

TINDERHØJ SKOLE

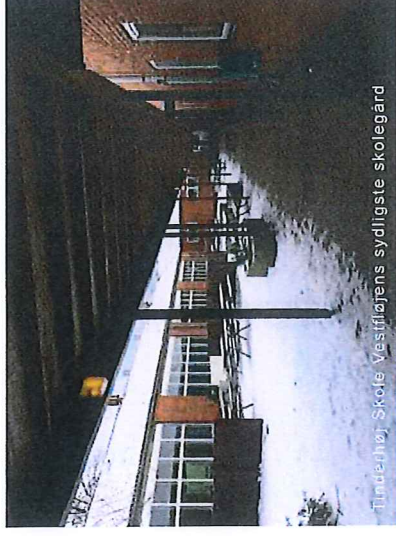


Ombygning af Vestfløjen samt 1. og 2. sal
i Hovedbygningen - Projektforslag - Juli 2016

BESKRIVELSE



Tindelhøj Skoles hovedbygning set fra hovedindgangen



Tindelhøj Skole Vestfløjens sydligste skolegård



Tindelhøj Skole Vestfløjens nordligste skolegård

Formål

Efter den nye skolereform blev vedtaget, er der kommet nye behov for en mere varieret og fleksibel skoledag, med en større integration af SFO-delen. På Tindelhøj Skole er der i helhedsplanen medtaget ombygning af Vestfløjen samt udvidelse med et fællesrum, der kan benyttes som samlingsal af både mellem skolen og SFO'en samt til andre arrangementer.

Ombygningen er bl.a. planlagt til at omfatte:

- Ny lukket forbindelse mellem klasserne i Vestfløjen med arbejdsnicher og adgang til gårdum
- Nyt fællesrum med siddetrappe
- Etablering af ordblindeklasser
- Større klasselokaler
- Ny opdeling af klasselokaler på 1. og 2. sal, hvilket giver større klasselokaler, mindre grupperum samt et mindre fællesrum
- Nye lofter på 1. sal
- Nyt handicaptoilet på både 1. og 2. sal i hovedbygningen
- Nyt teamrum til udskolings lærere

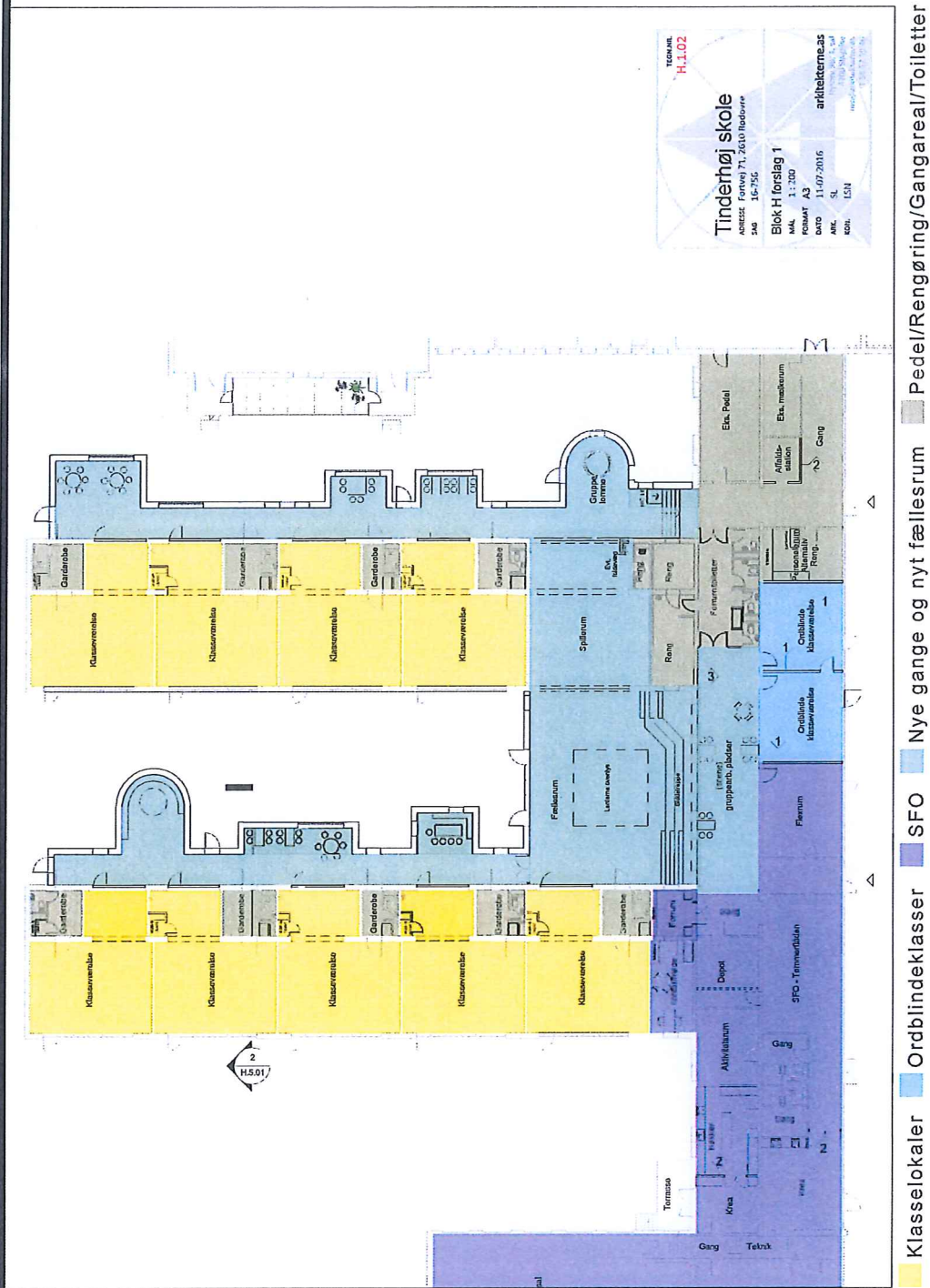


Vestfløjten nummer 3.-5. klassetrin samt SFO 2. Der er i dag ingen indendørs forbindelse mellem skolen og SFO'en og smtlige klasser har adgang til klasselokalerne udefra.

I dag er ordblindeklasserne for 4. og 5. klassetrin samlet på 2. sal og har derfor ikke den daglige kontakt med eleverne på deres eget klassetrin.

3

BESKRIVELSE



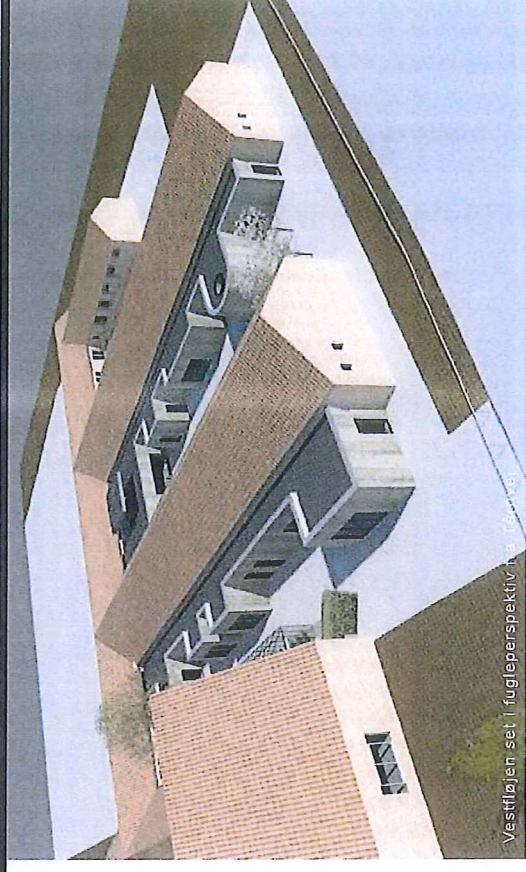
Vestfløjens fremtidige forhold

Efter ombygningen vil Vestfløjen få en indendørs forbindelse mellem skolen og SFO. SFO'en vil kunne anvende de nye fællesarealer, både det store fællesrum men også de nye gange med nicher. Endvidere vil der blive etableret klasselokaler til ordblindeklasserne, så de får en daglig kontakt med eleverne på deres eget klassetrin. For at øge klasselokalernes fjernes væg mellem gruppe/depotrum. Fra klasserne vil der blive en forbindelse til de nye gangarealer, der har gruppe/arbejdsrum af forskellig størrelse.

Der bliver etableret et nyt fællesrum med en siddetrappe, saom kan anvendes til eks. scene og socialt samvær.

Generelt bliver der anvendt materialer af samme type og kvalitet som eksisterende

BESKRIVELSE



Vestfløjens set i fugleperspektiv fra Tørring & Tørring



Vestfløjens nordligste skolegård



Vestfløjens sydligste skolegård med kig mod fællesrummet

Vestfløjens fremtidige forhold

De nye gangarealer med nicher set fra skolegården. Nicheerne er af forskellig størrelse, for at skabe varierende rumoplevelser såvel indendørs som udendørs. Der har været fokus på at udforme gangene og det nye fællesrum med en arkitektur der harmonerer med de eksisterende bygninger.

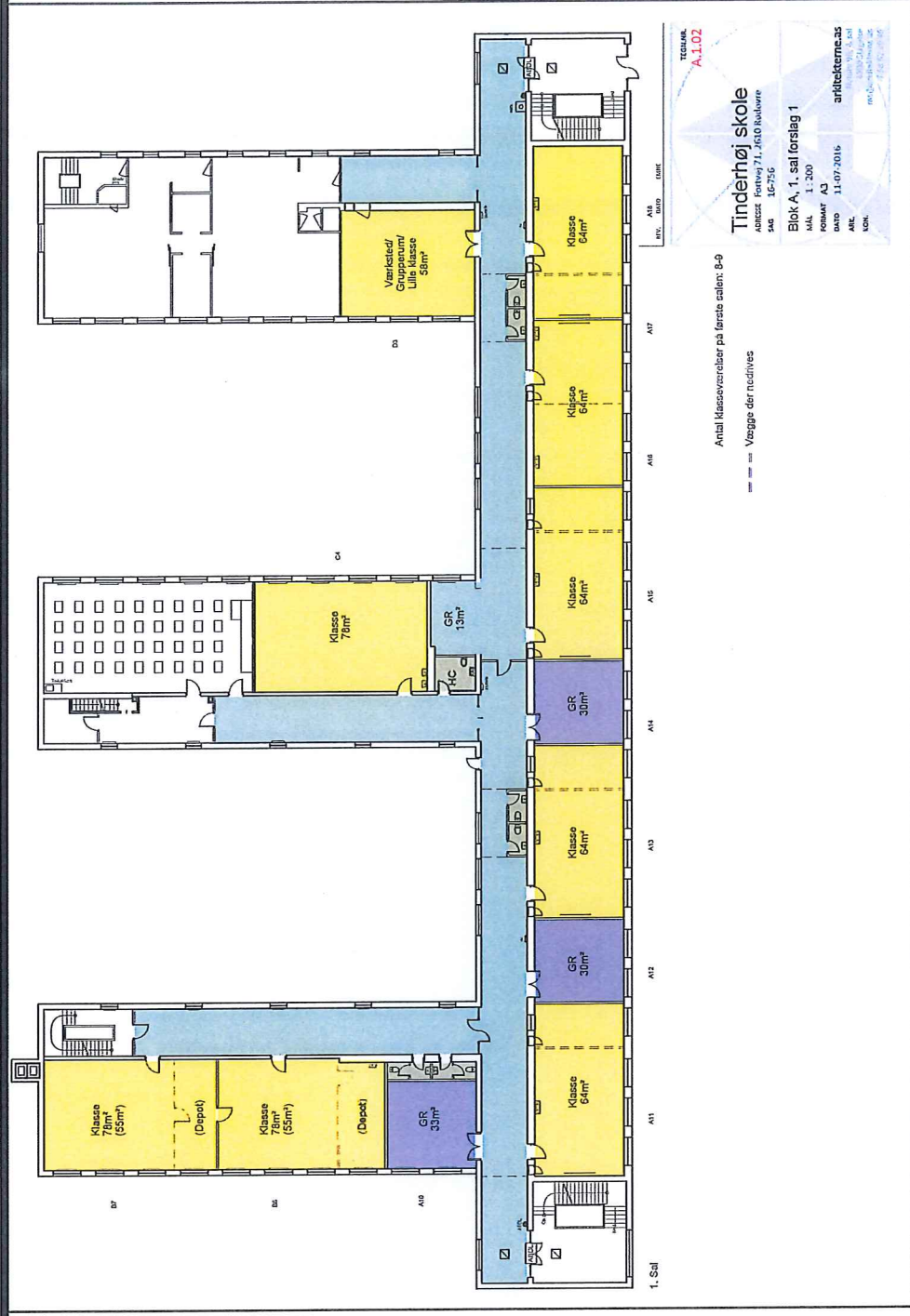
BESKRIVELSE



Hovedbygningens eksisterende forhold på 1. sal

Hovedbygningens 1. sal rummer 6.-8. klassetrin, ordblindeklasse for 6.-8.kl. samt grupperum. Klasselokalerne er i dag på ca. 48m², hvilket ikke stort nok. For at få en mere varieret og fleksibel undervisning i udskolingen er der behov for flere grupperum. Den lange gang er meget lukket og indbyder ikke til ophold og socialt samvær udenfor undervisningstiden. Der er ikke akustiklofter, belysningen lever ikke op til nutidens energikrav og så er der ingen handicaptoiletter.

BESKRIVELSE



Hovedbygningens fremtidige forhold på 1. sal

Efter ombygningen bliver der større klasselokaler, grupperum, mindre fællesareal i forbindelse med gangen samt handicaptollet. Udvidelsen af klasselokalerne sker ved at fjerne nogle vægge, hvilket øger klassernes størrelse med ca. 15m².

Handicaptollet bliver etableret i et eksisterende toilet, der udvides, for at opfylde lovkravene på størrelsen af handicaptolletter.

Der bliver opsat nye akustiklofter. Generelt anvendes der materialer af samme typer og kvalitet som eksisterende.



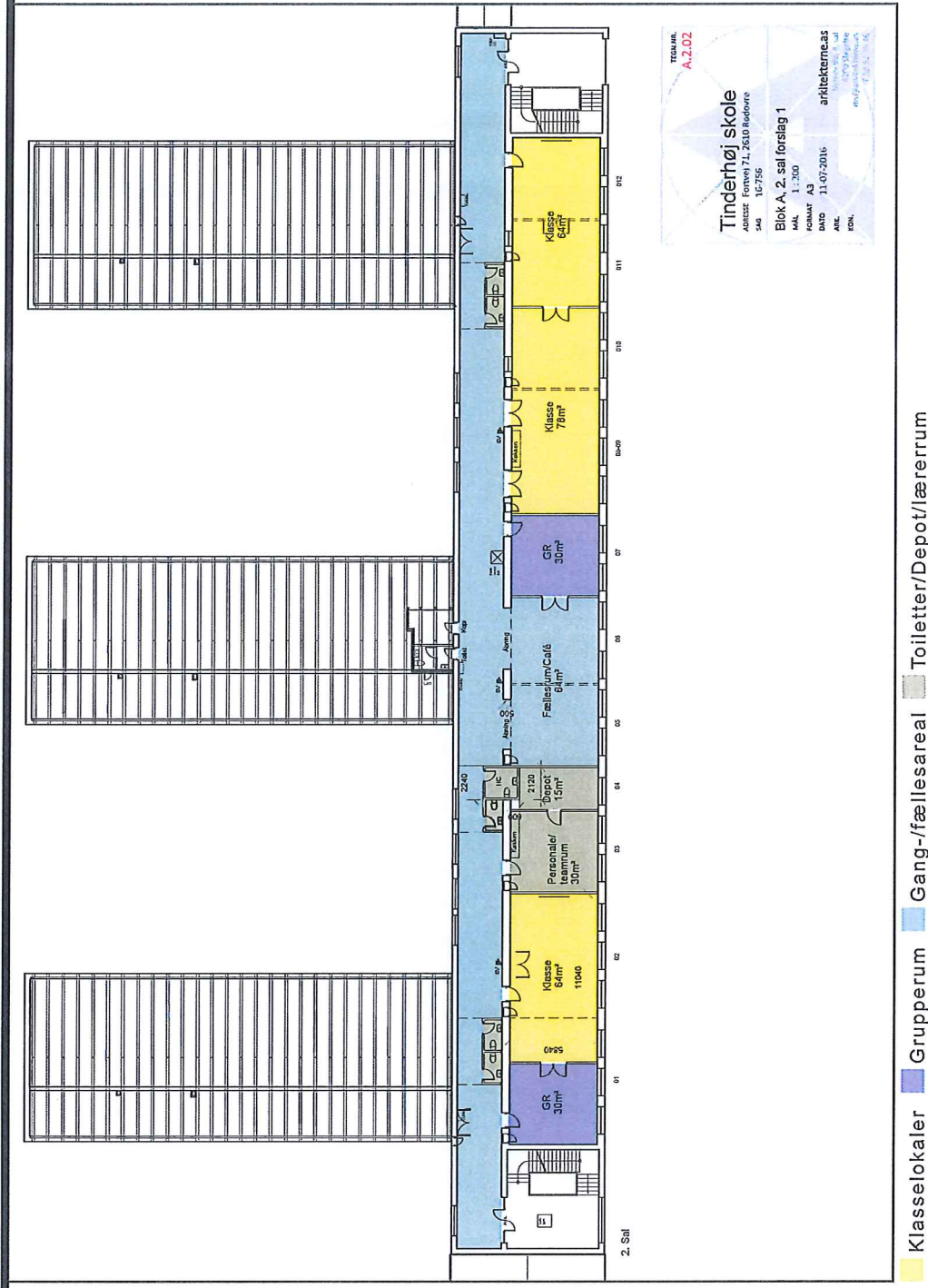
Hovedbygningens eksisterende forhold på 2. sal

Hovedbygningens 2. sal rummer 9. klassetrin, ordblindeklaser for 4., 5. og 9. kl., grupperum samt lærerrum med depot. Klasselokalerne er i dag på ca. 48m², hvilket ikke stort

Den lange gang er meget lukket og indbyder ikke til ophold og socialt samvær udenfor undervisningstiden.

81

BESKRIVELSE

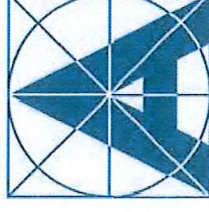


Hovedbygningens fremtidige forhold på 2. sal

Efter ombygningen bliver der større klasselokaler, grupperum, fællesrum, lærer teamrum, depot samt handicaptoliet. Udvidelsen af klasselokalerne sker ved at nedrive nogle vægge, hvilket vil øge klassernes størrelse med ca. 15m². For at skabe mere åbenhed bliver der, ved det nye fællesrum, to større åbninger ud mod gangarealet. Handicaptoliet bliver etableret i et eksisterende toilet, der bliver udvidet, for at opfylde lovkraene til størrelsen på handicaptoliet.

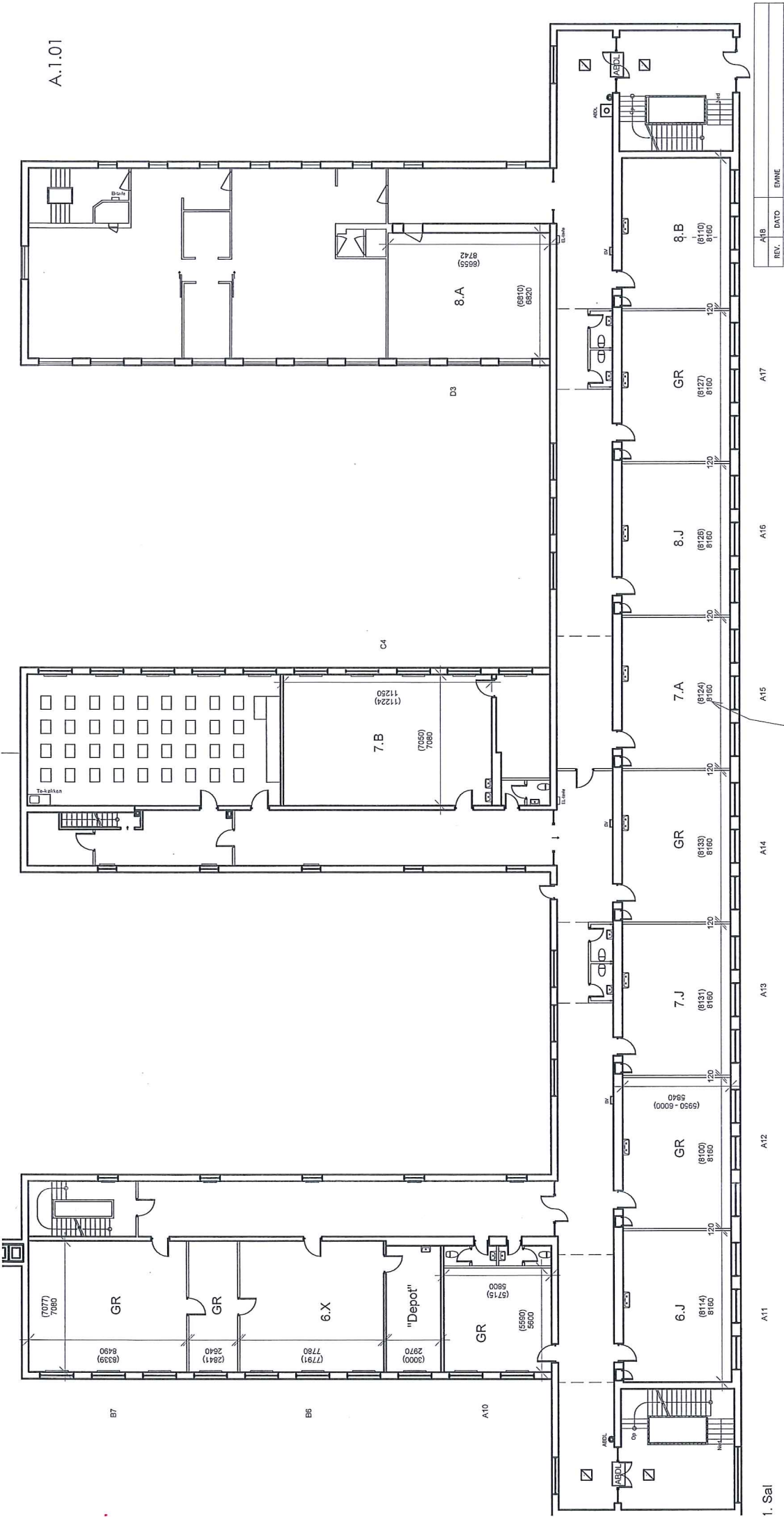
Generelt bliver der anvendt materialer af samme type og kvalitet som eksisterende.

TEGNINGSLISTE



Sag:	Sagsnummer:	Dato:	Rev. dato:	Rev. nr.:	Side
					1 af 2

[illegible]



A.1.01

TEGN.NR.
A.1.01

Tinderhøj skole

ADRESSE Fortvej 71, 2610 Rødovre
SAG 16-756

Blok A, 1. sal eksisterende

MÅL 1: 200
FORMAT A3

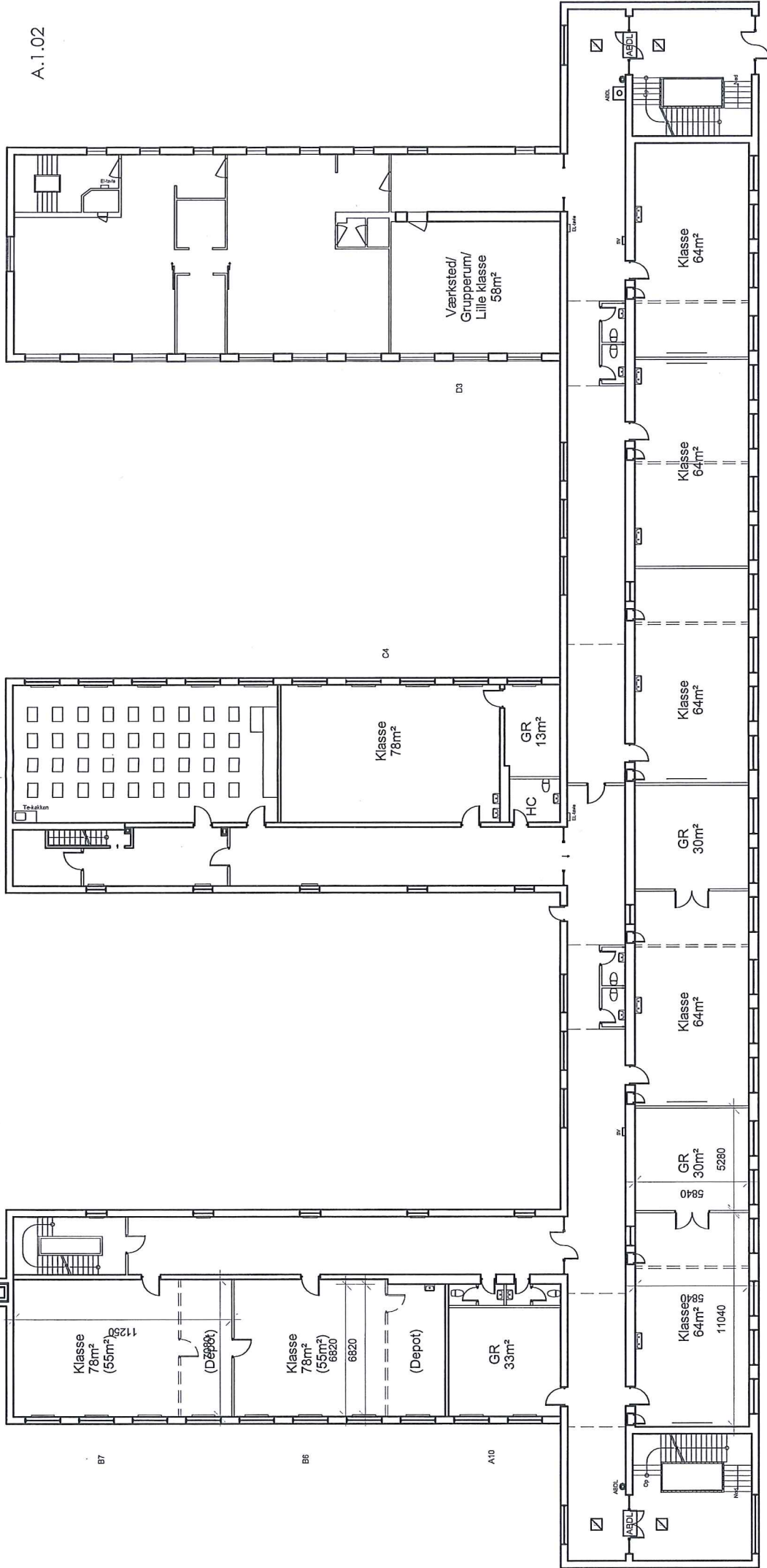
DATO 11-07-2016
ARK. KON.

arkitekterne.as
Nytorv 9B, 4. sal
4200 Slagelse
ms@arkitekterne.as
T 58 52 39 46

(8124) --> Mål tegnet på stedet d. 10.05.2016
8160 --> Faktisk mål på planen
NB! Tykkelse på skillevægge mellem klasse/grupperum kendes ikke.

Højde i klasseværelser målt: 3150 - 3170
Højde i gangareal: ~ 3000

Antal klasseværelser på første salen: 8



REV.	A18	DATO	EMNE

TEGN.NR.
A.1.02

Antal klasseværelser på første salen: 8-9

== == Vægge der nedrives

Tinderhøj skole

ADRESSE Fortvej 71, 2610 Rødovre
SAG 16-756

Blok A, 1. sal forslag 1

MÅL 1 : 200

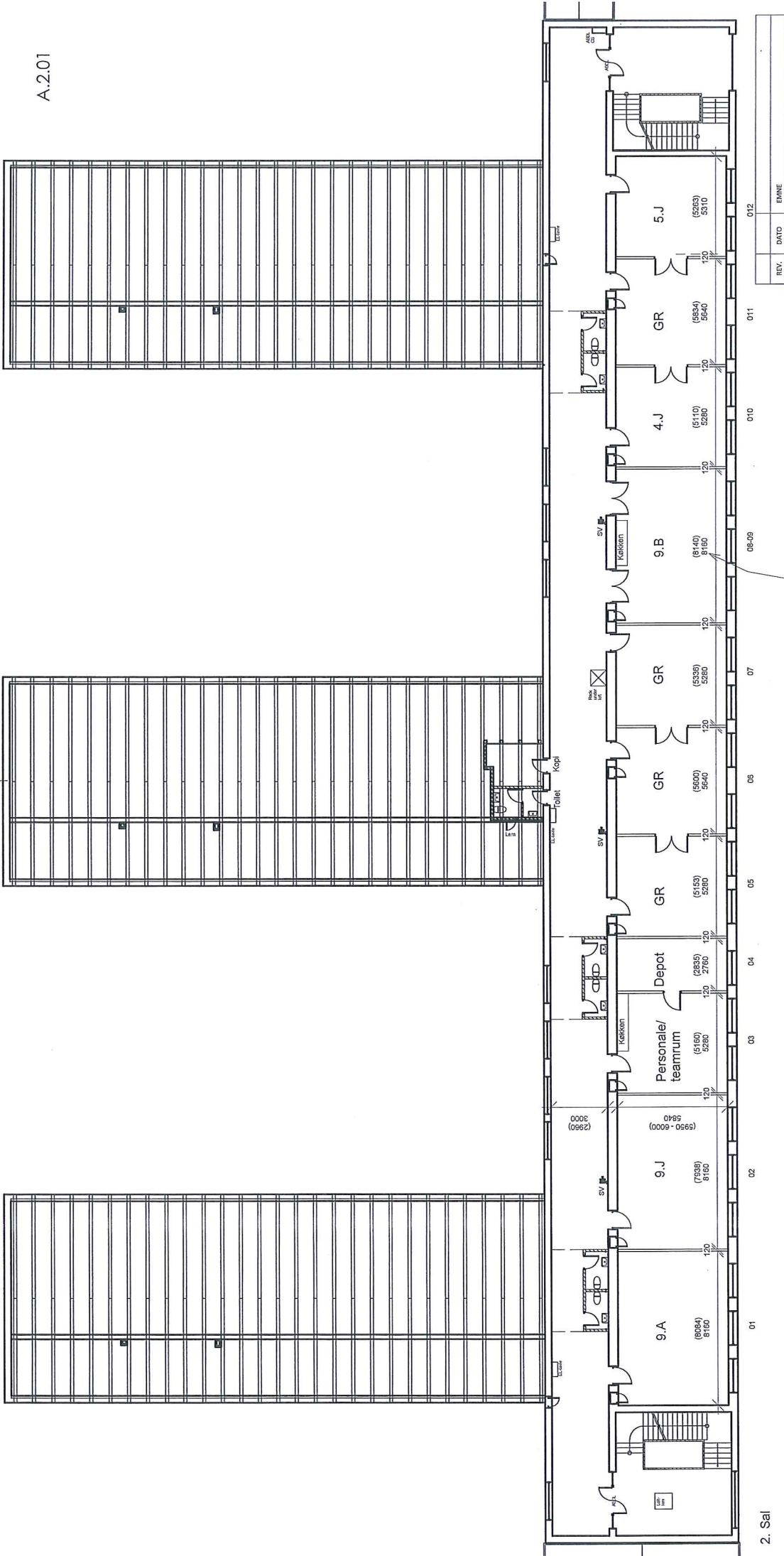
FORMAT A3

DATO 13-05-2016

ARK.

KON.

arkitekterne.as
Nytov 9B, 4. sal
4200 Slagelse
ms@arkitekterne.as
T 58 52 39 46



A.2.01

Tinderhøj skole

ADRESSE Fortvej 71, 2610 Rødovre
SAG 16-756

Blok A, 2.sal eksisterende

MÅL 1 : 200

FORMAT A3

DATO 11-07-2016

ARK.

KON.

arkitekterne.as

Nytorv 9B, 4. sal

4200 Slagelse

ms@arkitekterne.as

T 58 52 39 46

(8140) --> Mål taget på stedet d. 10.05.2016

8160 --> Faktisk mål på planen

NB! Tykkelse på skillevægge mellem klasse/grupperum kendes ikke.

Højde i klasseværelser målt: 3150 - 3170

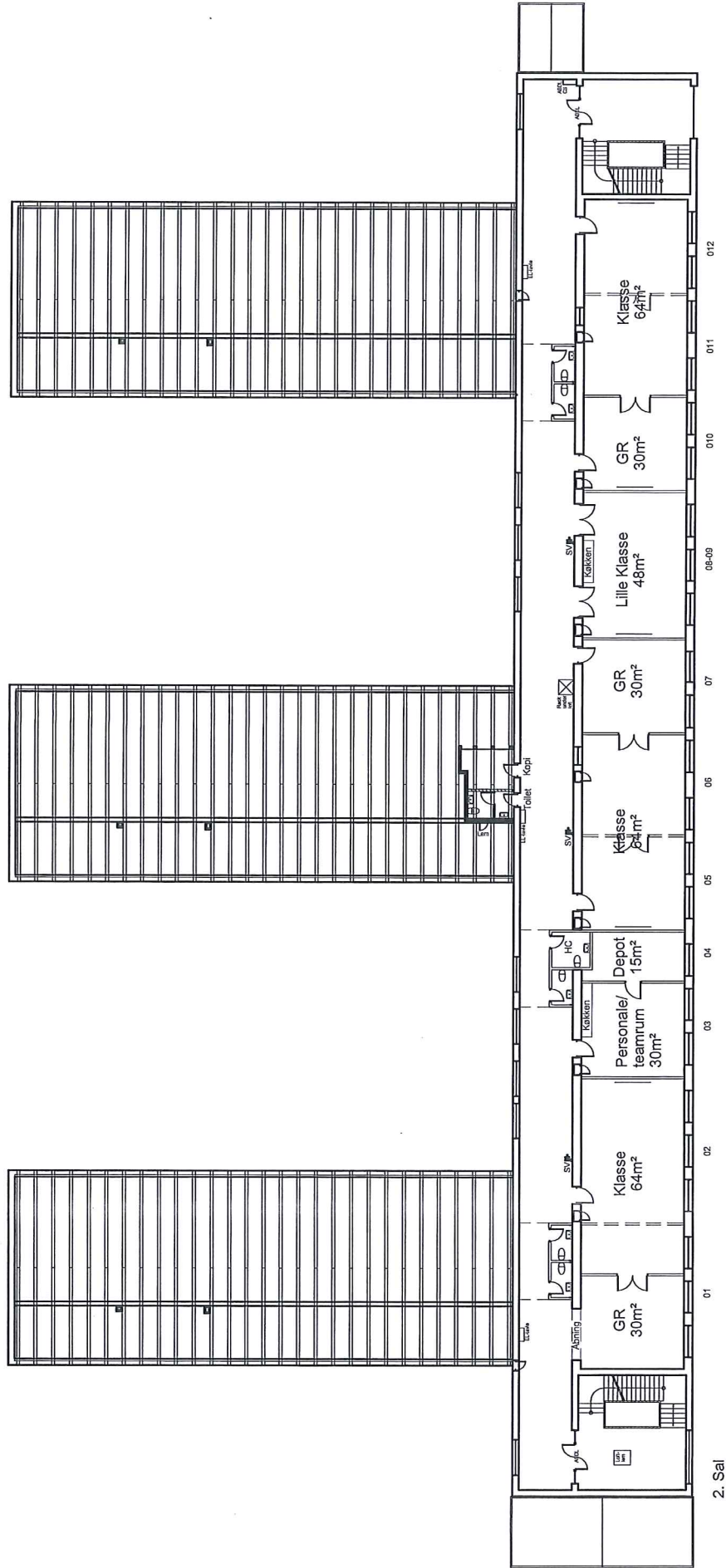
Højde i gangareal: ~ 3000

TEGN.NR.

A.2.01

REV.	DATE	EMNE

2. Sal

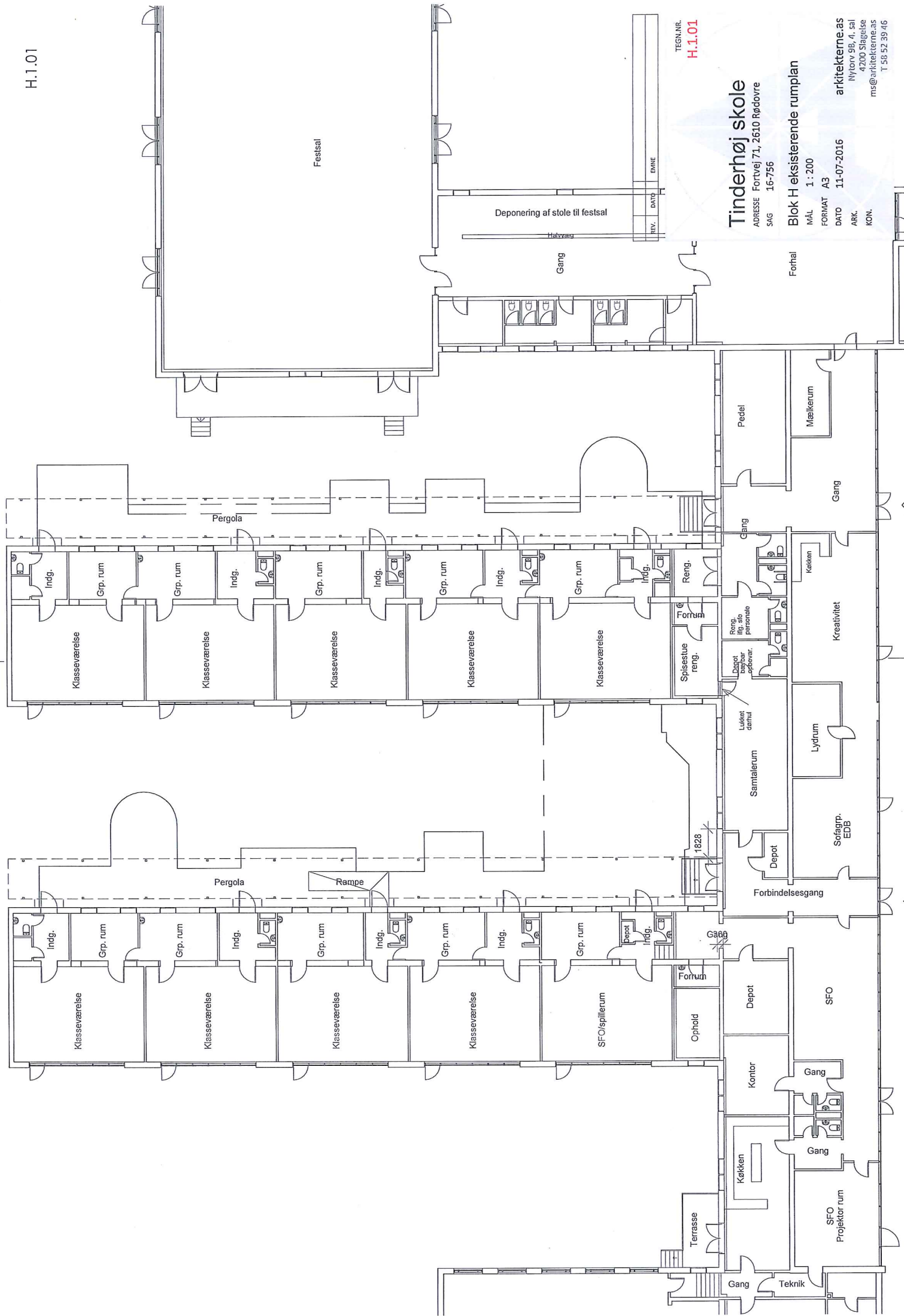


REV.	DATE	EMNE

TEGN.NR.
A.2.03

Tinderhøj skole
ADRESSE Fortvej 71, 2610 Rødovre
SAG 16-756

Blok A, 2. sal forslag 2
MÅL 1:250
FORMAT A3
DATO 13-05-2016
ARK. arkitekterne.as
KON. 4200 Slagelse
ms@arkitekterne.as
T 58 52 39 46



TEGN.NR.
H.1.01

Tinderhøj skole

ADRESSE Fortvej 71, 2610 Rødovre
SAG 16-756

Blok H eksisterende rumplan

MÅL 1 : 200
FORMAT A3
DATO 11-07-2016
ARK. KON.

arkitekterne.as
Nytrov 58, 4. sal
4200 Slagelse
ms@arkitekterne.as
T 58 52 39 46

Indervægge
Type 1: VE MR95 450 IA/AI M95
Type 2: VE MR70 450 AA/AA M0
Type 3: Lukning af dørlul - stålskelet tilpasses så
gipsen bliver plan med eksisterende væg.
VD MR70 450 AA/AA M90

Ydervægge (u-værdi 0.15)
Lister 45x45 mm
Stålsystem til montering af lister
Facadeplade som Cembit 8 mm 1200x2500 mm
farve:

Hatprofil, stål 25 mm
Vindspærre som Cembit Windstopper Light
4,5 mm eller tilsvarende
245 mm isolering

Stolper 45x245 mm C-C afstand 600 mm
Dampspærre
45 mm Isolering

Lægter 45x45 mm
Gipsplade 1x13mm
Brandimprægneret krydsfiner 1x12mm

Tag (u-værdi 0.12)
Tagpap 2 lag
Tagkrydsfiner 19 mm
Isolering 270 mm

Spær 45x270mm C-C afstand 600mm
Dampspærre
Lægte 45x95 mm C-C afstand 1000mm

Isolering 95 mm
Forskalling 19x100mm C-C afstand 300 mm
Akustikloft 13mm

Indv. glasvægge
F30 glas

Gulv / terrændæk (0.10)
Kapillærbrydende lag ietlinker 150 mm
Trykfast isolering 300 mm
Armeret beton 100 mm

Rev.A	21-06-16		
REV.	DATE	EMNE	

TEGN.NR.
H.1.02

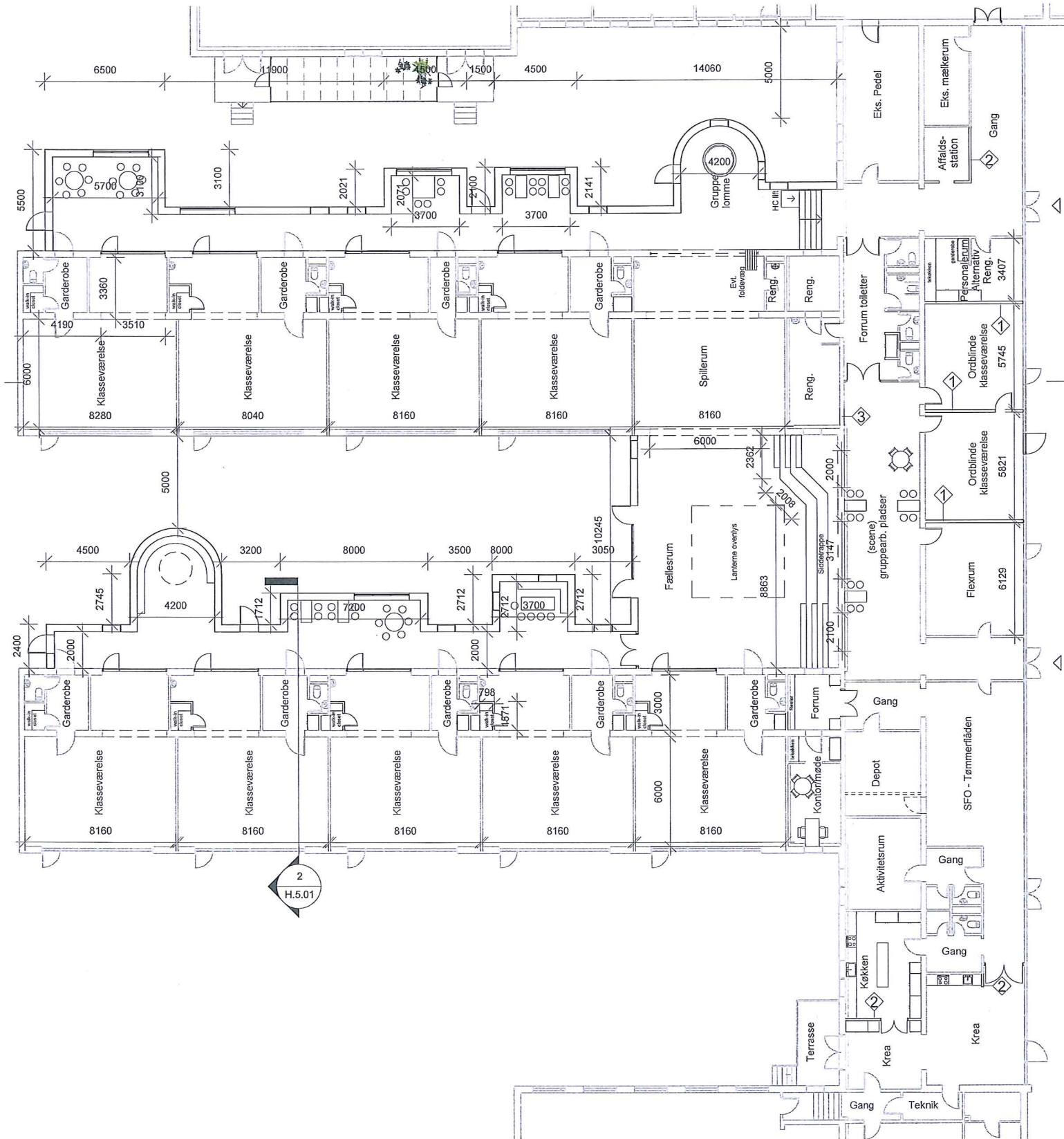
Tinderhøj skole

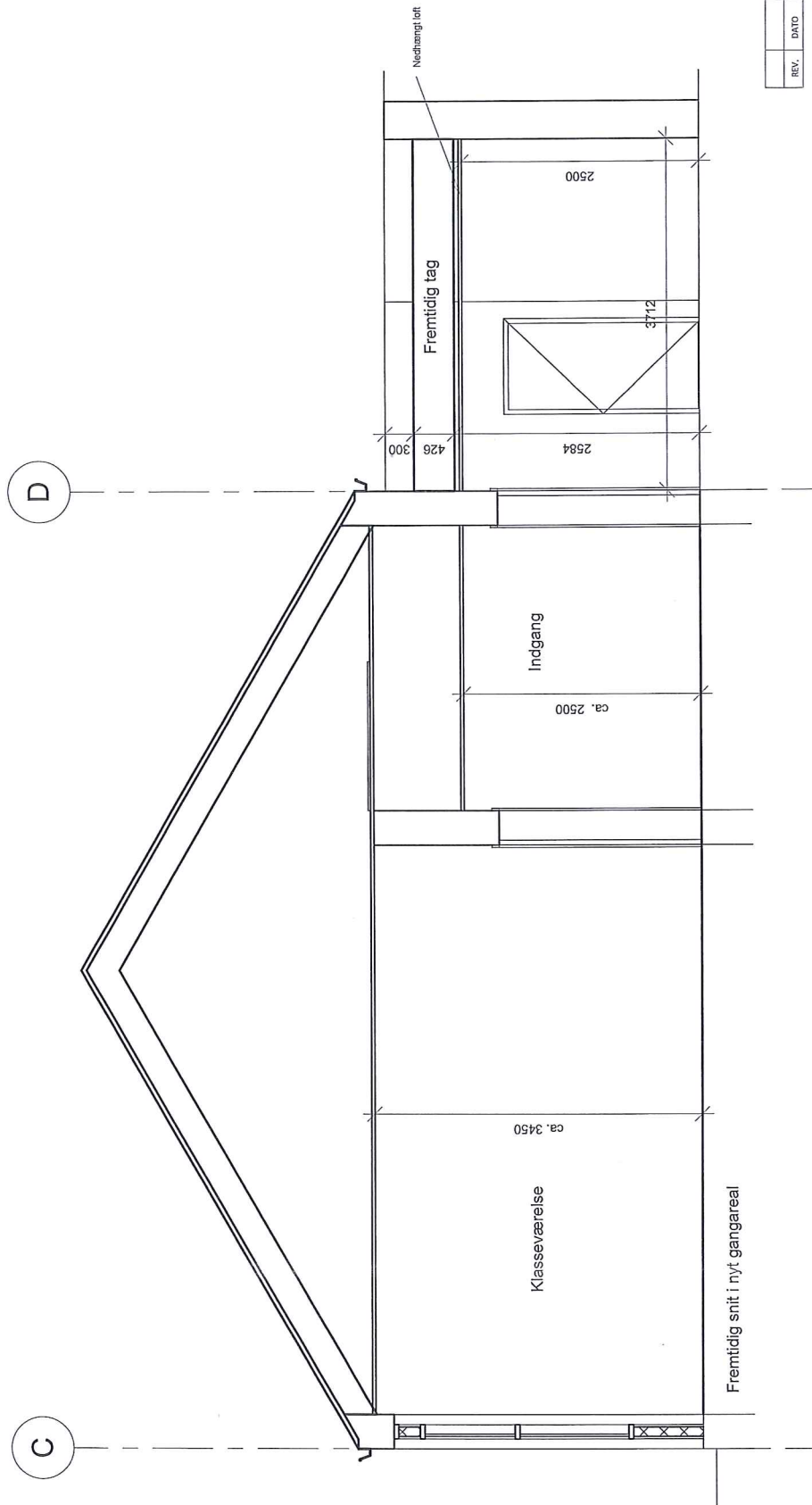
ADRESSE Fortvej 71, 2610 Rødovre
SAG 16-756

Blok H forslag 1

MÅL 1 : 200
FORMAT A3
DATO 11-07-2016
ARK. SL
KON. LSN

arkitekterne.as
Nytorv 9B, 4. sal
4200 Slagelse
ms@arkitekterne.as
T 58 52 39 46





REV.	DATO	EMNE

TEGN.NR.
H.5.01

Tinderhøj skole

ADRESSE Fortvej 71, 2610 Rødovre
SAG 16-756

Tværsnit nyt gangareal

MÅL 1 : 50

FORMAT A3

DATO 11-07-2016

ARK.

KON.

arkitekterne.as

Nytorv 9B, 4. sal

4200 Slagelse

ms@arkitekterne.as

T 58 52 39 46