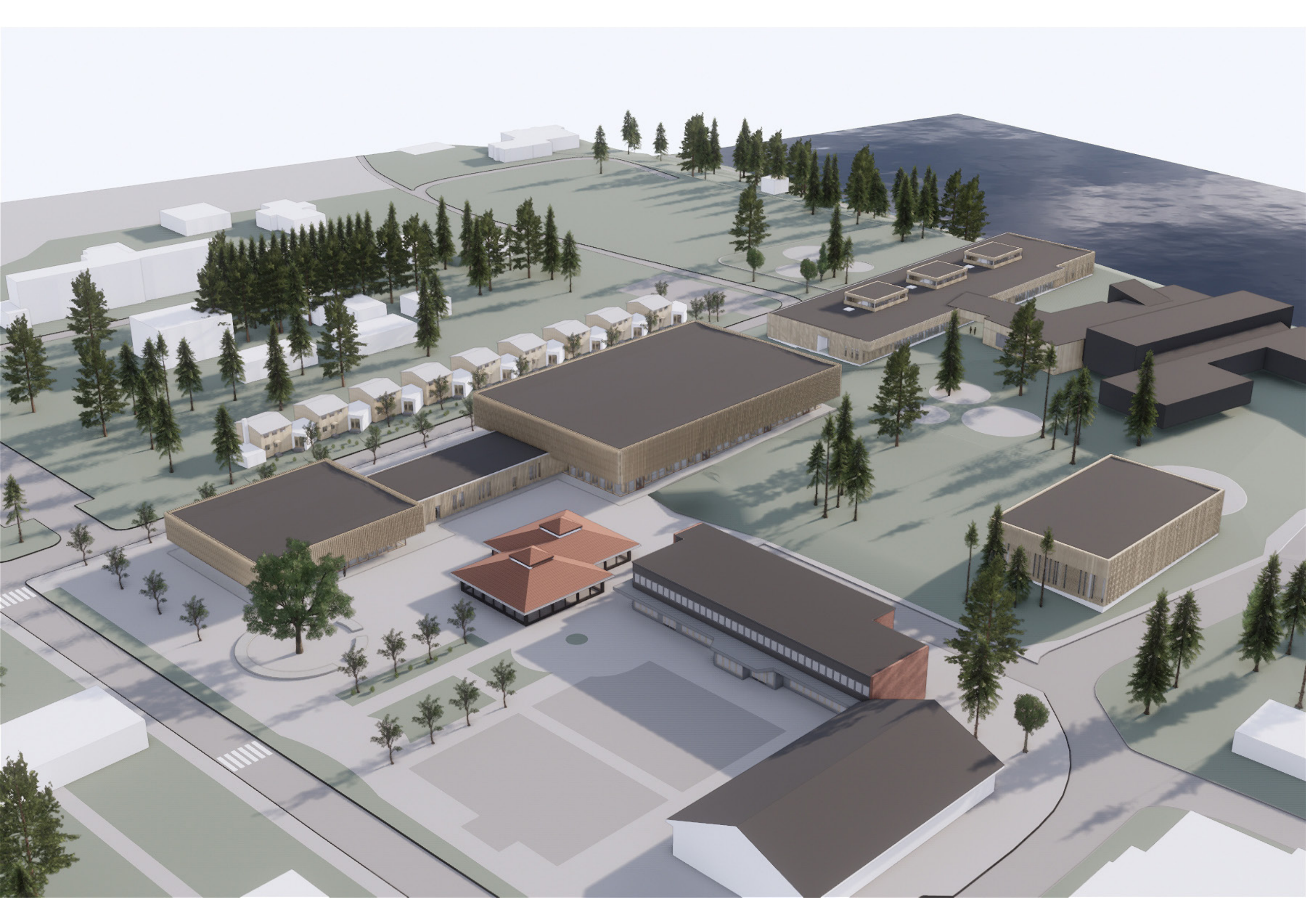




02-05-2019
Lanternen
Styrergruppemøde





Skolebakken

Skolevegen

Skolevegen

Skolevegen

Karling Pedestrian

Gymnasal og
svømmebasseng

Lærer/Pers
(ombygges)

Ekst. Ungdomsskole
(bevares)

Skulptur

Bibliotek
(ombygges)

Skole (1-7 klasse)
(nybyg)

Volleyball

Oppl. Ny svømmebasseng
ca. 770 m2
BEMERK
PLACERING OG MAL
IKKE FASTLAGT

Parkering
22 p-pladser

Ekst. Bunk
(bevares)

Parkering
10 p-pladser

Ekst. Høsthuset
(bevares)

Parkering
25 p-pladser

Ekst. Banken
(ombygges)

Parkering
22 p-pladser

Parkering
31 p-pladser

Garderobebygning
(nybyg)

Folkbibliotek
(nybyg)

Flerbrukshall
(nybyg)

Parkering

Rekka

Parkering
64 p-pladser

Parkering
28 p-pladser

Skolevegen







A-20-S1-01 -A

3SK TAG Ovenlys
KT 177.740

273001 Varme tage, Tagpapdækning på trykfast isolering og trapez-stålblade, 665, 10-300-0-150-135

Varme tage, Tagpapdækning på trykfast mineraluld og trapezplade:
10mm Tagpap, Isopal type XX
Taghældning 1:40
Bygningsdelens samlet U-værdi må ikke overstige 0,10 W/m2K
(svarende til gennemsnitlig 400mm isolering)

300mm trykfast isolering, mineraluld
Dampspærre, PE-folie
150mm trykfast isolering, mineraluld
135mm trapezplade, perforeret må ikke fungere som
dampspærre, spænder 900mm imellem C-profiler

3SK TAG
KT 175.200

254003 Limtræsblanke 190 x 810

216002 Ydervægge, Vindues-/ yderder-elementer, Skole 1-7

Ydervægge, Vindues-/ yderder-elementer, Omklædning
Som Schüco FW50+HI m. 3 lag glas AOT påsætningssystem.
Bygningsdelens samlet U-værdi (inkl. ramme/karm) må ikke overstige 0,78 W/m2K.
Farve RAL 7016 udvendigt.
Farve indvendigt natur, olieret.

259006 Søjle limtræ
190x270

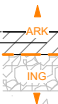
259006 Søjle 190x270,
limtræ
Brandklass: R60 ?
Overflade: olieret

351001 Indvendige nedhængte lofter,
Troldtekt Plus T35 FN 35+18mm, 600X1200 grid
Demonterbar montering i nedhængte,
(ekskl.) T-skinner, 35+18mm Troldtekt akustik plus.
600x1200 mm, monteret i grid
Stuktur fin 1,5 mm. Farve natur lys.
Kant K5-FN

802001 Betonstøtte belægning, Belægning som
pladstøbt beton inkl bærelag, 620, 120-250-250

120mm Pladstøbt beton inkl armering, glittet
250mm Stabigrus, type II
250mm Bundsiring, sand

3SK STUEPLAN
KT 171.000



TVÆRSNIT C-C DETAILER

225 mm Indvendig bindingsværksvæg
Udvendende skeletkonstruktion m. træstender
m. 2 Norgips Ultra Board på begge sider

Rw=48
Brand EI60 A2-s1, d0

Malerbehandling.
2 x 13mm Norgips Ultra Board monteret med forskudte samlinger
48x148mm træstender pr. 450mm med 150 mineralul
Akustikprofil, vandret pr 1200mm
2 x 13mm Norgips Ultra Board monteret med forskudte samlinger
Malerbehandling.
225, 13-13-148-25-13-13.

1:40

1363

2065

2095

335002 Opbevagede belægninger, undergulv i
flydemartel, slidlag i special flydemartel, 55, 10-45

10mm Slidlag, Cementbaseret flydemartel,
som Weber Designgulv
45mm Undergulv med gulvvarme, Cementbaseret
flydemartel

1105

5635

372 mm Udvendige bindingsværk væg med ISO3-stender og 296mm
isolering, AS 0.034 W/mK. Træbeklædning med lamellas udvendigt og
2 Norgips Ultra Board indvendigt.

Bygningsdelens samlet U-værdi må ikke overstige 0,18 W/m2K

100x100mm lameller, 100 mm mellemrum, faldende længder
25mm brædder, 195x25mm m. fer og not, faldende længder,
lodret monteret, malerbehandling oliering.
25mm ventileret hulrum m. 25x45mm aluprofil perforeret for ventilation,
vandret pr. 1200mm.
Vindspærre, banevare
148x45mm træstender, lodret pr 450mm m. 148mm mineraluld.
Dampspærre, PE-folie
148x45mm træstender, lodret pr 450mm m. 148mm mineraluld.
2 x 13mm Norgips Ultra Board monteret med forskudte samlinger
Malerbehandling.

372, 25-25-0-148-0-148-13-13

3SK TAG Ovenlys
KT 177.740

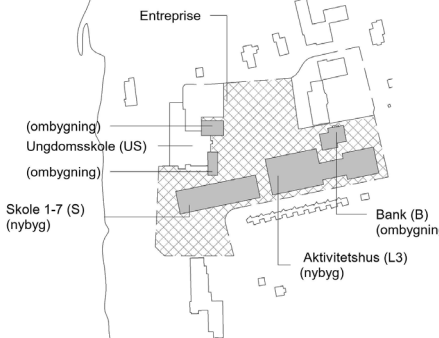
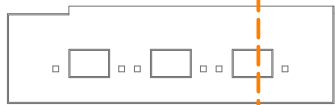
374 mm Udvendige bindingsværk væg med ISO3-stender og 298mm
isolering, AS 0.034 W/mK. Træbeklædning med lamellas udvendigt og
2 Norgips Ultra Board indvendigt.

Bygningsdelens samlet U-værdi må ikke overstige 0,18 W/m2K

100x100mm lamellas, 100 mm mellemrum, faldende længder
25mm brædder, 195x25mm m. fer og not, faldende længder,
lodret monteret, malerbehandling oliering.
25mm ventileret hulrum m. 25x45mm aluprofil perforeret for ventilation,
vandret pr. 1200mm.
Vindspærre, banevare
200x45mm ISO3-stender, lodret pr 450mm m. 200mm mineraluld.
Dampspærre, PE-folie
98x45mm træstender, vandret pr 600mm m. 98mm mineraluld
2 x 13mm Norgips Ultra Board monteret med forskudte samlinger
Malerbehandling.

374, 25-25-0-200-0-98-13-13

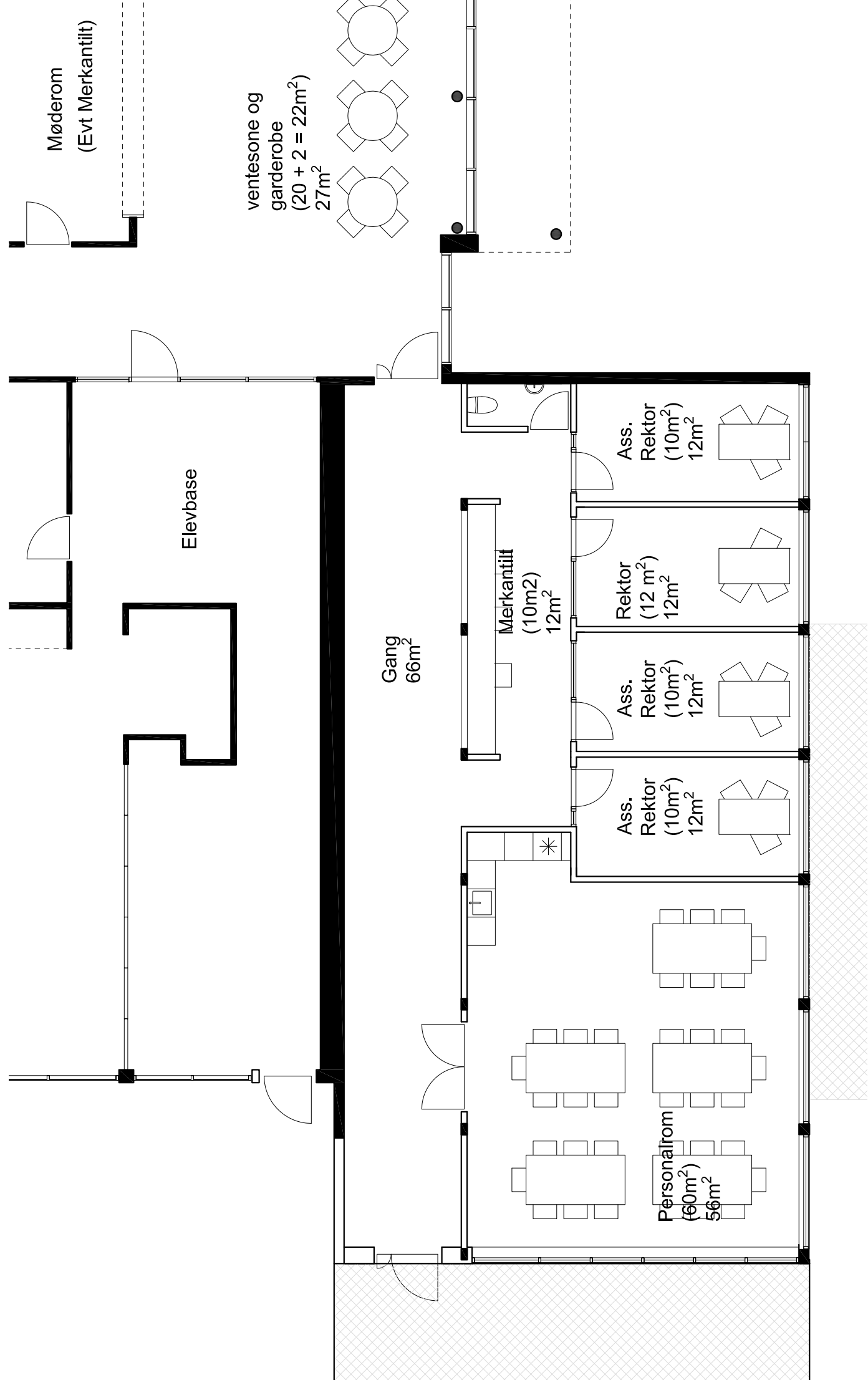
A-50-S1-00-01

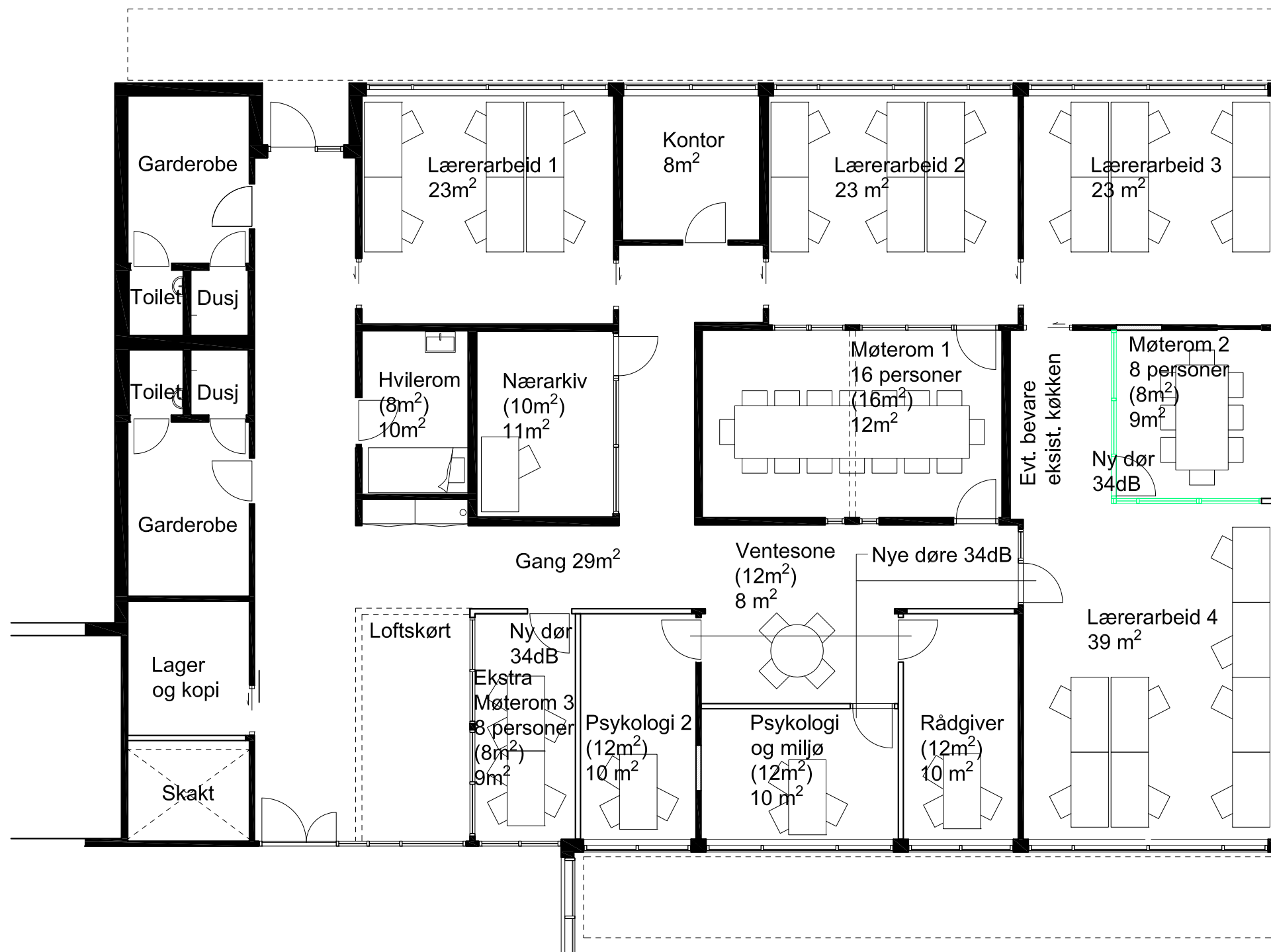


Rev. Nr.: Rev. Dato: Rev. Beskrivelse:

FORPROJEKT

Lanternen Skole og Aktivitetshus i Våler		Bygherre: Våler kommune Vålgutua 251 N-2436 Våler i Soler
Emne: Tværsnit C-C, Detaljer, Skole 1-7, Fremtidige forhold	Sagsnr.: 17.01 Mål: 1 : 20 Dato: 01.04.2019 Rev. dato: Tegner: TK Godkendt: TT	
ENTREPENØR: ARKITEKT: INGENIØR:		Telefon: +45 29 80 47 16 +47 67 57 10 00
		Tegn. nr.: A-50-S1-00-01

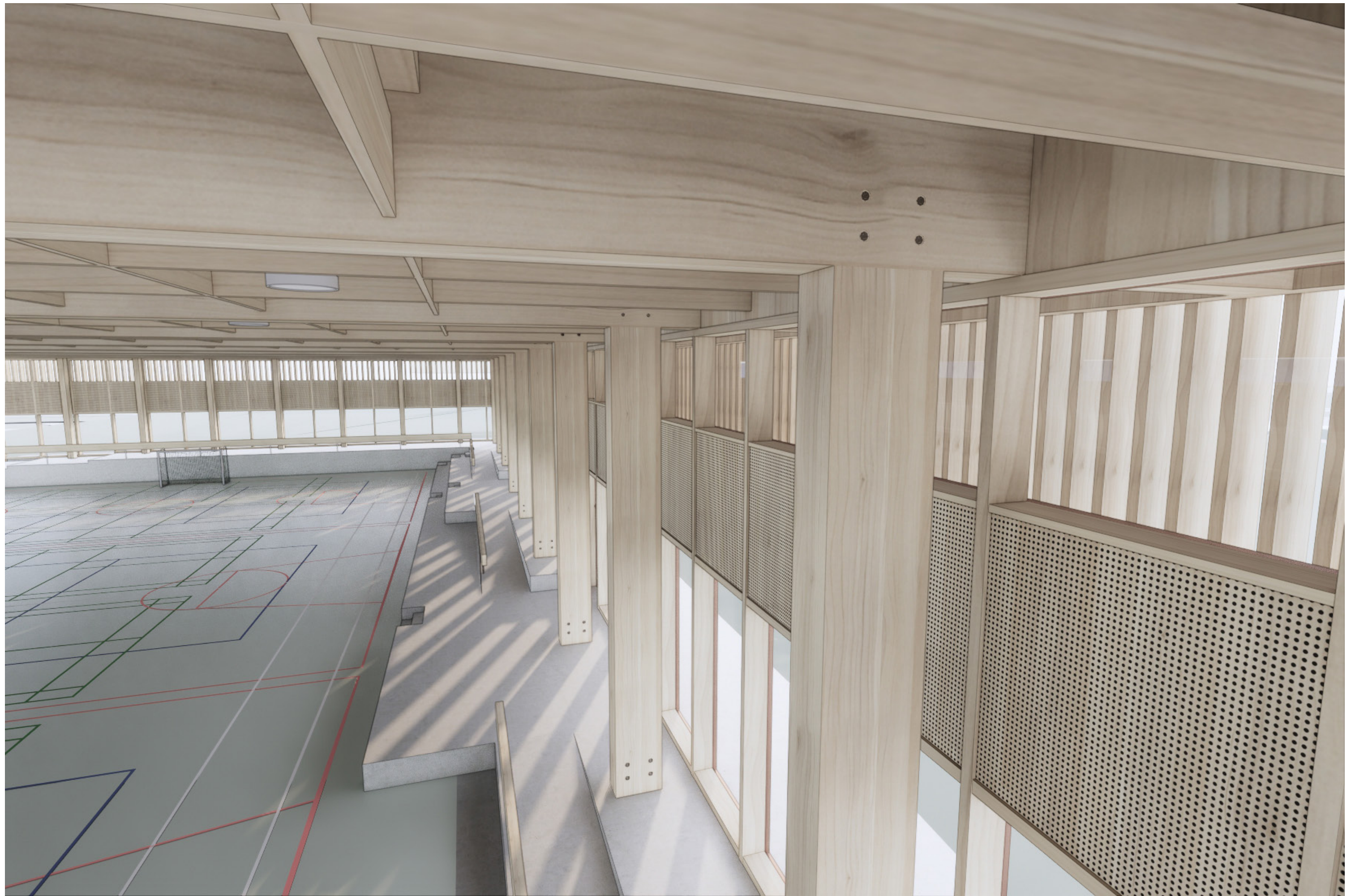


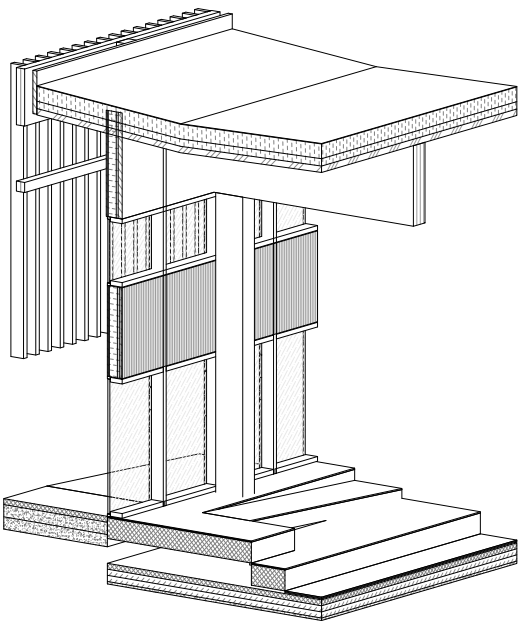
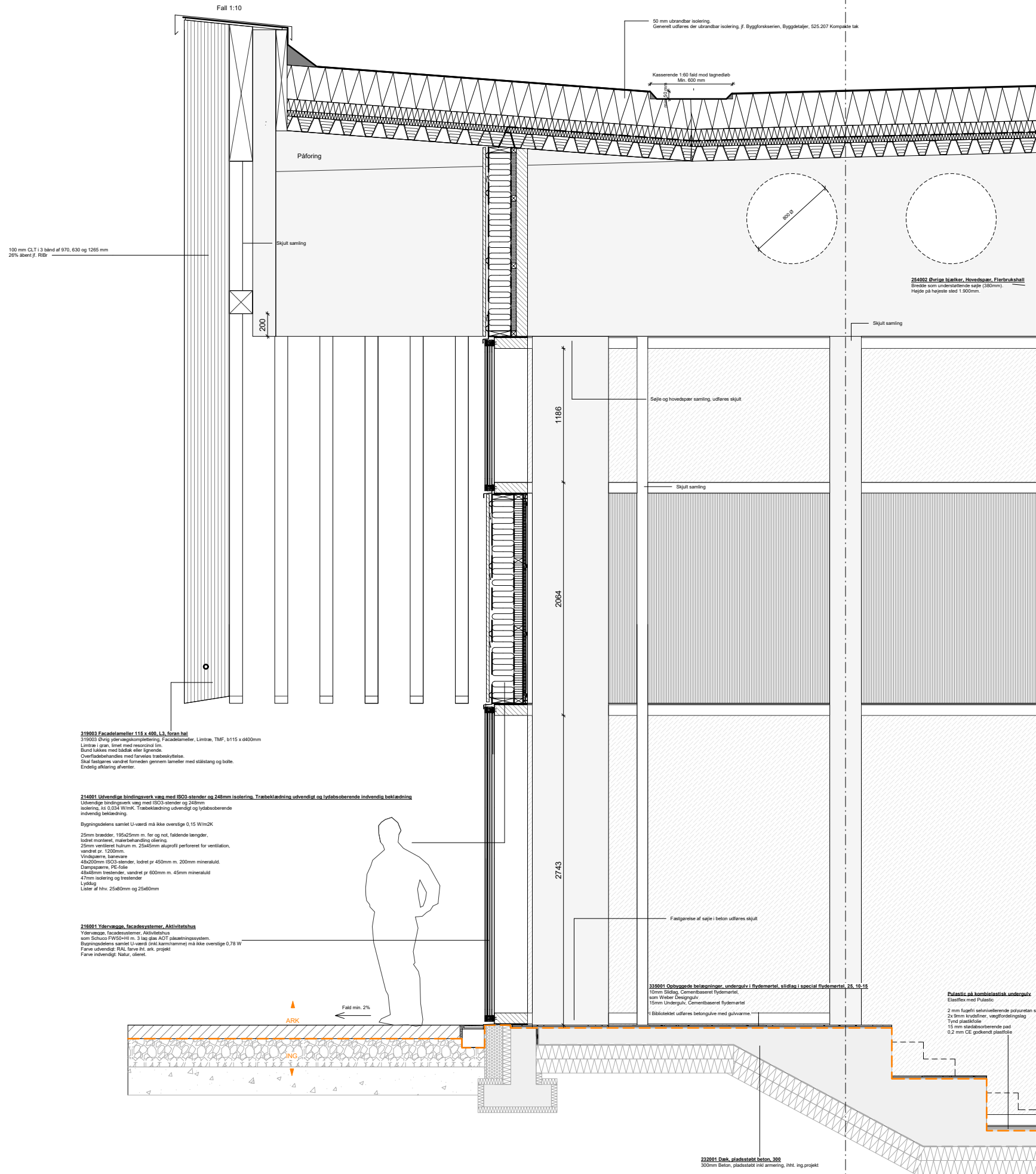




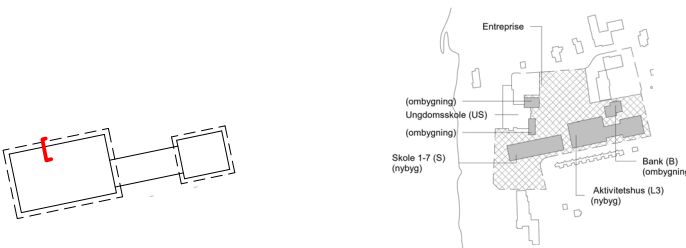








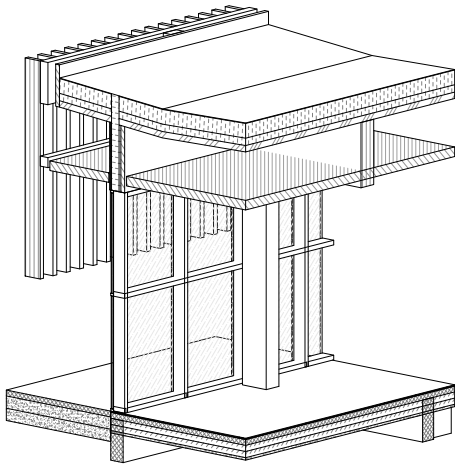
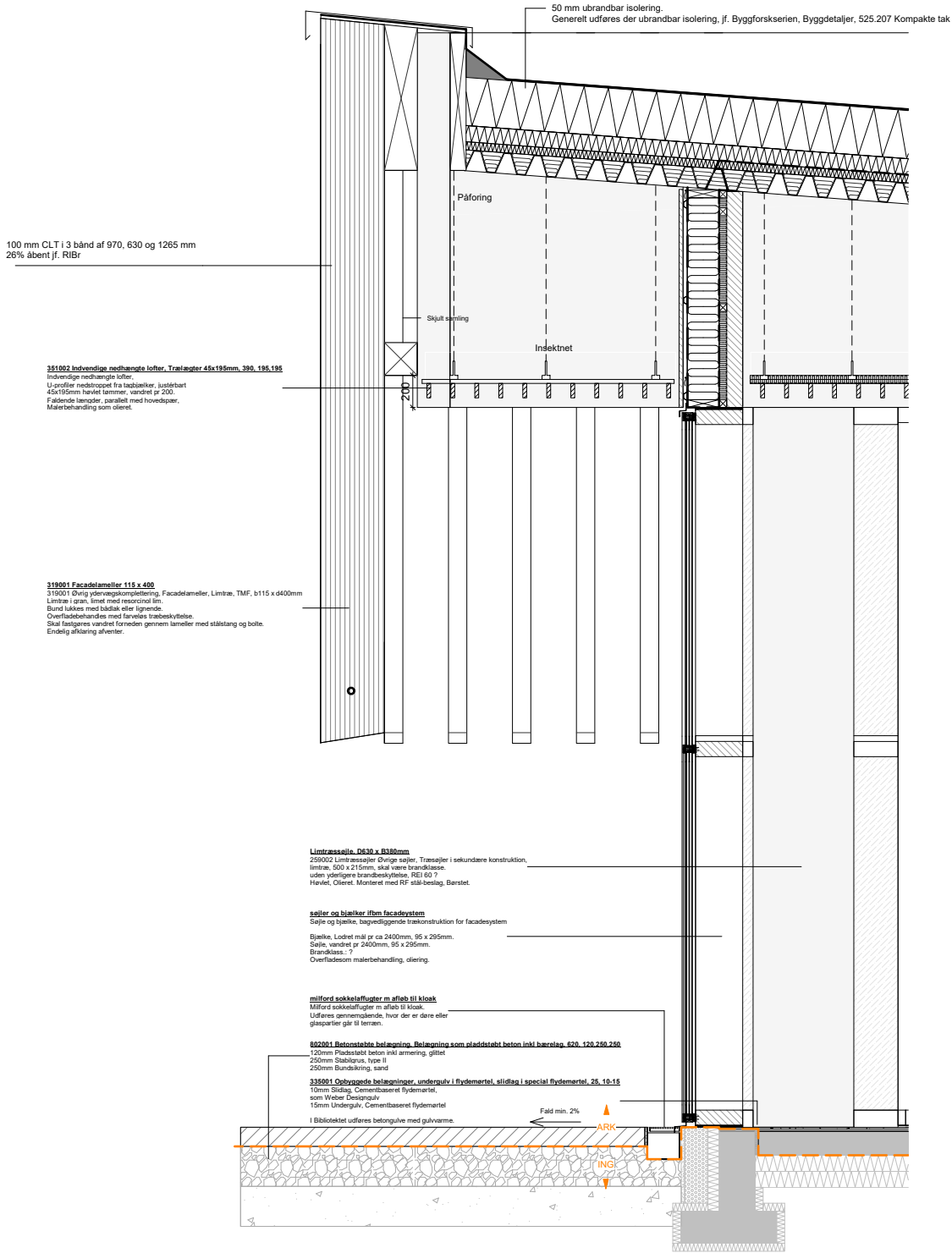
A-50-L3-00-01



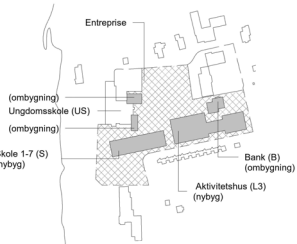
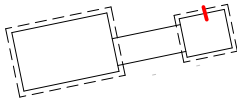
Rev. Nr.: Rev. Dato: Rev. Beskrivelse:

FORPROJEKT

Lanternen Skole og Aktivitetshus i Våler		Bygherre: Våler kommune Vålgutua 251 N-2436 Våler i Soler
Emne:	Principsnit i Flerbrukshall, Aktivitetshus, Fremtidige forhold	Sagsnr.: 17.01 Mål: 1:20 Dato: 01.04.2019 Rev. dato: Tegner: NE Godkendt: TT
ENTREPRENØR:		Telefon:
ARKITEKT:		Telefon: + 45 29 80 47 16
INGENIØR:		Telefon: + 47 67 57 10 00
		Tegn. nr.: A-50-L3-00-01



A-50-L3-00-06



Rev. Nr.: Rev. Dato: Rev. Beskrivelse:

FORPROJEKT

Lanternen Skole og Aktivitetshus i Våler		Bygherre: Våler kommune Vålgutua 251 N-2436 Våler i Solør
Emne: Principsnit i Bibliotek, Aktivitetshus, Fremtidige forhold	Sagsnr.: 17.01 Mål: 1:20 Dato: 01.04.2019 Rev. dato: Tegner: NE Godkendt: TT	
ENTREPRENØR:	Telefon:	
ARKITEKT: Tulinius Lind Arkitekter Aps, Frederiksberg Allé 15, 1820 Fri C, www.tuliniuslind.dk	Telefon: +45 29 80 47 16	
INGENIØR: Norconsult AS	Telefon: +47 67 57 10 00	Tegn. nr.: A-50-L3-00-06

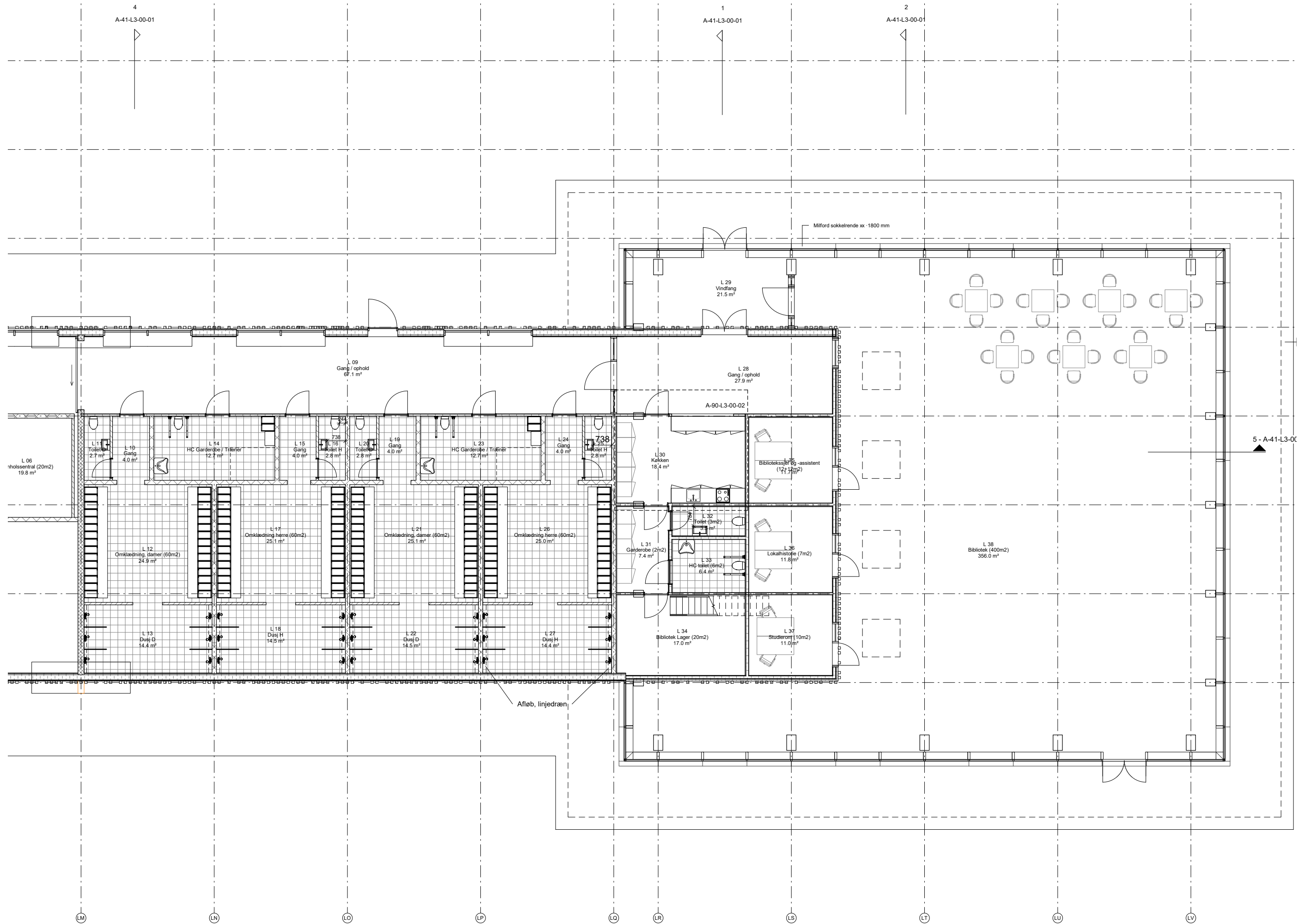




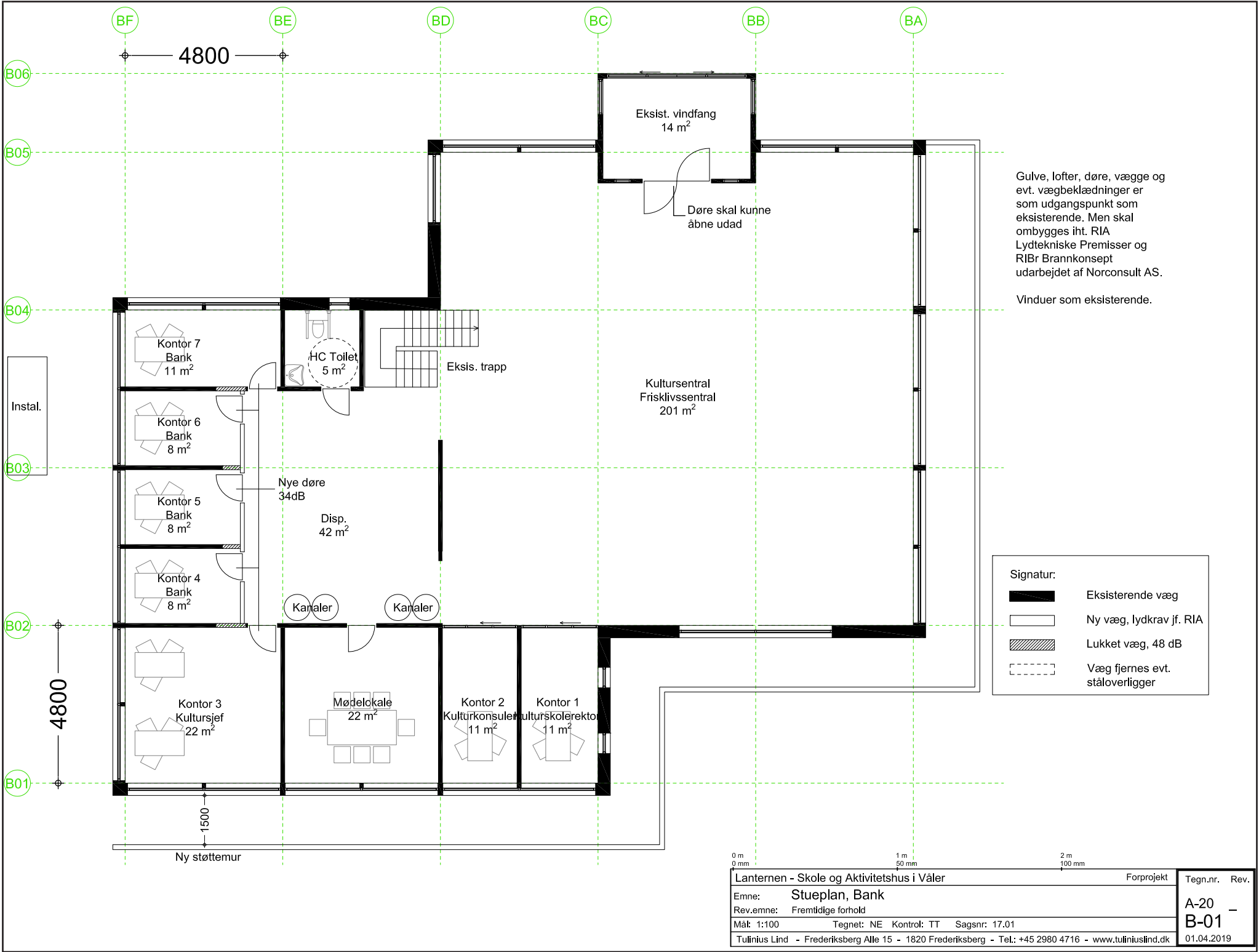


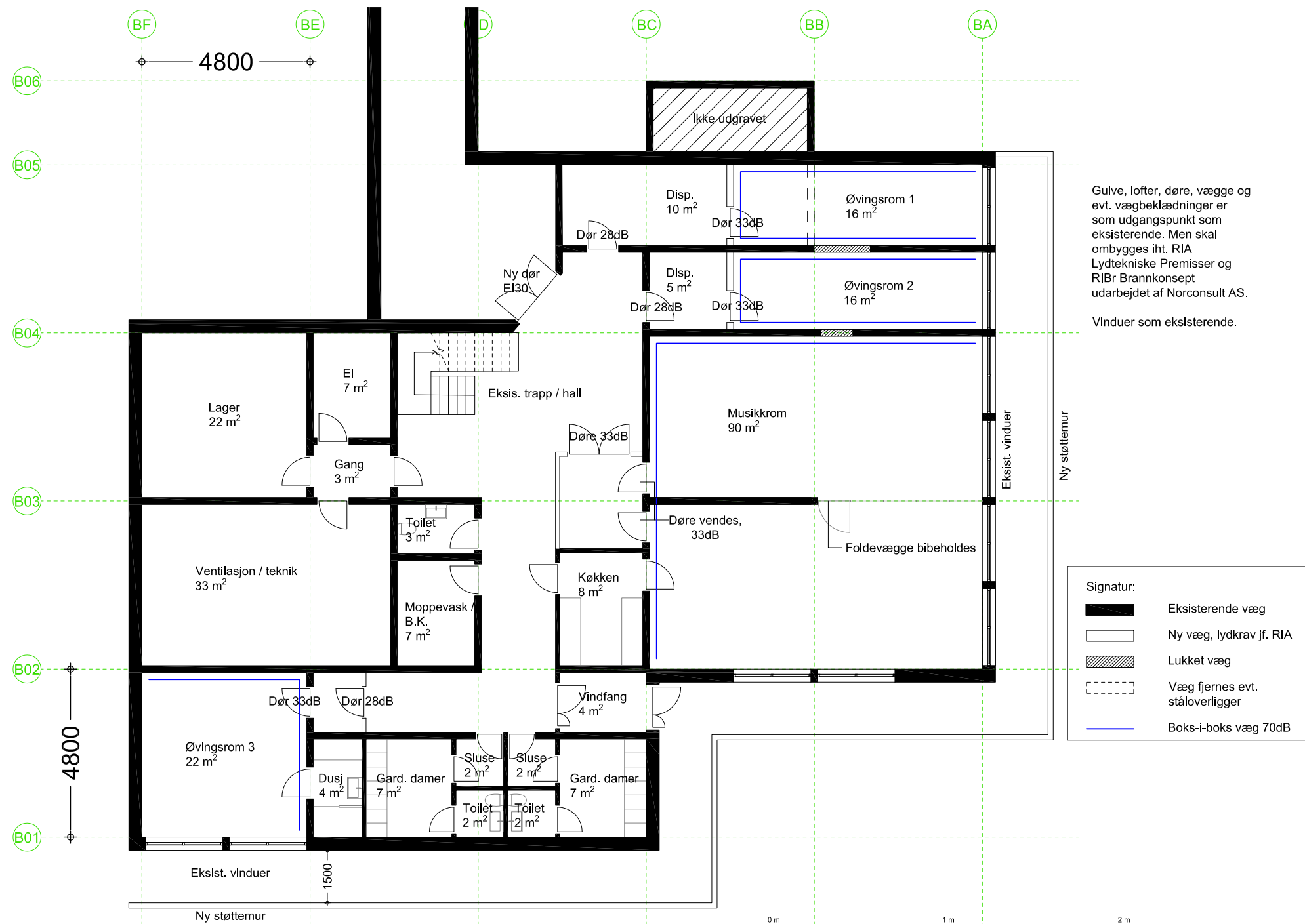










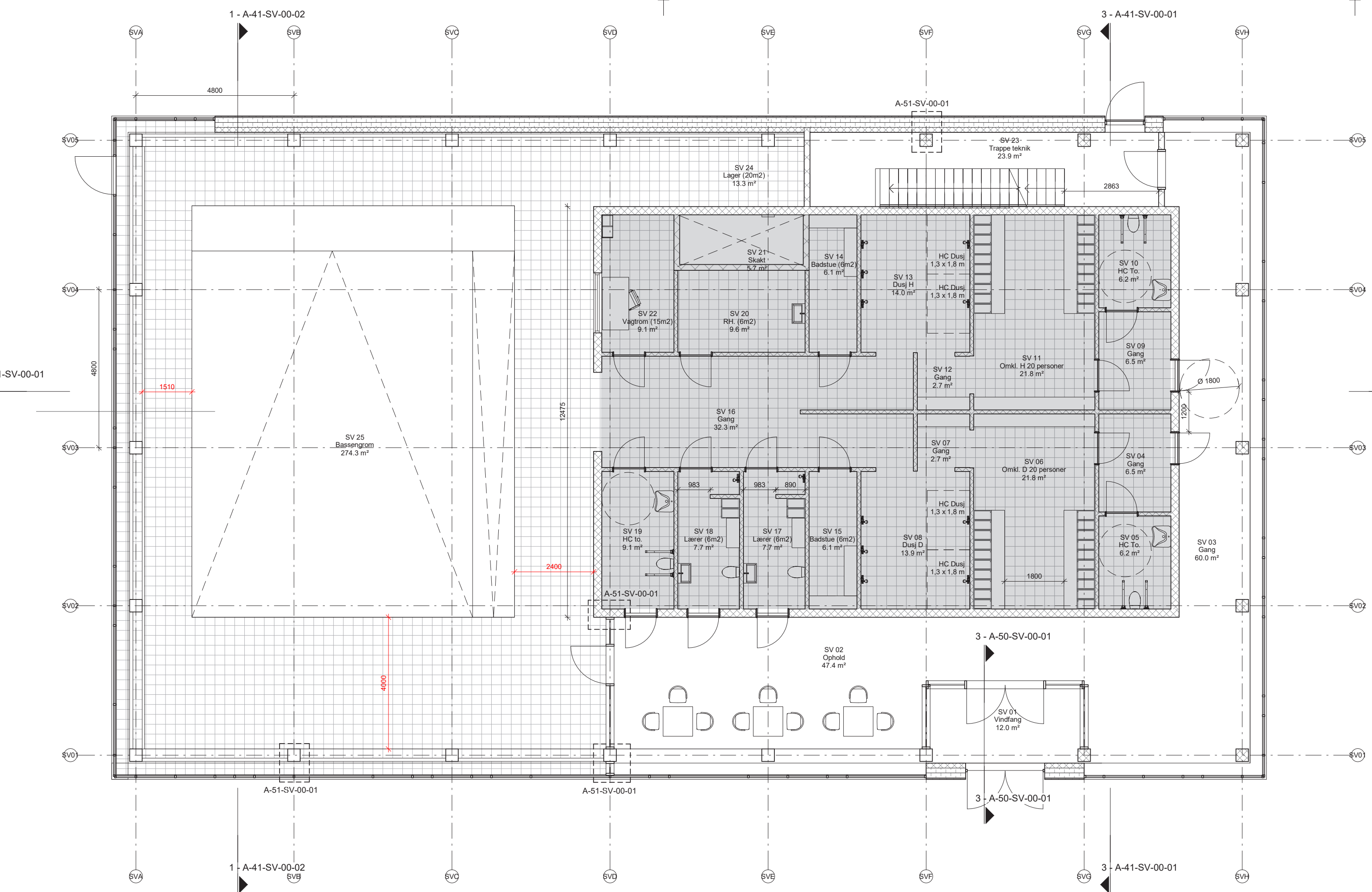


Gulve, lofter, døre, vægge og evt. vægbeklædninger er som udgangspunkt som eksisterende. Men skal ombygges iht. RIA Lydtekniske Premisser og RIBr Brannkonsept udarbejdet af Norconsult AS.

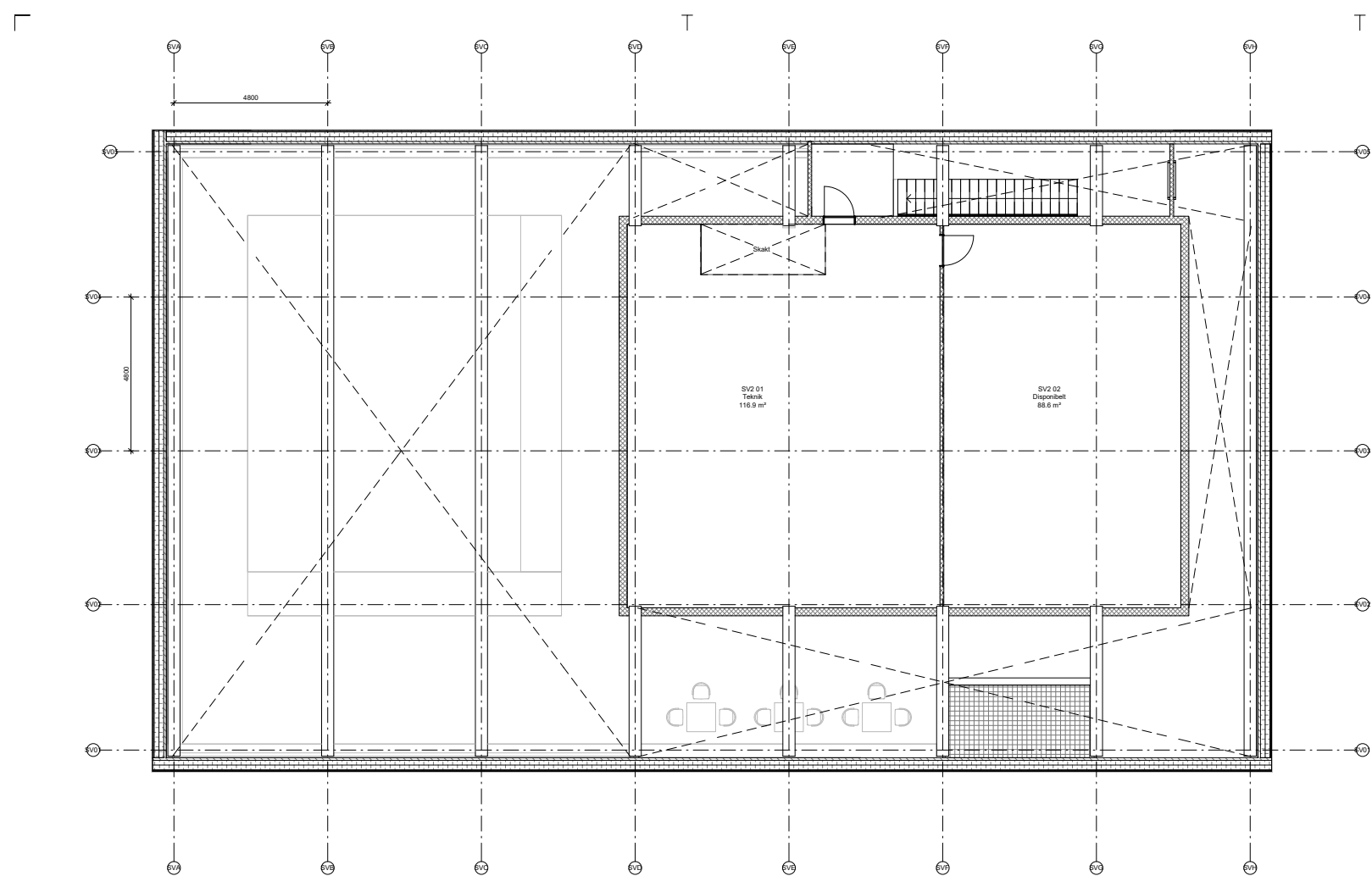
Vinduer som eksisterende.

- Signatur:
- Eksisterende væg
 - Ny væg, lydkrav jf. RIA
 - Lukket væg
 - Væg fjernes evt. ståloverligger
 - Boks-i-boks væg 70dB

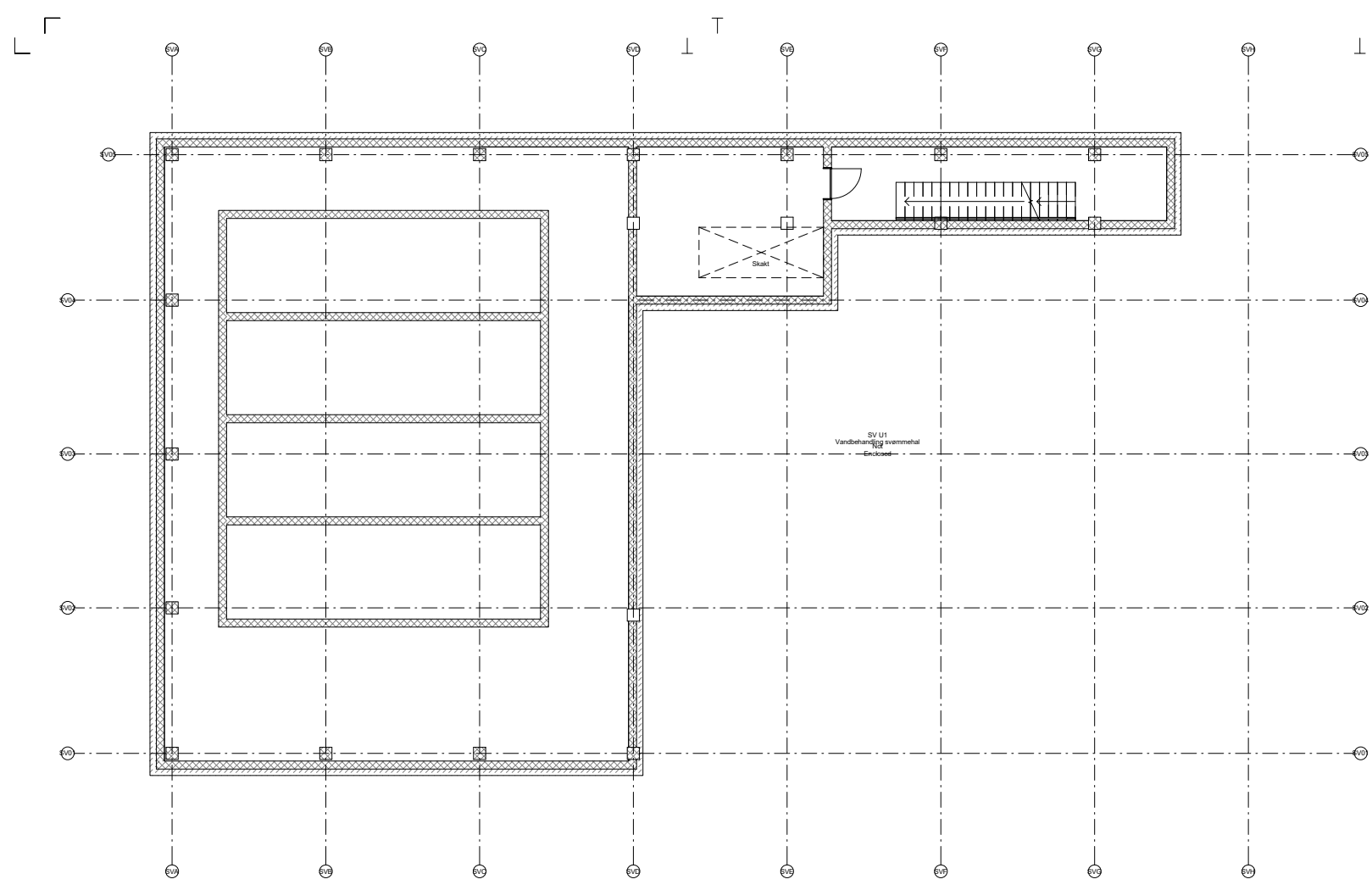
Lanternen - Skole og Aktivitetshus i Våler		Forprojeckt	Tegn.nr.	Rev.
Emne: Kælderplan, Bank			A-20	
Rev.emne: Fremtidige forhold			B-U1	
Mål: 1:100		Tegnet: NE Kontrol: TT Sagsnr: 17.01		
Tulinius Lind - Frederiksberg Alle 15 - 1820 Frederiksberg - Tel.: +45 2980 4716 - www.tuliniuslind.dk			01.04.2019	



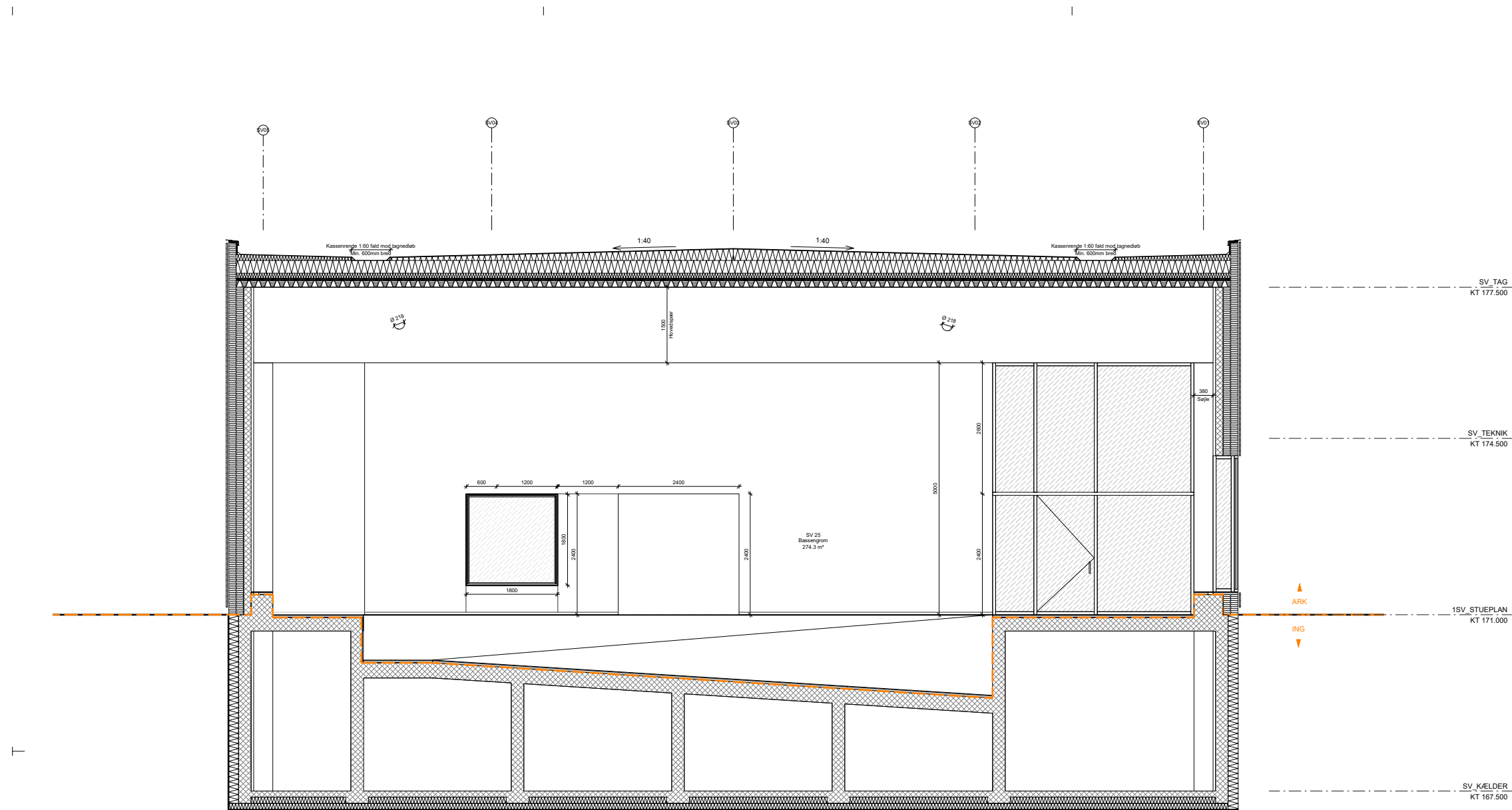
Svømmehal stueplan



02 Teknikplan



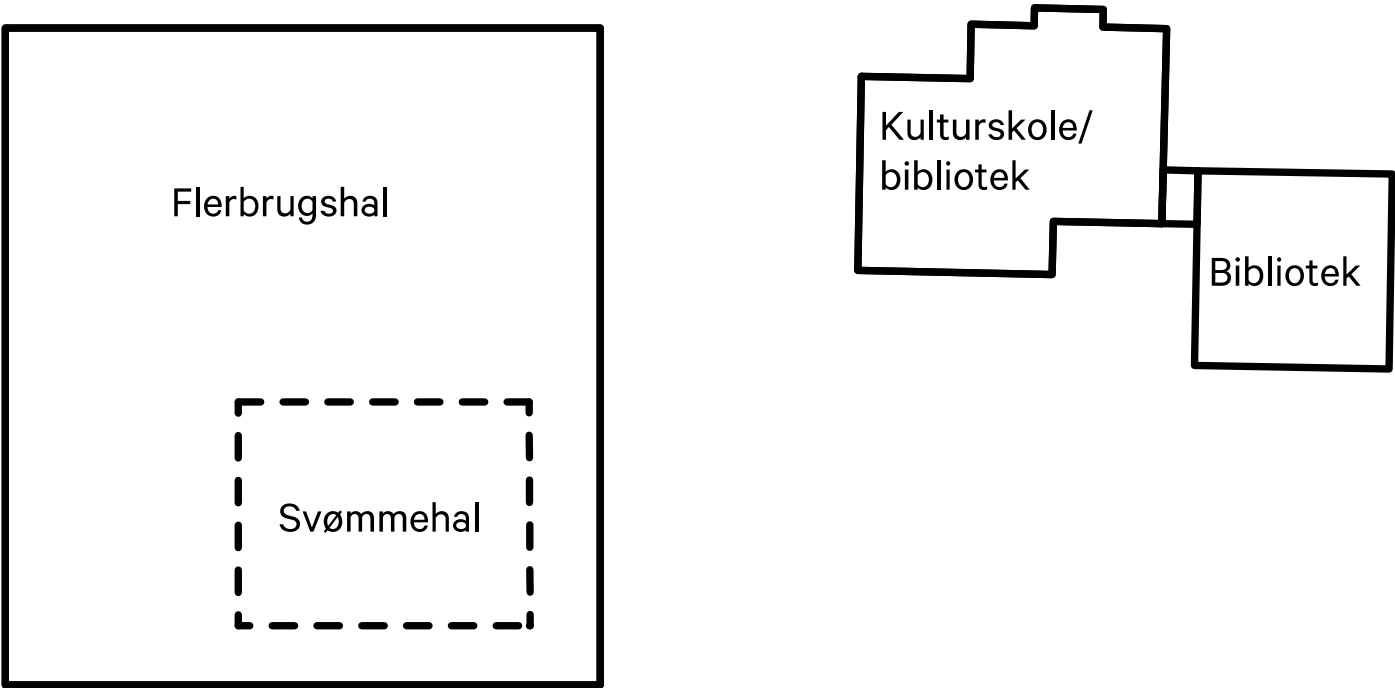
U1 Kælderplan



Snit i Bassengrom



LANTERNEN 03	(09.11.2018):	5.894 m2 uden svømmehal
LANTERNEN 03	(02.05.2019):	5.557 m2 uden svømmehal
LANTERNEN 03	(02.05.2019):	6.264 m2 med svømmehal
LANTERNEN 03+:		5.533 m2 med svømmehal

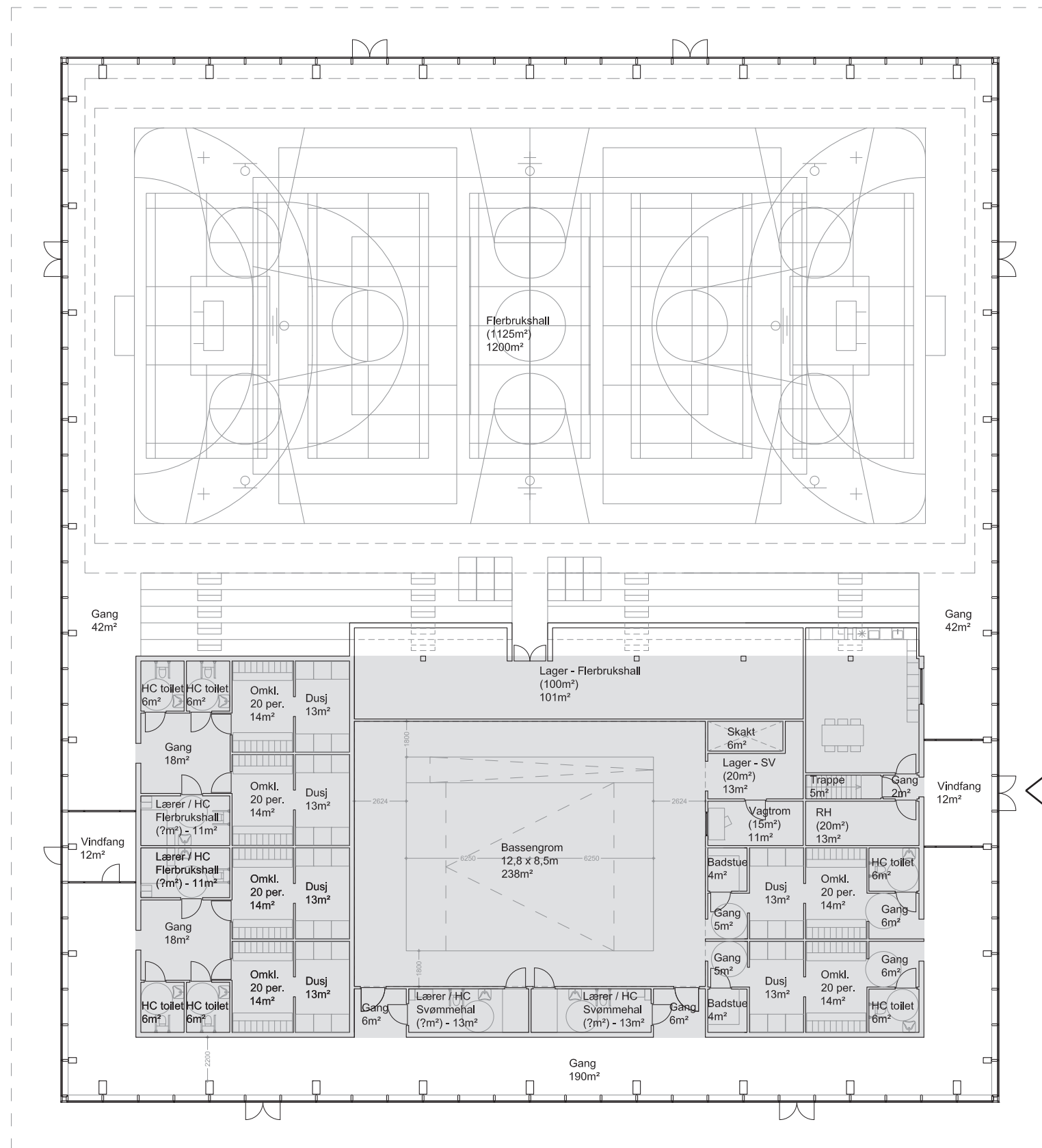


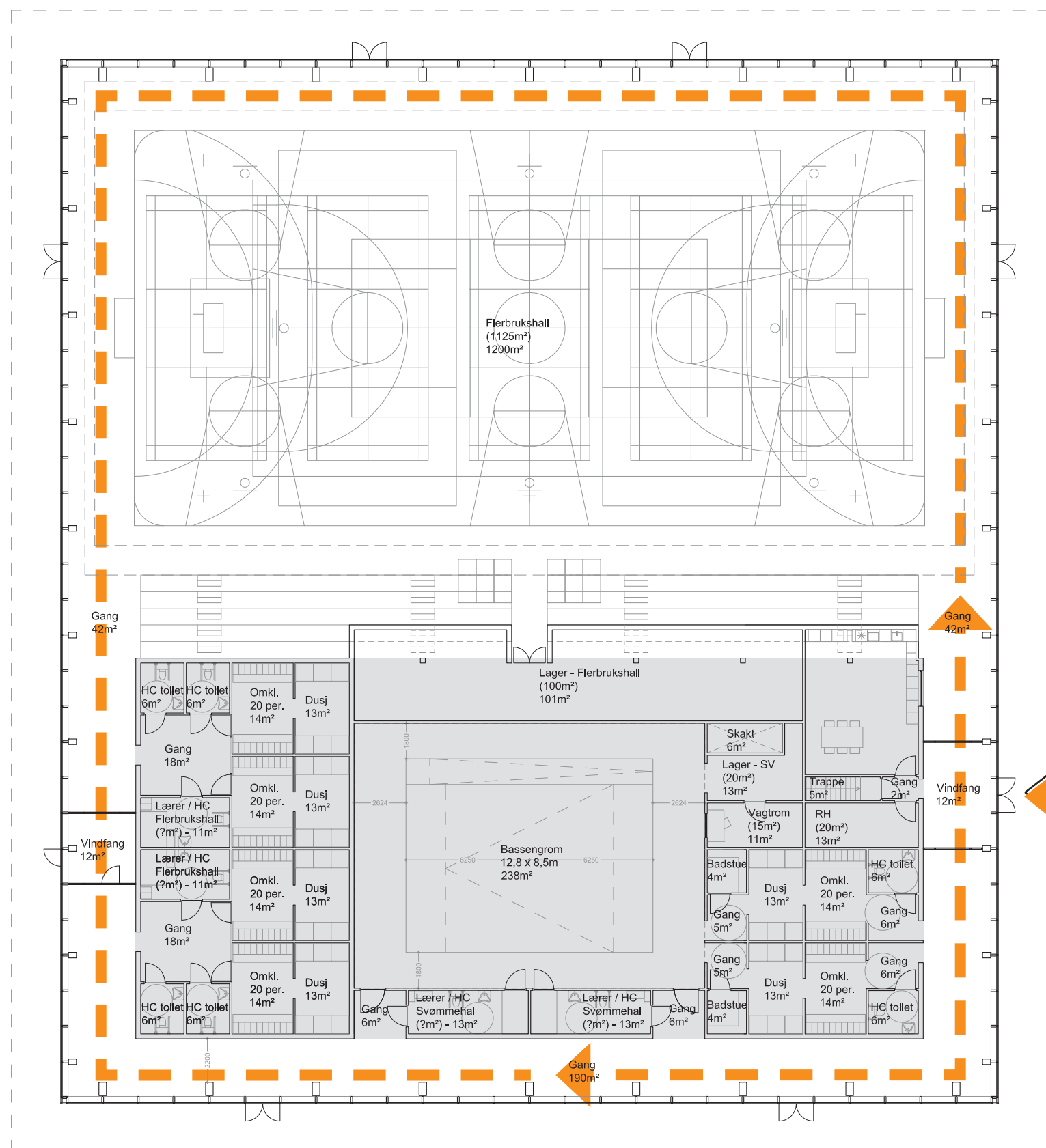


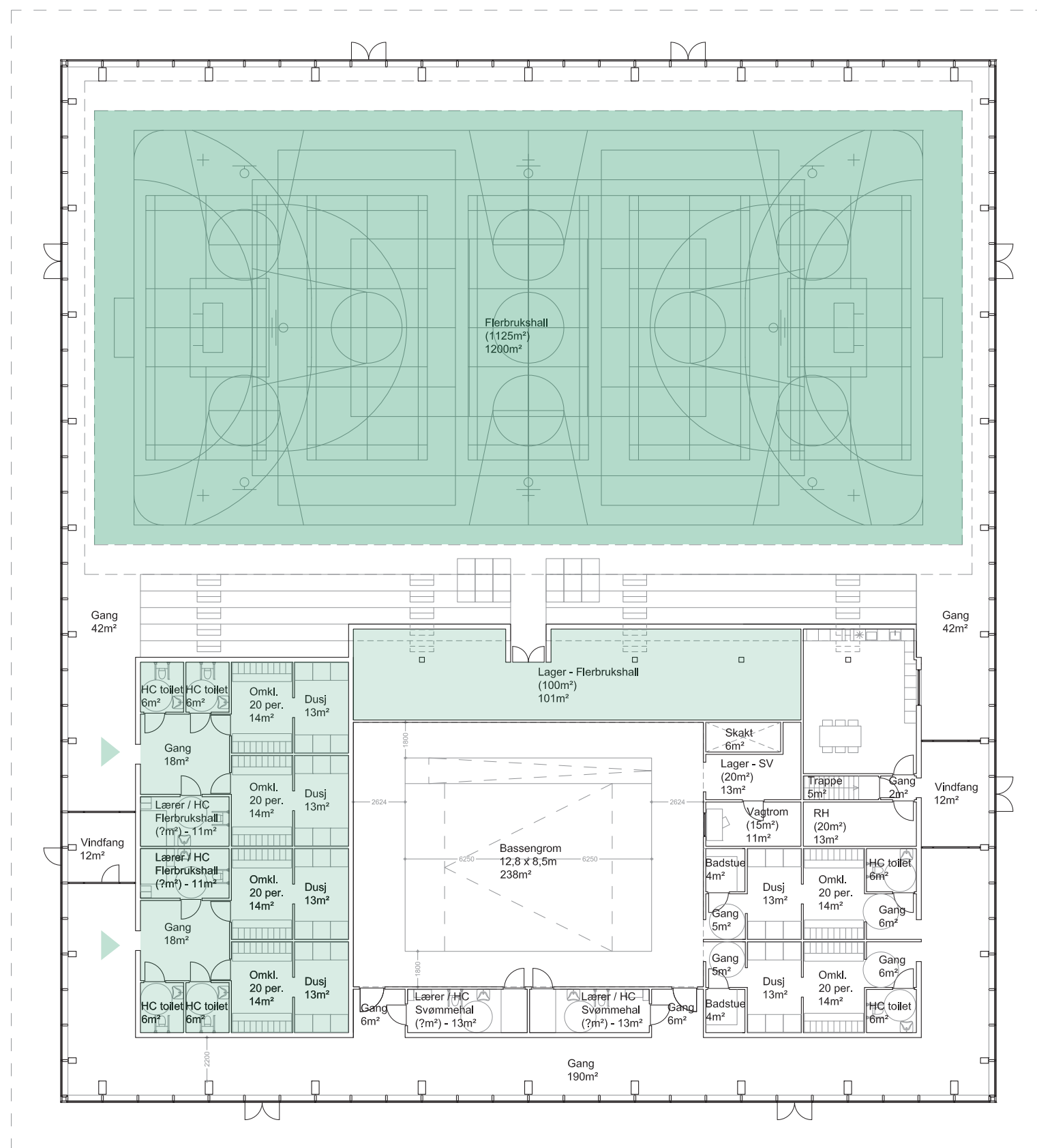
Lanternen 3 plus

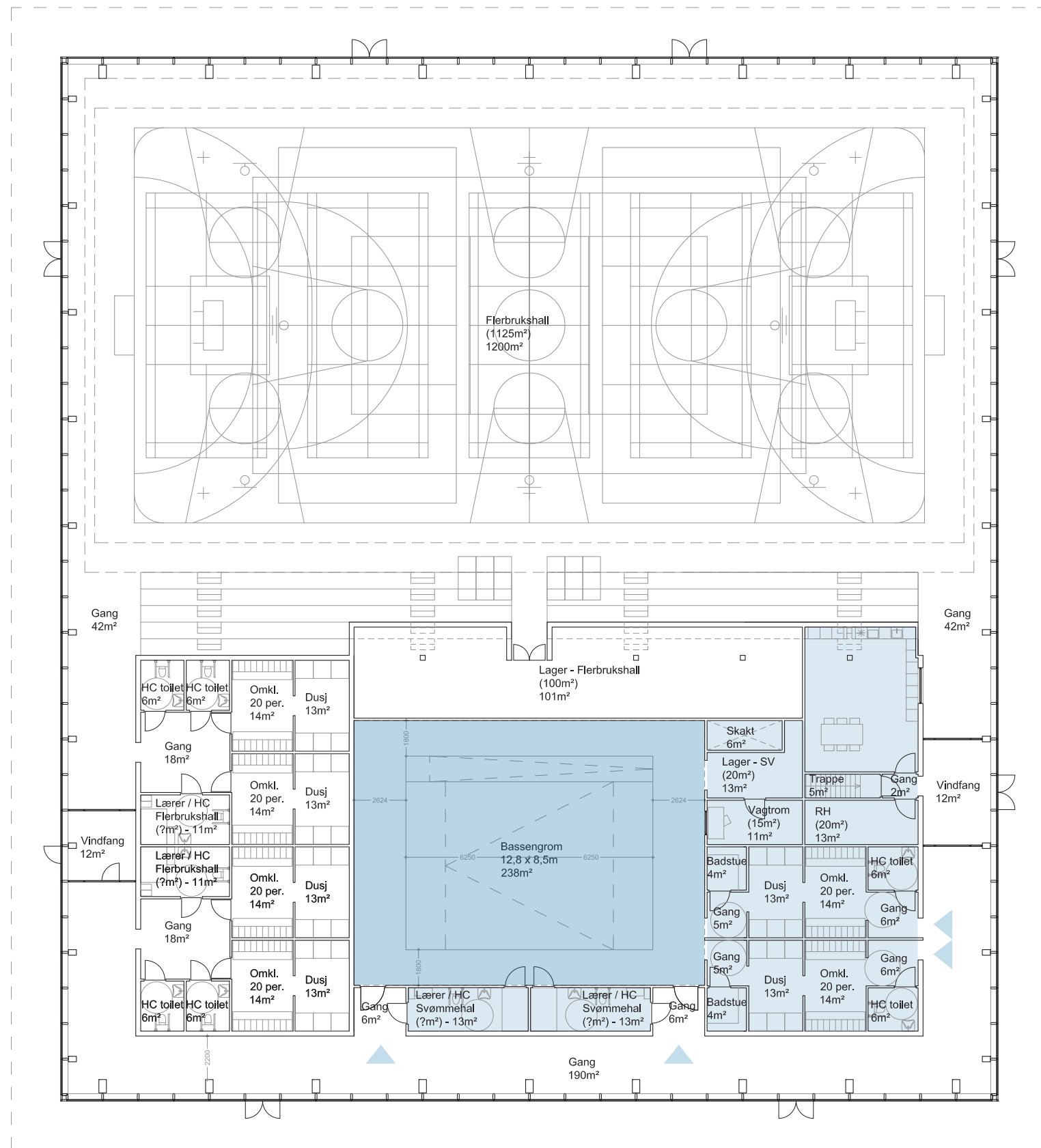


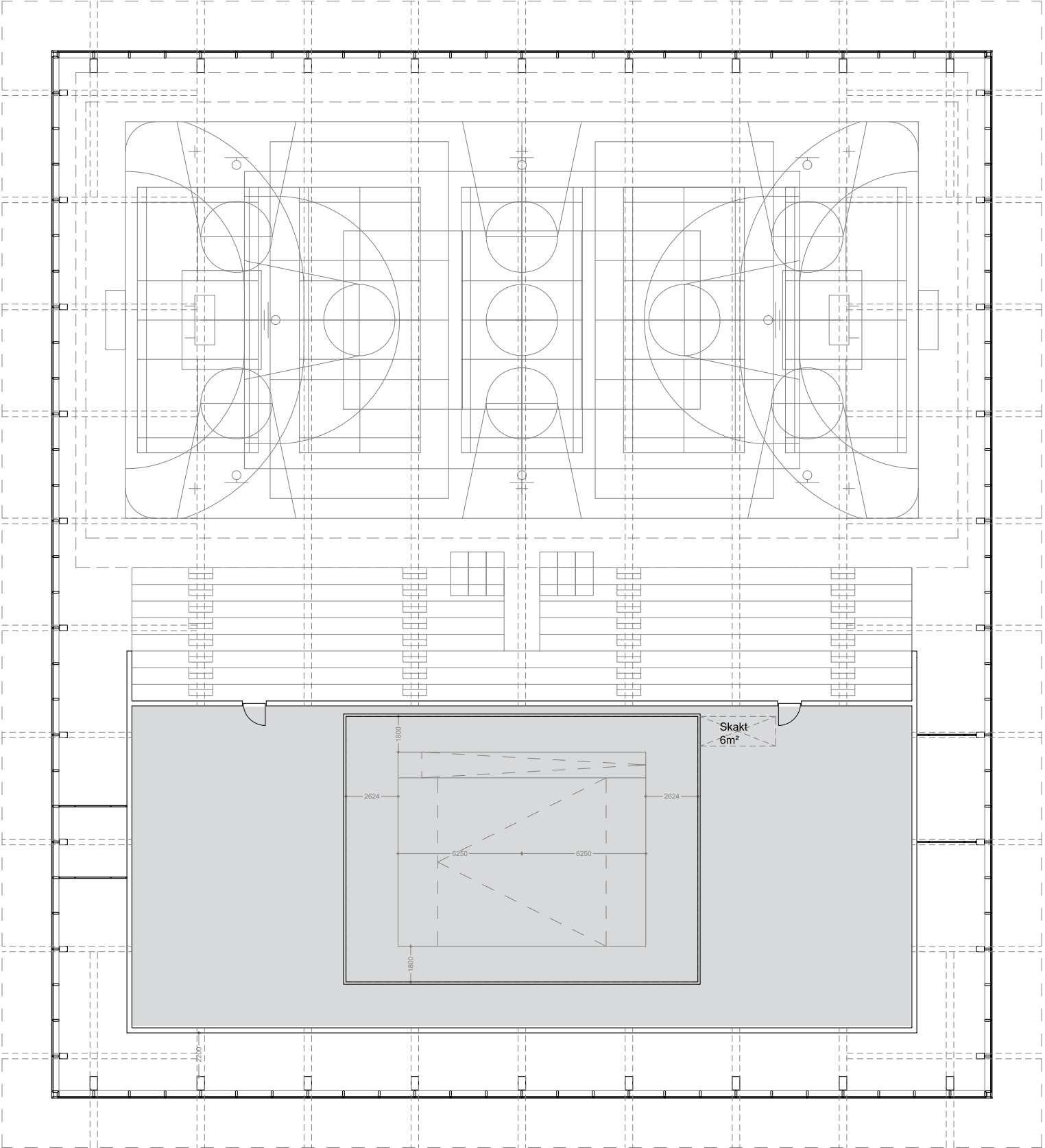
Plan 01



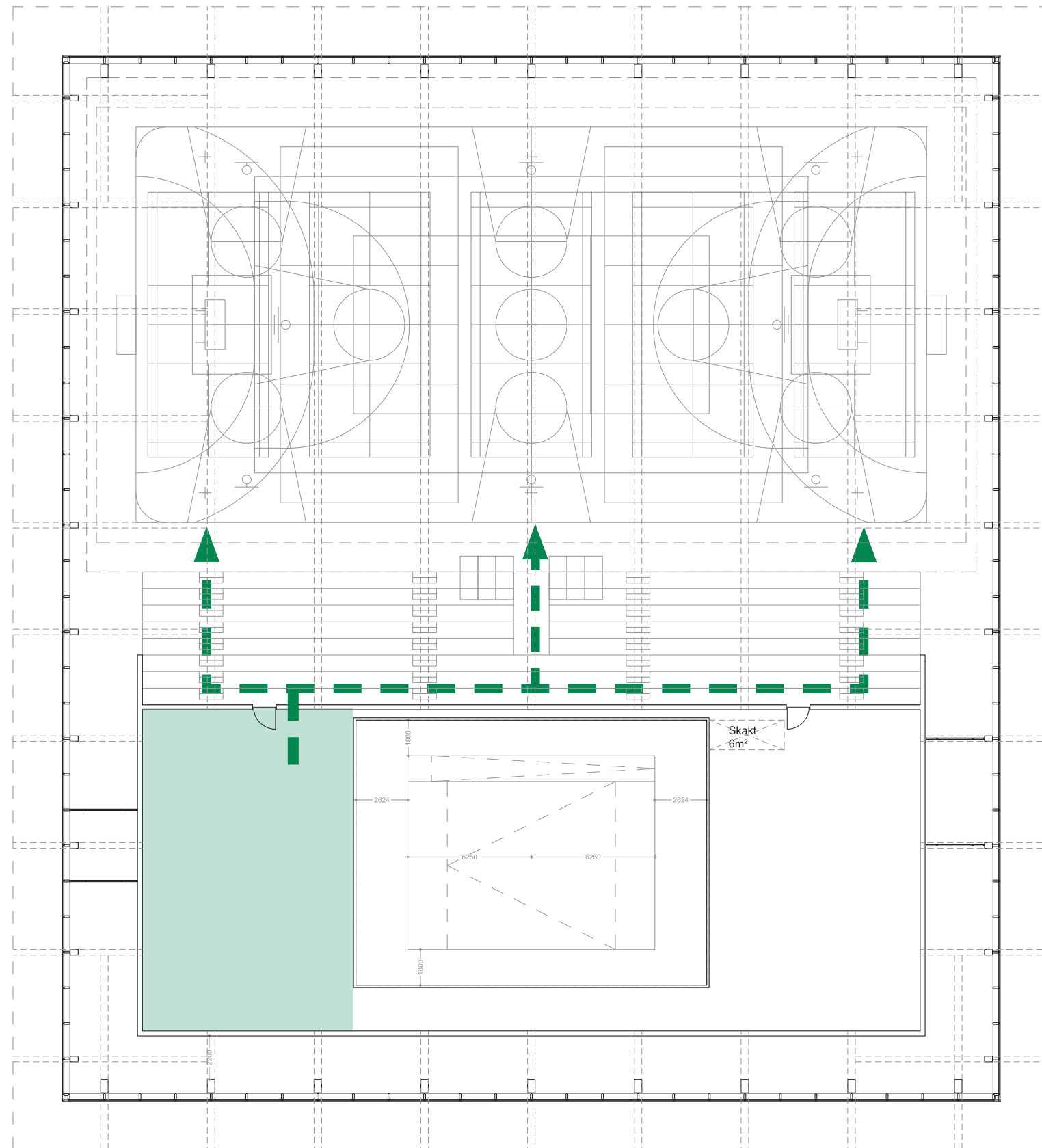




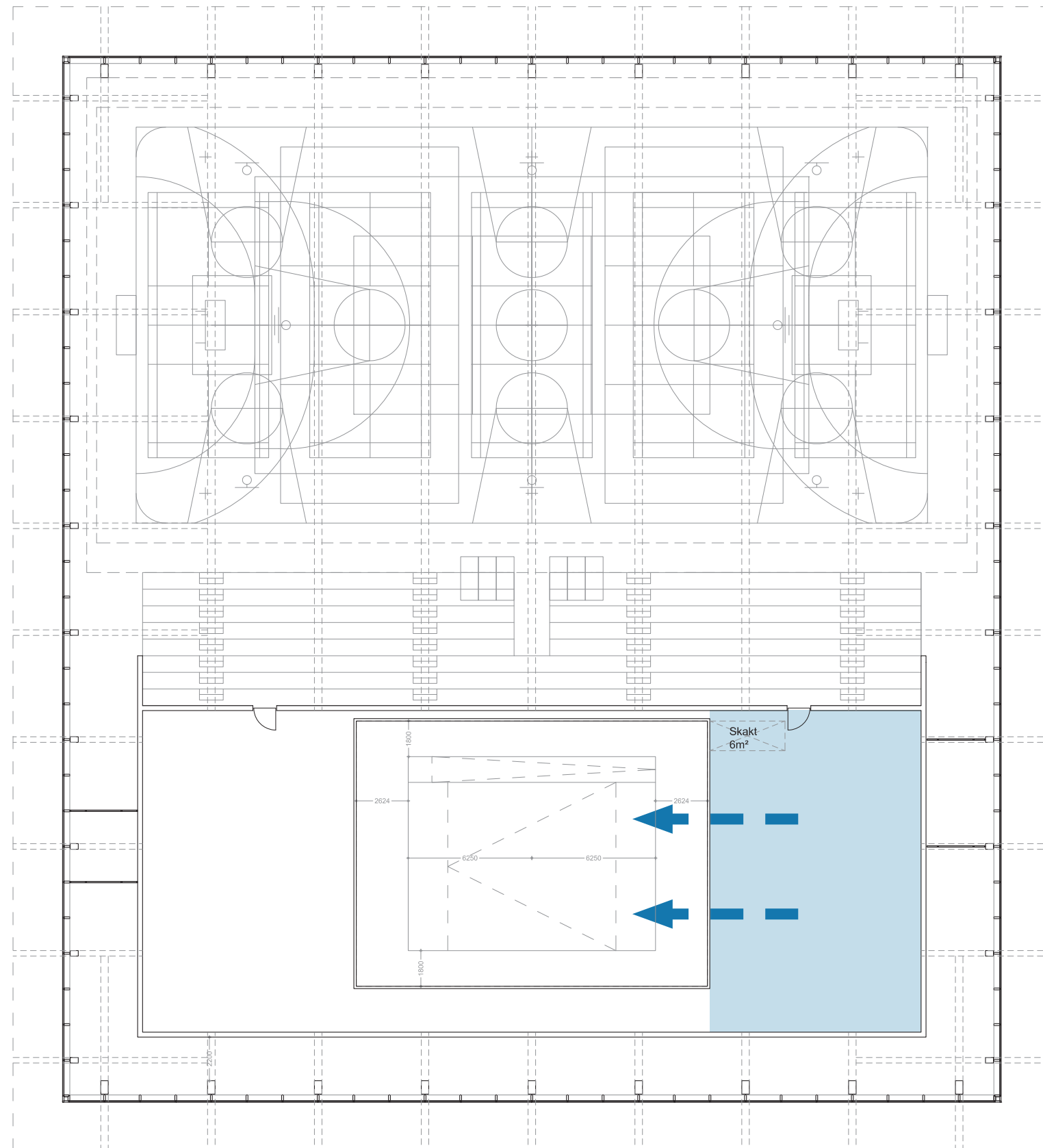




Plan 02



Ventilation
Flerbrukshall



Ventilation
Svømmehall

