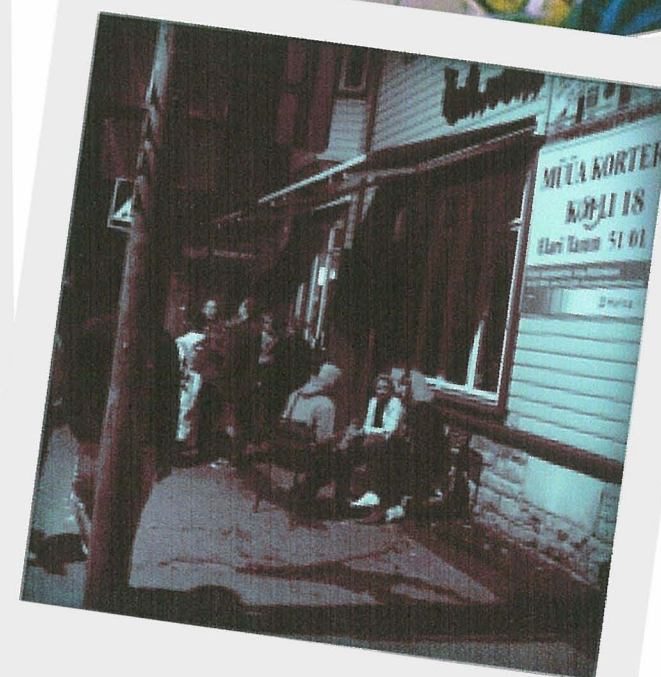
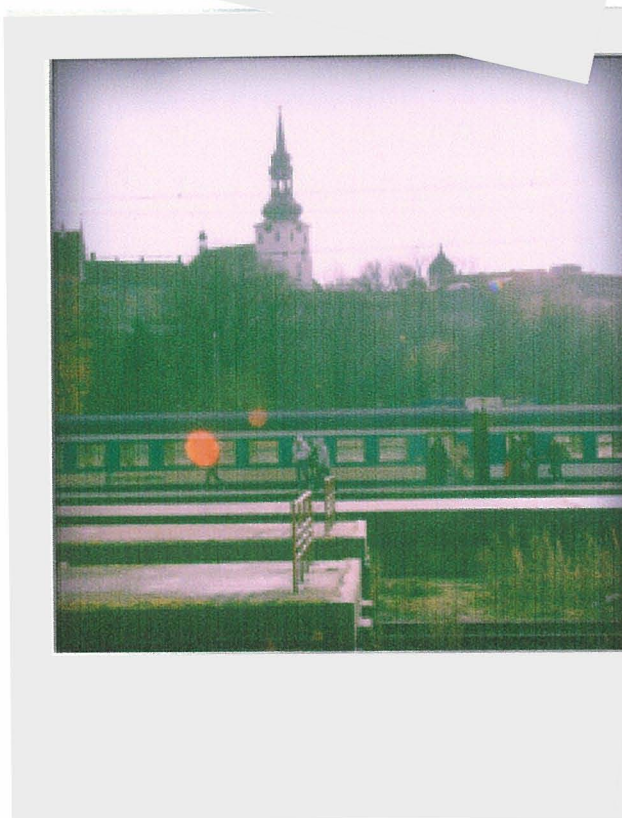
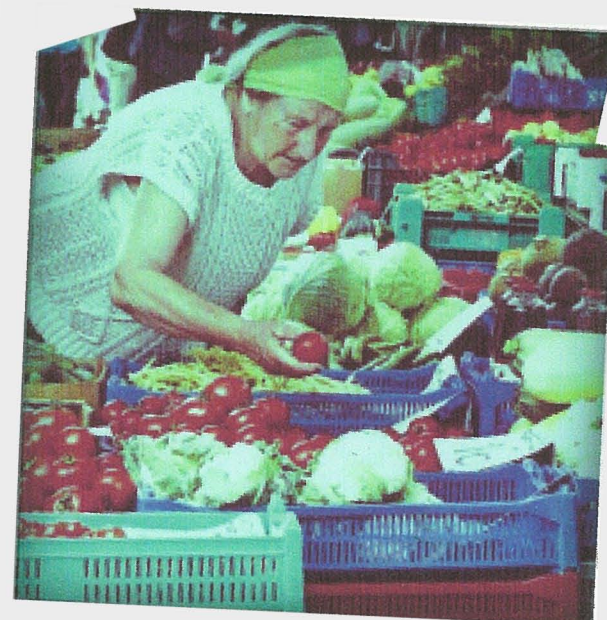
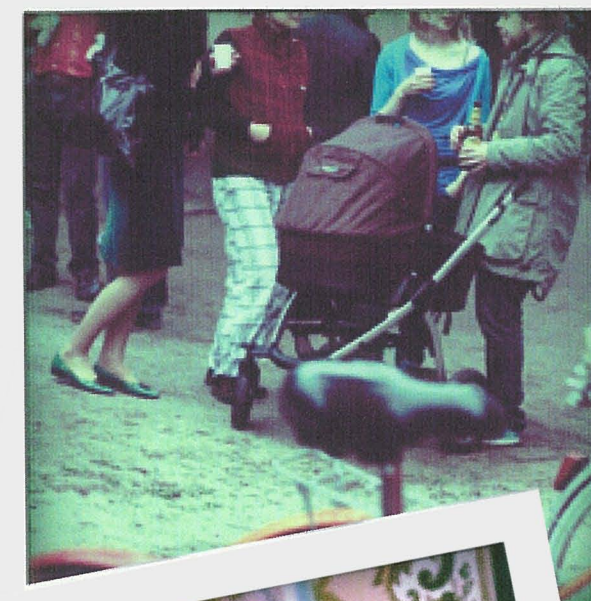
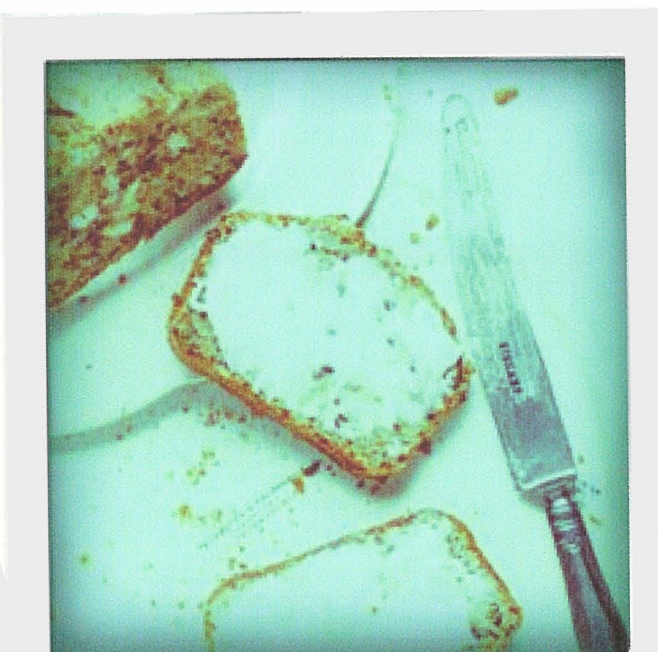
# MAHETOODETE POOD BIOTEEK ESIKIISPROJEKT

Kairit Sõlg, Mari-Liis Palts, Kätlin Mäggi

Juhendaja: Priit Põldme

Eesti Kunstiakadeemia 2010



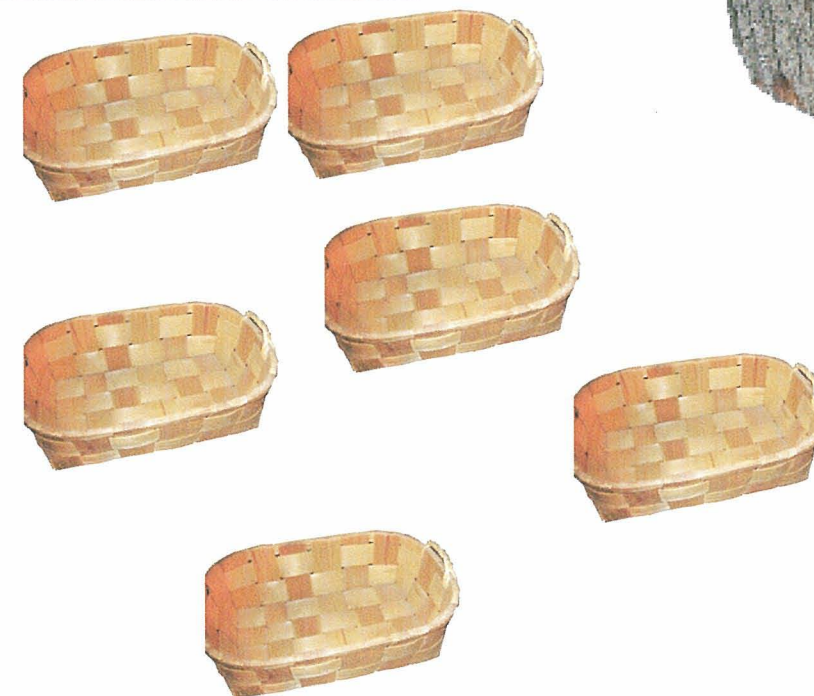
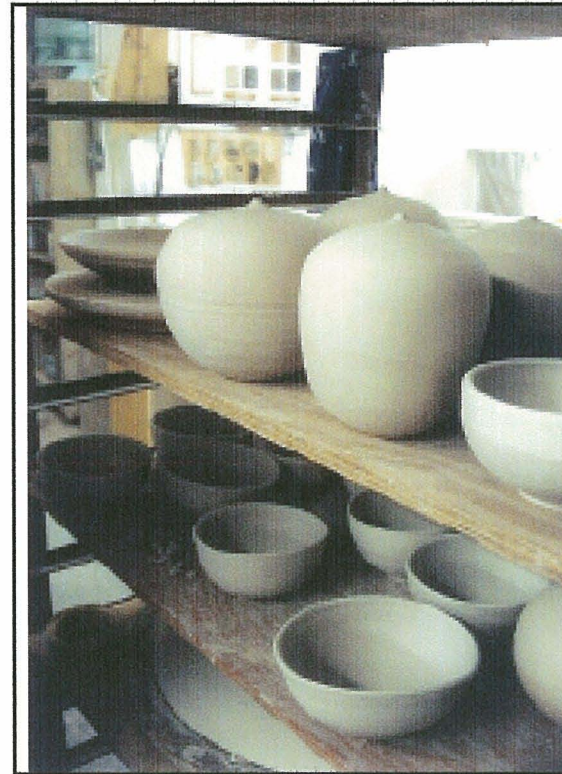


INSPIRATSIOON ÜMBRUSKONNAST ...





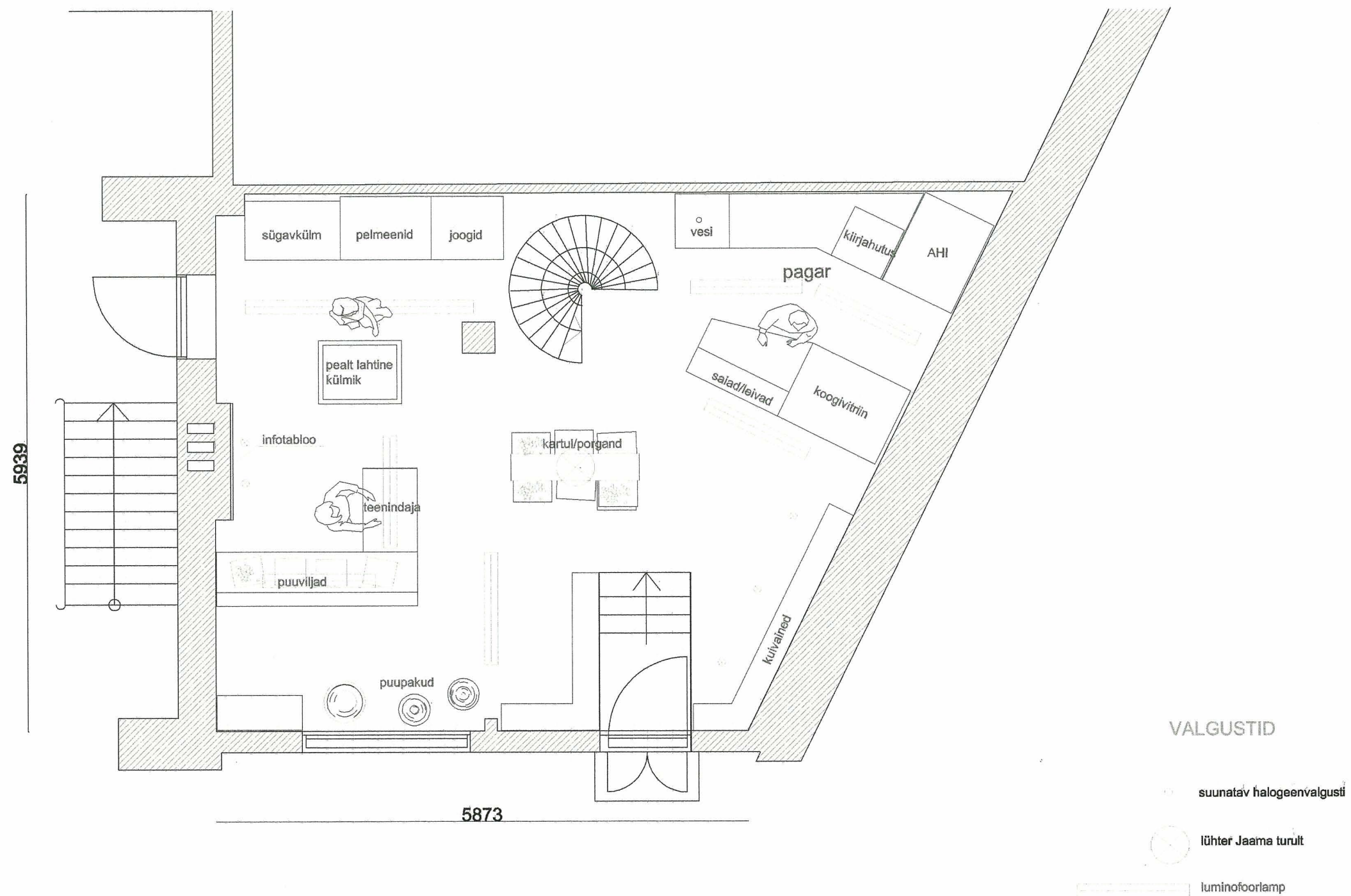














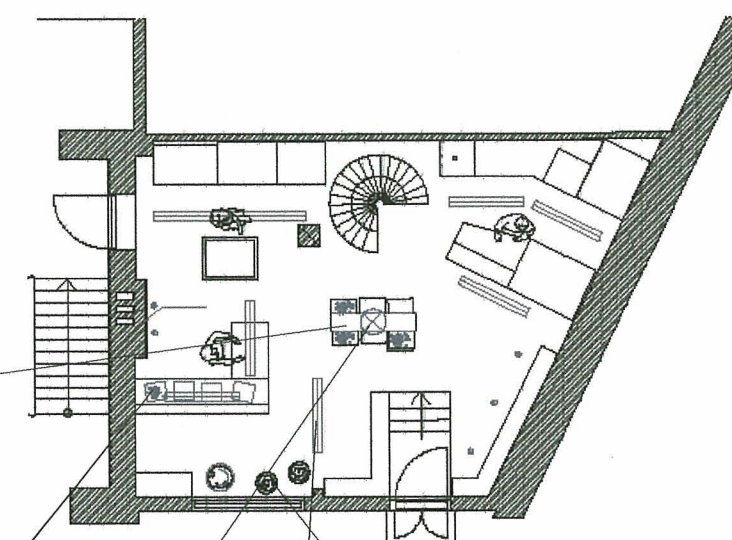
1000



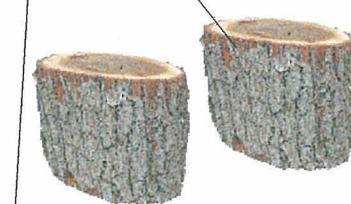
1400



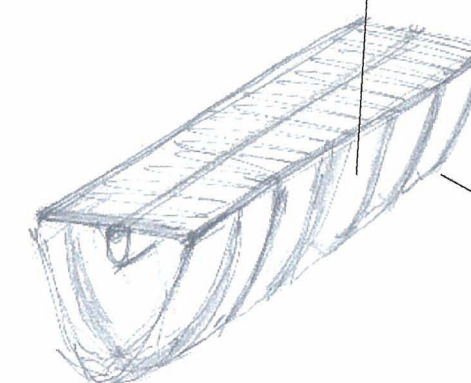
715



lühter jaama turult



TAASKASUTATUD MATERJALIST VALGUSTI



luminofoorlamp  
+  
hele tekstiil

MÖÖBEL JA VALGUSTID

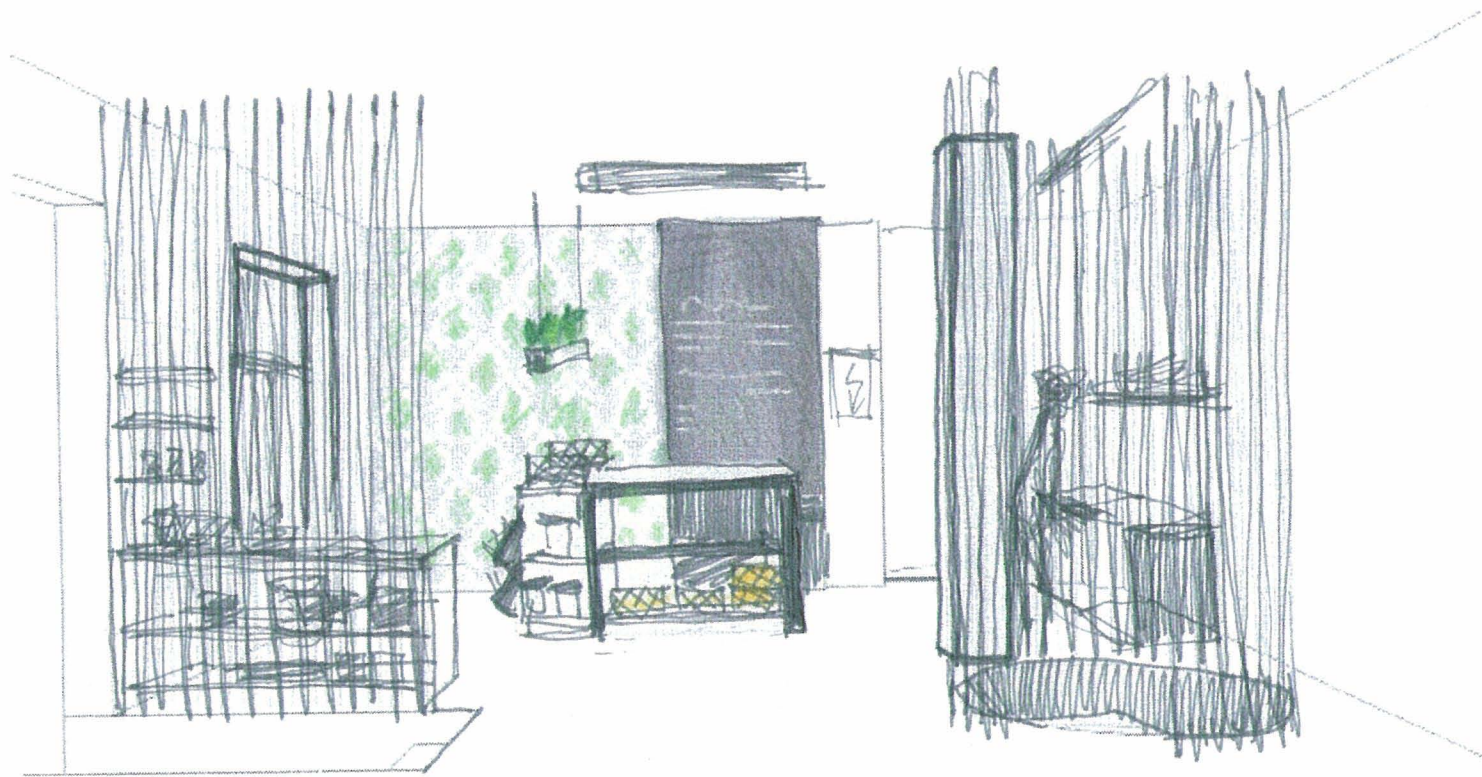


1100



2230

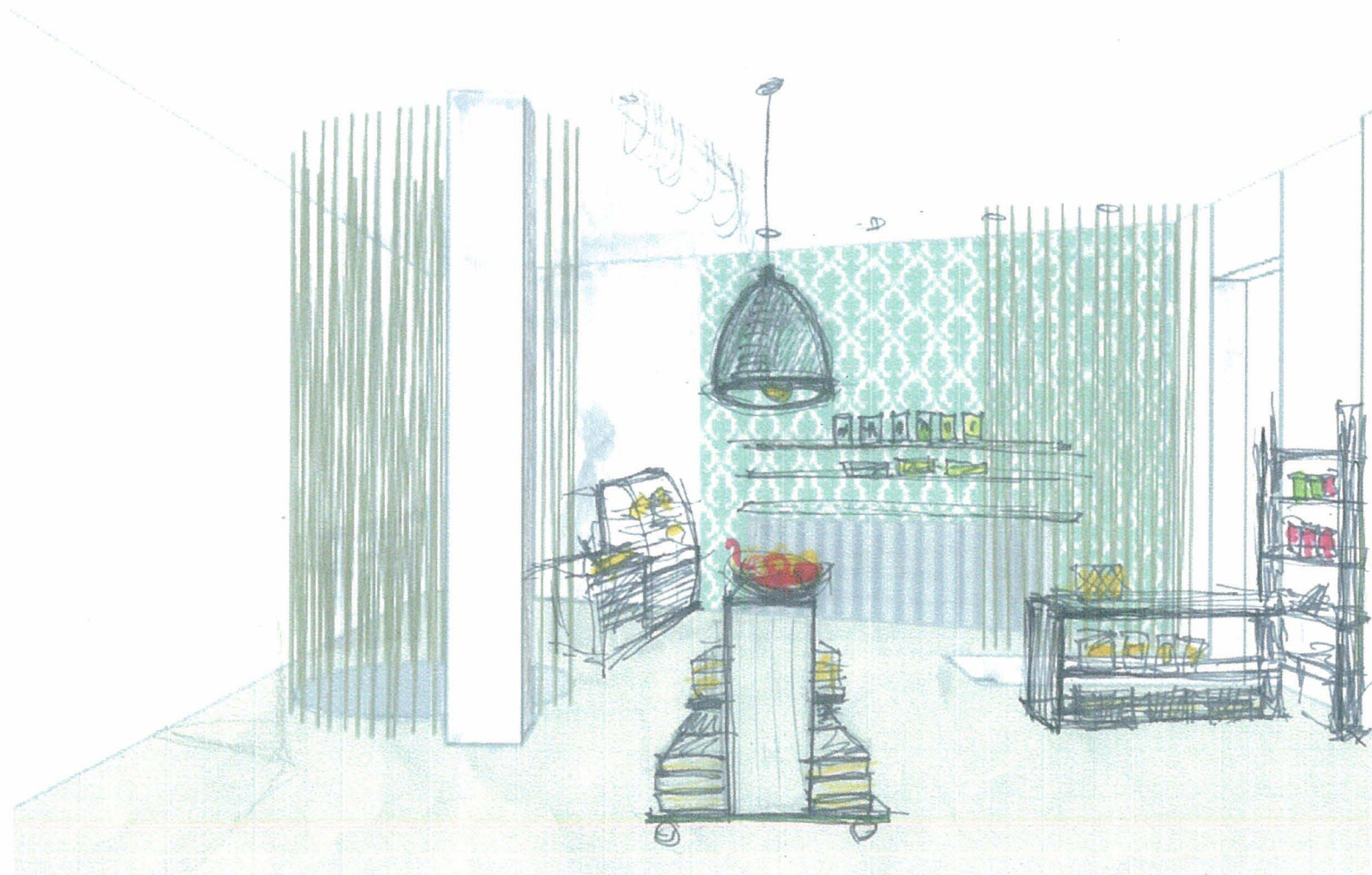




VAADE LETI SUUNAS

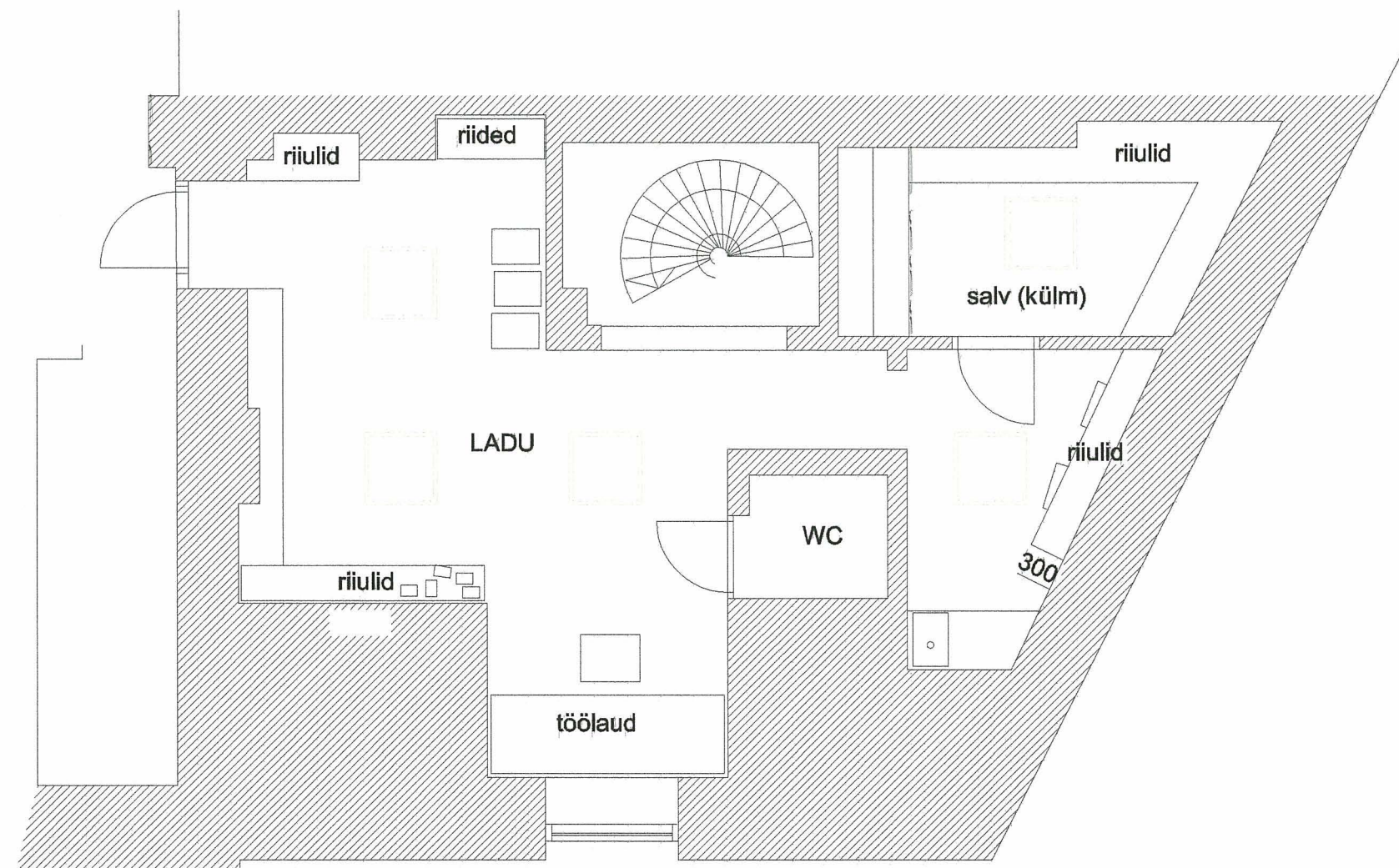


VAADE UKSE JUURES



VAADE PAGARI TÖÖNURGA SUUNAS



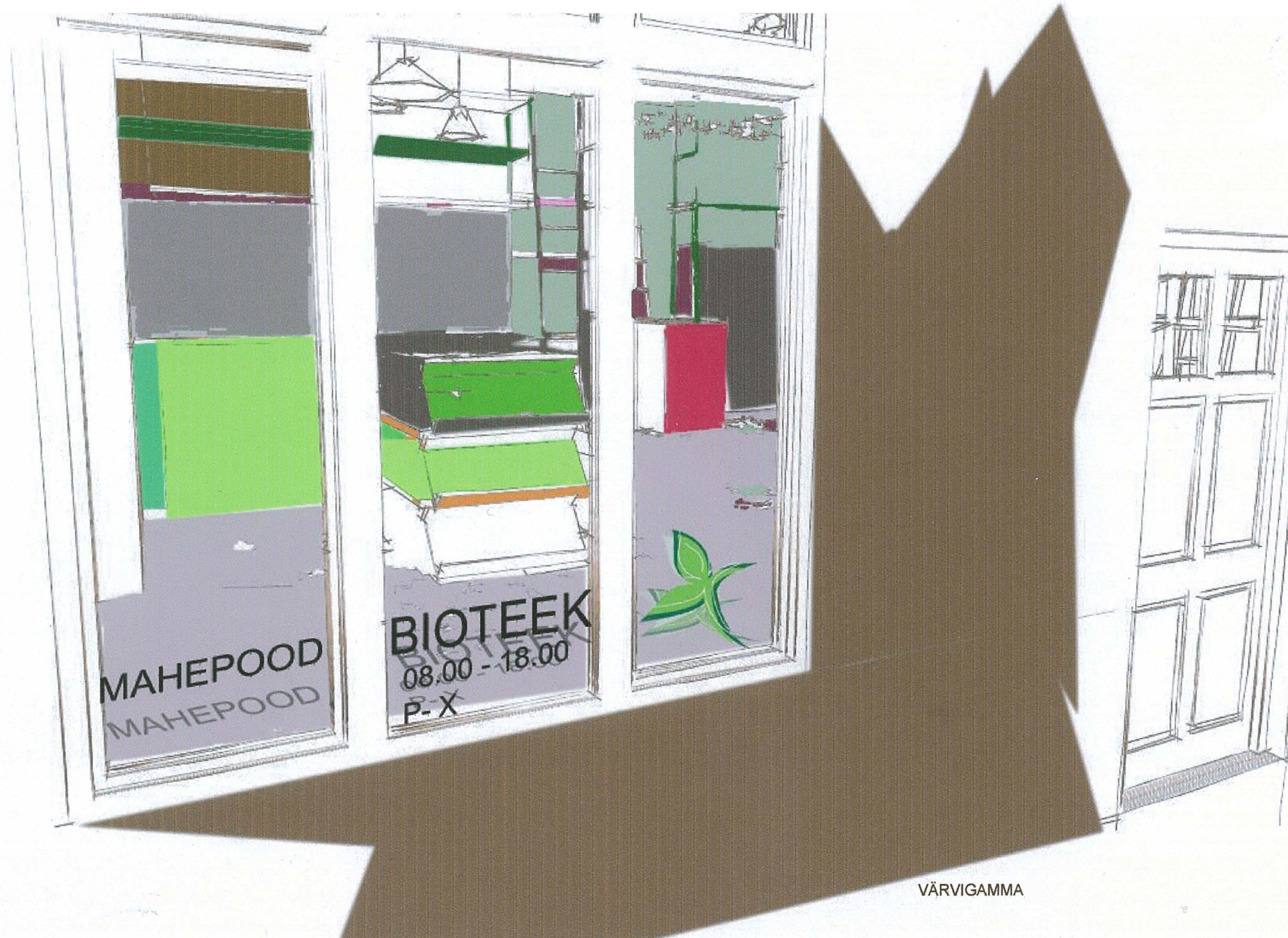


olemasolev valgusti tänavakorruselt





# MAHEKAUPADE POOD 'BIOTEEK'

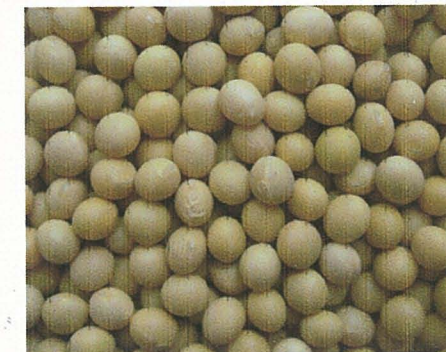
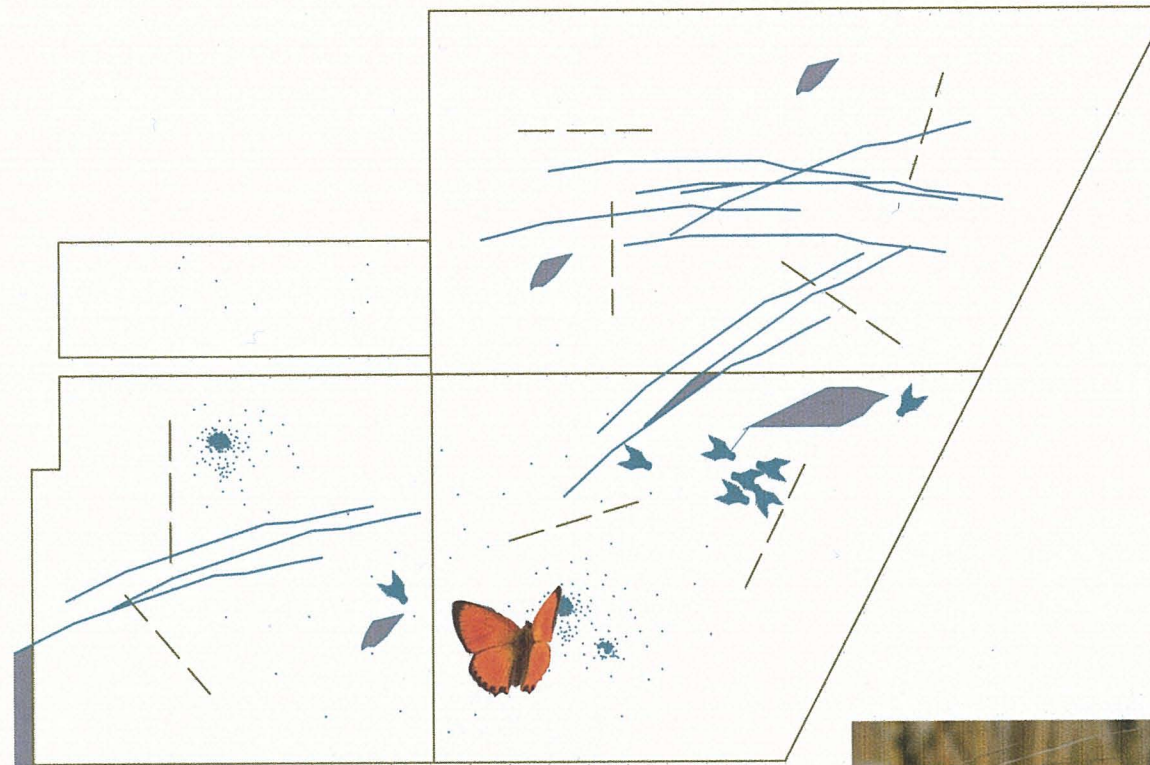
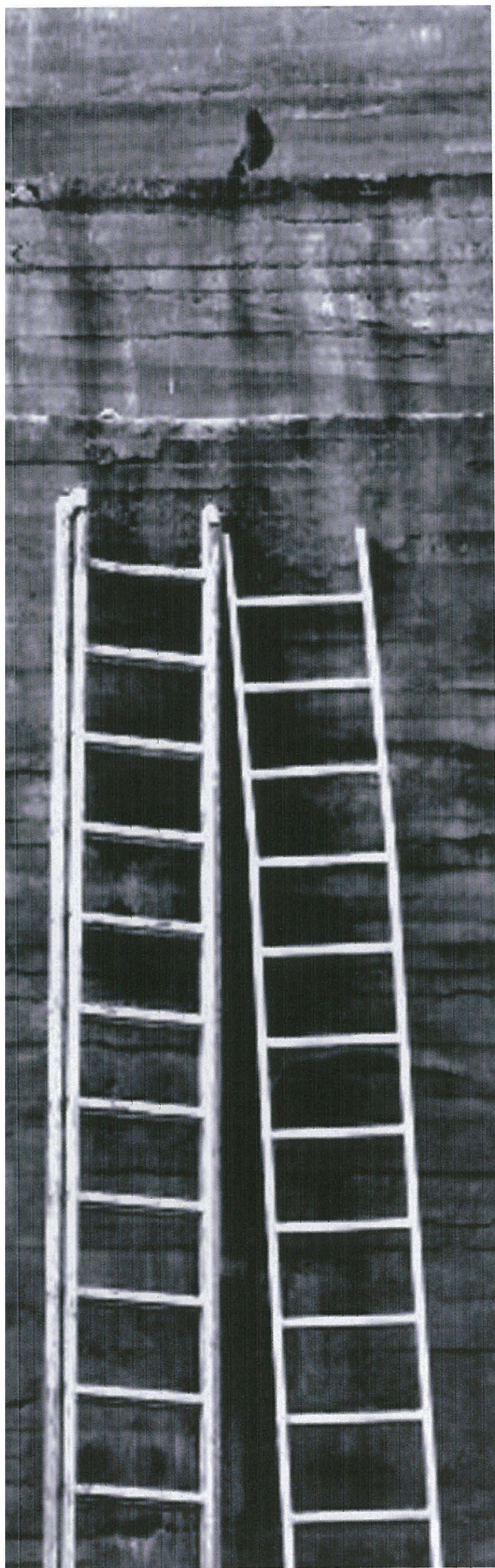


AET TERA  
MARITA MÄTAS

JUHENDAJA  
PRIIT PÕLDME

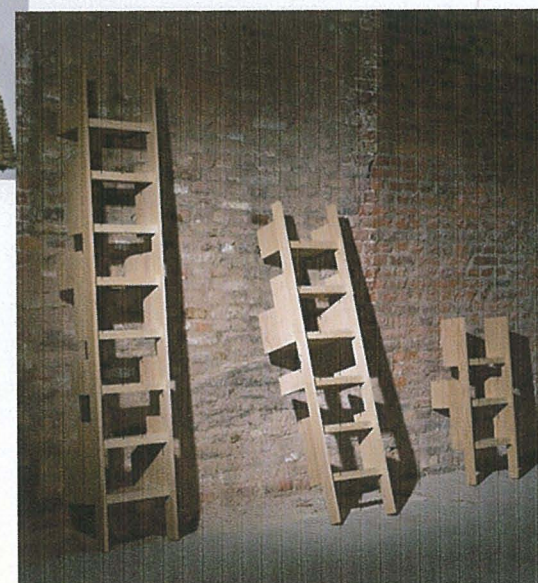
EKA 2010





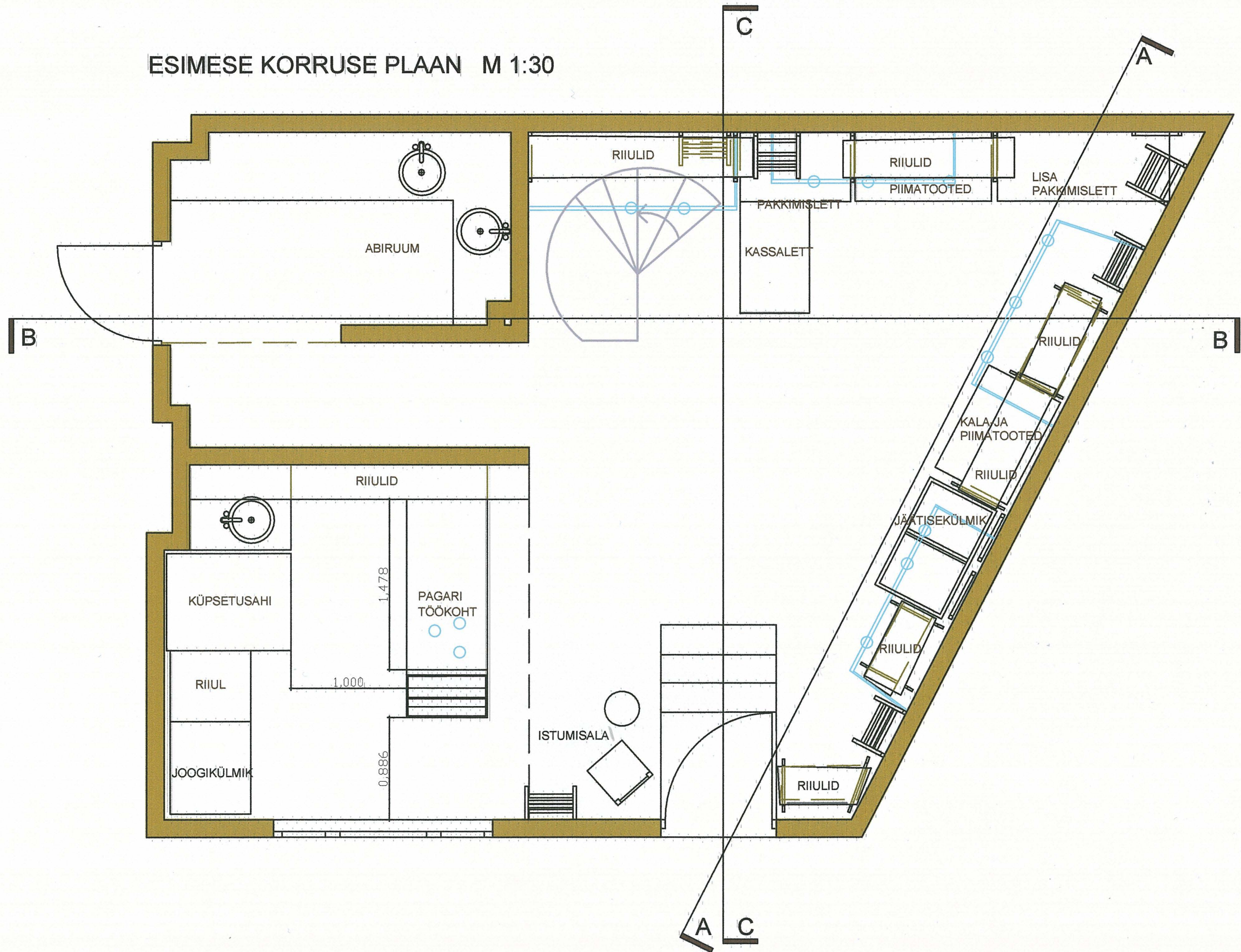
Mahepood 'Bioteek'

Mahepoe kujunduses on oluline roll sisustuse mobiilsusel. Eesmärgiks oli luua poe omanikele ja teenindajatele võimalus vastavalt kauba valikule ja kogustele mängida riiulite paigutuse ja hulgaga. Riiulite põhiolomuseks on redel, mille külge annab haakida nii riiuliplaate, kaste kui ka kotte. Poe külastamise muudab mugavaks Bioteegi poolt pakutav seljakott, kuhu ostja saab kergesti mahutada vajaliku toidukraami. Poes asendab sama ranits kartulite või muude juurviljade kaste. Lisa meeleolu loob madalamale tootud lagi, mille moodustab hele linane pingule tõmmatud kangas. Kanga peale on paigutatud mahepoodi iseloomustavad motiivid näiteks viljapead või hernestekogumikud, mis tekitavad nii põrandale kui lakke meeleoluka varjude mängu.



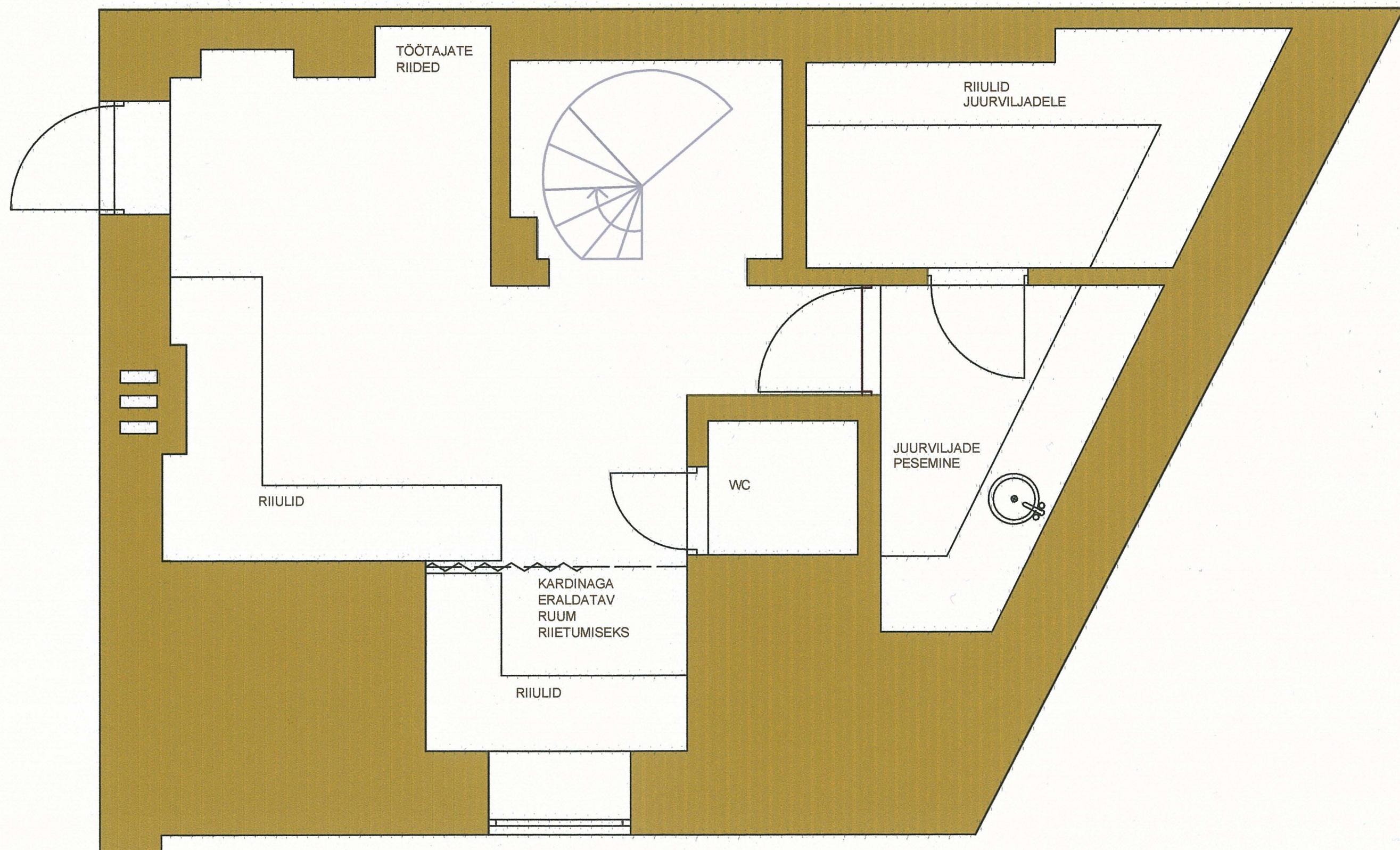


# ESIMESE KORRUSE PLAAN M 1:30





KELDRIPLAAN M 1:30



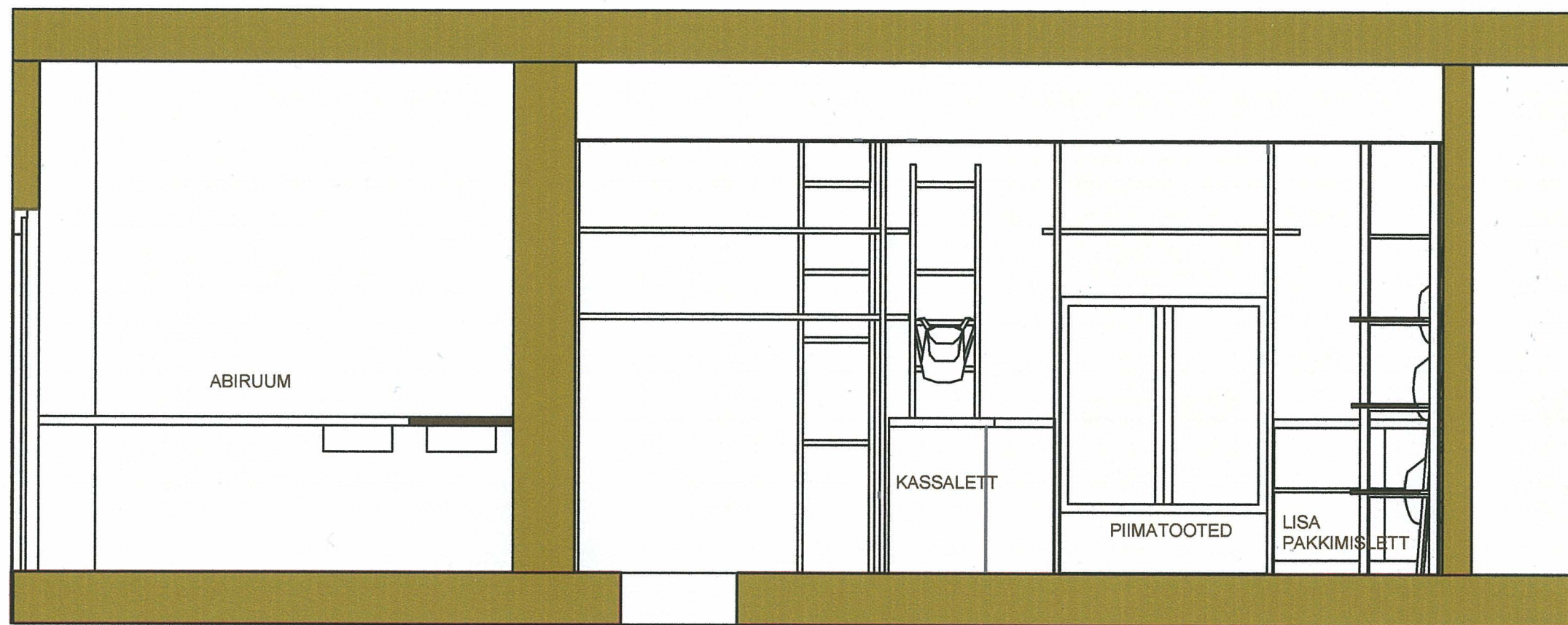


LÕIGE A-A M 1:30



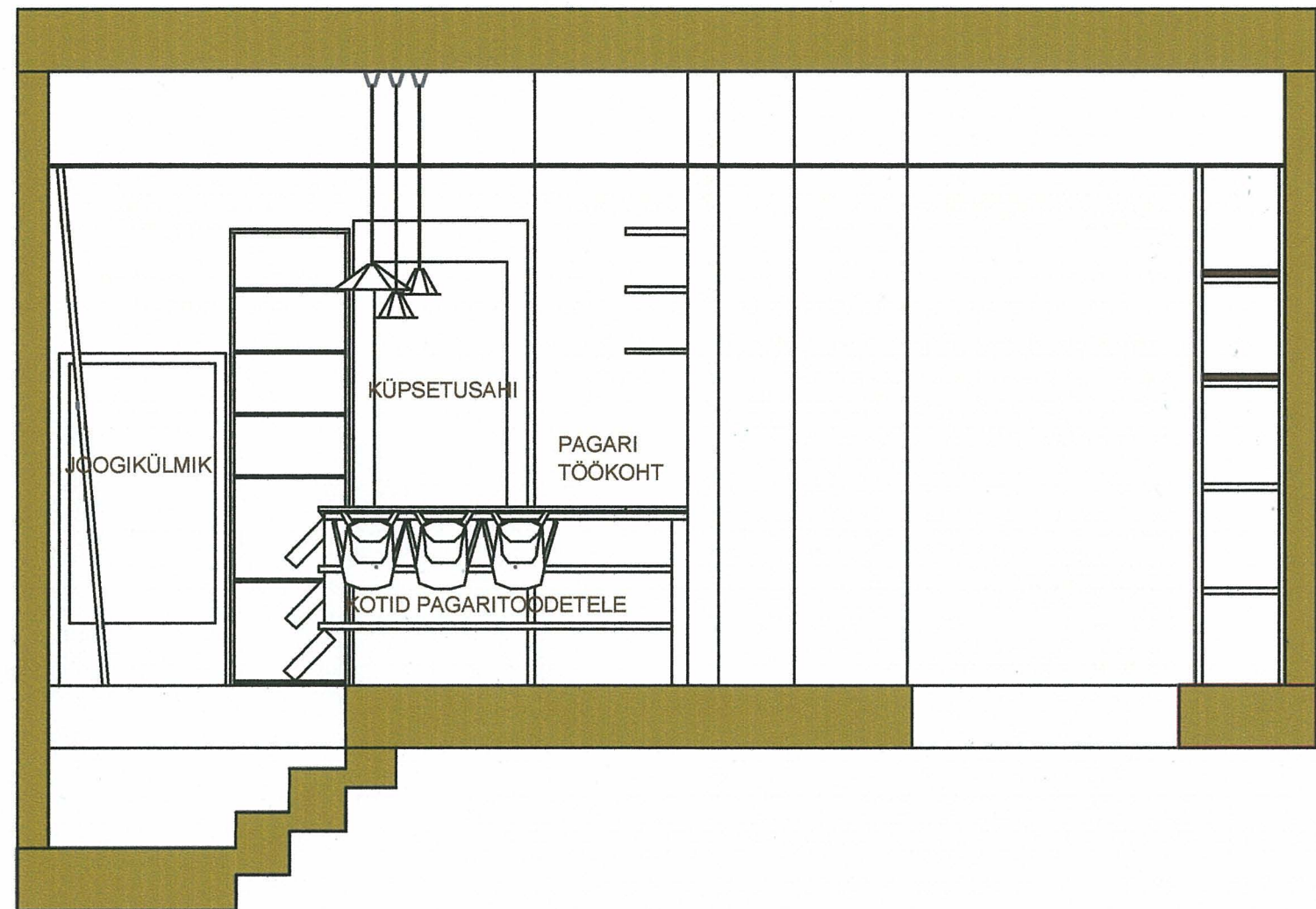


LÕIGE B-B M 1:30

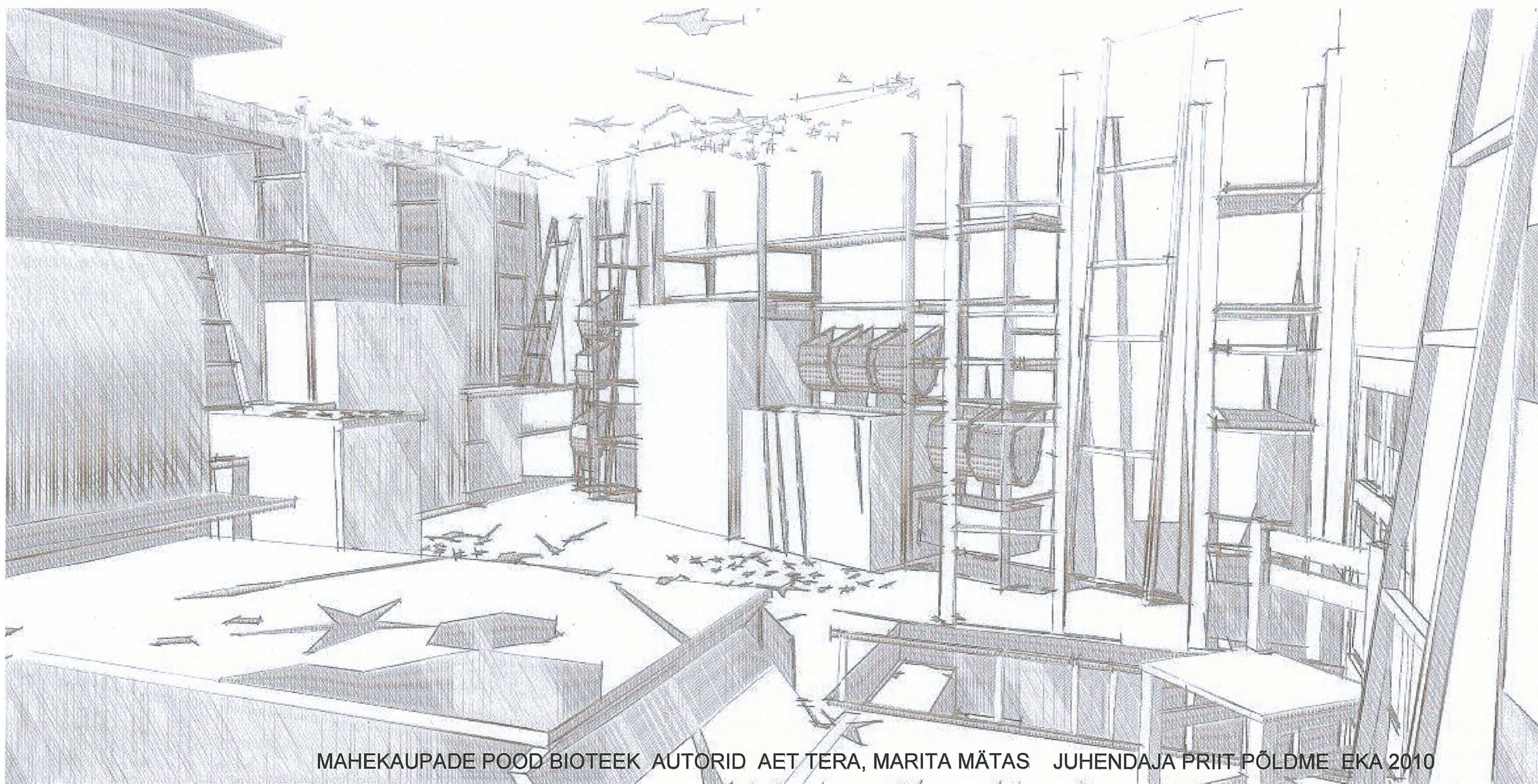




LÕIGE C-C M 1:30

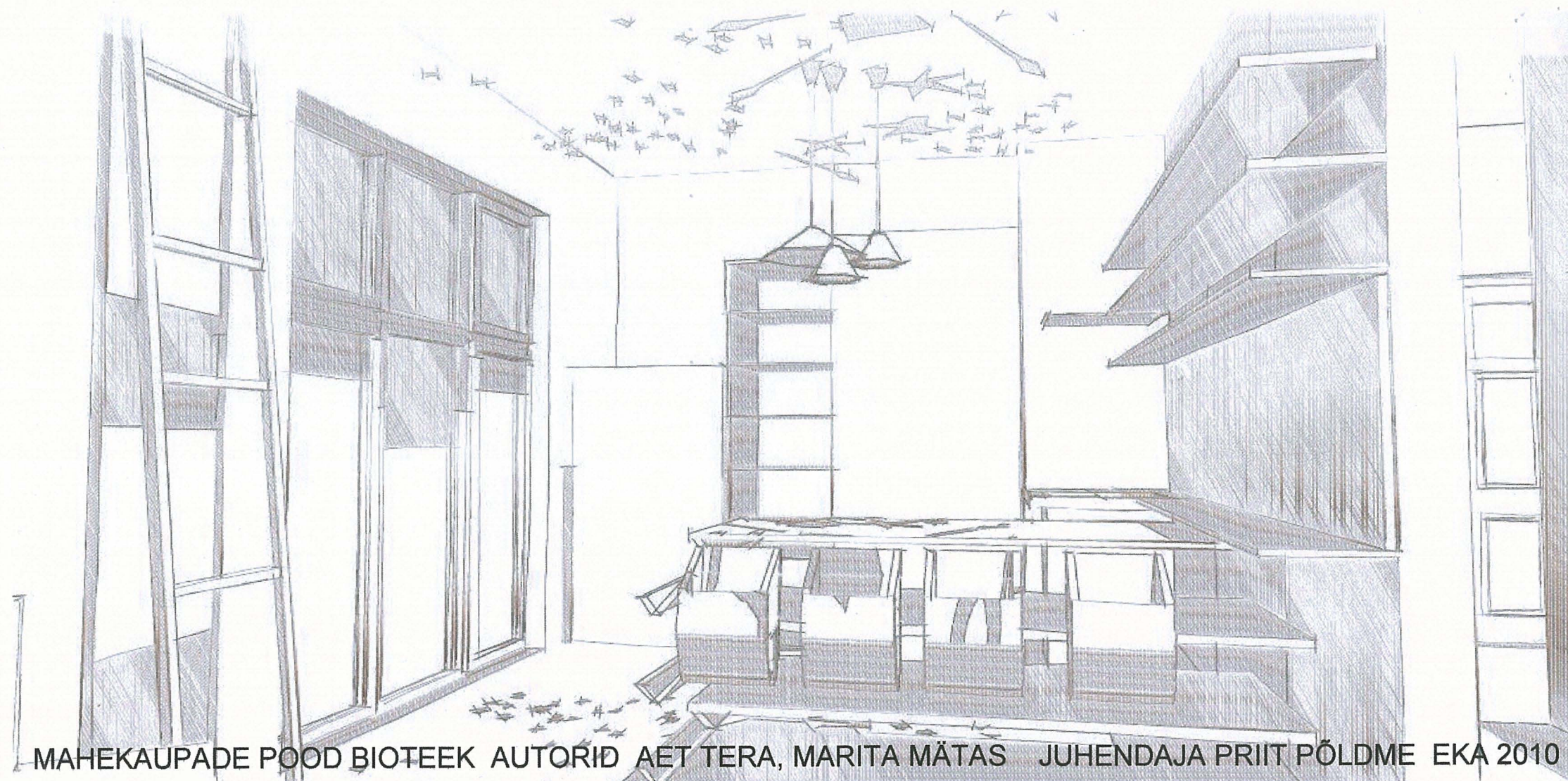
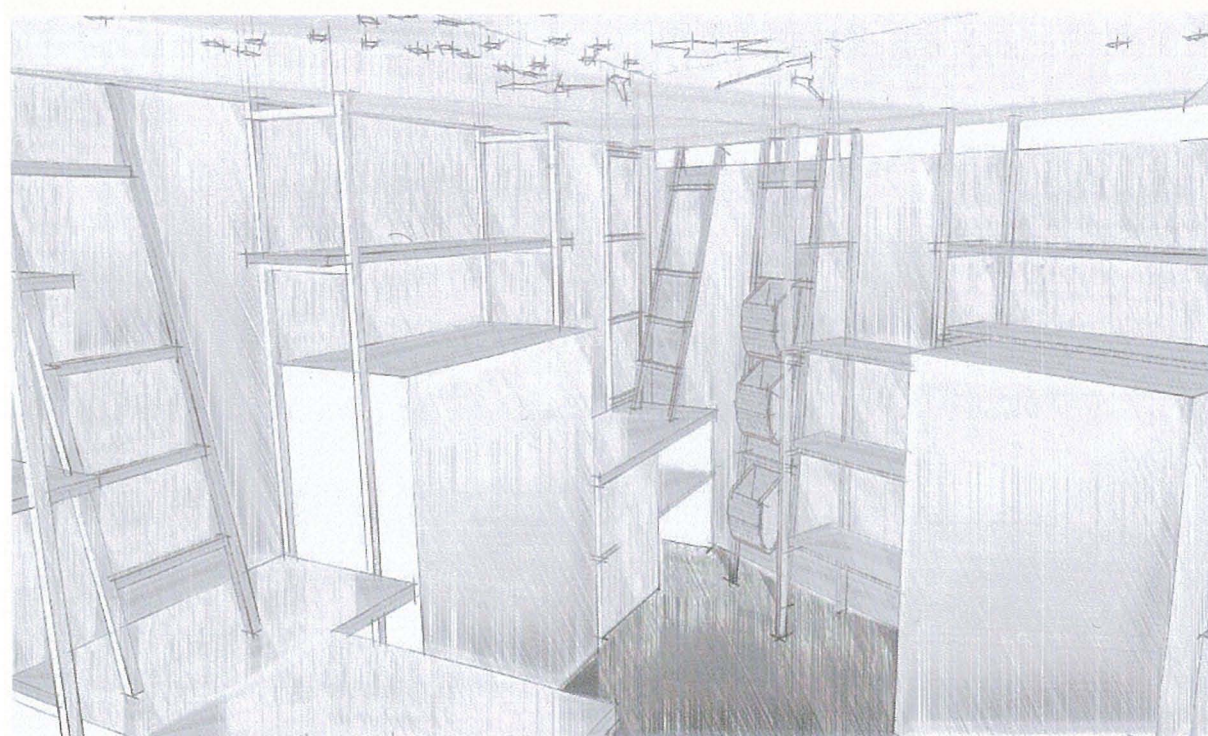






MAHEKAUPADE POOD BIOTEEK AUTORID AET TERA, MARITA MÄTAS JUHENDAJA PRIIT PÕLDME EKA 2010





MAHEKAUPADE POOD BIOTEEK AUTORID AET TERA, MARITA MÄTAS JUHENDAJA PRIIT PÕLDME EKA 2010









WORKSHOP  
KUJUNDUS FIRMALÄÄRIPINNA  
BIOTEK





KOPLI TÄNAV

WORKSHOP 2010  
ÄRIPINNA KUJUNDUS FIRMALE BIOTEER

JUHENDAJA: PRIIT PÖLDME  
ÜLIÕPILASED: PILLE VIIRSALU INNA PAST SAIH

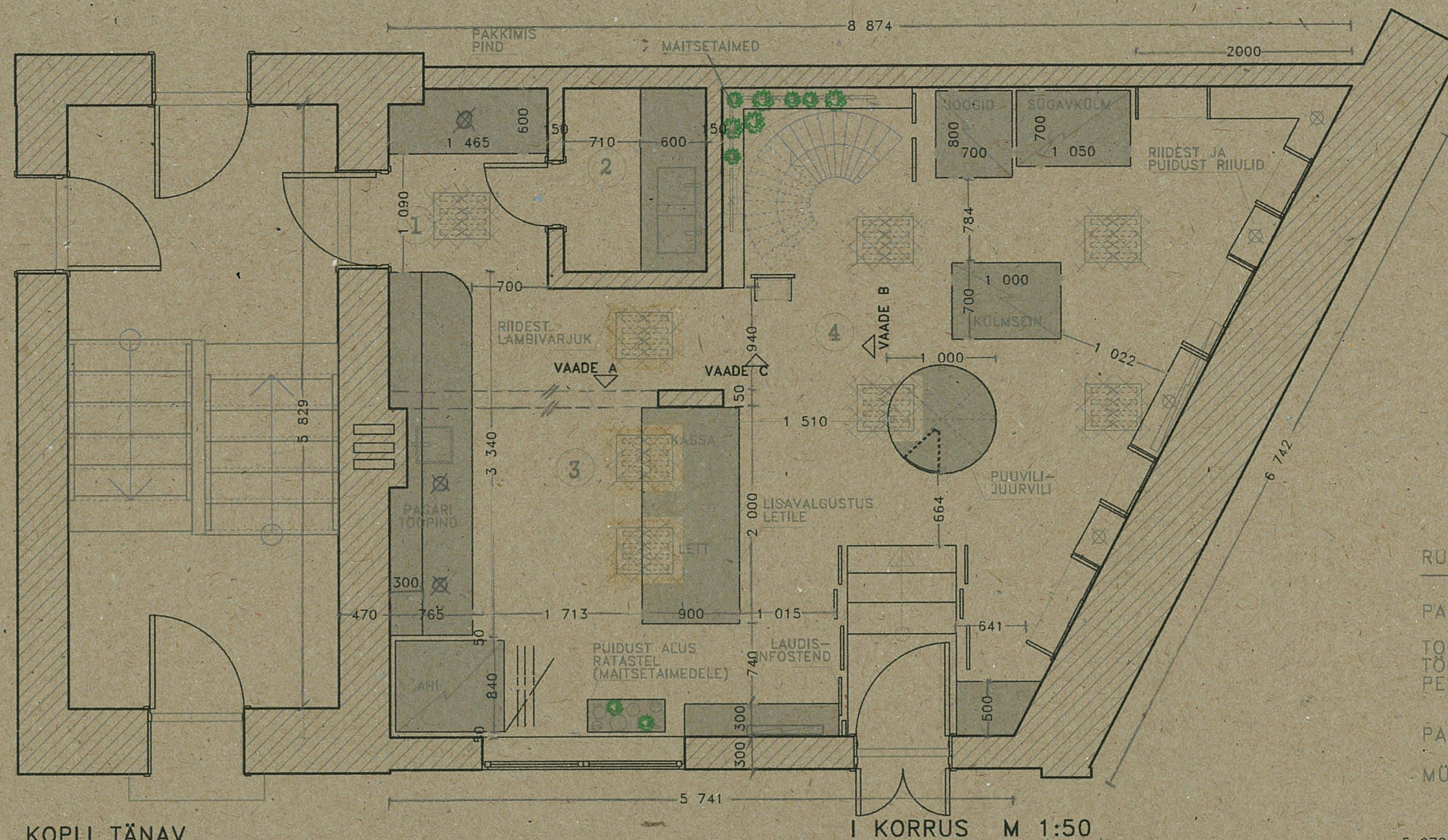


## KONTSEPTSIOON

MAHETOODANGU VAHENDAMISEGA  
TEGELEVALE FIRMALE "BIOTEEK"  
KAVANDATATUD LÄBI KAHE KORRUSE  
PAIKNEVA KAUPLUSEPINNA KUJUNDUS  
LÄHTUS RUUMI TSONEERIMISEL VAJADUSEST  
MAHUTADA ESIMESELE KORRUSELE  
MÜÜGIALA, PAGARITOODETE VALMISTAMISE  
ALA NING KAUPADE PAKKIMISE ALA.  
LAHENDUS SAI RUUMI MAKSIMAALSELT  
ÄRA KASUTAV AVATUD MÜÜGI –JA  
TÖÖRUUM. MATERJALIDE VALIKUL ON  
LÄHTUTUD TAASKASUTUSE VÕIMALUSTEST:  
PUITLAUDIS, VINEER, ERINEVAD TEKSTIILID,  
TRANSPORTKASTID, OLEMASOLEVAD  
MÖÖBLIESEMED.  
VÄLJA TÖÖTATUD SISEARHITEKTUURNE  
KONTSEPTSIOON TOETAB SÄÄSTLIKU LAADI  
TARBIMIST JA SOBITUB LINNAJAO ÜLDISE  
MILJÖÖGA.

# JOONISED



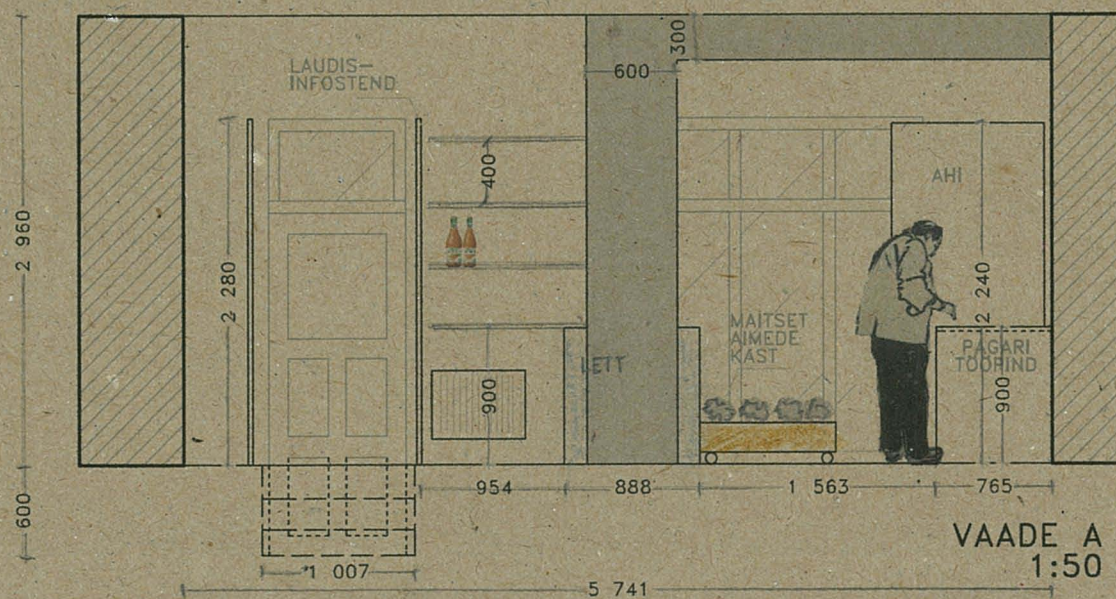


#### RUUMIDE EKSPLIKATSIOON

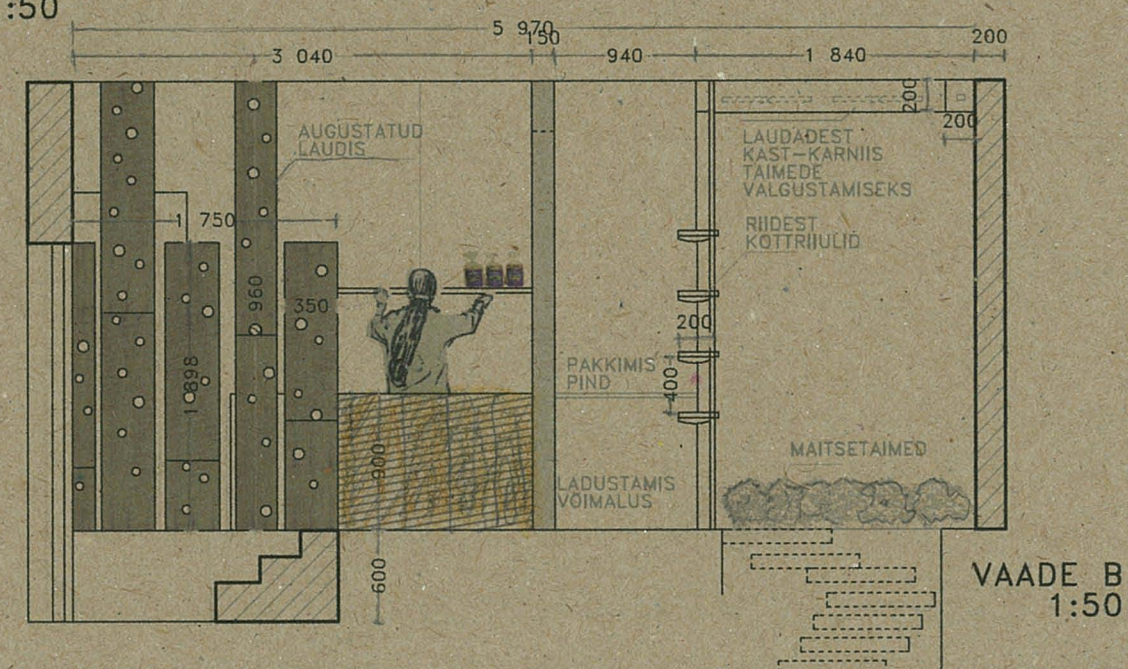
PAKKIMINE	1	5,3 M <sup>2</sup>
TOORAINETE TÖÖLEMINE / PESEMIN	2	2,1 M <sup>2</sup>
PAGAR / KASSA	3	11 M <sup>2</sup>
MÜÜGIALA	4	20 M <sup>2</sup>

KOPLI TÄNAV

I KORRUS M 1:50

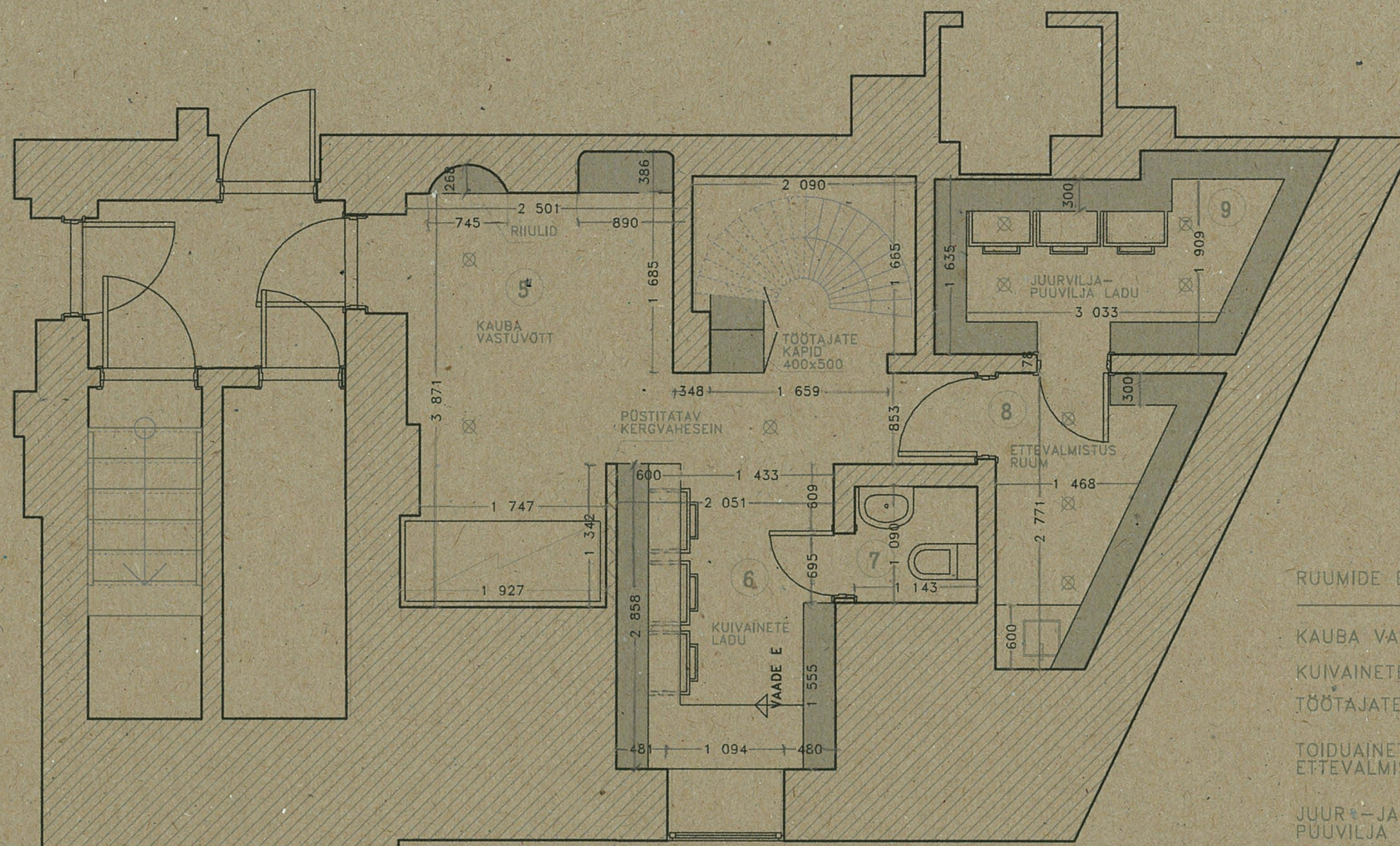


VADE A  
1:50



VADE B  
1:50



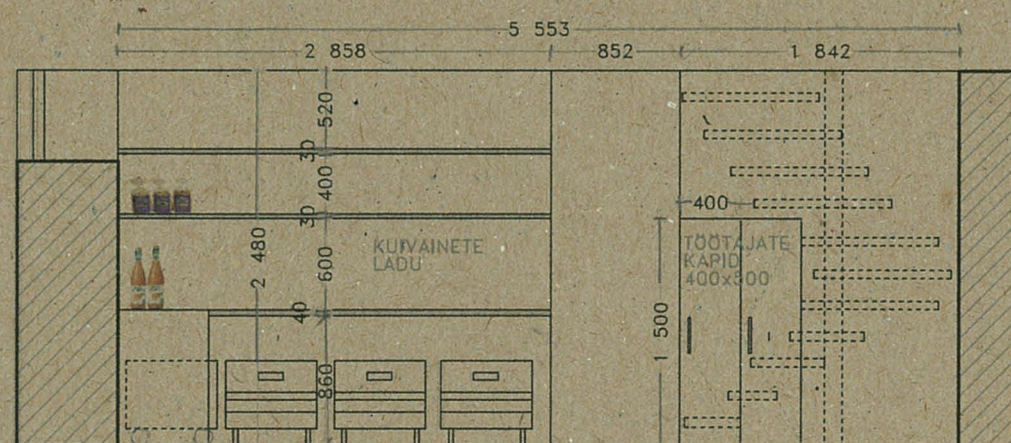


#### RUUMIDE EKSPLIKATSIOON

KAUBA VASTUVÖTT	5	6,7 M <sup>2</sup>
KUIVAINETE LADU	6	5,9 M <sup>2</sup>
TÖÖTAJATE WC	7	1,2 M <sup>2</sup>
TOIDUAINETE ETTEVALMISTUSRUUM	8	4,2 M <sup>2</sup>
JUUR- JA PUUVILJA LADU	9	5,7 M <sup>2</sup>

KOPLI TÄNAV

KELDRIKORRUS M 1:50

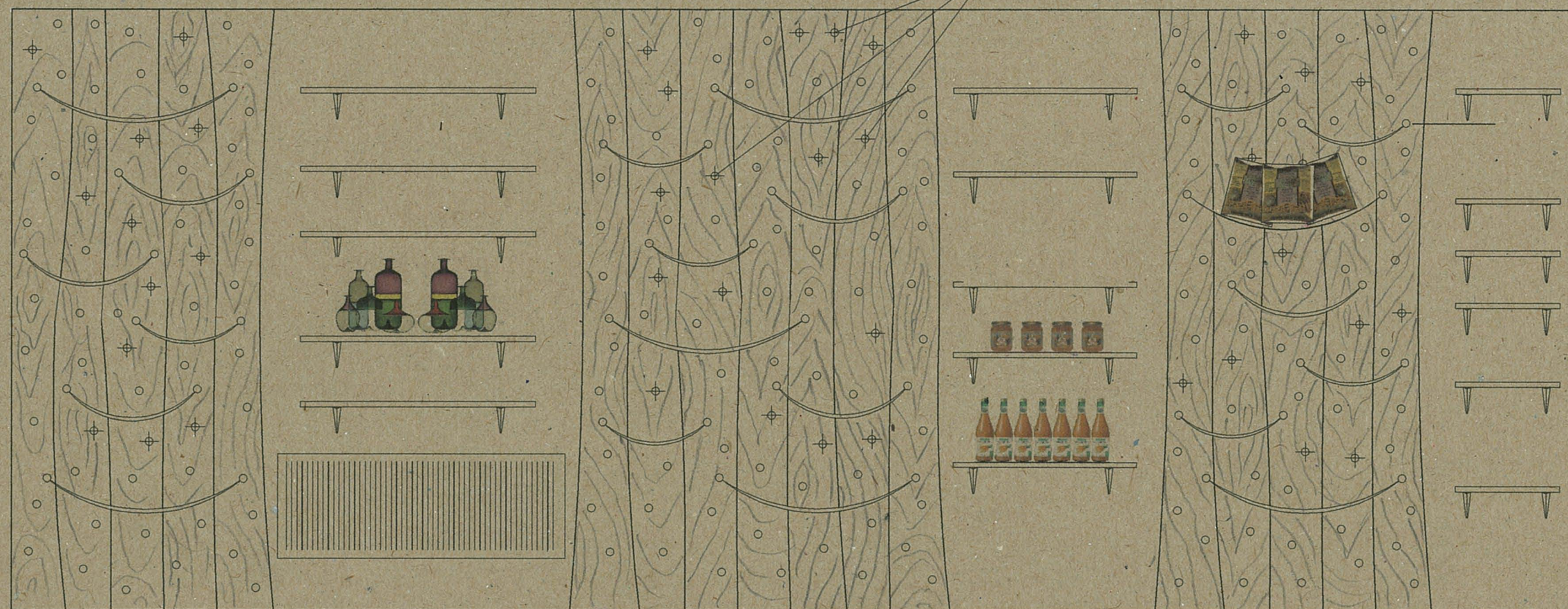


VAADE D  
1:50

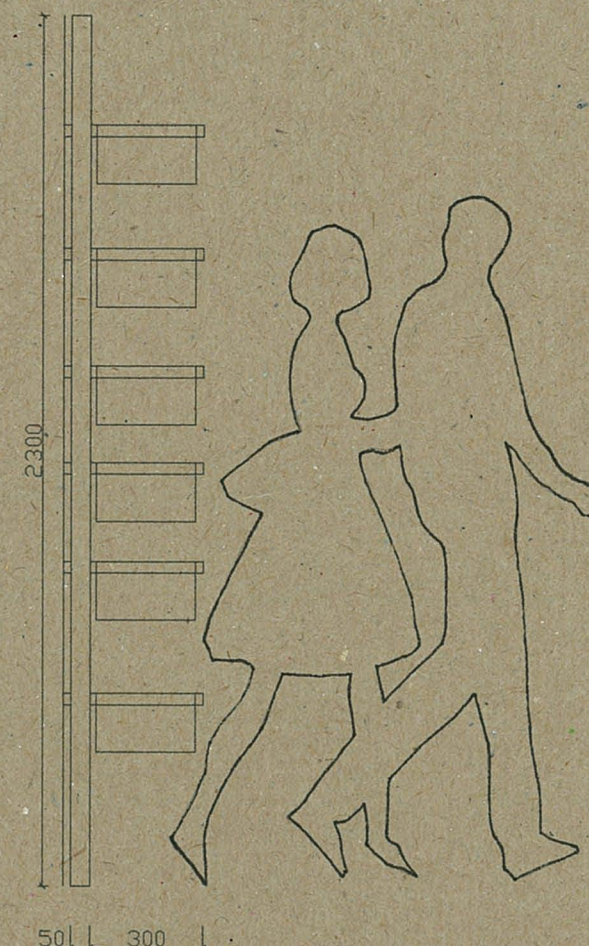


# RIIULI SEIN

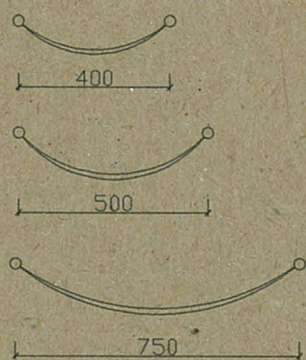
EESTVAADE



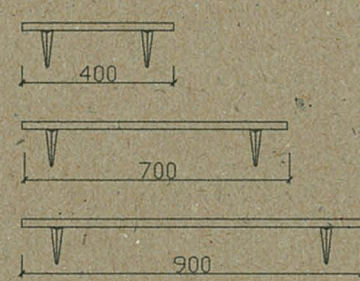
KÜLGVAADE



RIIDERIIULID



PUTRIIULID



LED VALGUSTID

PUTRIIULITEST NING KANGARIIULITEST KOOSNEV SEIN. KANGARIIULEID HOIAVAD ÜLEVAL 30mm LÄBIMÕÕDUGA OKSAD, MIS ON TORGATUD PUITSEINAS OLEVATESSE AUKUDESSE. NENDE KÜLGE ON KINNITATUD KANGAS ERINEVATE SUURUSTEGA, MILLE PEALE SAAB ASETADA KERGEMAJD JA VORMITUMAJD PAKKE.

PUTRIIULID ASUVAD ÜKSTEISEST ERINEVAL KÕRGUSEL, ET SAAKS ASETADA ERINEVA KÕRGUSEGA, SUURUSE JA RASKUSEGA PAKKE, PUDELEID. RIIULID ON KINNITATUD SEINA METALNURGA ABIL. RIIULID ISE ON VALMISTATUD OLEMASOLEVAST PUITLAUDISEST, MIS VASTU SEINA ON SIRGEKS SAETUD JA TEINE KÜLG ON JÄETUD VIIMISTLETAMATTA.

SEINELAUDISESSE ON TEHTUD 30mm LÄBIMÕÕDUGA AUGUD. LAUDISE TAGA ON PANDUD LED SPOTID, MIS TEKITAVAD MEELEOLU VALGUSE.

## TAIMEKAST

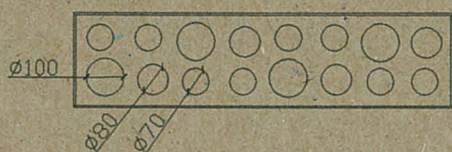
EESTVAADE



KÜLGVAADE



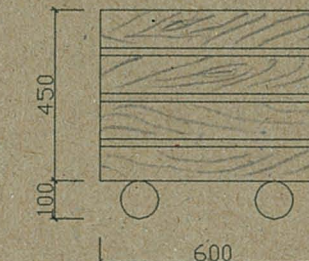
PEALTVAADE



PUIDUST RATASTEL TAIMEKAST, MIS ASUB AKNA ALL, KUID VAJADUSE KORRAL ON LIIGUTATAV KA MUJALE. LAUDISEST VALMISTATUD KARKASS, MILLE PEAL ON KAAS, MILLE SEES ON ERINEVATE SUURUSTEGA AVAD, Kuhu SAAB ASETADA ERINEVA SUURUSEGA LILLE- VÕI TAIMEPOTTE.

## KELDRIKAST

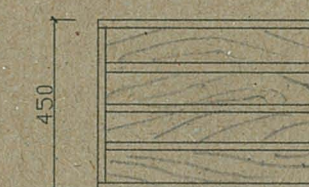
EESTVAADE



KÜLGVAADE

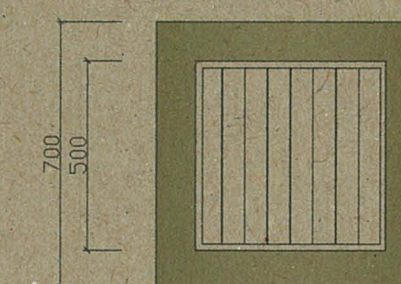


PEALTVAADE



## VALGUSTI

PEALTVAADE



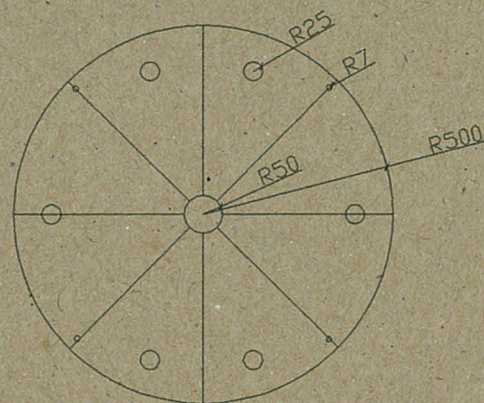
KÜLGVAADE



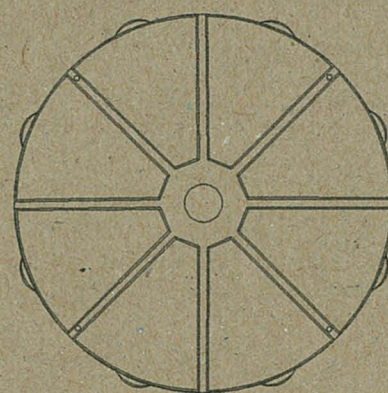


# ÜMARRIIUL

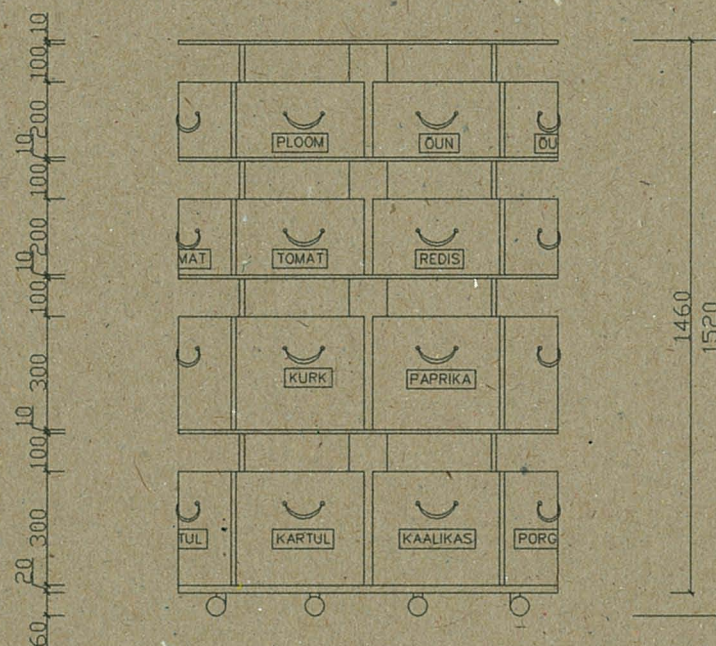
PEALTVAADE



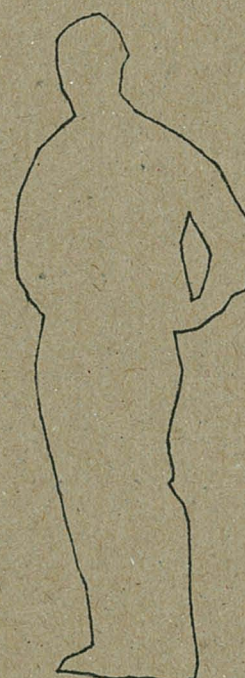
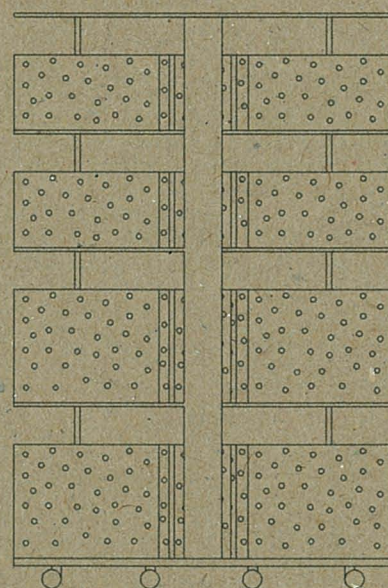
LÕIGE A-A



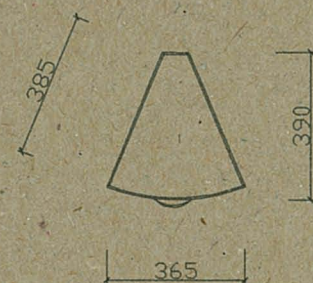
KÜLGVAADE



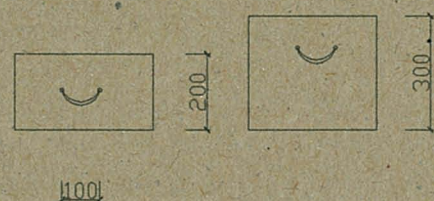
LÕIGE B-B



KAST PEALTVAATES



KAST EESTVAATES



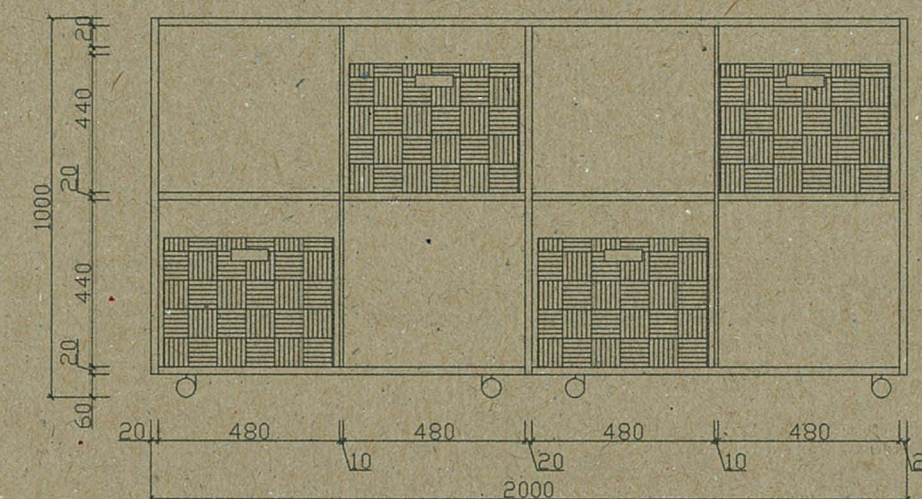
SILINDRI KUJULINE RIIUL RATASTEL ON VALMISTATUD VINEERIST. RIIULIL ON 4 KORRUST. SILINDRI KANDEPOST ASUB KESKEL NIND NELJAST KÜLJEST HOIAVAD SEDA STABIILSELT PAIGAL 4 TROSSI. KORRUSTEL ASUB 8 KOLMNURKSET RIIULIT, MIS ON TEHTUD VINEERIST, KÄEPIDE ON NÖÖRIST. EESKÜLJEL ASUB SILT, MIS VIITAB SELLELE MIS KASTIS ON. KÜLGEDEL ON ÕHUAVID. KAHE ESIMISE RIIULI KÕRGUS ON 200mm, MIS VÕIMALDAB SINNA ASETADA VÄIKSEMAID AEDVILJU. KAHE ALUMISE KORRUSE RIIULID ON SÜGAVUSEGA 300mm. KUNA RIIUL ON RATASTEL SIIS TEKIB KA VÕIMALUS SEDA VAJADUSE KORRAL KAS KEERATA VÕI LIIGUTADA VAJALIKKU KOHTA. RIIULI KOHAL ON KA SUUR EKSPONEERIMISPIND.

# TEENINDUSLETT

PEALTVAADE



TAGANTVAADE



EESTVAADE



KÜLGVAADE



MÜÜGILETTI KÜLJED ON VALMISTATUD TÖÖTLEMATA LAUDISEST. TÖÖPIND ON KAETUD PLEKIGA. LETT ON JAOTATUD KAHEKS OSAKS. VASAK POOL ON MÜÜGI SOORITAMISEKS. SELLE ALL ASUVAD NELI RIIULIT MILLE IGASSE AVASSE ON PAIGUTATUD ERINEVAD KANDEPAKID NAGU PABERKOTID, RIIDEKOTID, KOKKUPANDAVAD PAPPKASTID NING MUUD VAJALIKUD ESEMED. VASAK POOL ON KONDIITRITOODETE EKSPONEERIMISPOOL, MILLE ALL ASUVAD SAMUTI NELI RIIULIT. LETILE ON ASETATUD KASTID EKSPONEERIMAKS OLEMASOLEVAID TOOTEID, NING LETI ALL ASUVATES KASTIDES ON LISA TOOTED.

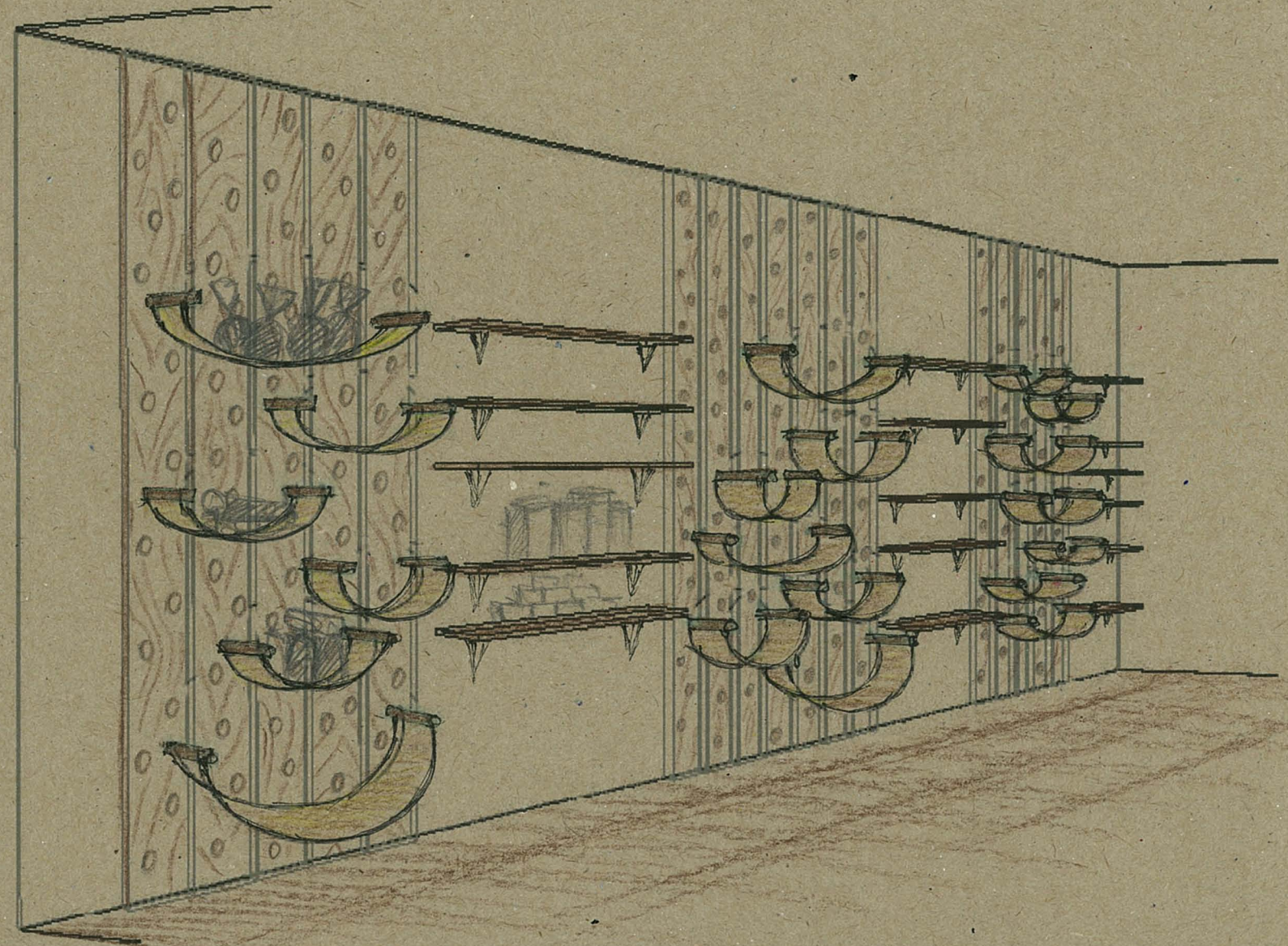
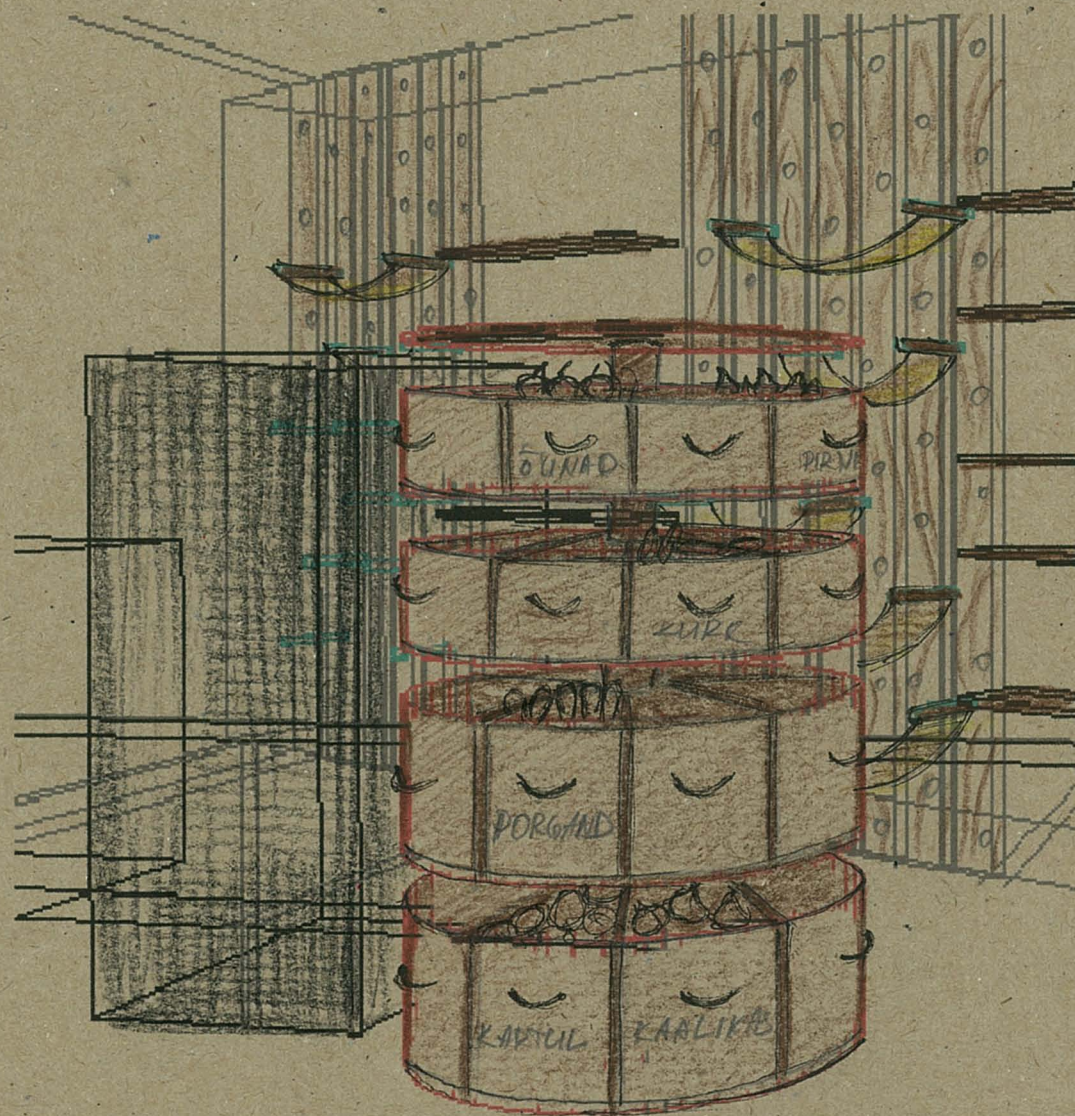
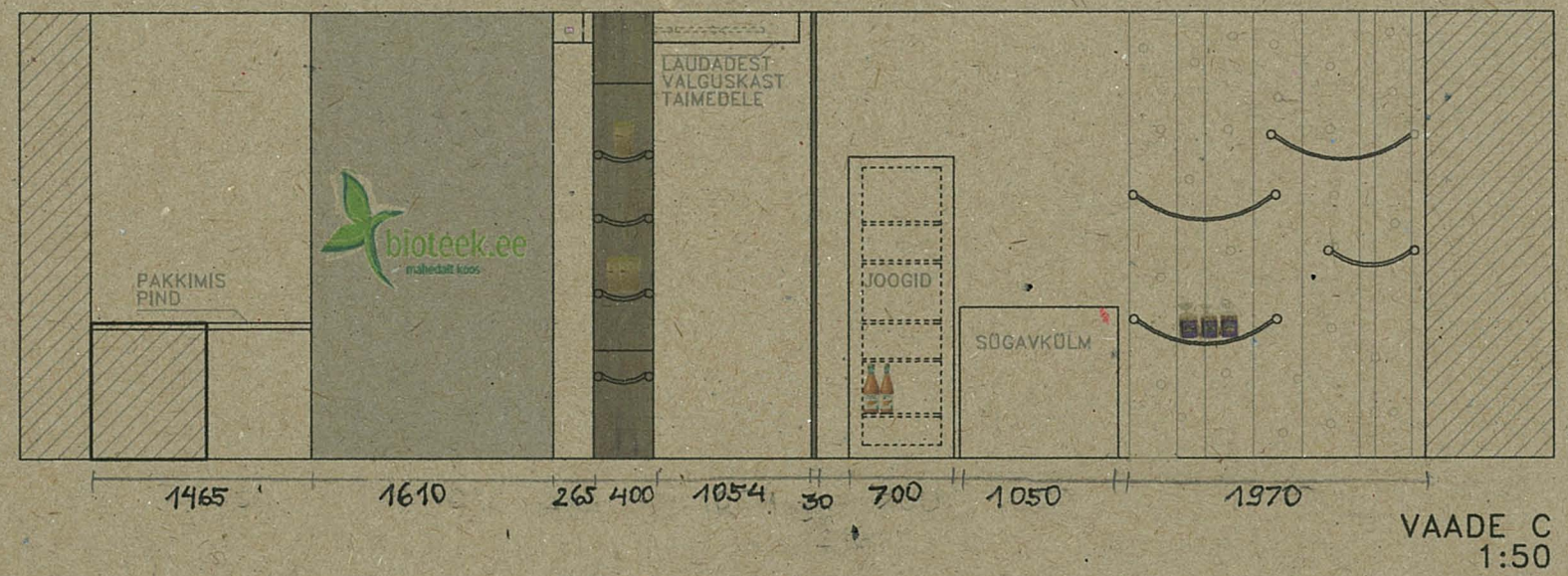
WORKSHOP 2010

ÄRIPINNA KUJUNDUS FIRMALE BIOTEEK

JUHENDAJA: PRIIT PÕLDME

ÜLIÕPILASED: PILLE VIIRSAU INNA PAST SA II







VISANDID





VAADE MÜÜGISAALILE 1

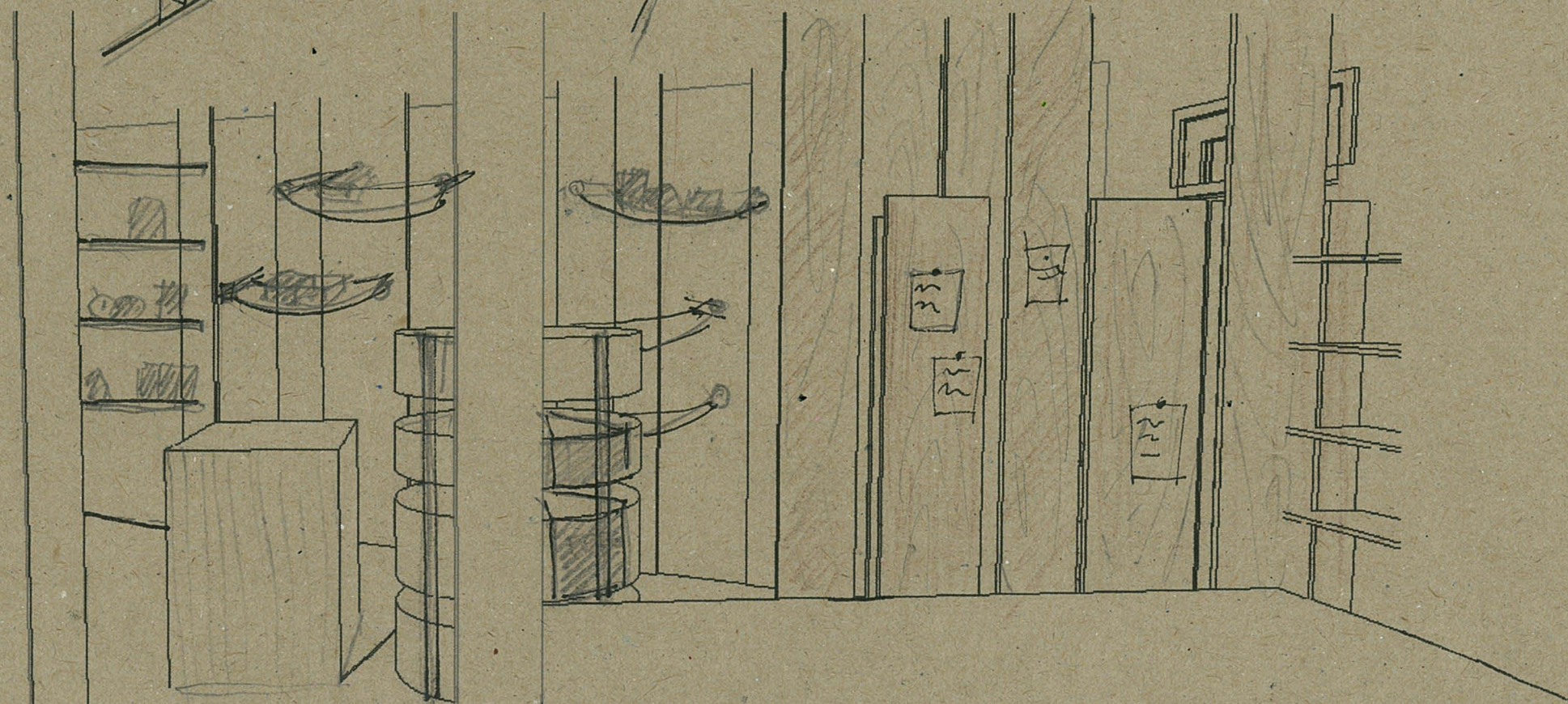


VAADE MÜÜGISAALILE 2





VAADE PAGARI TÖÖKOHALE



VAADE MÜÜGISAALILE LETI TAGANT



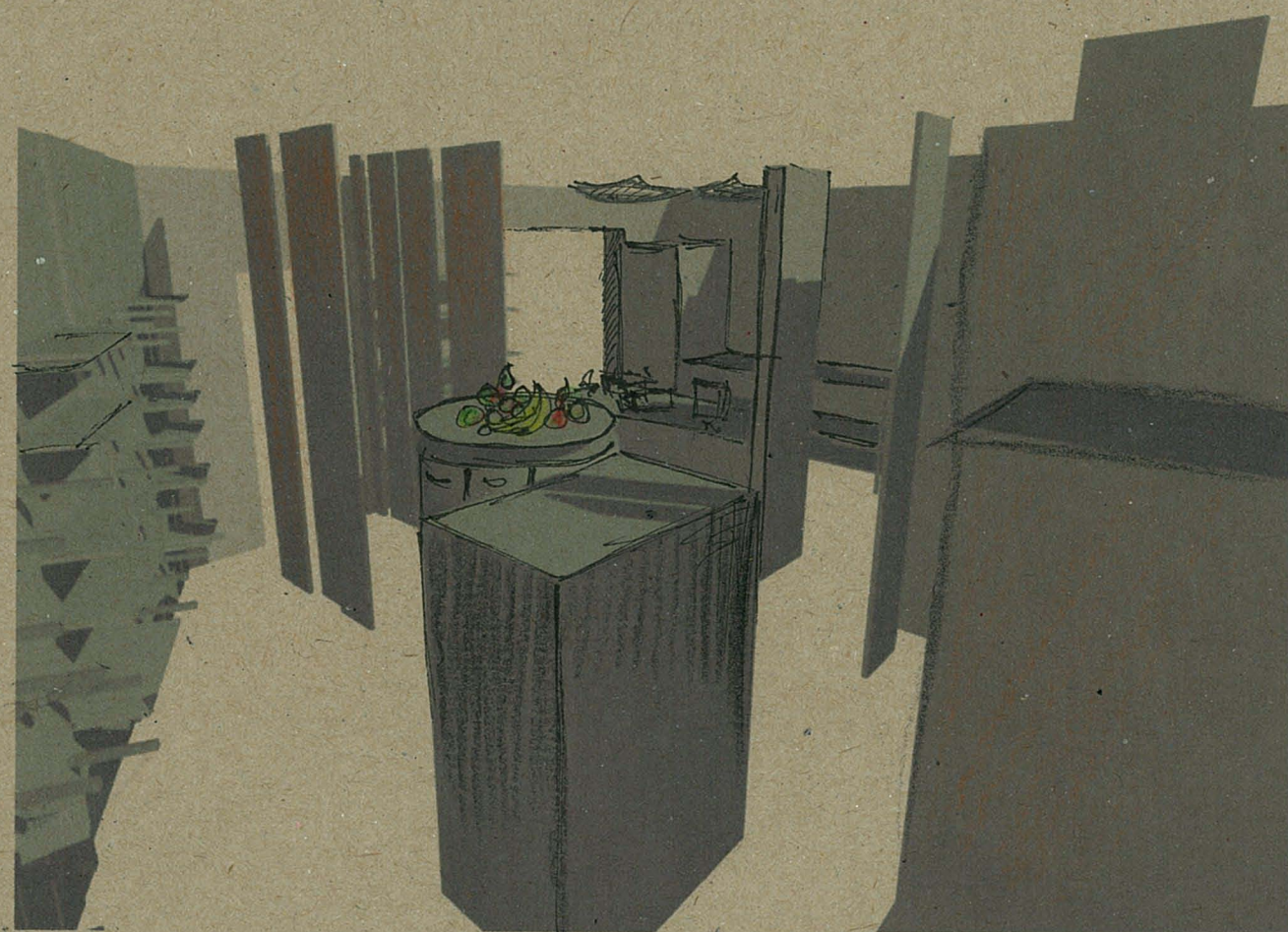
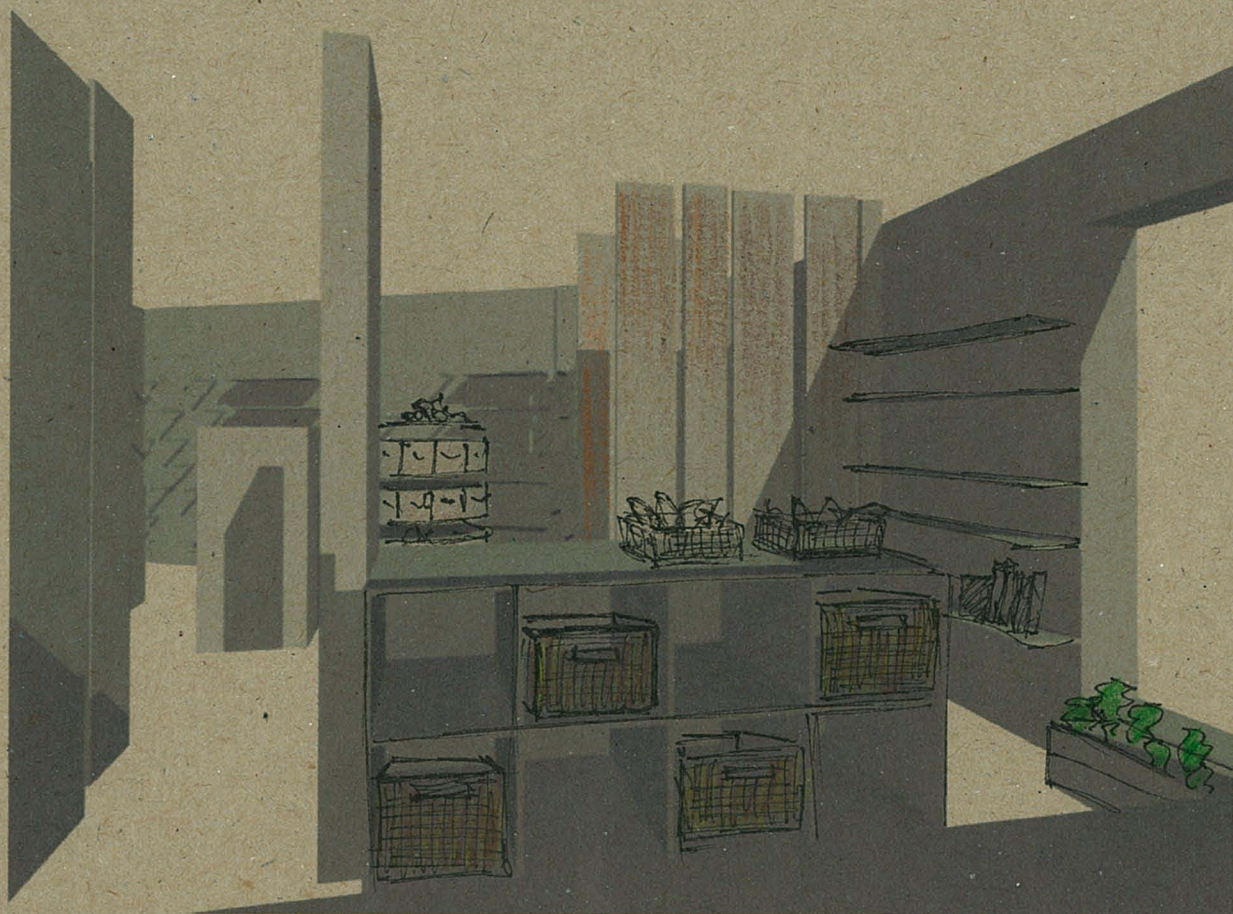


VAADE PAKKIMISALALE



VAADE SOKLIKORRUSELE VIIVALE TREPILE











MAHEPOOD BIOTEEK  
Kalamaja

Autorid: Birgit Jaanus, Mari Põld

Juhendaja: Priit Põldme

2010

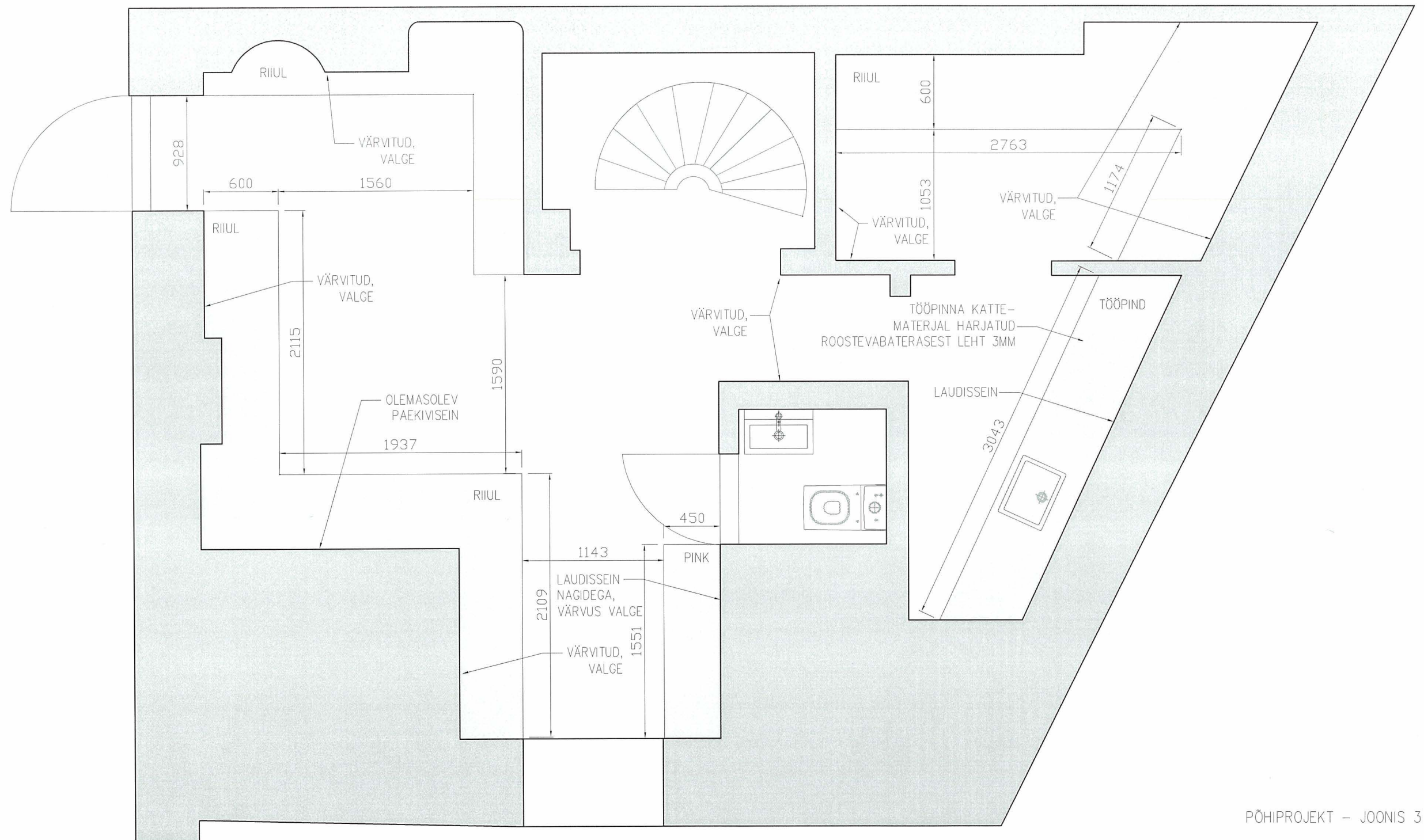












MÄRKUS

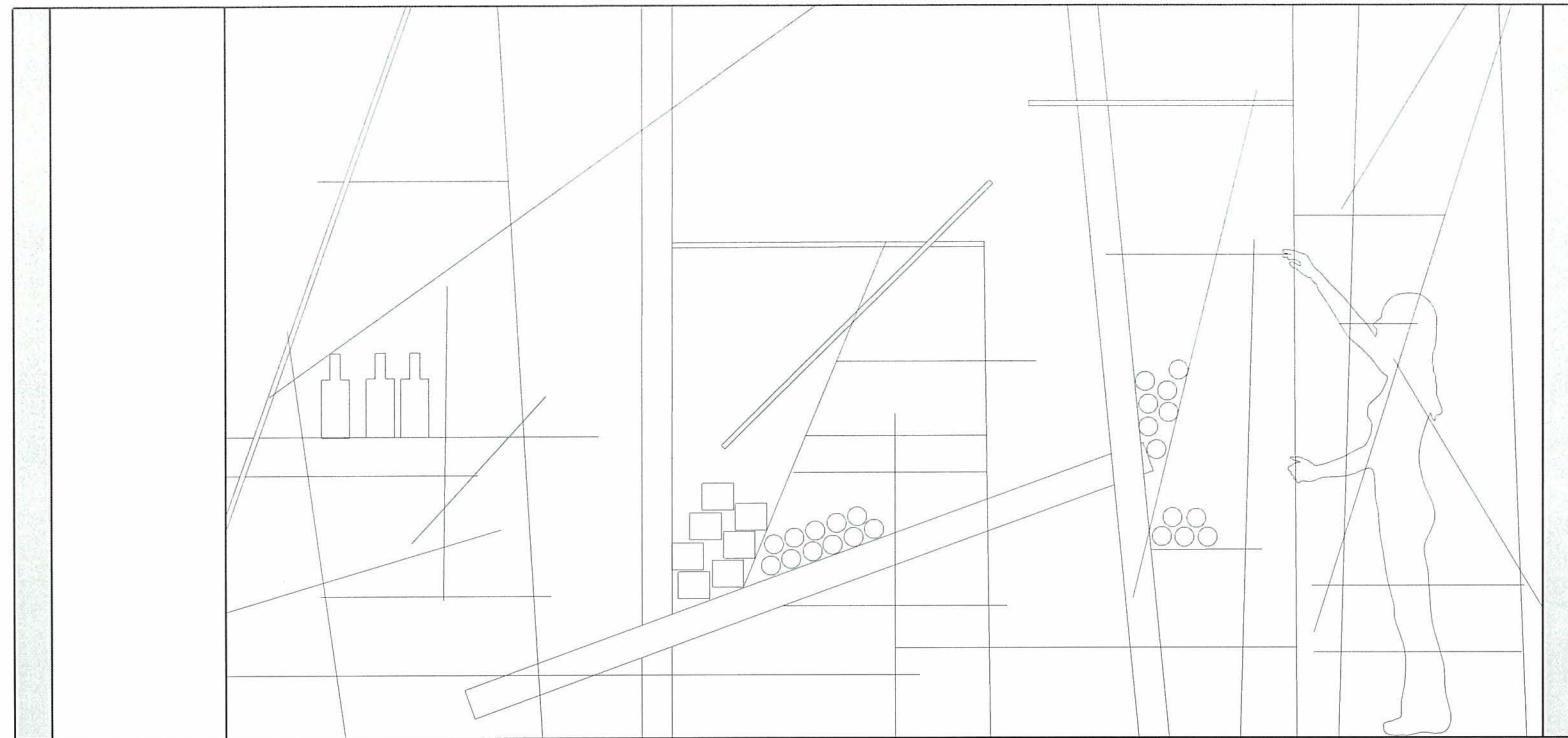
RIIULITE MATERJAL TAASKASUTUS PUIT

PÕHIPROJEKT – JOONIS 3

KELDER  
PÕHIPLAAN

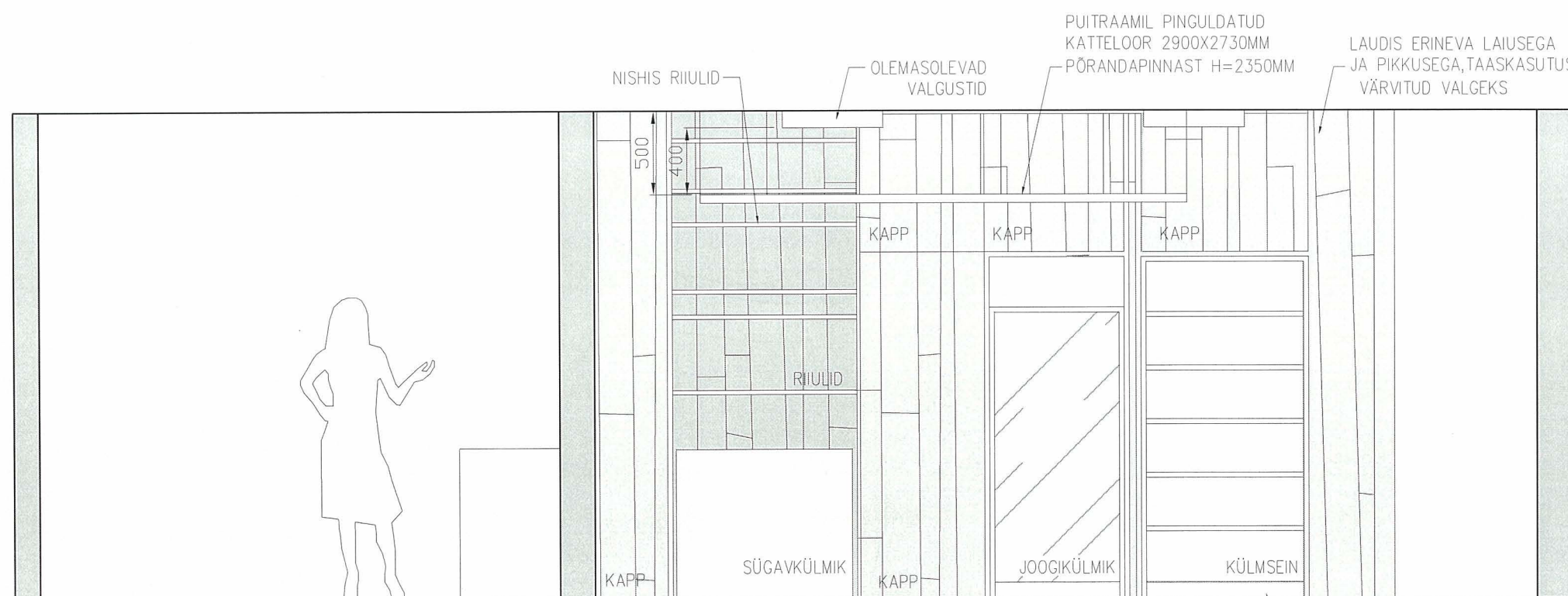
M 1:35





VADE A-A

VADE RIULITE SÜSTEEMILE,  
MATERJAL ERINEVA LAIUSEGA JA PIKKUSEGA  
TAASKASUTATUD PUITLAUDIS, VÄRVITUD VALGEKS



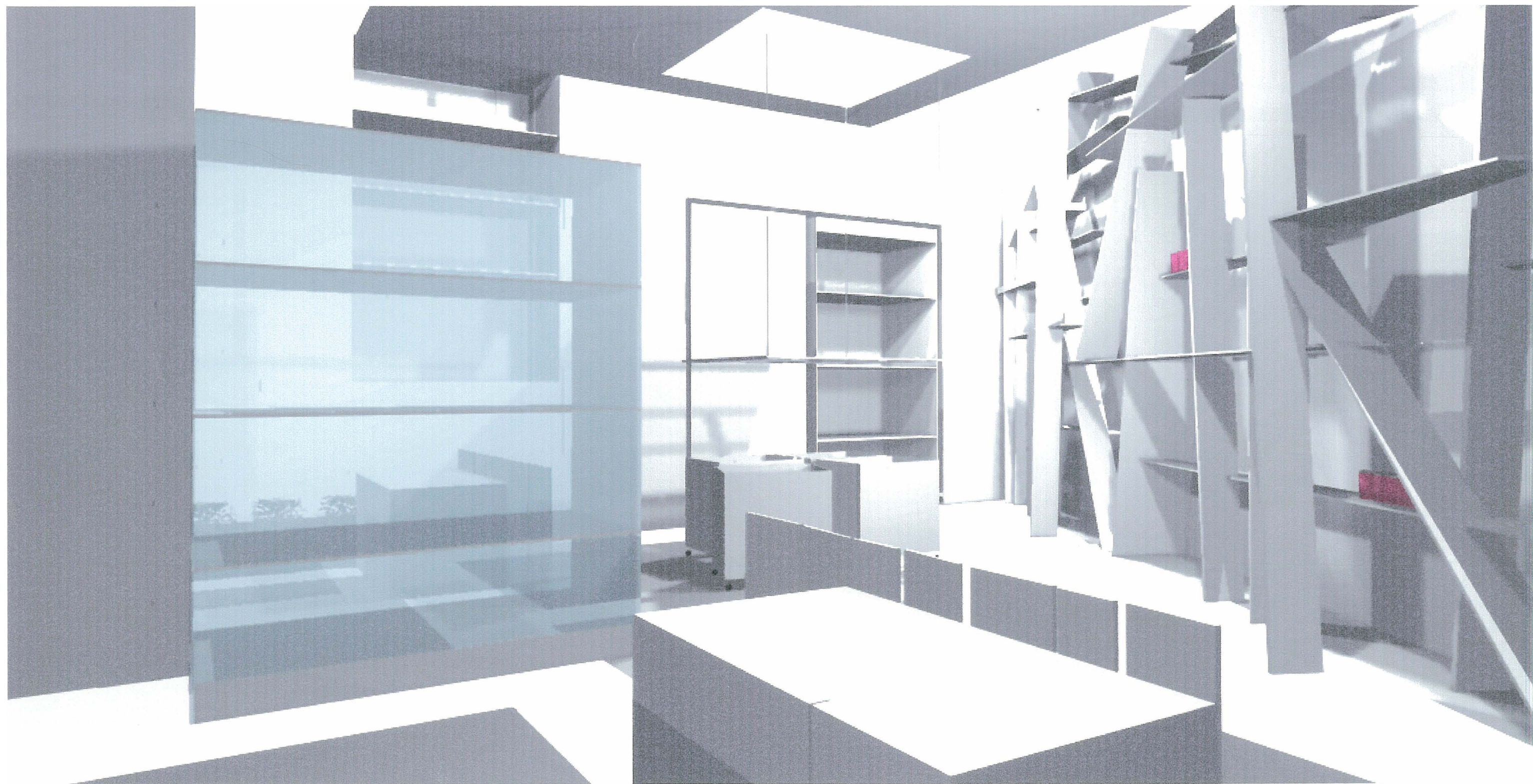
VADE B-B

PÕHIPROJEKT – JOONIS 4

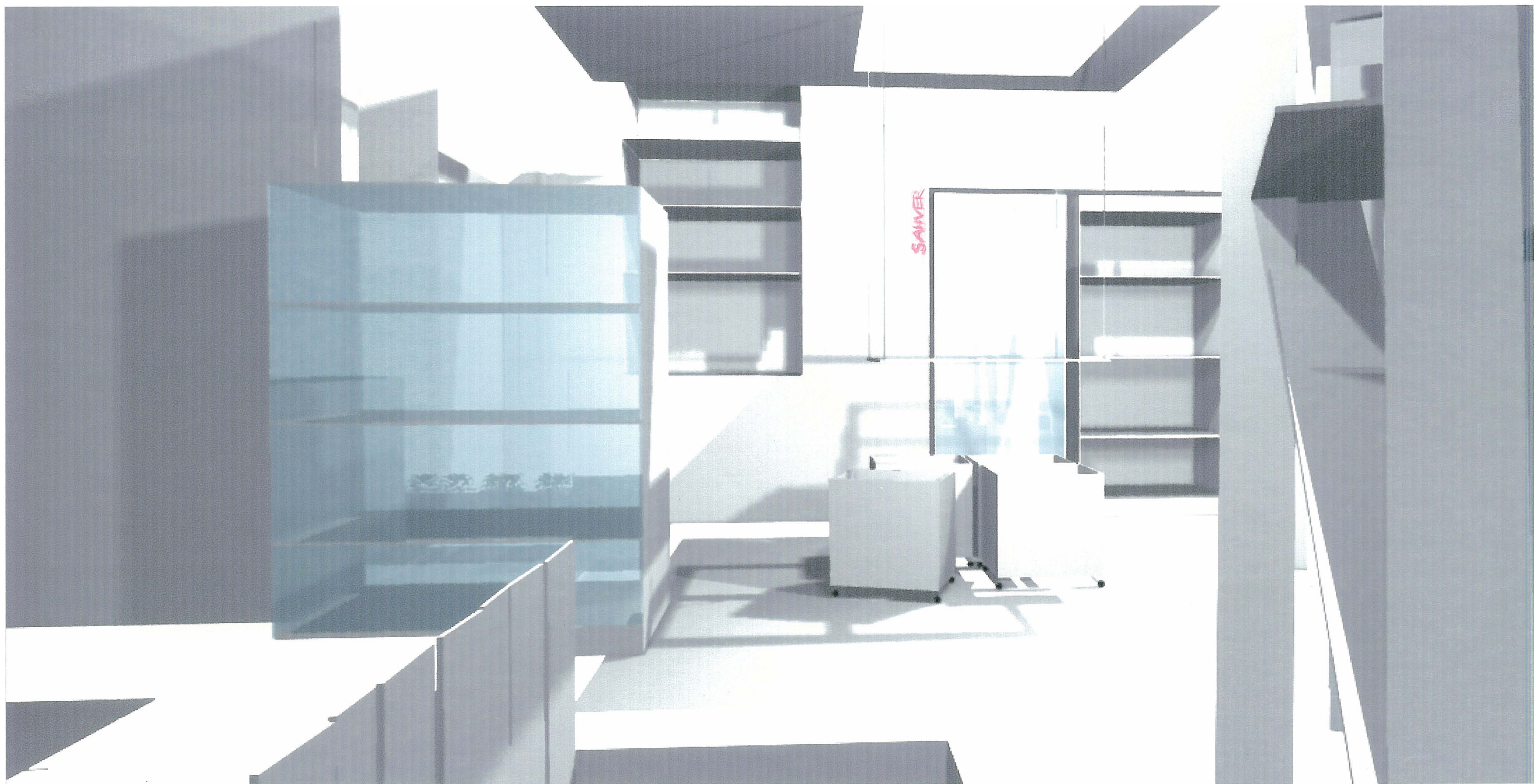
VADE A-A; VADE B-B

M 1:30

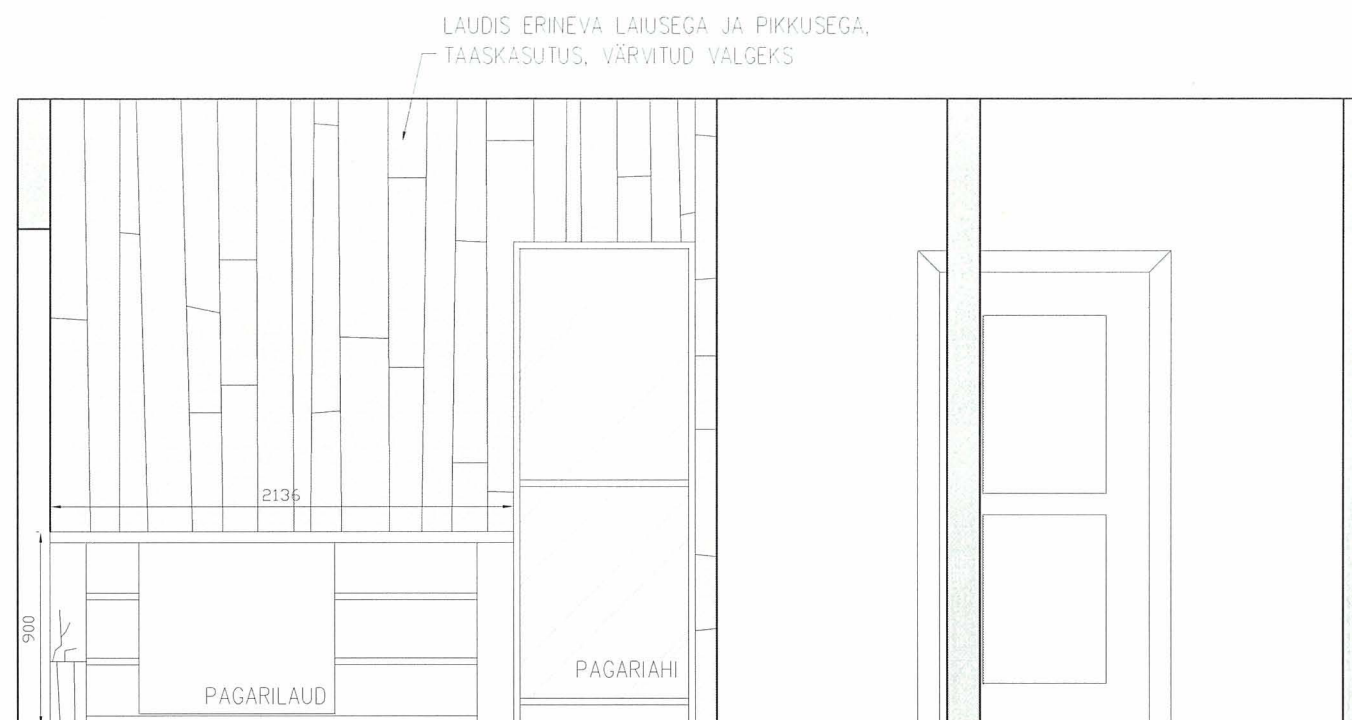












VAADE C-C

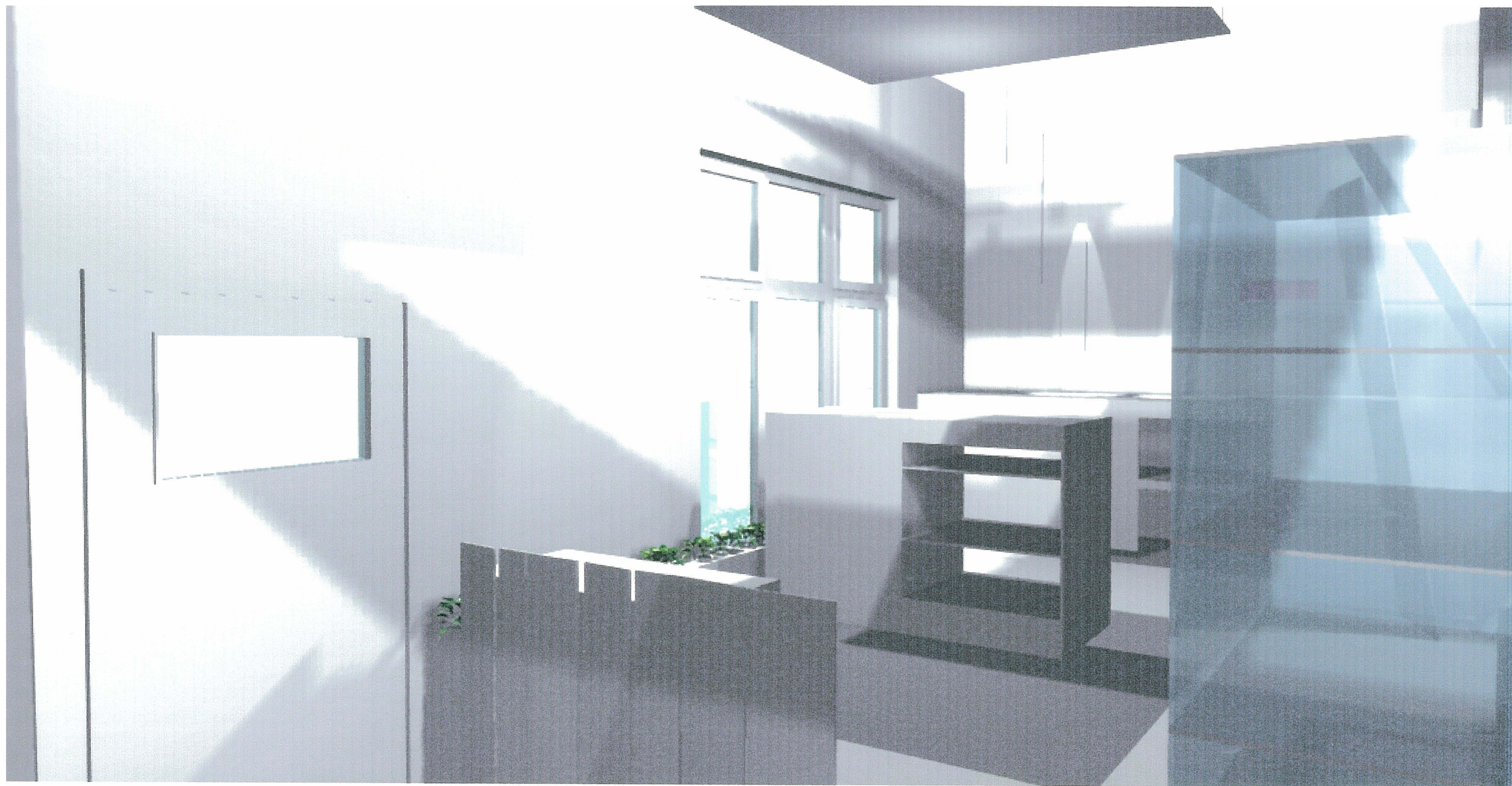


PÕHIPROJEKT – JOONIS 5

VAADE C-C; VAADE D-D

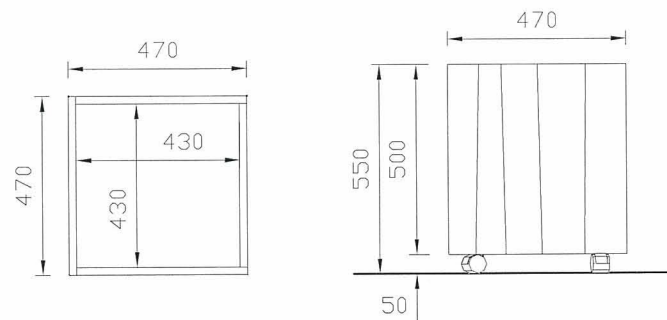
M 1:35







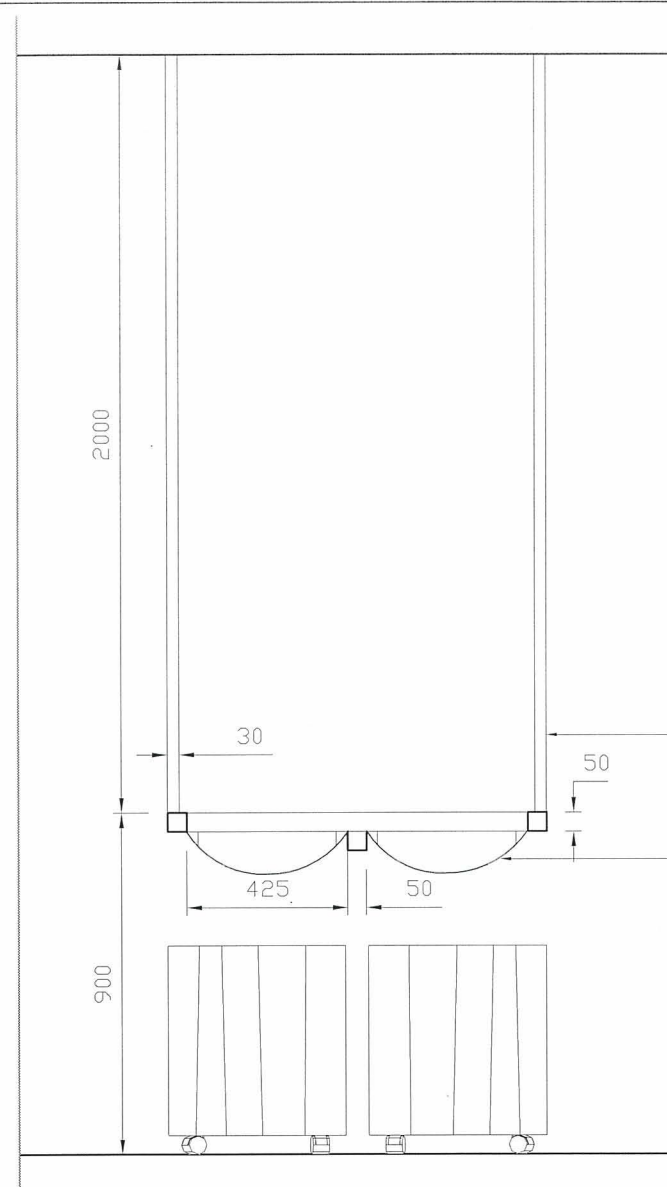
JUURVILJAKAST



MÄRKUSED

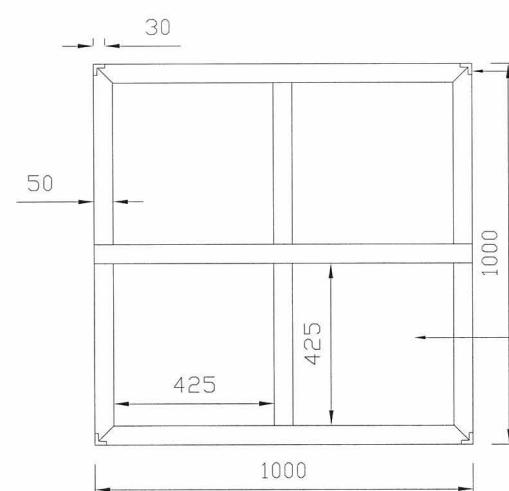
KASTI KARKASS:  
VIIMISTLUS:  
RATTAD:

TAASKASUTATUD PUIT  
VÄRVITUD VALGEKS  
MÖÖBLIRATTAD



HARJATUD ROOSTEVABA  
"L" KUJULINE LATT 20X30MM,  
KINNITATUD KONKSUDEGA LAKKE

KANGAS KINNITATUD RAAMI ALLA KLAMBRITEGA,  
KANGAS KAHEKORDSELT  
(KANGAS RAAMIGA ÜHTEPIDI RISTI JA TEISTPIDI RISTI)



HARJATUD ROOSTEVABA  
"L" KUJULINE LATT 20X30MM,  
KINNITATUD KONKSUDEGA LAKKE

KANGAS KINNITATUD RAAMI ALLA KLAMBRITEGA,  
KANGAS KAHEKORDSELT  
(KANGAS RAAMIGA ÜHTEPIDI RISTI JA TEISTPIDI RISTI)

PUU- JA JUURVILJADE

MAHUTI

PUUVILJA  
MAHUTI RAAM

PÕHIPROJEKT – JOONIS 6

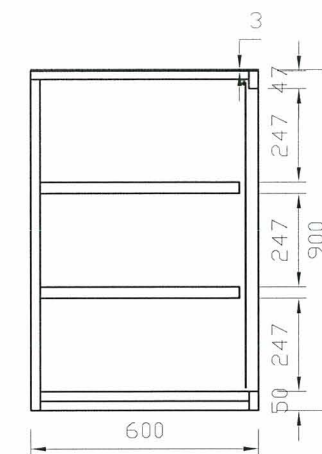
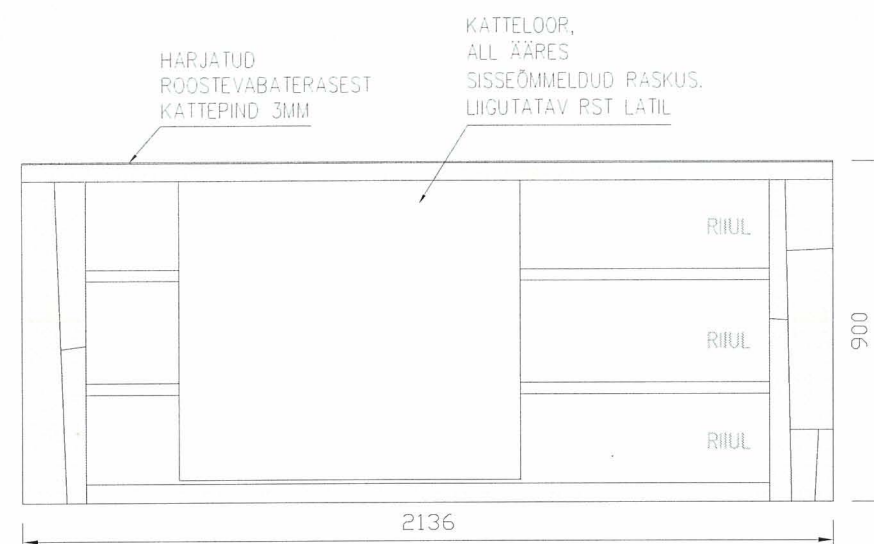
MÖÖBEL: JUUR- JA PUUVILJA MAHUTID

MÄRKUSED

MAHUTI KARKASS: PUIT 50X50MM  
RIPUTUSSÜSTEEM: HARJATUD ROOSTEVABA "L" LATT 20X30  
MAHUTITE MATERJAL: KARTULIKOTI RIEE KAHEKORDNE

M 1:20



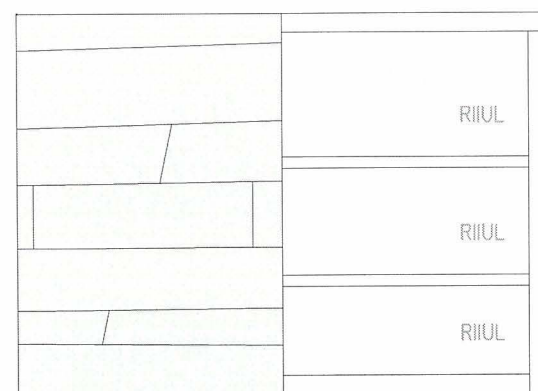


PAGARILAUD

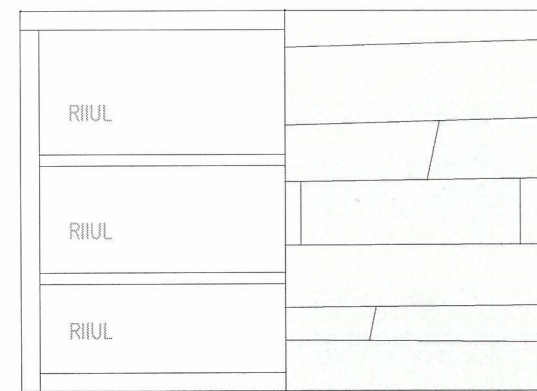
MÄRKUSED

PAGARILAUDA KARKASS JA RIIULID:  
TÖÖPINNA KATTEMATERJAL:  
"LÜKANDUKSE" SÜSTEEM:

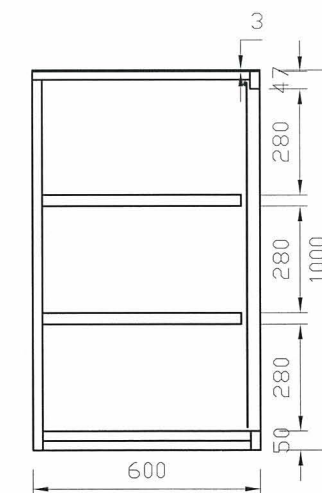
OLEMASOLEV KAPP, VÄRVITUD VALGEKS  
HARJATUD ROOSTEVABATERASEST LEHT 3MM  
KATTELOOR, LIIGUTATAV ROOSTEVABA LATI PEAL



EESTVAADE



TAGANTVAADE



LÕIGE

KASSALETT

MÄRKUSED

KASSALETI KARKASS JA RIIULID: OLEMASOLEV KAPP, VÄRVITUD VALGEKS  
TÖÖPINNA JA LETI KÜLGEDE KATTEMATERJAL: TAASKASUTUS PUIT, VÄRVITUD VALGEKS

PÕHIPROJEKT – JOONIS 7

MÖÖBEL: PAGARILAUD; KASSALETT

M 1:20



