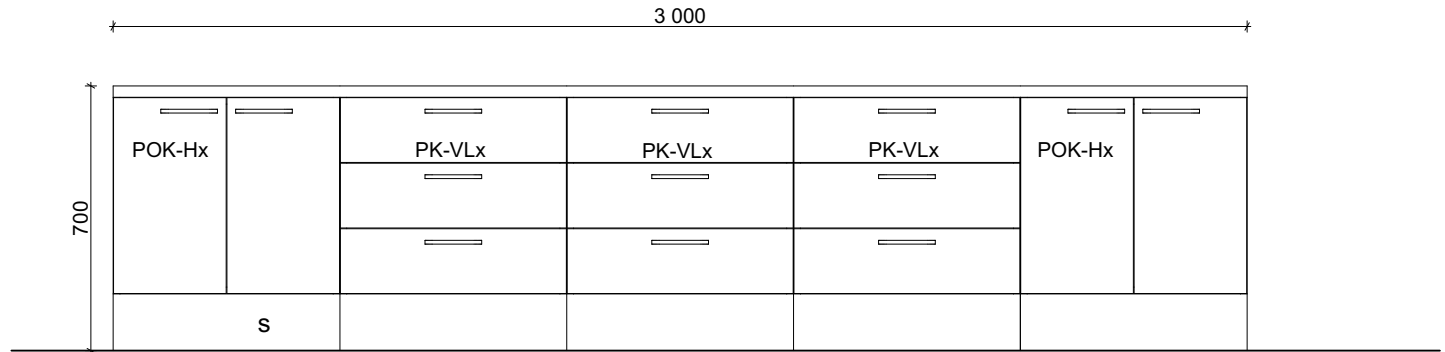
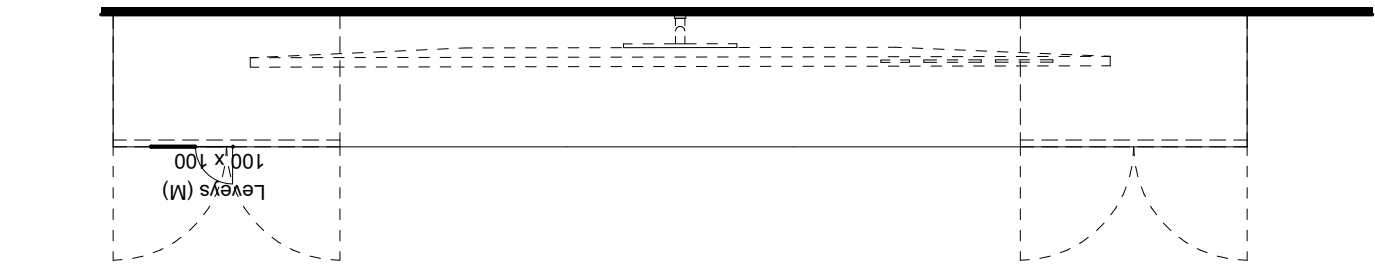
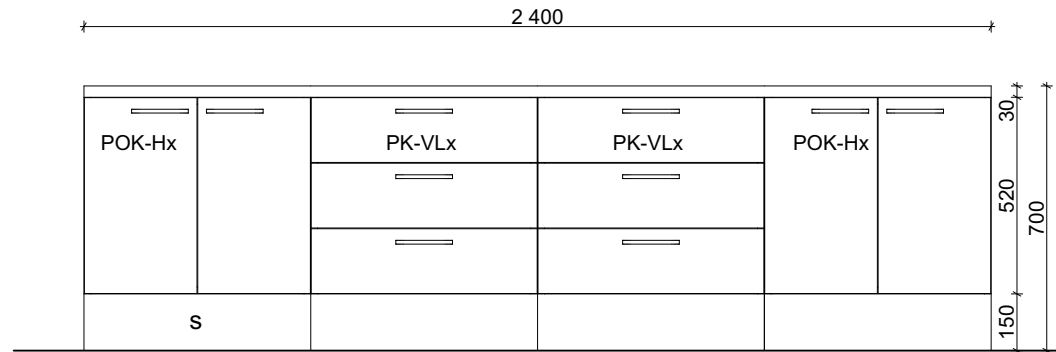




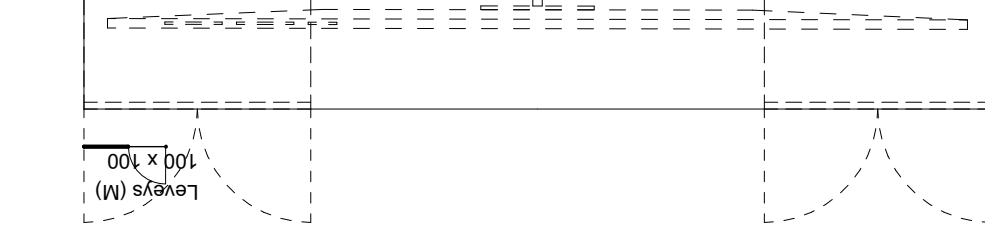
KAL 1 01 1:20



KAL 1



KAL 2 01 1:20



KAL 2

Kalustetunnus	Sijoituskerros	Määrä	Tilassa	Tilan numero
KAL 1.0	1	1	LUOKKA	108
KAL 1.0	1	1	LUOKKA	109
KAL 1.0	1	1	LUOKKA	110
KAL 1.0	1	1	LUOKKA	111
KAL 1.0	2	1	LUOKKA	205
KAL 1.0	2	1	LUOKKA	206
KAL 1.0	2	1	LUOKKA	207
KAL 1.0	2	1	LUOKKA	208
KAL 1.0	3	1	LUOKKA	308
KAL 1.0	3	1	LUOKKA	311
KAL 1.0	3	1	LUOKKA	312
KAL 2	3	1	LUOKKA	310

KALUSTESELOSTUS:

RUNKO: Laminaattipintainen, kosteuden kestävä kalustelevy 18 mm ABS-reunalistalla

OVET JA ETUSARJAT: Laminaattipintainen, kosteuden kestävä kalustelevy 18 mm, värillinen

VETIMET: Esim. Beslag Design Spira - 128mm - Nikkelöity

TYÖTASO: Laminaattitaso 30 mm molemmin puolin korkeapainelaminaatilla pinnoitettua kosteudenkestävää kalustelevyä, muovireunalista, 2 mm ABS laminaatin sävyyn. Tason reuna suora, reunat siikonisaumattu siististi tason sävyisellä massalla.

VÄLITILA: Laminaattilevy, saman sävyinen kuin tasossa

HYLLYT: Melamiinipintaista kalustelevyä 16 mm (alle 600 mm lev.), 20 mm (600-900 mm lev.) ja 22 mm (yli 900 mm lev.)

SOKKELIT: Kuten runko. Kaikki kalusteet, joiden eteen asennetaan sokkeli, varustetaan korkeussäädettävillä kalustejalloilla

NÄKYVÄT TAUSTAT: 16 mm MDF-levyä

MUUT TAUSTAT: 4,5 mm kovalevyä

UPOTETTAVAALLAS: Uppoasennettava rst-allas esim. Franke MYX 210-45

LAATIKOSTOT: Vetolaatikostot varustettu Tandem-sulkeutumismekanismeilla ja sulkeutumismekanismiin integroidulla vaimennuksella, esim. Blumotion. Syvät laatikostot varustetaan reunakorotuksella.

SARANAT: Kaappiovien saranat itsesulkeutumismekanismeilla ja vaimennuksella. Saranoiden aukeamiskulma seinäkaapeissa 170°, pöytäkaapeissa ja komeroissa 110°

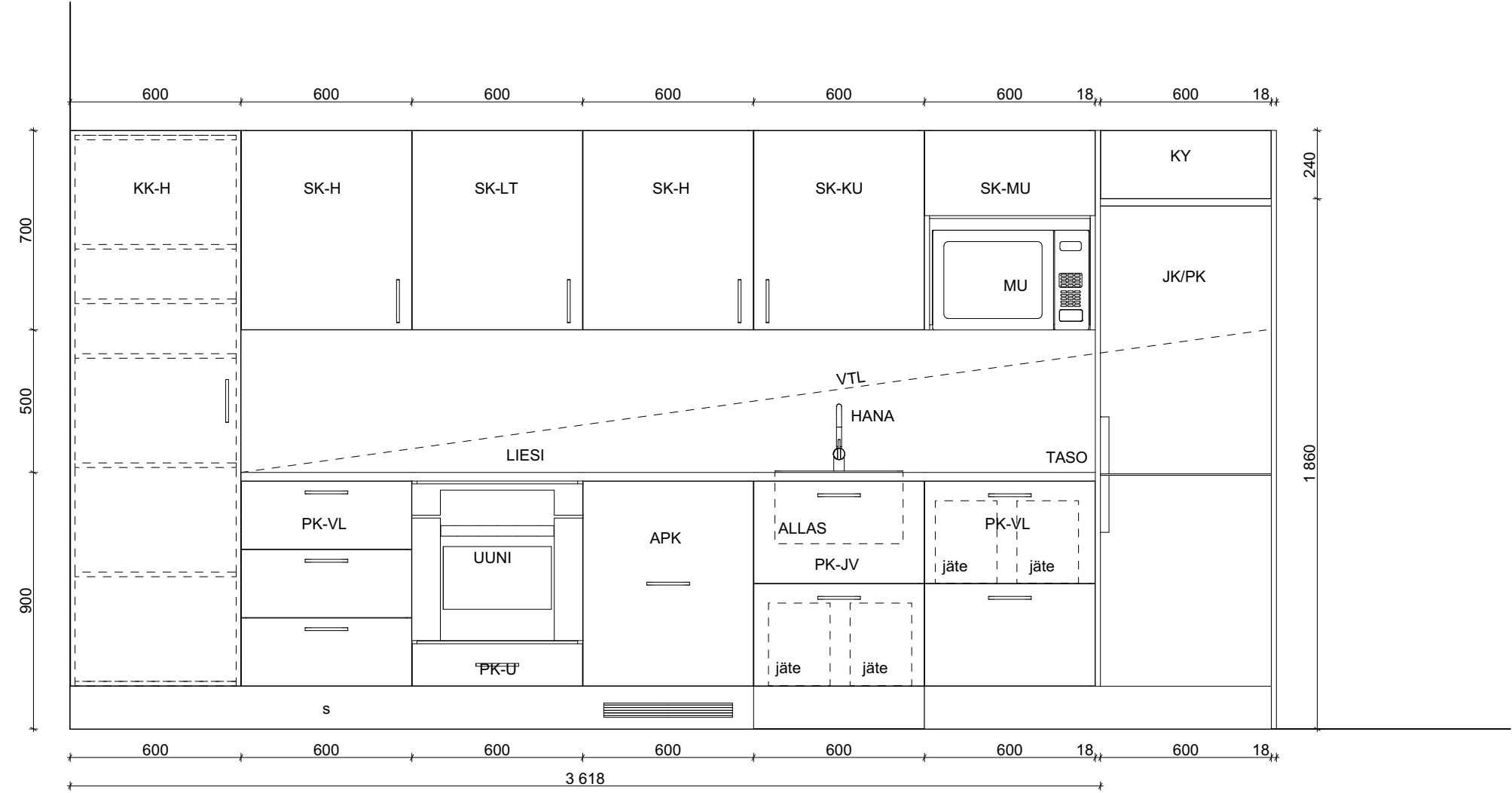
SOKKELIT JA PEITELEVYT: Laminaattipintainen, kosteuden kestävä lastulevy, sävy valkoinen. Seinän vieressä oleva komerokaappi tai pöytäkaappi asennetaan vähintään 50 mm irti seinästä. Seinän ja kalusteen väliin asennetaan peitelevy. Pöytäkaapin kohdalla laminaattitaso jatkuu peitelevyn verran pidempänä.

SIIVOUSKOLMIO: Komerokalusteiden päälle asennetaan kalustevalmistajan vakio siivouskolmi/vinokatto (rakennusselostuksessa tarkempi määrittely)

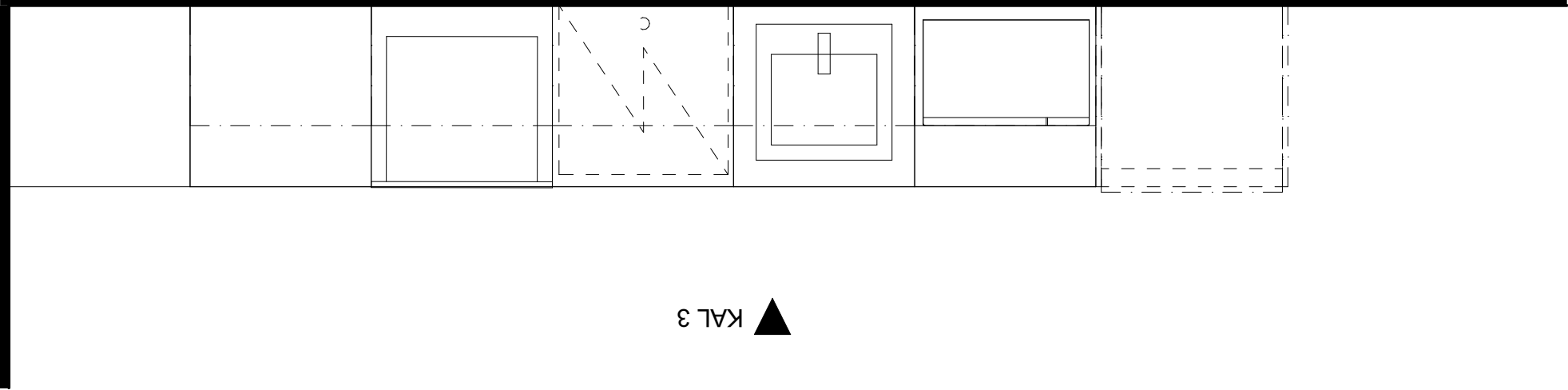
KALUSTELITTERAT: SK = seinäkaappi, syvyys yleensä 300 mm (poikkeukset merkitty kalustekaavioon), korkeus kaavion mukaan SK-H hyllykaappi, 2...3 hyllyä kaapin korkeudesta riippuen SK-KU astiankuivauskaappi, 2 suoraa lankahyllyä, 1 lautashylly SK-LT liestituuletinkaappi, liesikupu LVI-suunnitelmien mukaan, varustetaan maustehyllyillä SK-MU mikrouunikaappi, mikro kalusteeseen integroitavaa mallia, yläpuolelle hyllyillä varustettu kaappi PK = pöytäkaappi, syvyys yleensä 600 mm (poikkeukset merkitty kalustekaavioon), korkeus kaavion mukaan PK-H hyllykaappi, 2 hyllyä POK-H pariovellinen hyllykaappi, 2 hyllyä PK-VL vetolaatikosto, laatikoiden lukumäärä ja korkeus kalustekaavion mukaan PK-JV jätewaunukaappi, varustetaan neljällä jäteastialla

KK = komerokaappi, syvyys yleensä 600 mm (poikkeukset merkitty kalustekaavioon), korkeus kaavion mukaan KK-H hyllykomero, varustetaan 3...5 hyllyllä komeron korkeudesta riippuen, hyllyt merkitty katkoviivoilla kaavioon KM = matala komerokaappi, syvyys yleensä 600 mm (poikkeukset merkitty kalustekaavioon), korkeus kaavion mukaan KY = komeron yläkaappi, syvyys 600 mm, korkeus kaavion mukaan VTL = välitilalaminaatti TL = laminaattitaso p = peitelevy s = sokkeli Lukittavat kalusteet merkitty litteraan x-merkinnällä. Esim. PK-Hx tai PK-VLx. Laatikoston kohdalla kaikki saman rungon laatikot ovat lukittavia. Lukitus Abloy 3275-huonekalulukko tai vastaava.

Kaupunginosa/Kylä 4	Kortteli/Tila 422	Tontti/Rnro 5	Viranomaisten merkintöjä
Rakennuksen numero/Rakennustunnus -	Koordinaattijärjestelmä ####		
Rakennustoimenpide Uudisrakennus	Piiustuslaji Viitesuunnitelmat - kalustekaaviot		
Rakennuskohde Ounasvaaran lukio Hiihtomajantie 96400 Rovaniemi	Piiustuksen sisältö KAL 1-2 Taulunaluskalusteet Mittakaava 1:20, 1:1, 1:10		
Työnumero 2631			Piiustuksen tunnus 2631.1
Vastuullinen suunnittelija Eija Rantala, arkkitehti SAFA			Muutos 2631.1 Ounasvaaran lukion HS viitesuunnitelmat 5
Tulostuspäivämäärä 10.06.2026			ARK



KAL 3 01 1:20



KALUSTESELOSTUS:

RUNKO: Laminaattipintainen, kosteuden kestävä kalustelevy 18 mm ABS-reunalistalla

OVET JA ETUSARJAT: Laminaattipintainen, kosteuden kestävä kalustelevy 18 mm, värillinen

VETIMET: Esim. Beslag Design Spira - 128mm - Nikkelöity

TYÖTASO: Laminaattitaso 30 mm molemmin puolin korkeapainelaminaatilla pinnoitettua kosteudenkestävää kalustelevyä, muovireunalista, 2 mm ABS laminaatin sävyyn. Tason reuna suora, reunat siikonisaumattu siististi tason sävyisellä massalla.

VÄLITILA: Laminaattilevy, saman sävyinen kuin tasossa

HYLLYT: Melamiinipintaista kalustelevyä 16 mm (alle 600 mm lev.), 20 mm (600-900 mm lev.) ja 22 mm (yli 900 mm lev.)

SOKKELIT: Kuten runko. Kaikki kalusteet, joiden eteen asennetaan sokkeli, varustetaan korkeussäädettävillä kalustejaljoilla

NÄKYVÄT TAUSTAT: 16 mm MDF-levyä

MUUT TAUSTAT: 4,5 mm kovalevyä

UPOTETTAVAALLAS: Uppoasennettava rst-allas esim. Franke MYX 210-45

LAATIKOSTOT: Vetolaatikostot varustettu Tandem-sulkeutumismekanismeilla ja sulkeutumismekanismiin integroidulla vaimennuksella, esim. Blumotion. Syvät laatikostot varustetaan reunakorotuksella.

SARANAT: Kaappiovien saranat itsesulkeutumismekanismeilla ja vaimennuksella. Saranoiden aukeamiskulma seinäkaapeissa 170°, pöytäkaapeissa ja komeroissa 110°

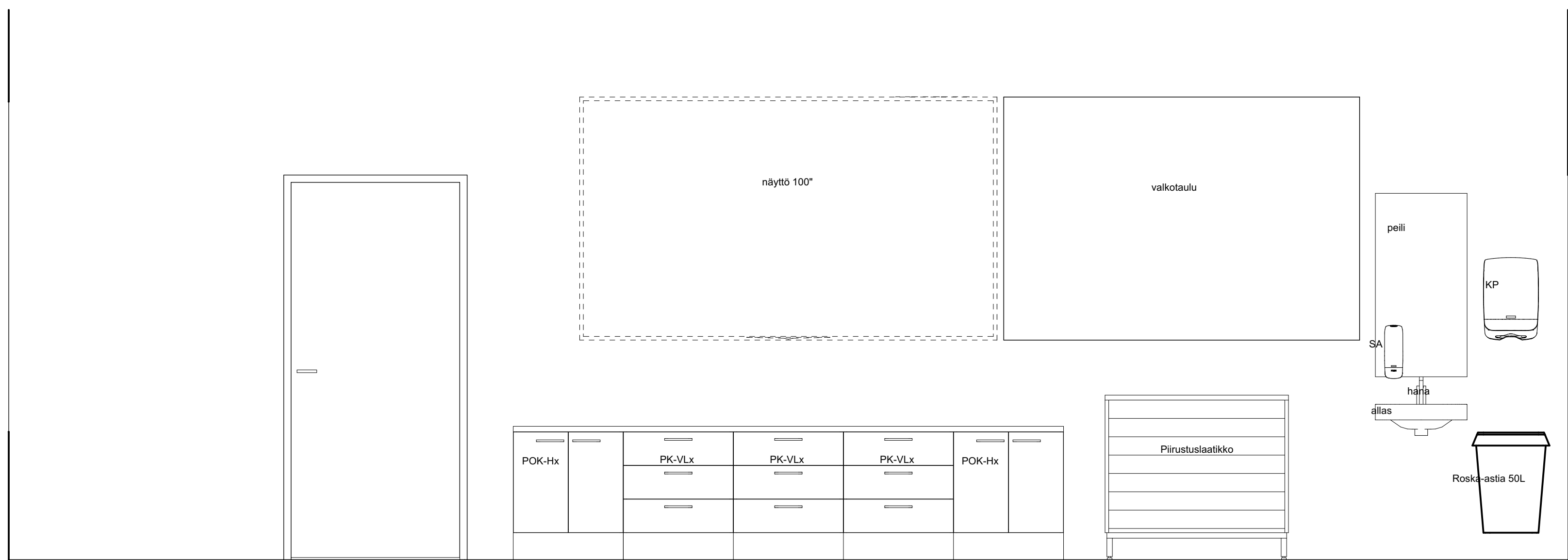
SOKKELIT JA PEITELEVYT: Laminaattipintainen, kosteuden kestävä lastulevy, sävy valkoinen. Seinän vieressä oleva komerokaappi tai pöytäkaappi asennetaan vähintään 50 mm irti seinästä. Seinän ja kalusteen väliin asennetaan peitelevy. Pöytäkaapin kohdalla laminaattitaso jatkuu peitelevyn verran pidempänä.

SIIVOUSKOLMIO: Komerokalusteiden päälle asennetaan kalustevalmistajan vakio siivouskolmi/vinokatto (rakennusselostuksessa tarkempi määrittely)

KALUSTELITTERAT: SK = seinäkaappi, syvyys yleensä 300 mm (poikkeukset merkitty kalustekaavioon), korkeus kaavion mukaan SK-H hyllykaappi, 2...3 hyllyä kaapin korkeudesta riippuen SK-KU astiankuivauskaappi, 2 suoraa lankahyllyä, 1 lautashylly SK-LT liestituuletinkaappi, liesikupu LVI-suunnitelmien mukaan, varustetaan maustehyllyillä SK-MU mikroounikaappi, mikro kalusteeseen integroitavaa mallia, yläpuolelle hyllyllä varustettu kaappi PK = pöytäkaappi, syvyys yleensä 600 mm (poikkeukset merkitty kalustekaavioon), korkeus kaavion mukaan PK-H hyllykaappi, 2 hyllyä POK-H parioveellinen hyllykaappi, 2 hyllyä PK-VL vetolaatikosto, laatikoiden lukumäärä ja korkeus kalustekaavion mukaan PK-JV jätevaunukaappi, varustetaan neljällä jäteastialla

KK = komerokaappi, syvyys yleensä 600 mm (poikkeukset merkitty kalustekaavioon), korkeus kaavion mukaan KK-H hyllykomero, varustetaan 3...5 hyllyllä komeron korkeudesta riippuen, hyllyt merkitty katkoviivoilla kaavioon KM = matala komerokaappi, syvyys yleensä 600 mm (poikkeukset merkitty kalustekaavioon), korkeus kaavion mukaan KM-H matala hyllykomero, varustetaan hyllyllä KY = komeron yläkaappi, syvyys 600 mm, korkeus kaavion mukaan VTL = välitilalaminaatti TL = laminaattitaso p = peitelevy s = sokkeli Lukittavat kalusteet merkitty litteraan x-merkinnällä. Esim. PK-Hx tai PK-VLx. Laatikoston kohdalla kaikki saman rungon laatikot ovat lukittavia. Lukitus Abloy 3275-huonekalulukko tai vastaava.

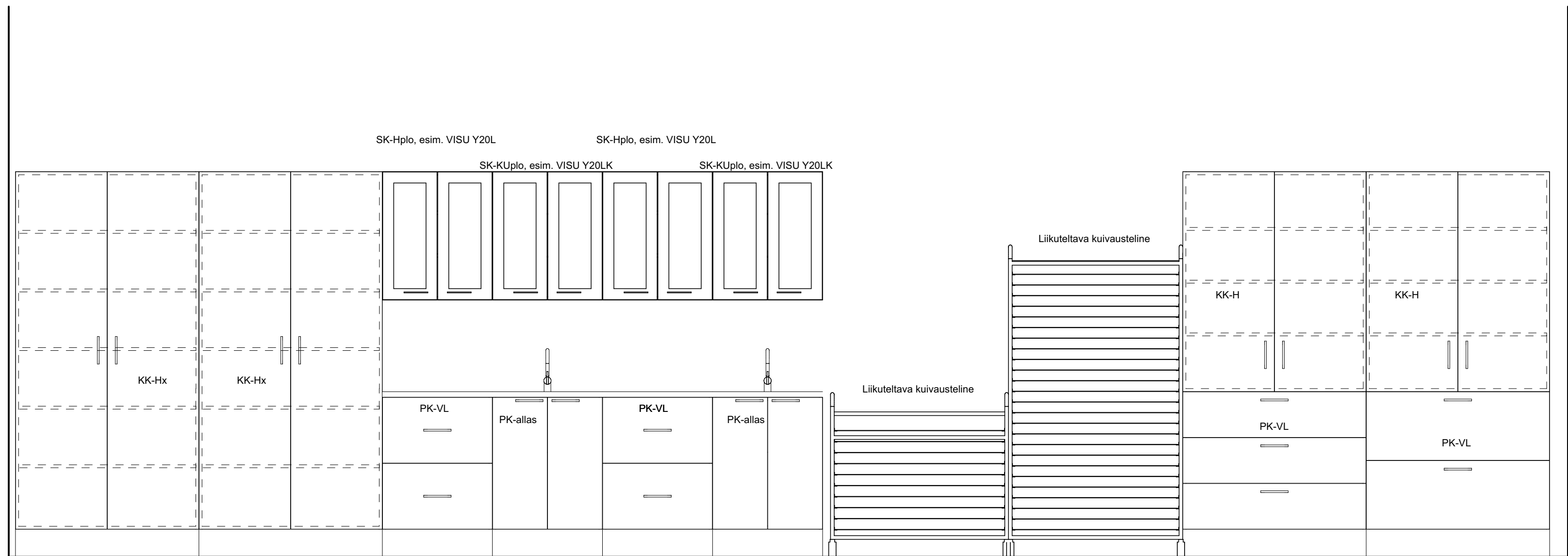
Kaupunginosa/Kylä 4	Kortteli/Tila 422	Tontti/Rnro 5	Viranomaisten merkintöjä		
Rakennuksen numero/Rakennustunnus -			Koordinaattijärjestelmä ####		
Rakennustoimenpide Uudisrakennus			Piirustuslaji Viitesuunnitelmat - kalustekaaviot		
Rakennuskohde Ounasvaaran lukio Hiihtomajantie 96400 Rovaniemi			Piirustuksen sisältö KAL 3 Keittiökalu	Mittakaava 1:20	
Työnumero 2631			Piirustuksen tunnus 2631.2	Muutos	
Vastuullinen suunnittelija Eija Rantala, arkkitehti SAFA			Tulostuspäivämäärä 10.06.2026	2631 Ounasvaaran lukion HS viitesuunnitelmat 5	



Kuvataide

03

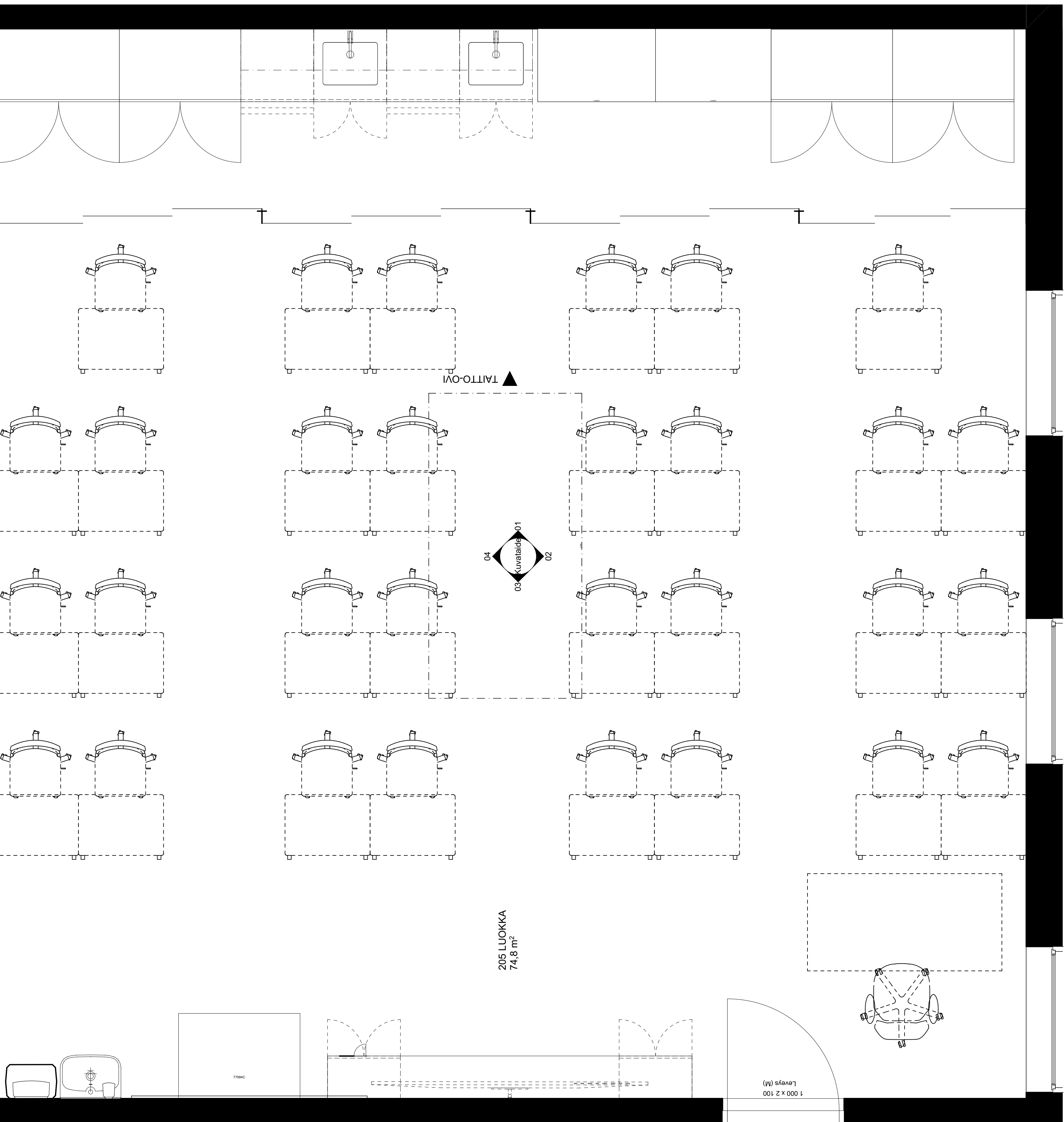
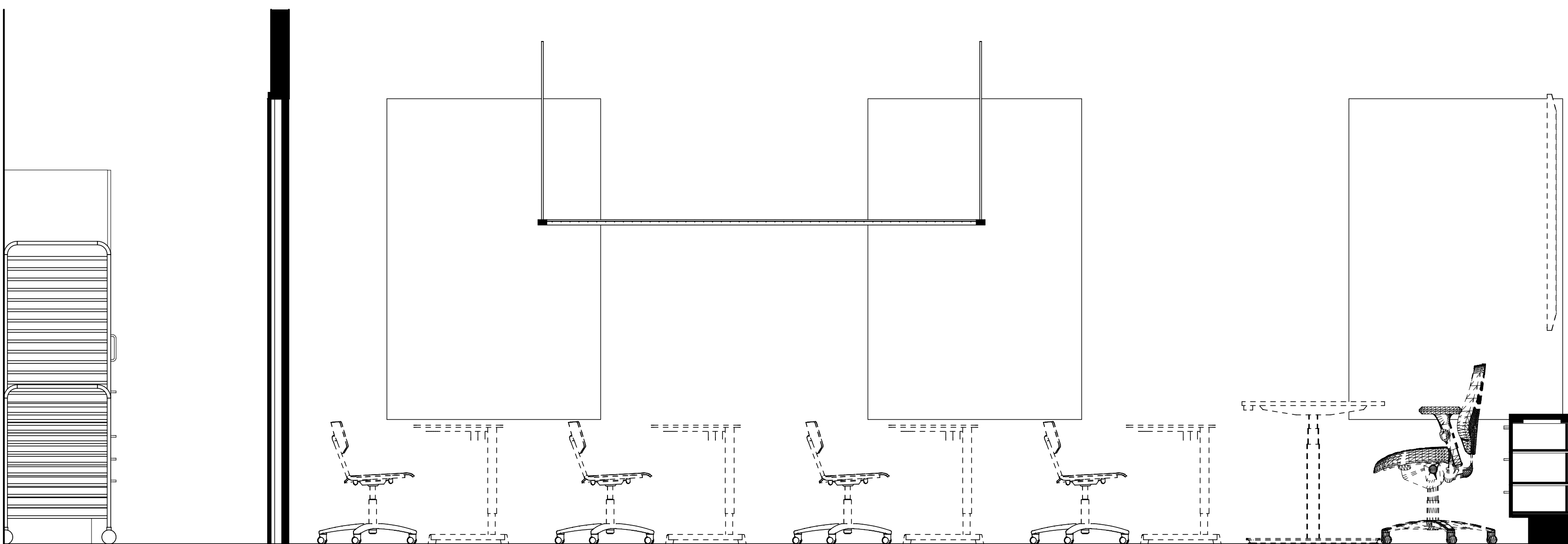
1:20



Kuvataide

01

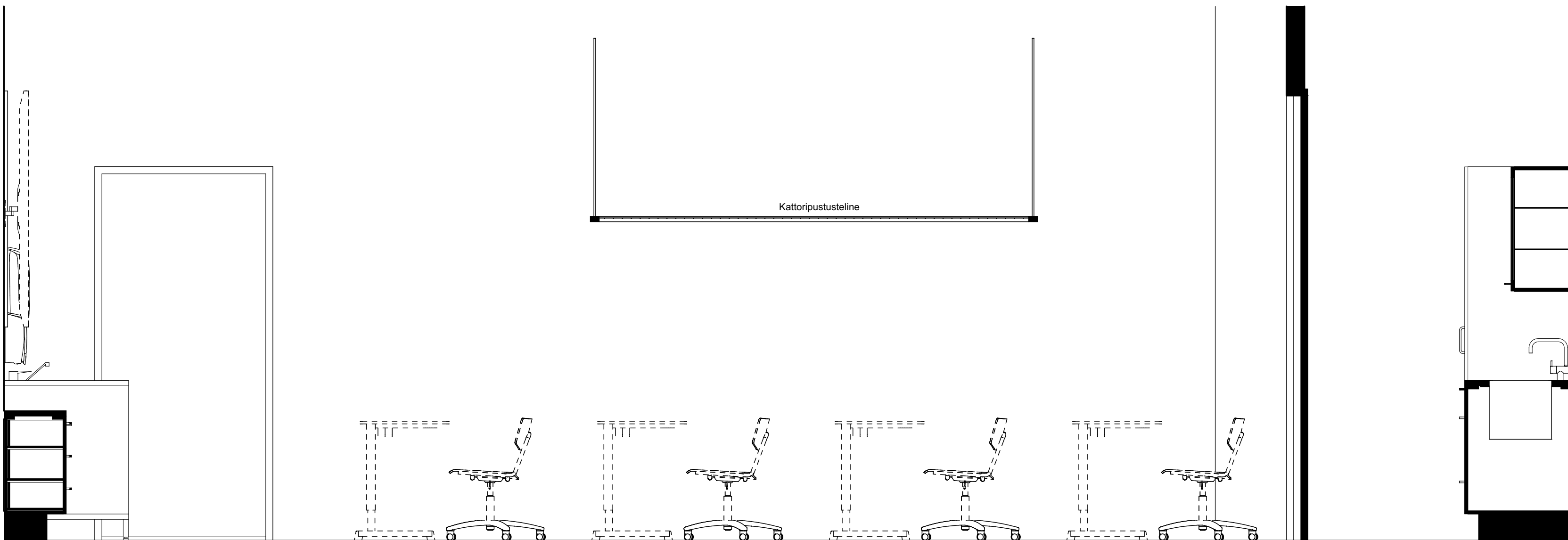
1:20



Kuvataide

02

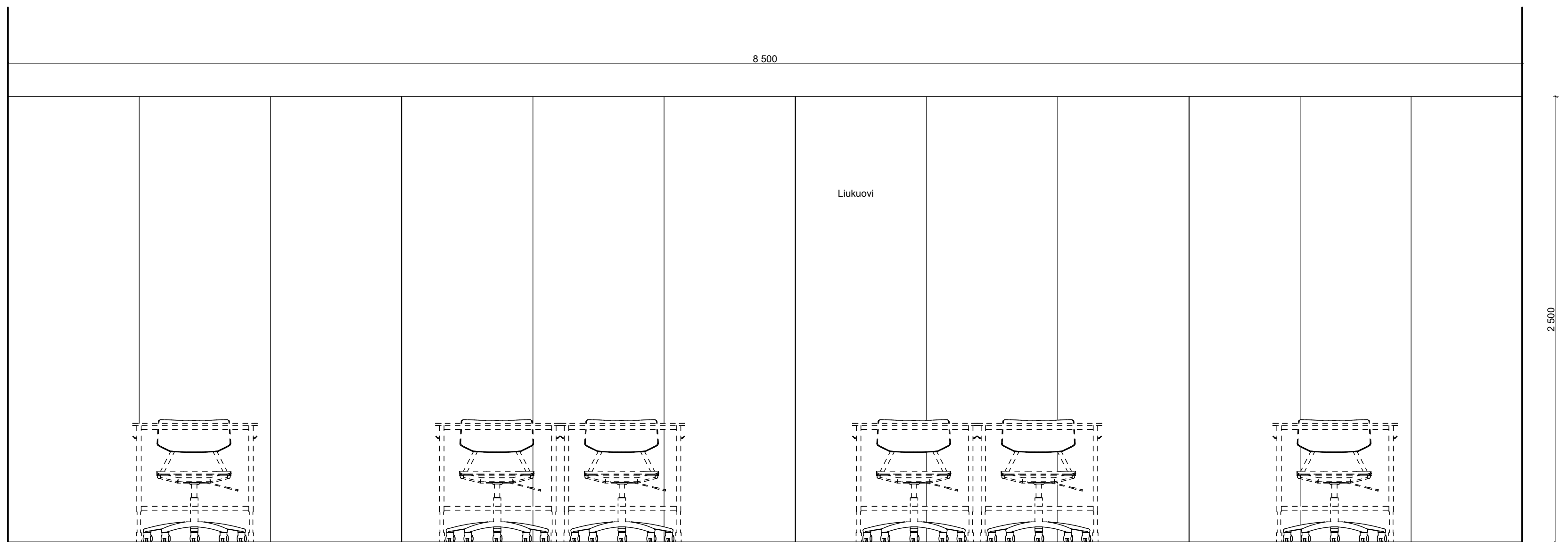
1:20



Kuvataide

04

1:20

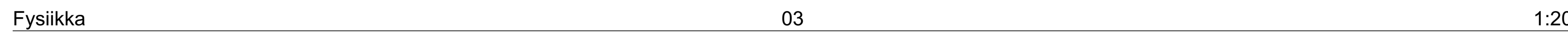
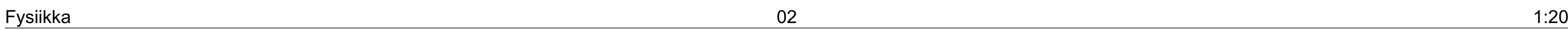
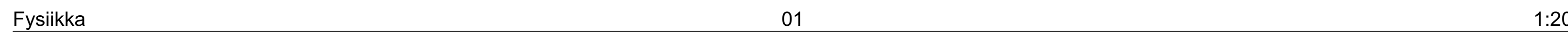
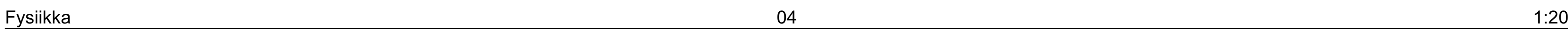
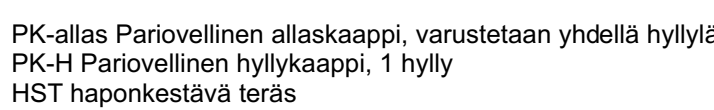


Kuvataide

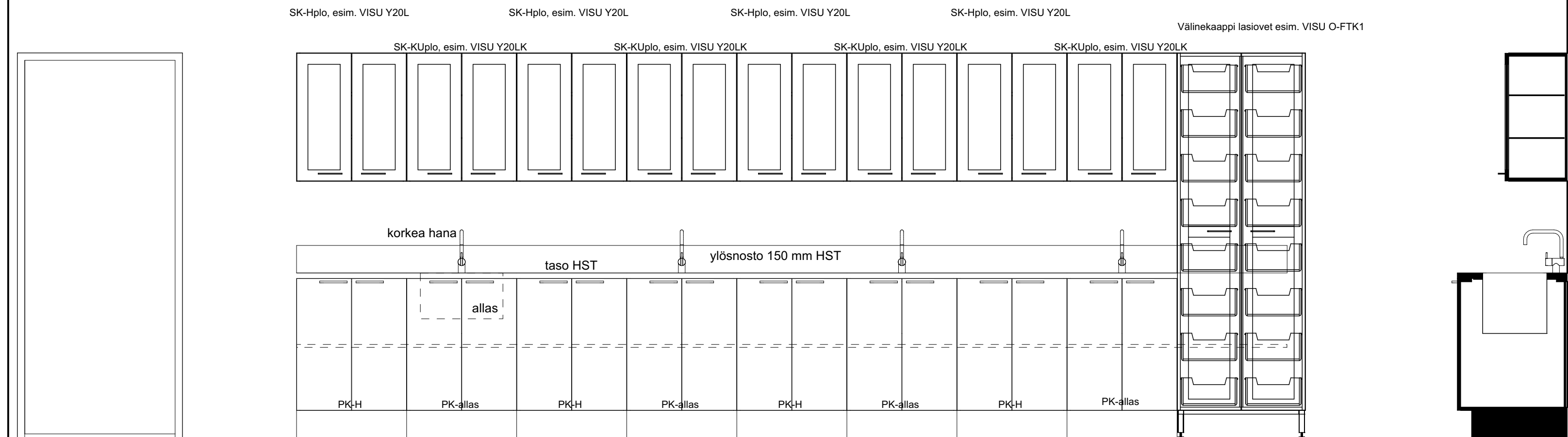
DVI

1:20

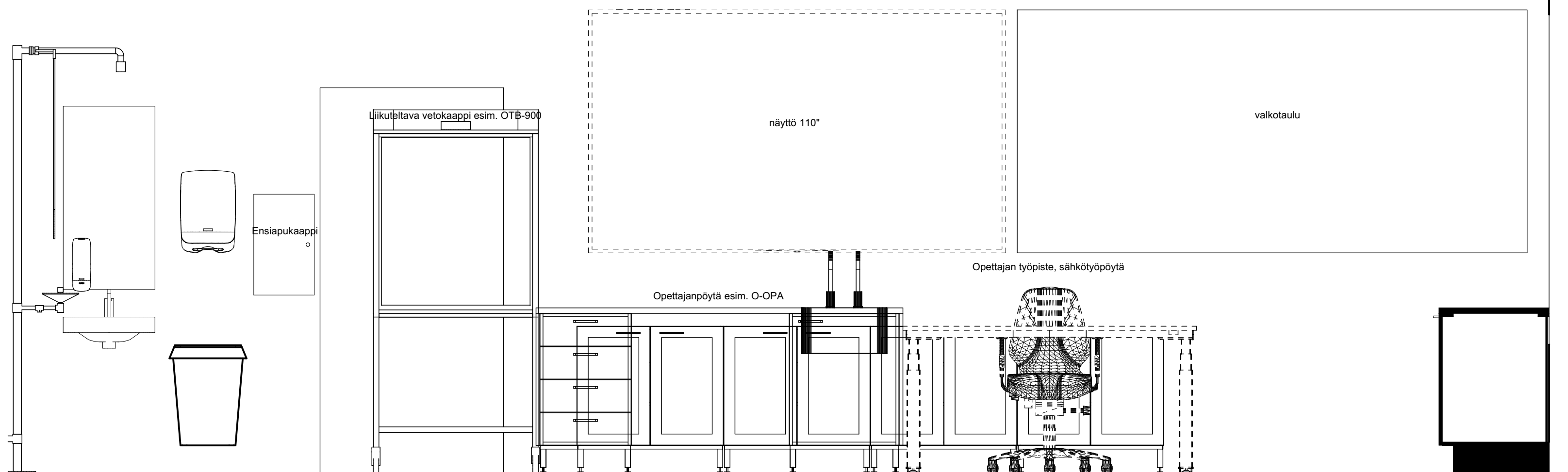
[illegible]



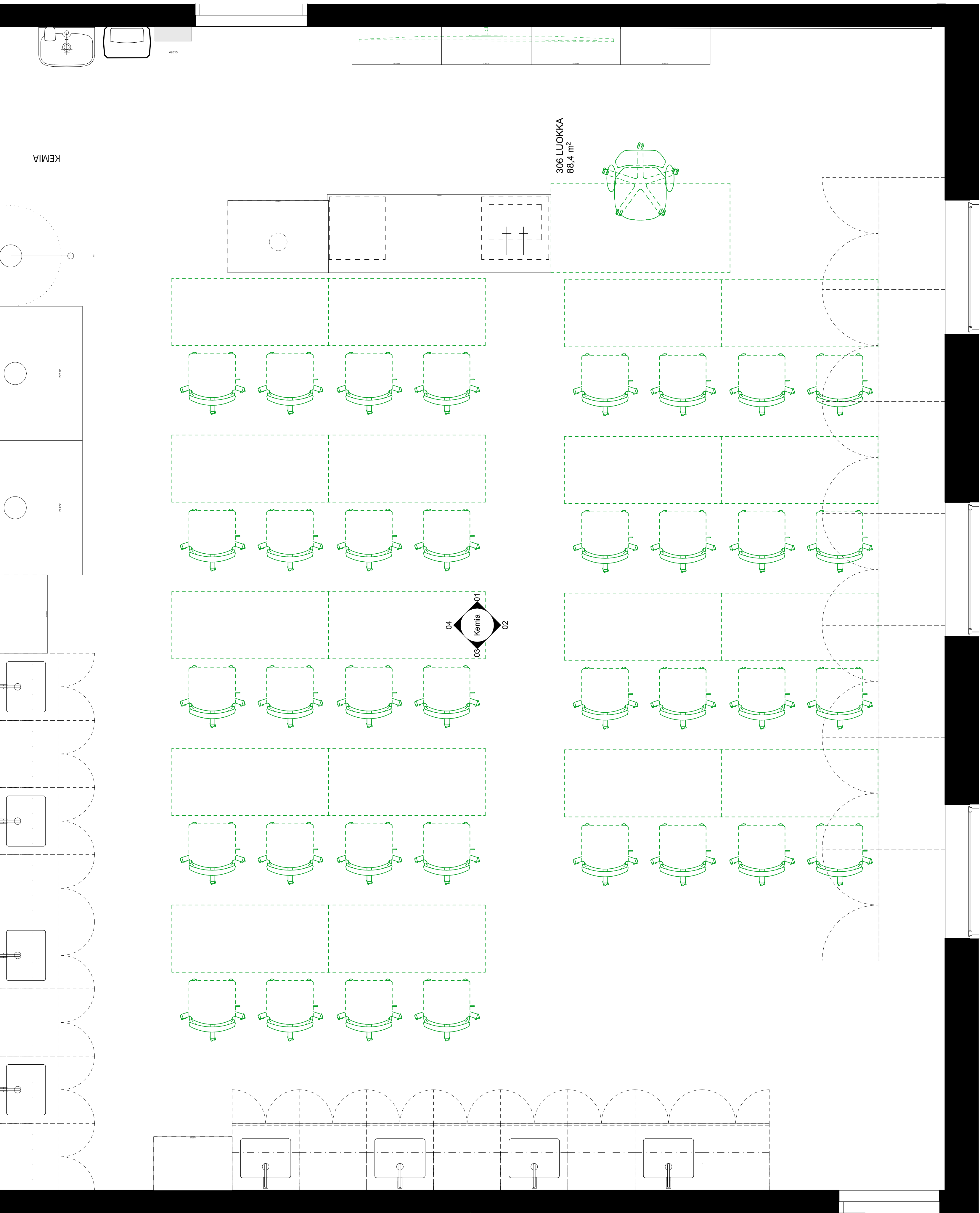
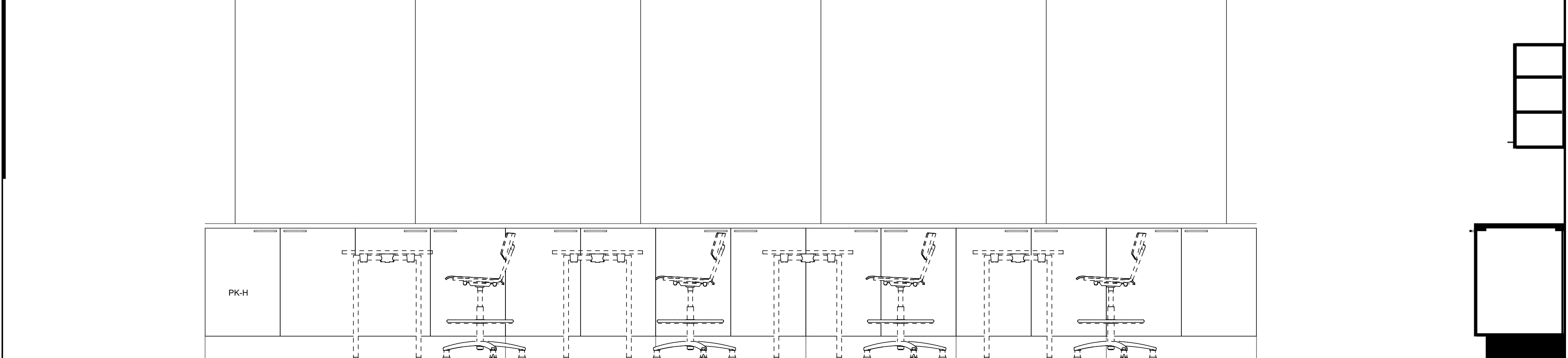
ARKKIROVA **Arkkitehdit Rantala & Kankaanpää Oy**
 Kalaitie 5 A 1 96100 Rovaniemi • 358 44 971 5315 toimisto@arkkirova.fi www.arkkirova.fi



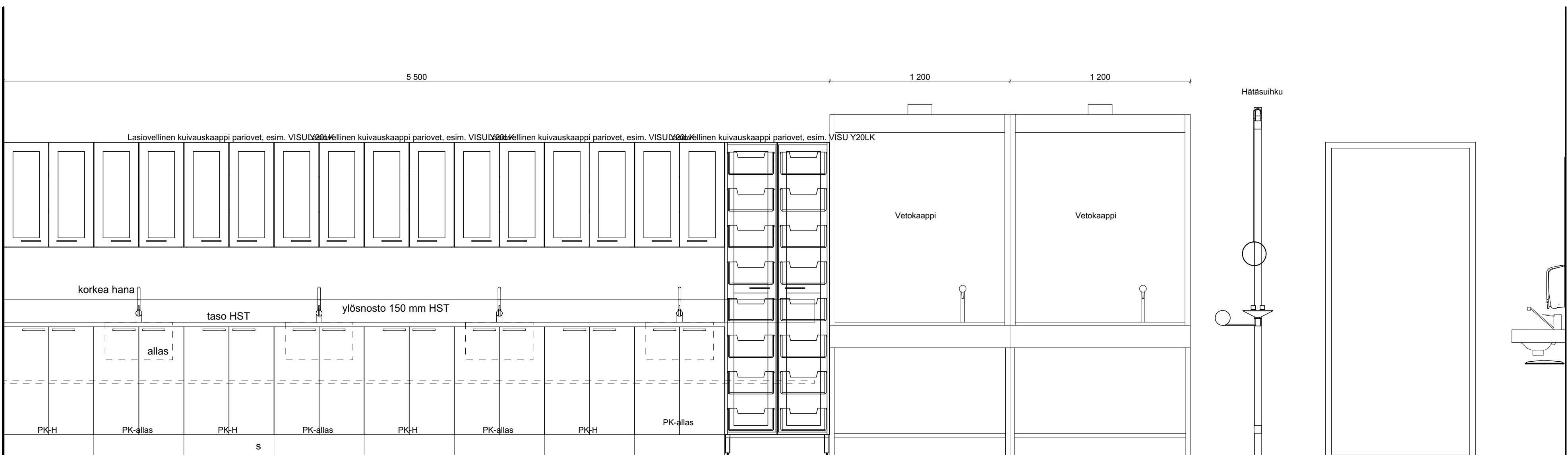
Kemia 03 1:20



Kemia 01 1:20

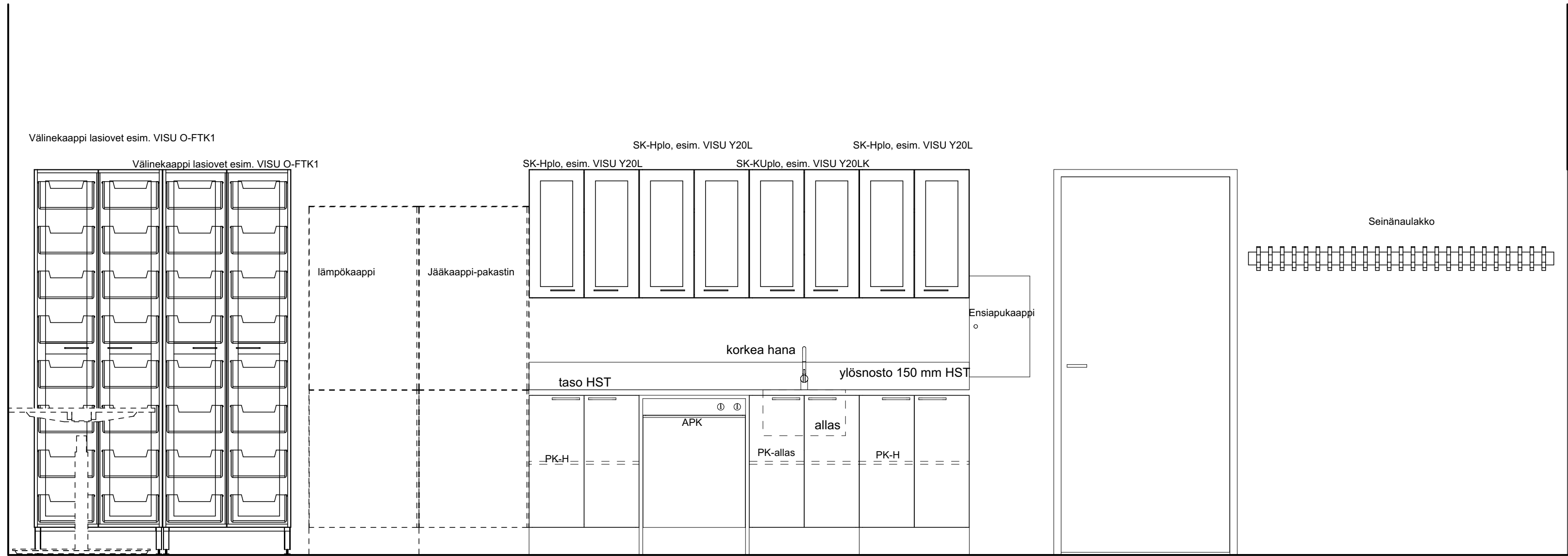


Kemia 02 1:20

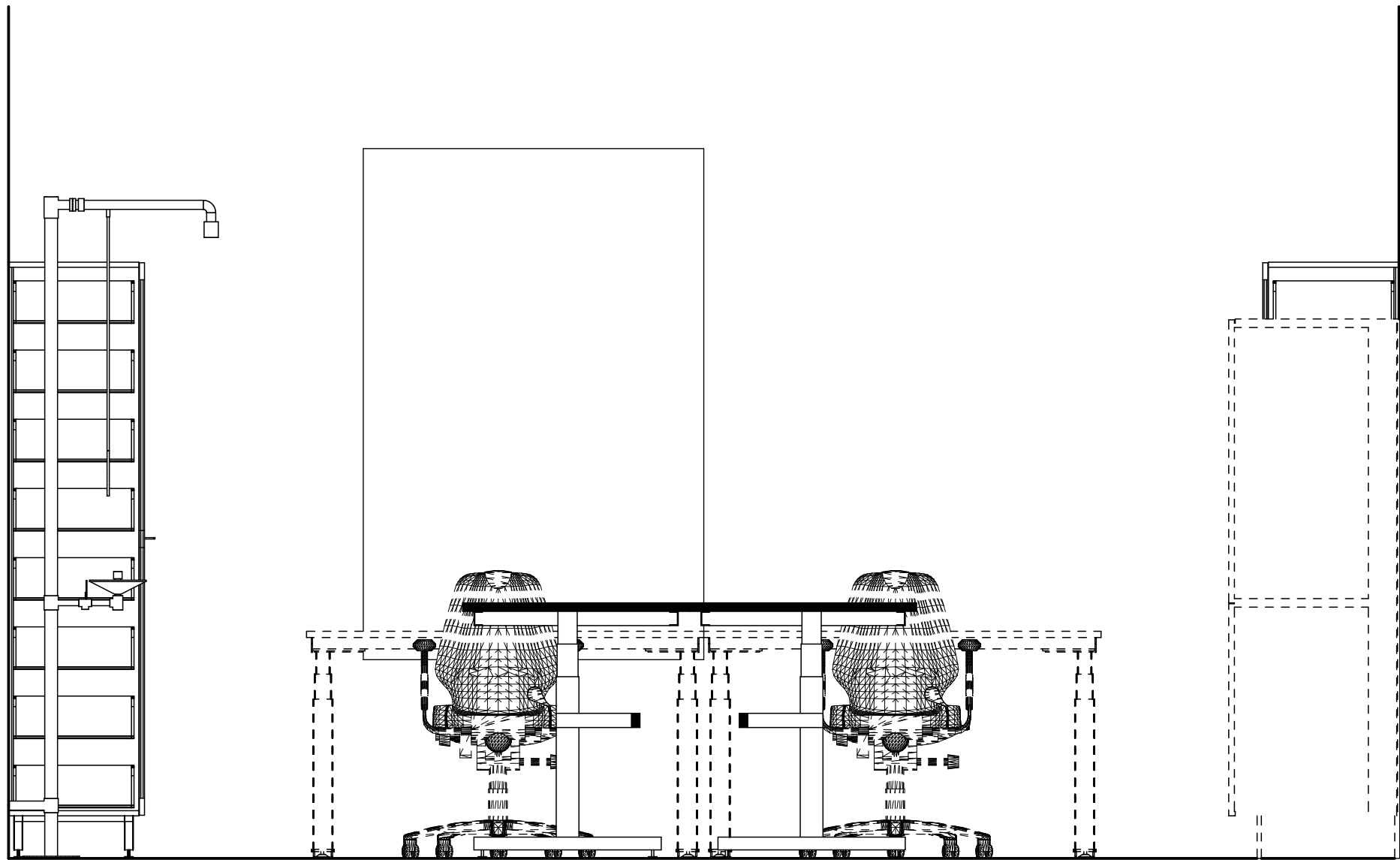


Kemia 04 1:20

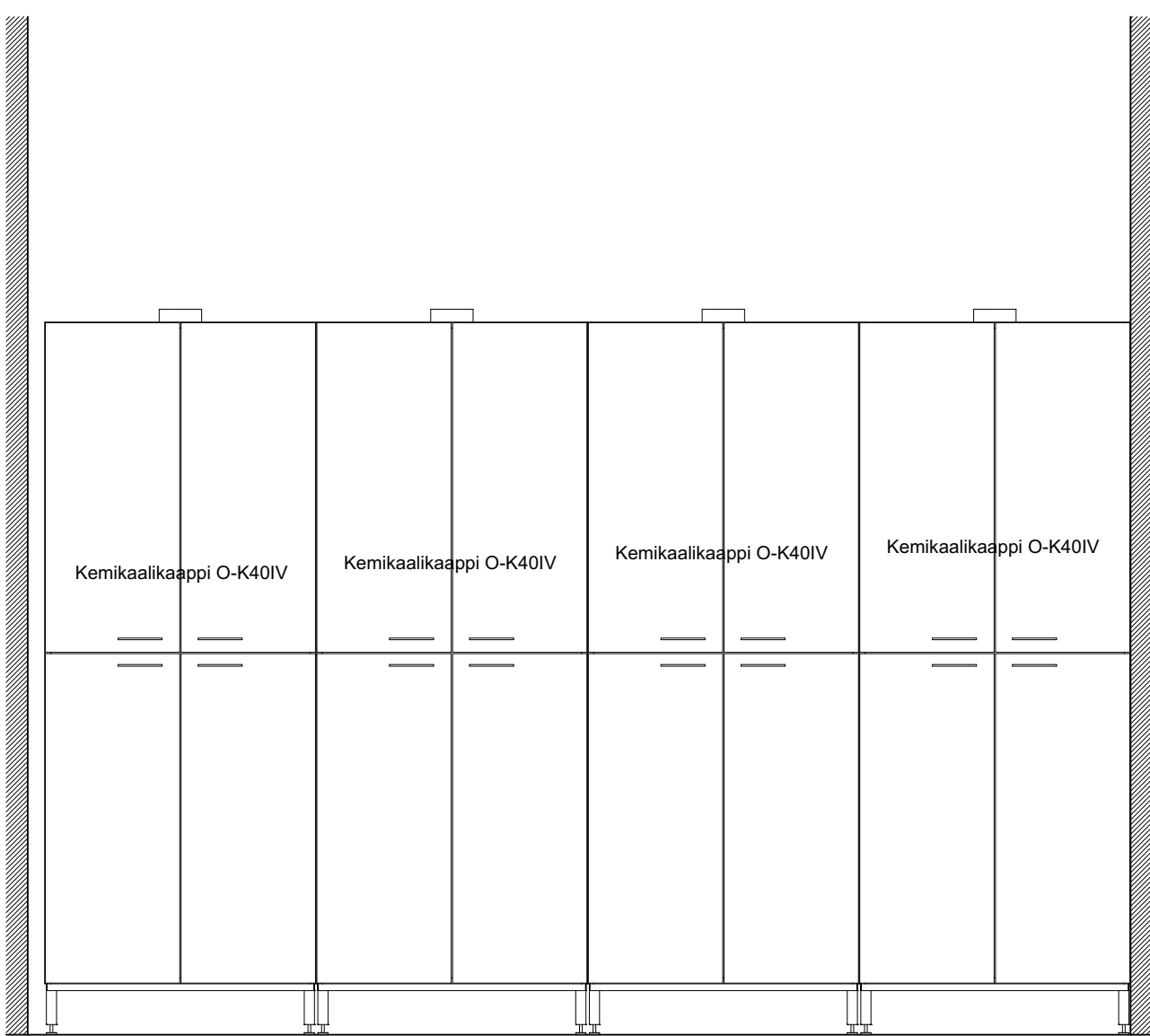
PK-allas Pariovellinen allaskaappi, varustetaan yhdellä hyllyllä
PK-H Pariovellinen hyllykaappi, 1 hylly
HST haponkestävä teräs



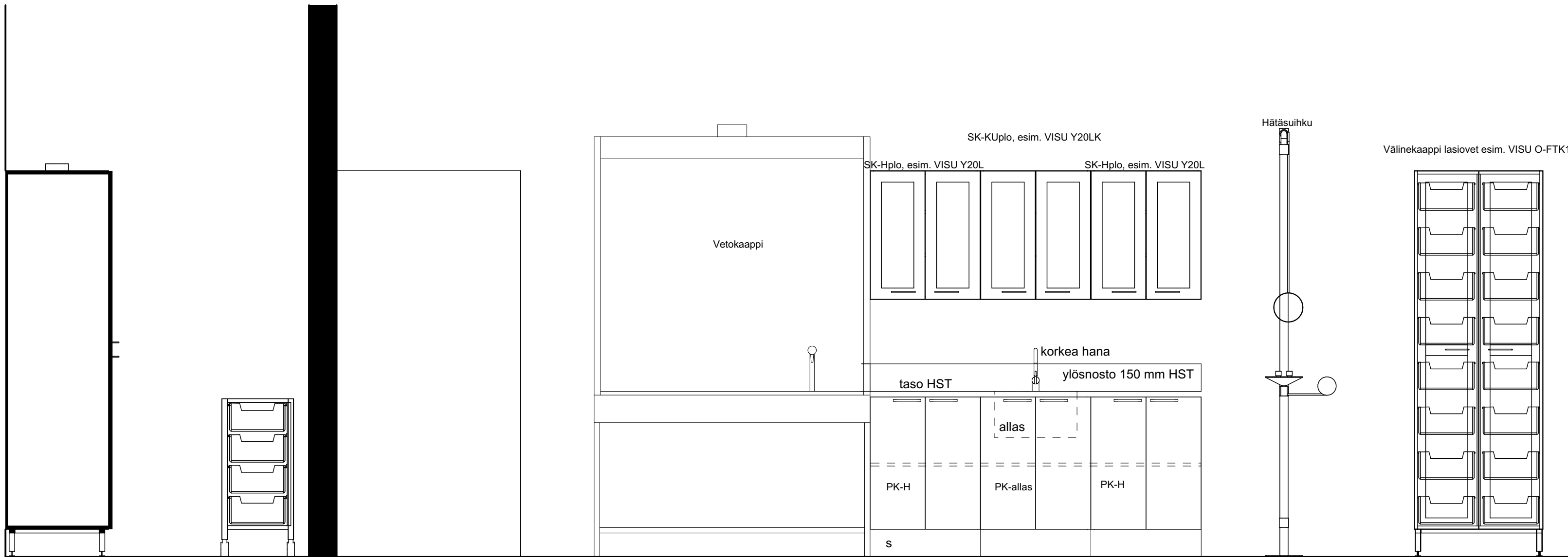
Varasto LUMA 03 1:20



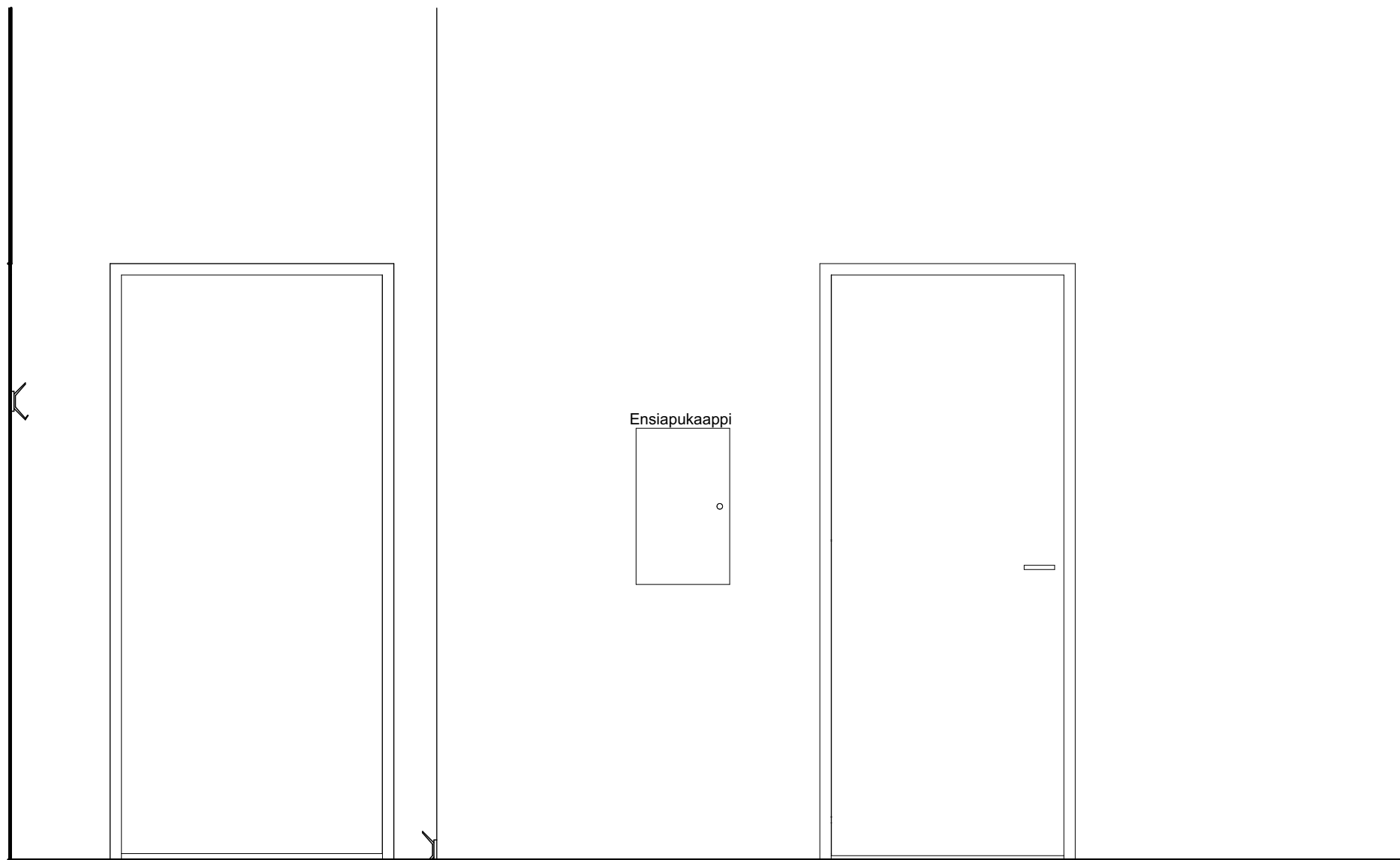
Varasto LUMA 02 1:20



Varasto LUMA 07 1:20

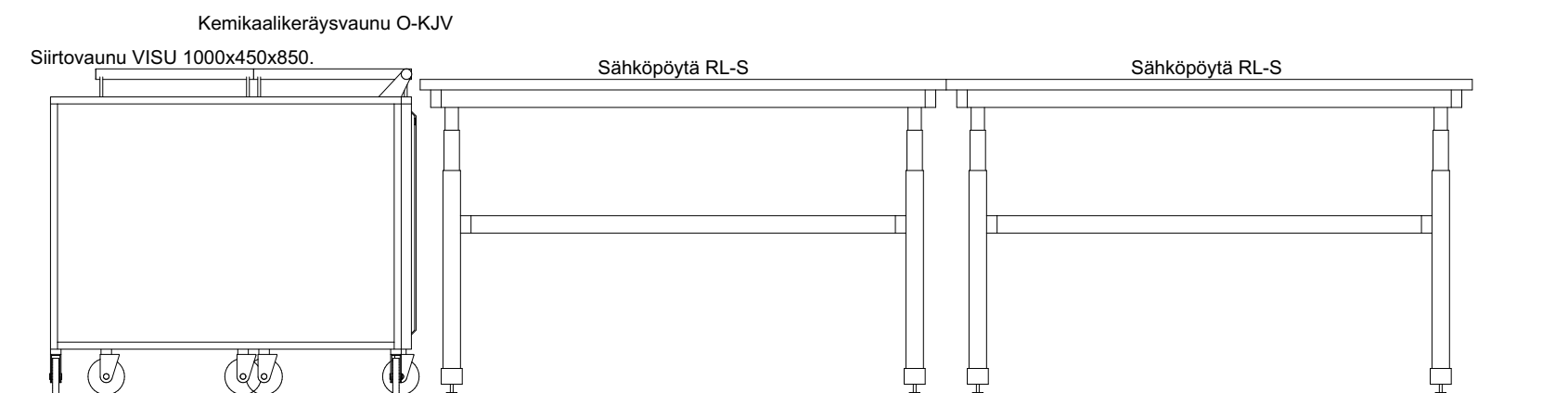


Varasto LUMA 01 1:20

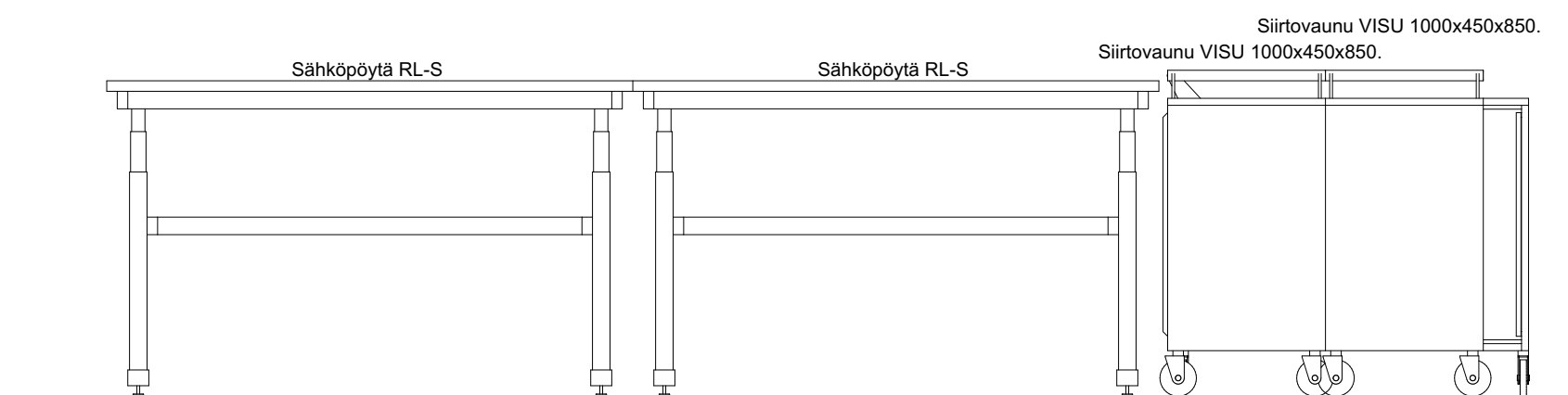


Varasto LUMA 04 1:20

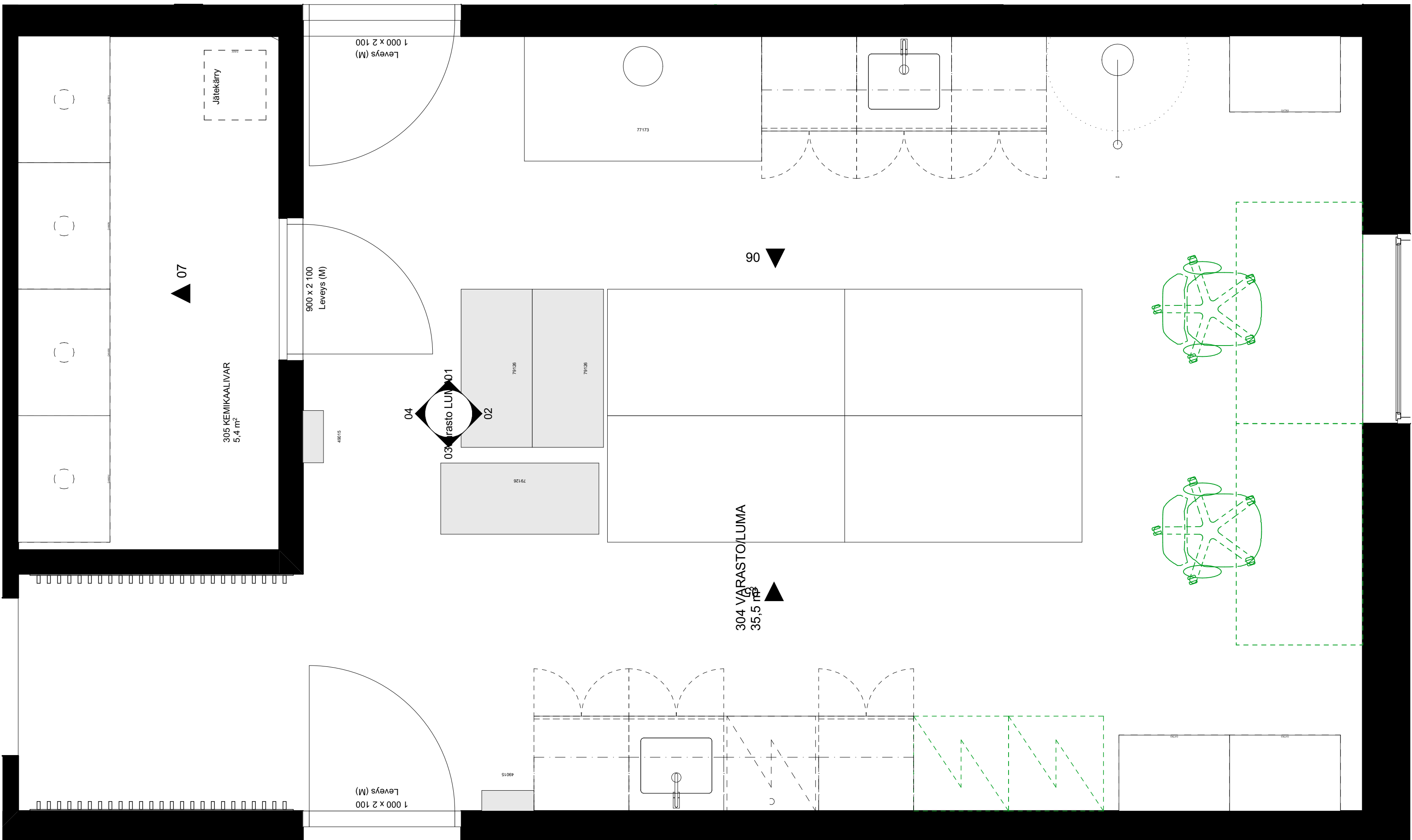
PK-allas Pariovellinen allaskaappi, varustetaan yhdellä hyllyllä
PK-H Pariovellinen hyllykaappi, 1 hylly
HST haponkestävä teräs



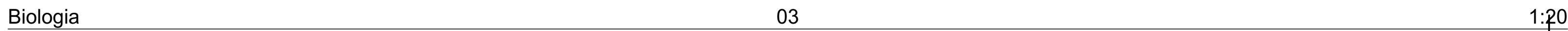
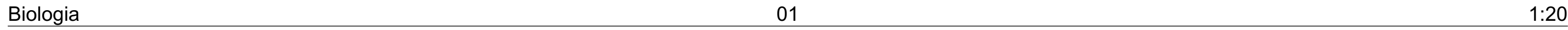
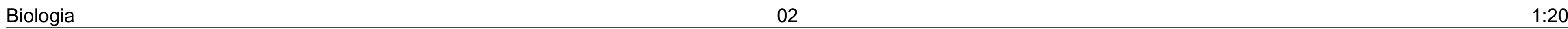
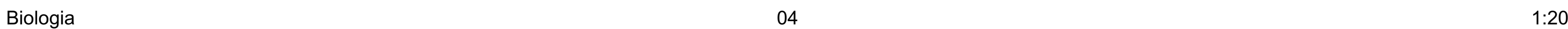
Varasto LUMA 05 1:20

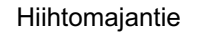


Varasto LUMA 06 1:20



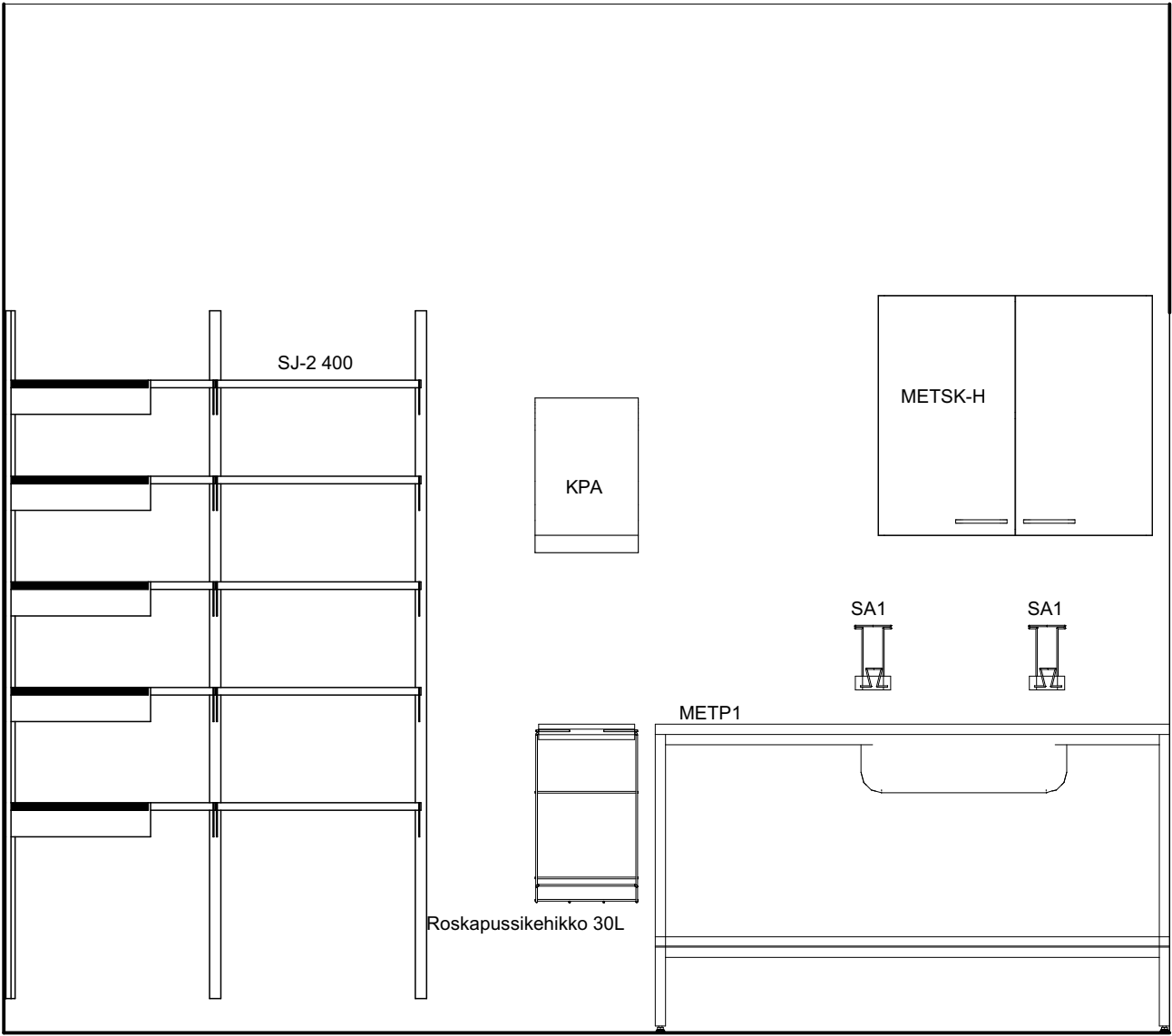
KaupunginosaKylä	Kortti/Tila	Tontti/Rovi	Viranomaisen merkintä
4	422	5	
Rakennuksen numero/Rakennusnummus		Koordinatijärjestelmä	
-		ETRS	
Rakennuslomppu		Piirustaja	
Uudisrakennus		L1	
Rakennusohje		Piirustuksen sisältö	Mittakaava
Ounasvaaran lukio		LUMA-varasto	1:20
Hittomajantie			
96400 Rovaniemi			
	Työnumero	Piirustuksen tunnus	Muutos
	2631	2631.6	
Visuaalinen suunnittelu	Tuotuspiiritysmäärä	ARK	2631.6 Ounasvaaran lukion HS
Elja Rönkä, arkkitehti SAFK	10.06.2026		viitesuunnitelmat 5



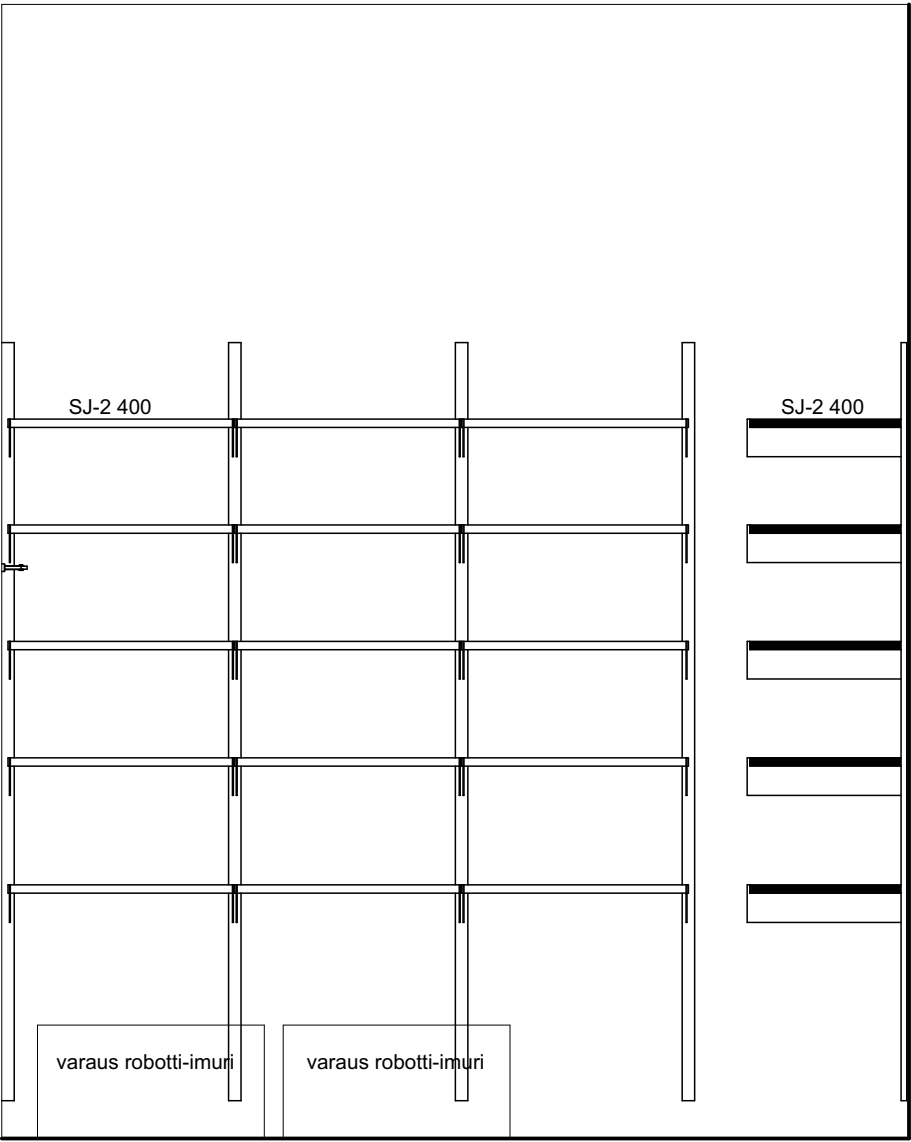
Kaupunginkortti	Kortin/Tila	Kortin/Riv	Vierasmies merkintä
4	422	5	
Rakennusnumero/Rakennustunnus -			Koordinatit/Asennus
Rakennusteknologia			#####
Uudistuksen			Piirustukset
Rakennuskäyttö			L1
Uusivarsien lukko			Piirustuksen sisältö
Hiljtomiajan			Biologinen loppu
96400 Rovaniemi			
			
Viikkotien suunnittelu	Tuotantotietojen	Työhuone	Piirustuksen tulos
Eis Remon, yleinen SAA	10.06.2025	2631	2631.7
		ARK	2630 Uusivarsien lukko HS
			viikkotien suunnittelu 5

Arkkitiedit Rastala & Kankaanpää Oy

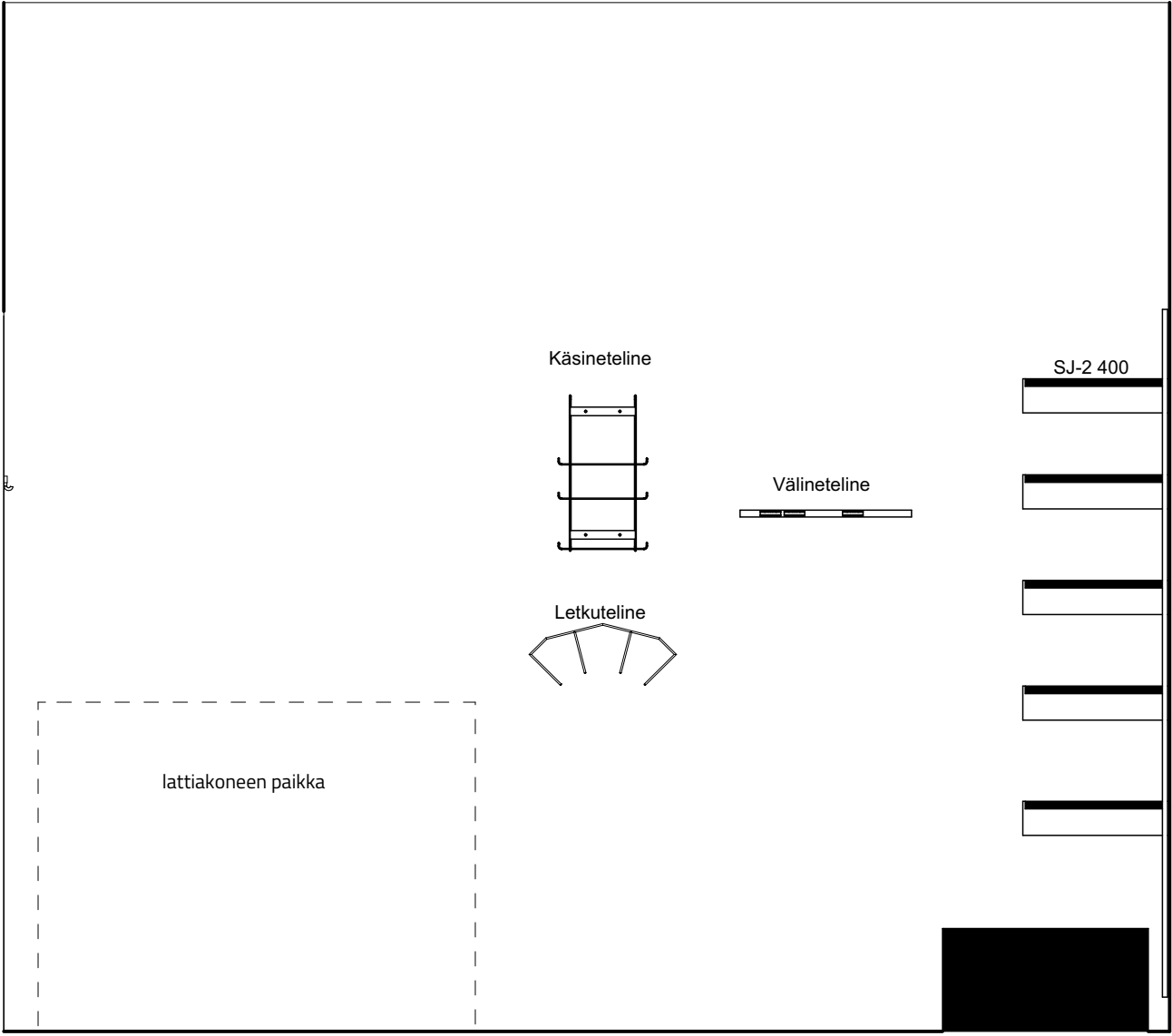
Kaupatie 5 A1 96100 Rovaniemi +358 44 971 5315 toimisto@rkka.fi www.rkka.fi



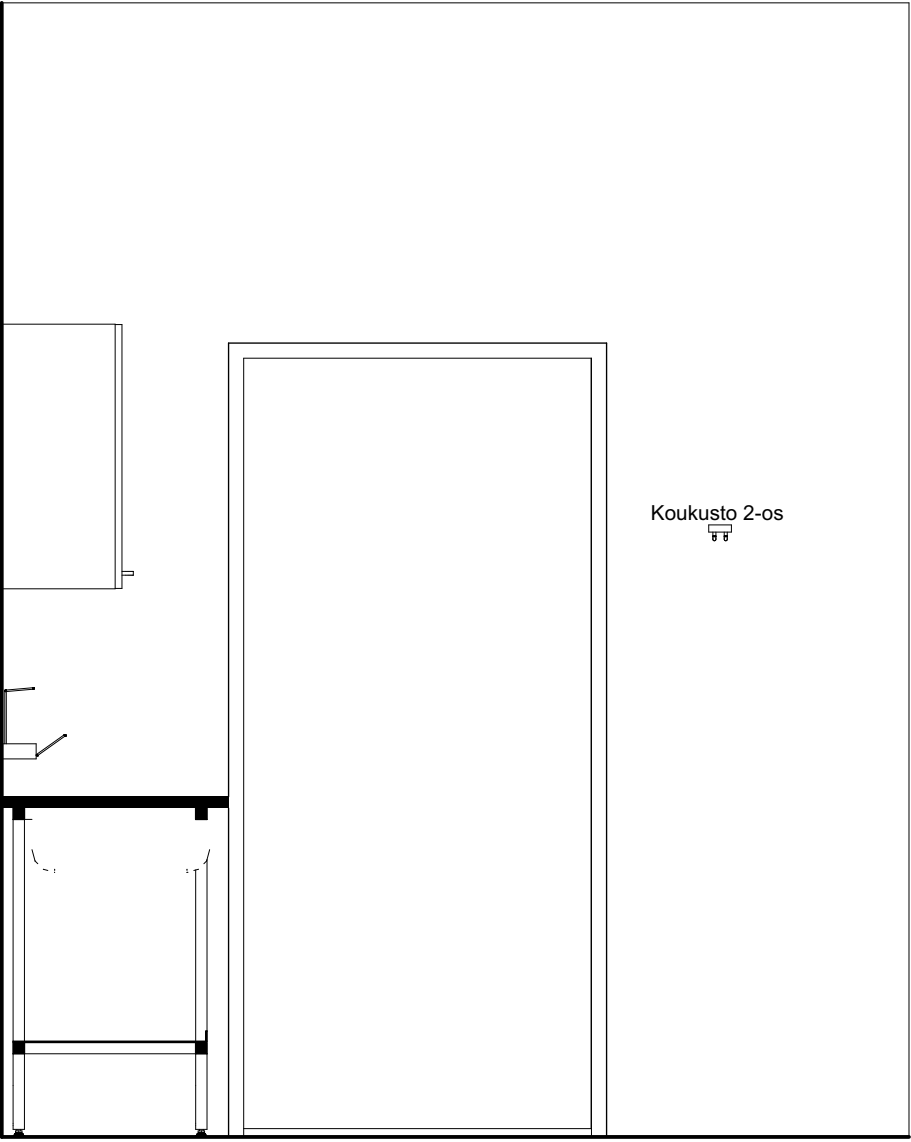
Siivouskeskus 03 1:20



Siivouskeskus 02 1:20



Siivouskeskus 01 1:20



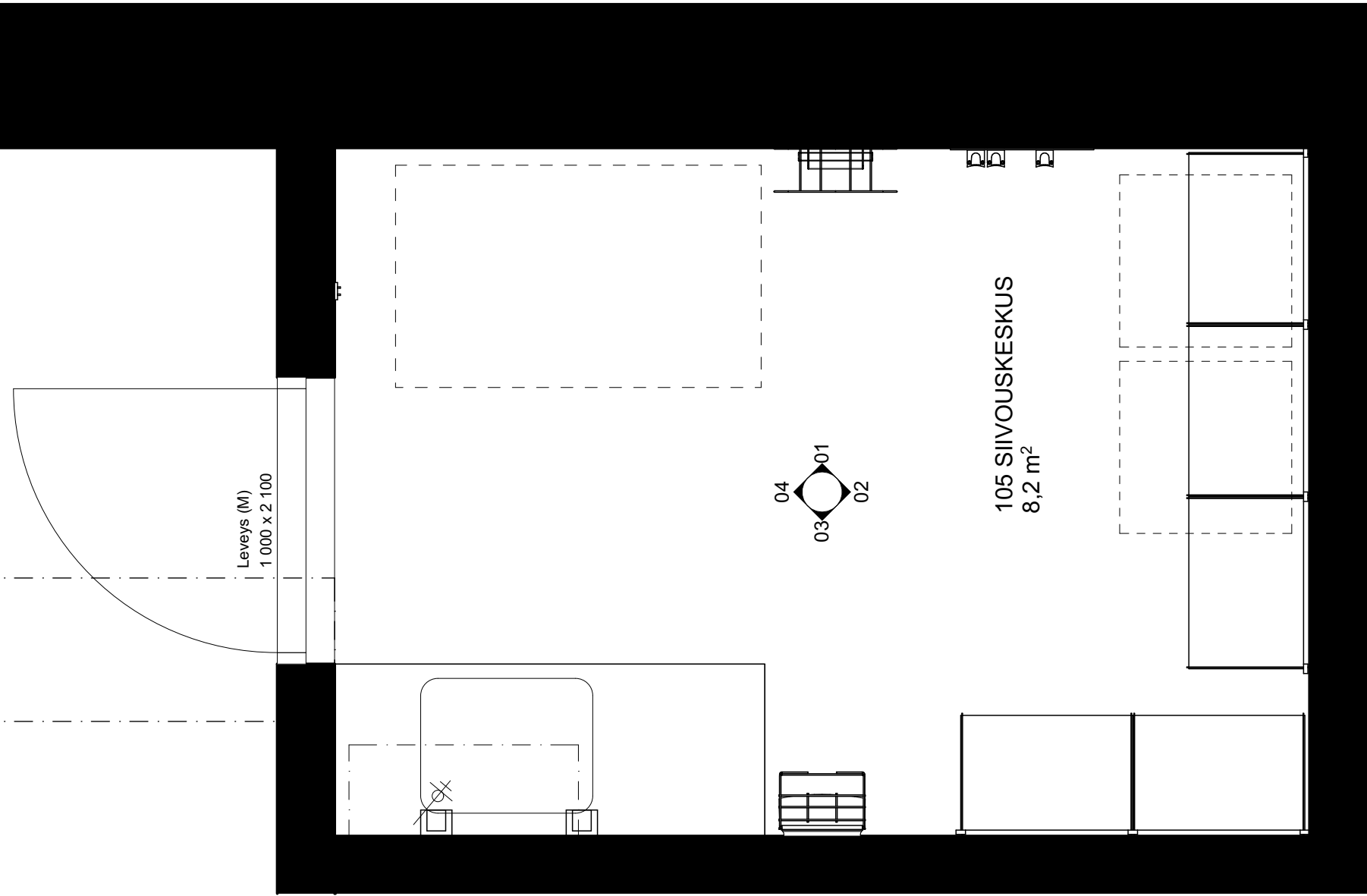
Siivouskeskus 04 1:20

KALUSTEET

METP1 Metallipöytä 1-altaalla RST, alahylly
METSK-H RST seinäkaappi ritilä hyllyillä
SJ-2 400 Sovella hyllyjärjestelmä RST, numero perässä kertoo hyllyn syvyyden

VARUSTEET

SA1 Saippua/käsidesiannostelijateline RST
KPA Käsipaperiannostelija
Välineteline
Käsineteline
Koukusto 2-os
Roskapussikehikko 30L



Kaupunginosa/Kylä 4	Kortteli/Tila 422	Tontti/Rnro 5	Viranomaisten merkintöjä	
Rakennuksen numero/Rakennustunnus -			Koordinaattijärjestelmä ####	
Rakennustoimenpide Uudisrakennus			Piirustuslaji Viitesuunnitelmat - kalustekaaviot	
Rakennuskohde Ounasvaaran lukio Hiihtomajantie 96400 Rovaniemi			Piirustuksen sisältö Siivouskeskus	Mittakaava 1:20
Vastuullinen suunnittelija Eija Rantala, arkkitehti SAFA			Työnumero 2631	Piirustuksen tunnus 2631.8
Tulostuspäivämäärä 10.06.2026			Muutos 2631.8 Ounasvaaran lukion HS viitesuunnitelmat 5	