



DOKUMENTINFORMASJON

Oppdragsgiver: Sandslimarka 260 AS
Rapporttittel: Kulturminnedokumentasjon
Utgave/dato: 4.3.2019
Oppdrag: P17022 Sandslimarka
Type oppdrag: Dokumentasjon
Oppdragsleder: Johannes Sverdrup
Tema: Kulturminne og kulturmiljø
Dokumenttype: Rapport
Skrevet av: Ole Kristian Spikkeland, Elin Vetaas og Unni Sønstegaard Sjursen
Godkjent:
Opus Bergen AS www.opus.no

KULTURMINNE- DOKUMENTASJON

Ytrebygda, gnr. 116 bnr. 119 m.fl.
SANDSLIMARKA 260



INNHold

1. INNLEDNING	3
2. OMRÅDETS HISTORIE.....	5
3. BYGNINGSMILJØ	12
4. ANDRE TYPER KULTURMINNER	14
5. TILSTANDSRAPPORT SANDSLIMARKA 260	17
6. OPPSUMMERING	33
7. KILDER	33
8. BYGNINGSTEGNINGER	34

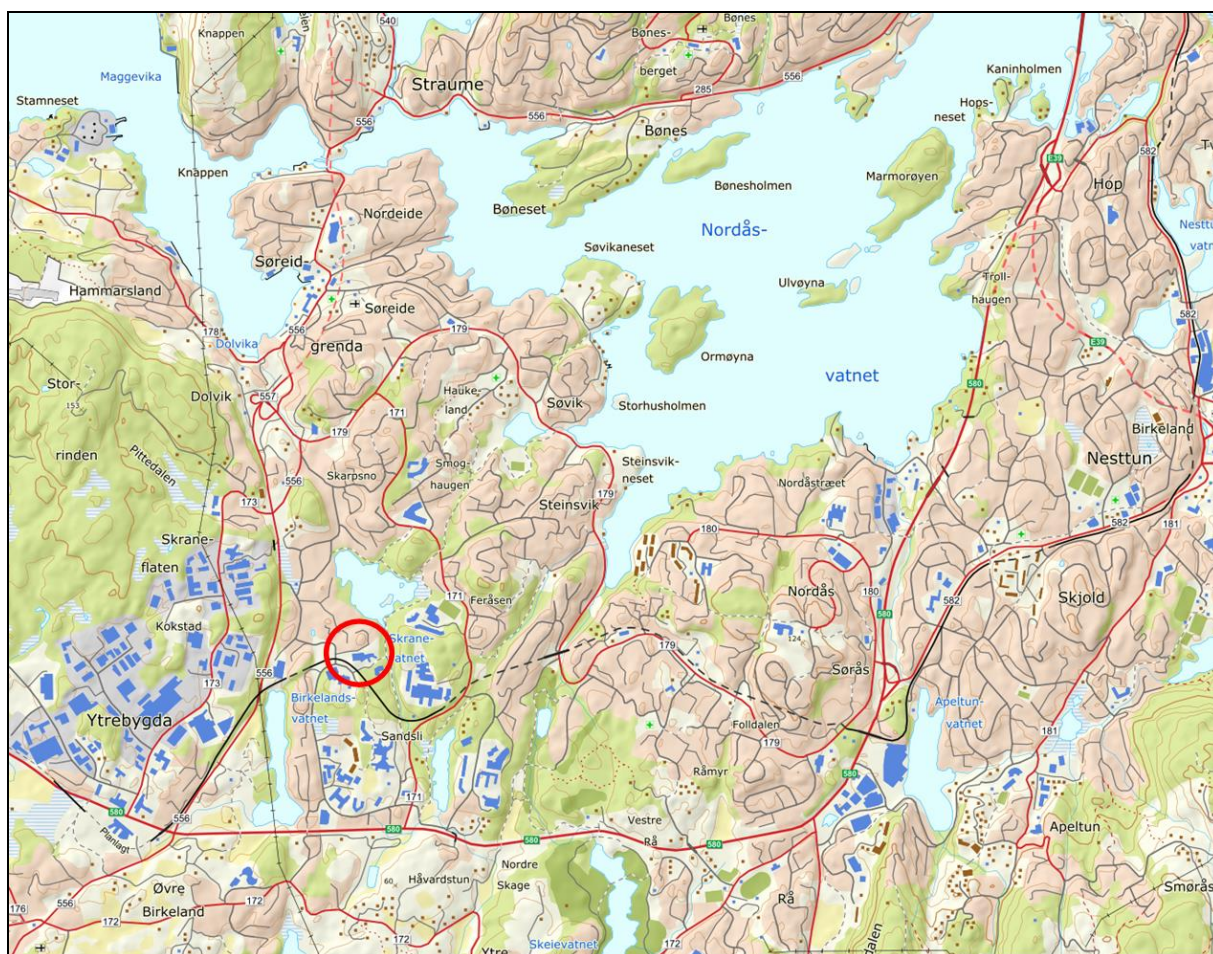
1. INNLEDNING

Definisjon kulturminner:

«Spor etter menneskelig virksomhet i vårt fysiske miljø, herunder lokaliteter det knytter seg historiske hendelser, tro eller tradisjon til.»

(Kulturminneloven 1978)

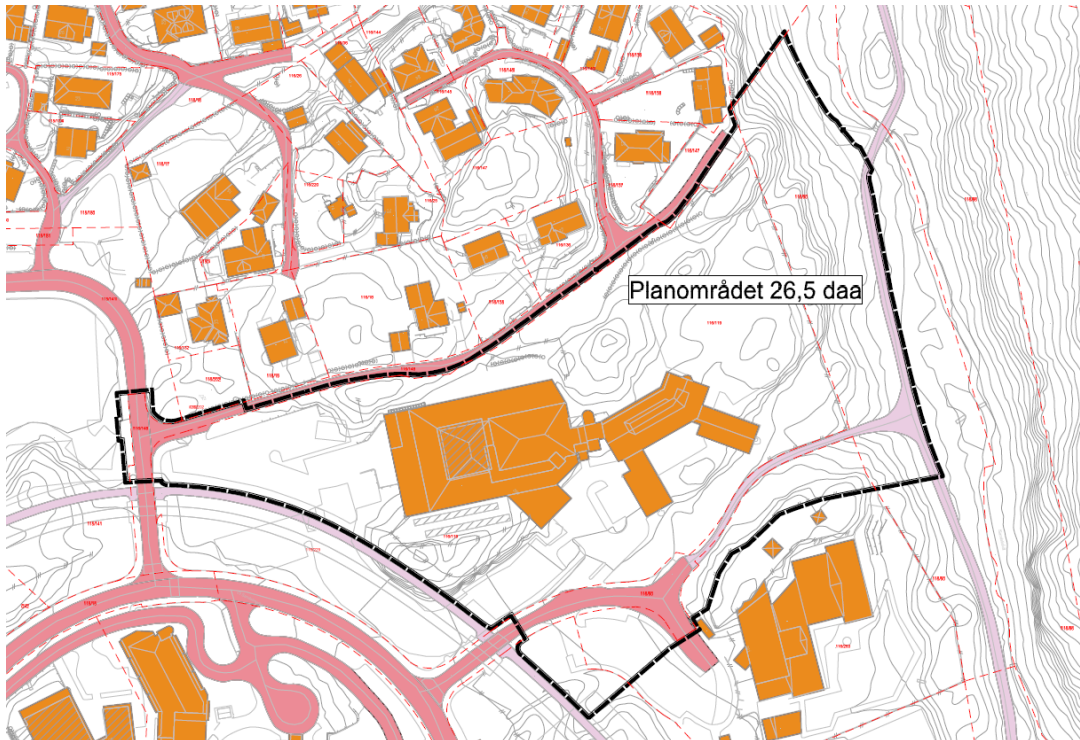
I forbindelse med reguleringsarbeid for Ytrebygda, gnr. 116 bnr. 119 m.fl., Sandslimarka, Bergen kommune, har Opus Bergen AS utarbeidet en kulturminnedokumentasjon for området. Dokumentasjonen er basert på informasjon fra Riksantikvarens kulturminnedatabase Askeladden, bygdebøker for Fana, Bergen byleksikon, kulturminnedokumentasjon for detaljregulering Sandslivest (Wijngaarden 2015) samt befaringsplanområdet. Planforslaget regulerer boligbebyggelse i området og omfatter et areal på ca. 27 daa. Et stort næringsbygg fra 1985, tegnet av arkitekt Tom Louis Pedersen, er forutsatt revet ved realisering av prosjektet.



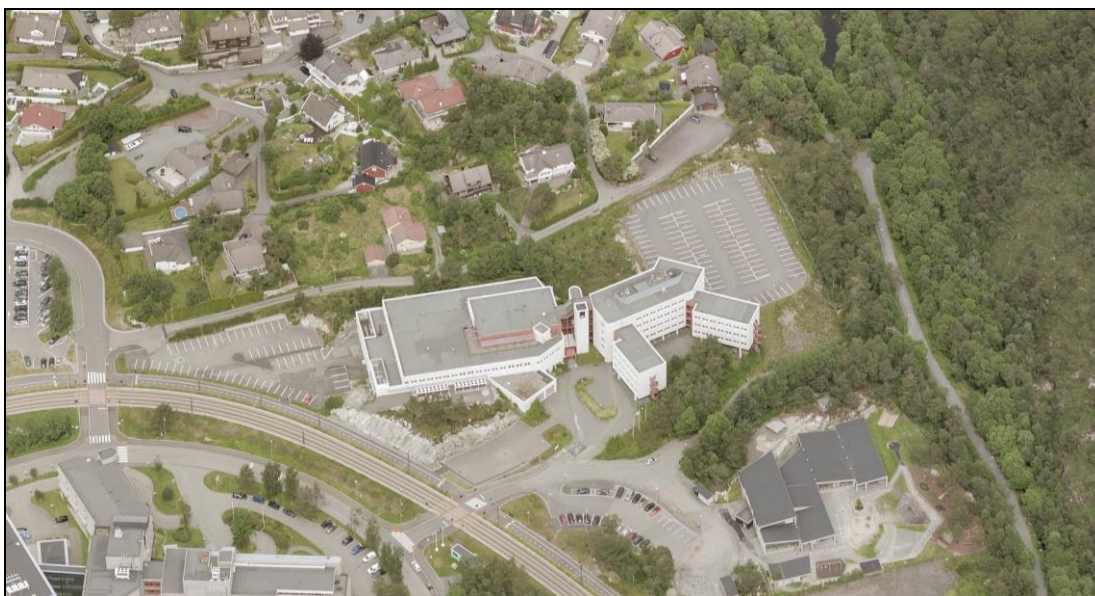
Figur 1. Planområdet i Sandslimarka er omtrentlig markert med rød sirkel mellom Bybanen og Skranevatnet.

Planområdet ligger litt sør for Skranevatnet, og like nordøst for Bybanen på Sandsli, ca. 15-20 minutters kjøring sørvest for Bergen sentrum. Planområdet omfatter eiendommen Sandslimarka 260, tilhørende gnr. 116 Håvardstun, bnr. 119 mfl.

Planområdet er småkupert, og delvis utjevnet i forbindelse med etableringen av eksisterende næringsbygg og tilliggende parkeringsplasser i øst og vest. Terrenget heller mot sørøst, hvor de lavestliggende områdene ligger ved kote 41. I dalføret langs elven fra Skranevatnet mot Håvardstunvatnet følger her en opparbeidet turvei. Høyeste punkt i planområdet er 59 moh.



Figur 2. Planområdets avgrensning ved oppstart. I dag er grensen mot nord trukket sør for veien Sandsliheiane.

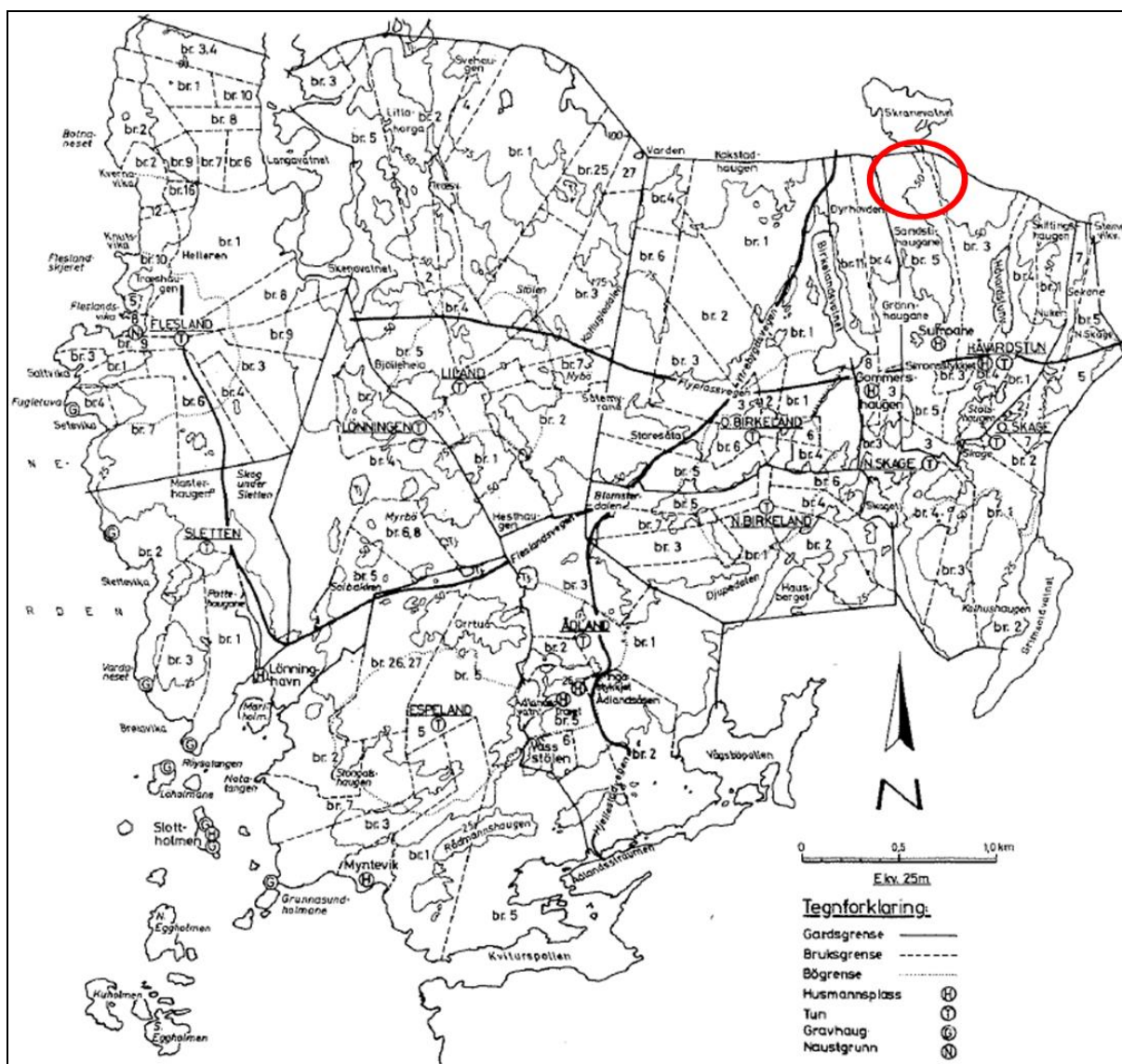


Figur 3. Planområdet med nærmeste omgivelser skråfotografert fra sør. Kilde: <https://kart.1881.no/>.

2. OMRÅDETS HISTORIE

Gården Håvardstun er lokalisert nordøst for Skagetjørna, som ligger like sør for Flyplassvegen. Mot nord, ved utløpet av Skranevatnet, grenser eiendommen mot gnr. 39 Steinsvik. Gårdsnavnet Håvardstun betyr «Håvard sitt tun», og kommer trolig av at en skilte dette tunet fra de to tunene på gården Skage, som ligger lenger sør. Gårdsnavn sammensatt av personnavn regnes for å være yngre enn fra vikingtid, mens endingen «tun» oppstod i mellomalder. Tolkningen er derfor at Håvardstun ble tatt opp fra Skage ved slutten av mellomalderen.

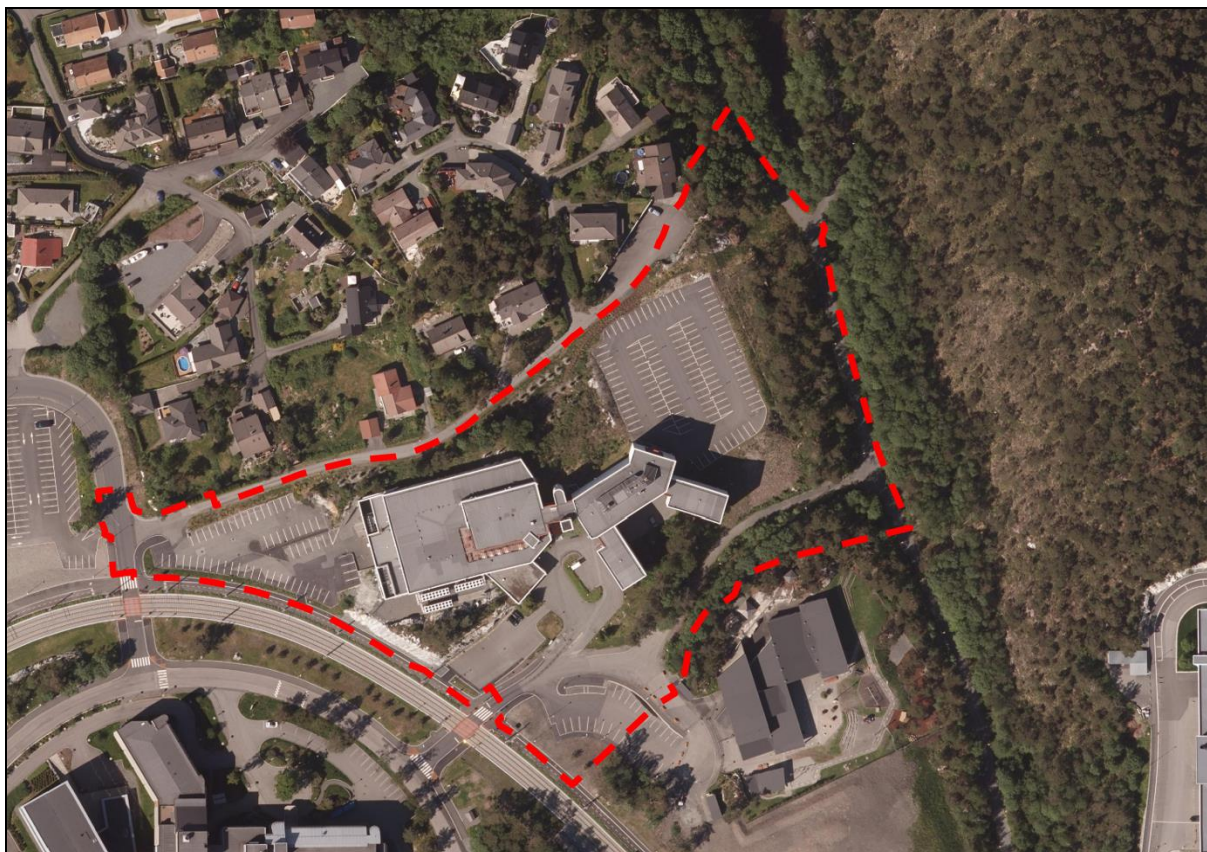
Planområdet i Sandslimarka ligger under bruk 5, som ble tatt opp i 1887, da «gamlebruket» ble delt. I 1979 omfattet bruket 84 mål dyrket mark, 163 mål skogsareal og 28 mål annet. På 1980-tallet ble et større antall tomter utskilt til bolig- og næringsformål. Det er fortsatt gårdsdrift (Larsen 1984, Bergen byleksikon 2013).



Figur 4. Sandslimarka ligger under gnr. 116 Håvardstun, bruk nr. 5. Planområdet er grovt avgrenset med rød ellipse. Kilde: Larsen 1984.



Figur 5. Flyfoto fra 1951 (over) og 2016 (under). Planområdet i Sandslimarka er avgrenset med rødt sør for Skranevatnet. Det framgår at planområdet med nære omgivelser over en forholdsvis kort tidsperiode er transformert fra utmark til et tungt utbygd nærings- og boligområde nær bybanetrasé. Kilde: <https://kart.1881.no/>.



Figur 6. Planområdet i Sandlimarka pr. 2016. De fleste boligene i Sandsliheiane i nord er oppført etter 1980. Parkeringsplassen øst for næringsbygget ble etablert så seint som i 2014. Ny bybanetrasé med tilliggende gang- og sykkelvei definerer grensen mot sørvest. Kilde: <https://kart.1881.no/>.



Figur 7. Inngangspartiet i sør.



Figur 8. Kontorfløy i øst.



Figur 9. Utvendig vindeltrapp i øst.



Figur 10. Kontorfløy i øst



Figur 11. Kortvegg i nordøst



Figur 12. Fasade i nord.



Figur 13. Fasade i nordvest.



Figur 14. Fasade i vest.

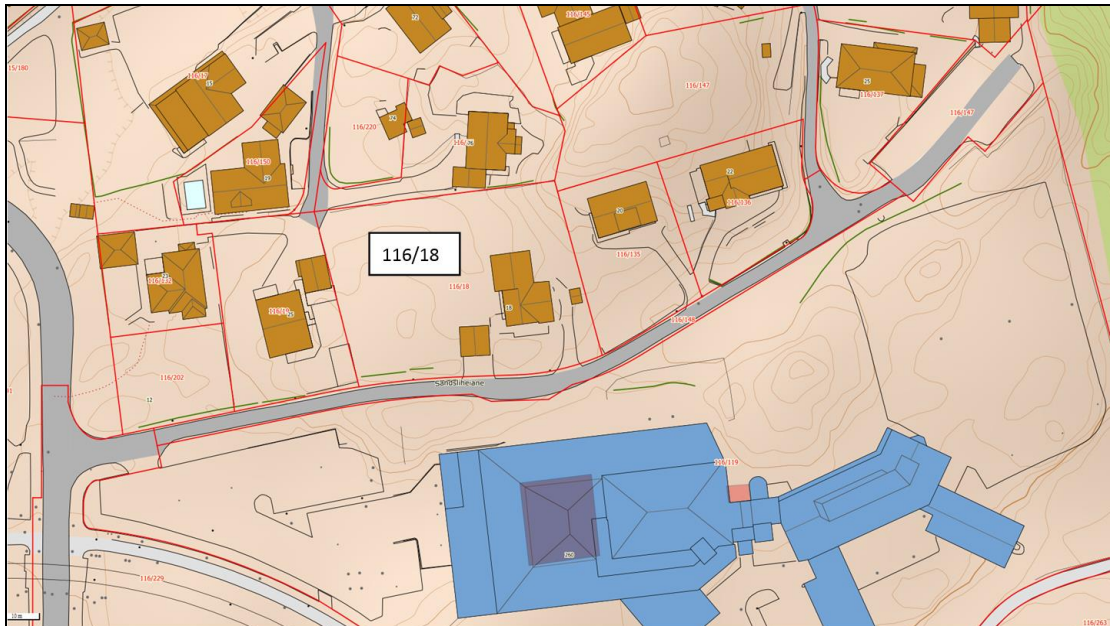


Figur 15. Oversiktsbilde. www.1881.no

Eiendommen består av ett hovedbygg som henger sammen med ett litt mindre bygg med to sidefløyer. Bygget er fra 1985 og er tegnet av arkitekt Tom Louis Pedersen. Bygget er i 3- 4 etasjer og ble bygget for Bergen Datasenter. Bygget har senere blitt ombygget i 2002 og 2011. Bygget er ikke i bruk i dag og deler av fasaden har tydelig slitasje. Bruksarealet er 11295 m².

3. BYGNINGSMILJØ

Sandslimarka har et ungt bygningsmiljø. Eneste bygning innenfor planområdet er næringsbygget Sandslimarka 260, som ble oppført i 1985 (figur 7). På Sandsliheiane, som avgrenser eiendommen mot nord, ligger et etablert boligfelt (figur 6 og 8). Hovedbygningen på eiendom 116/18 (figur 8-9), trolig et Rødlandshus, er oppført i 1966. Garasjen, og samtlige eneboliger øst og vest for 116/18, er bygd på 1980-tallet. Sørøst for Sandslimarka 260 ligger Sandsli private barnehage, og mot sørvest – på andre siden av Bybanetraséen og veien Sandslimarka – ligger kontorbygget til Aker Solution, oppført i 1985, samt Akrobaten private barnehage. På høydedraget 2-300 m sørøst for planområdet ligger kontorene til Equinor (tidligere Statoil).



Figur 16. Boligen på eiendom 116/18 på Sandslieheiane ble oppført i 1966, som er ca. 15 år før andre boliger i dette nabolaget. Flybilder viser at garasjen er bygd på 1980-tallet.



Figur 17. Den første boligen i området, trolig et Rødlandshus, ble oppført på eiendom 116/18 i 1966. Foto: Opus Bergen AS.



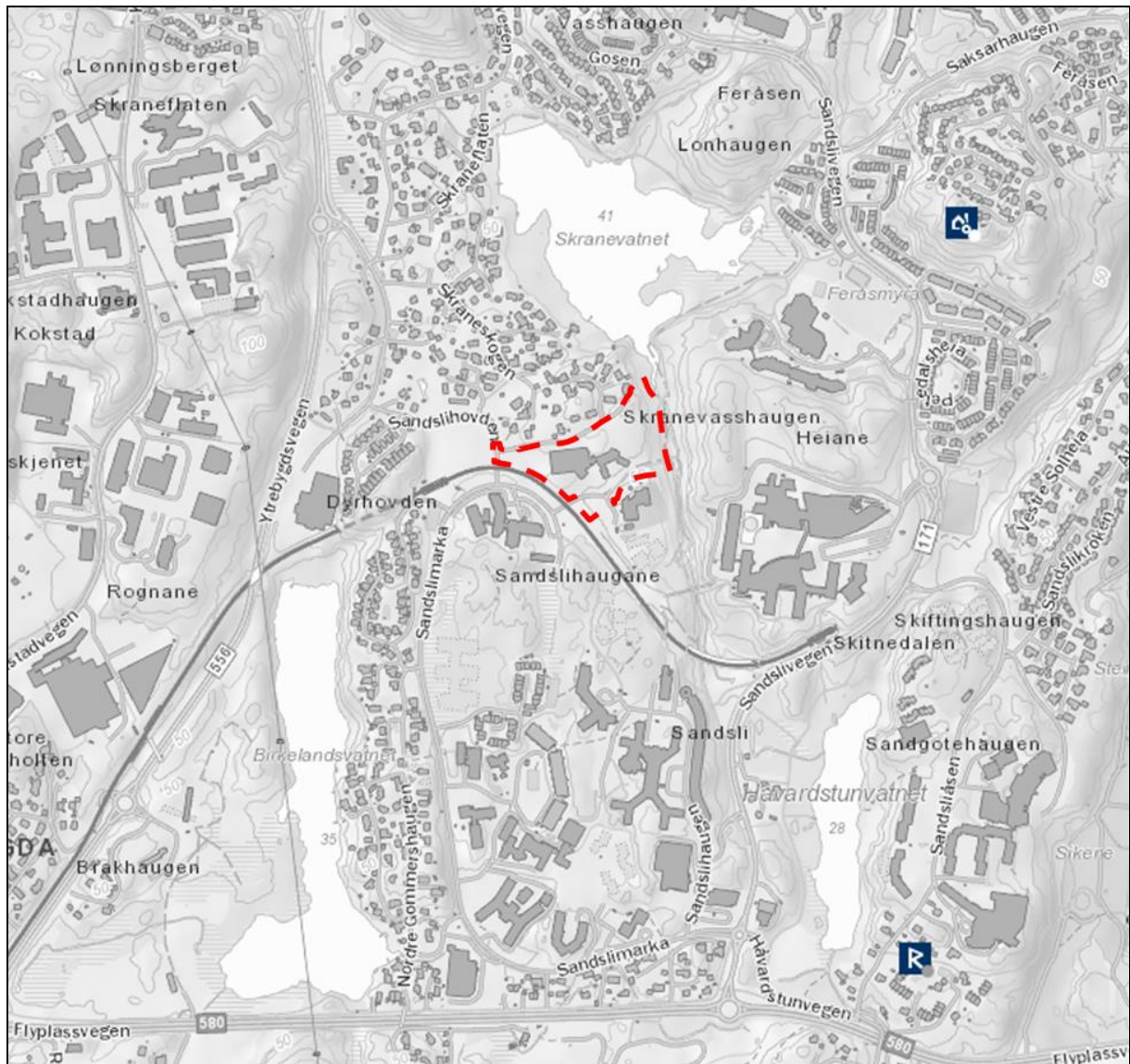
Figur 18. Øvrige boliger i Sandslieheiane er oppført på 1980-tallet. Foto: Opus Bergen AS.



Figur 19. Nabobygg i sørvest; Aker Solution (øverst) og i sørøst; Sandslimarka barnehage (nederst). Foto: Opus Bergen AS.

4. ANDRE TYPER KULTURMINNER

Det er ikke kjent automatisk fredete kulturminner, eller andre typer kulturminner, i eller nær planområdet. Nærmeste kjente kulturminne, ifølge askeladden.ra.no, er Steinsvik frittstående lyskasterbatteri, lokalisert på Feråsen, om lag 600 m mot nordøst, og kokegroplokalitet øst for Håvardstunvatnet, ca. 900 m mot sørøst (figur 12).



Figur 20. Oversikt over kulturminner i og ved planområdet i Sandslimarka. Kilde: askeladden.ra.no.

Langs Sandslivasshaugen øst for planområdet, mellom bruk 5 og bruk 3, er det registrert en gammel steingard (Wijngaarden 2015) (figur 13).



Figur 21. Gammel steingard langs Sandslielven, mellom bruk 5 og bruk 3. Foto: Opus Bergen AS.

5. TILSTANDSRAPPORT SANDSLIMARKA 260

5.1 Bakgrunn:

Omfang av tilstandsrapporten er registrering av byggets ulike rom og funksjoner samt byggemåte og materialbruk i bygget. Formålet er å dokumentere byggets tilstand i forkant av planlagt rivningsarbeid av bygget.

Bygget er vurdert etter nivå 1 i NS 3424 Tilstandsanalyse for byggverk, og vurderinger er gjort basert på Byantikvarens veileder: Tilstandsvurdering av verneverdige bygninger. Befaring er utført 22.02.19 av Elin Vetaas og Unni Sønstegaard Sjursen fra Opus Bergen AS og Christer Mæhlum fra Axer Eiendom AS.

Befaringen er gjennomført med befaring på stedet og gjennomgang av de ulike rom og fløyer i bygget. Der det er like rom og funksjoner i ulike etasjer er disse befart i alle etasjer men ikke avbildet i alle rom/ etasjer. Der er ikke utført setningsmålinger, grunnvannsmålinger mm.

5.2 Bygningen:

5.2.1 Bygningens vernestatus

Bygget har ikke vernestatus og er ikke fredet etter kulturminneloven. Bygget er et godt arkitektonisk eksempel på 80-tallsarkitektur med tidstypiske vindusbånd og postmoderne glassmellombygg. På grunn av byggets slitasje og feilkonstruerte fasader med store fuktskader er bygget et bygg som vil kreve store vedlikeholdskostnader for å settes i stand igjen, og bygget er ikke et bygg med vernestatus.



Figur 22. Fasade i øst.

5.2.2 Bygningshistorisk beskrivelse

Sandslimarka 260 ble bygget i 1985 og er tegnet av arkitekt Tom Louis Pedersen. Bygget ble bygget som et næringsbygg for Bergen Datasenter. Senere har bygget blitt benyttet som kontorbygg og pengesentral for DnB og som kontorbygg for Evry AS som flyttet ut i januar 2018. I dag står bygget tomt bortsett fra noen arealer som er utleid som anleggskontor for Strand AS/ FM-gruppen AS i forbindelse med byggearbeider på tiliggende eiendom.

Bygget består av ett hovedbygg og med et mindre bygg med to sidefløyer. Byggene er sammenbygd med et glassbygg med trapp og heis. Hele bygningsmassen ble bygget samlet, og bygningsmassen ble ombygd i 2001 og hadde noen innvendige ombygninger i 2008 og i 2011 samt fasadeendring i 2011.

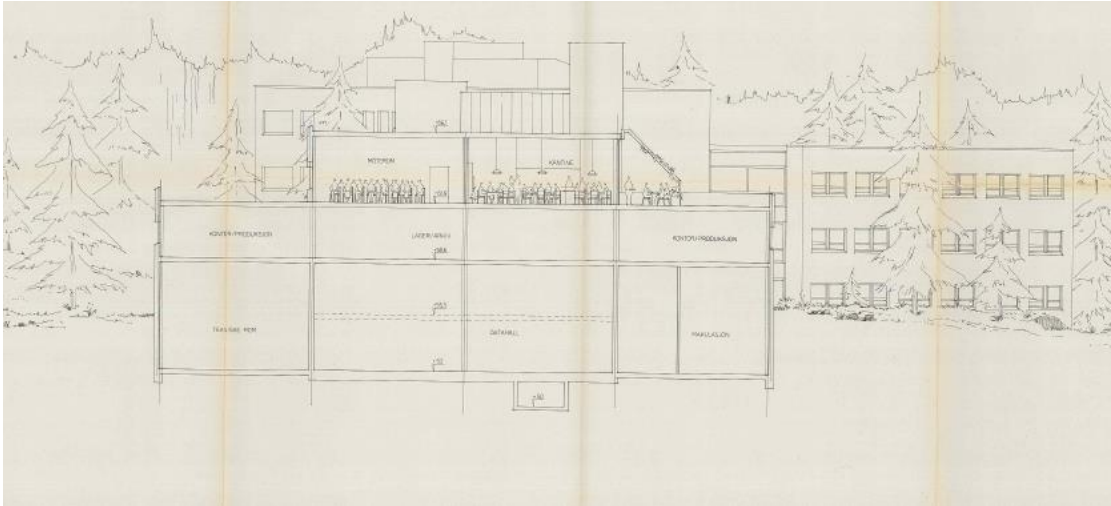
Fasaden bærer tydelig preg av slitasje og skade fra uheldig byggemåte der fukt har trengt inn i ytterveggkonstruksjon.

Bygget ble opprinnelig planlagt som et datasenter med svært stor lagringskapasitet og der er to etasjer under bakkenivå/ mot terreng med store lagringsrom der det tidligere har vært datalagringsrom og senere pengesentral. Bygget har hatt ca. 500 arbeidsplasser. Ved full operasjonell drift var der 7 mann som gikk 24/7 i skift for drift av det tekniske anlegget i bygget.

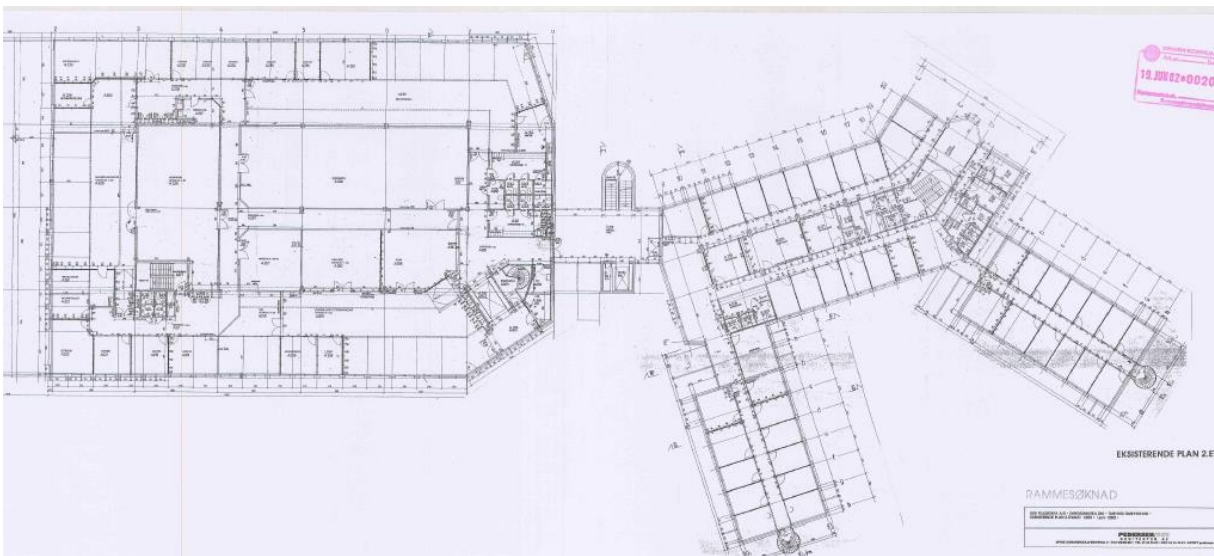
5.2.3 Bygningsteknisk beskrivelse

Bygget er i 3 til 4 etasjer med et totalareal på 11295m². I hovedbygget er det 4 etasjer der de to nederste etasjene (u.etg. og 1.etg) er bygget inntil terreng og har inneholdt datalagringsrom/ pengelagringsrom og tekniske rom, 1.etg er delvis en messanin-etasje der tekniske rom går over 2 etasjer. 2 etasje har inneholdt kontoretasje og en mindre 3. etasje er kantine og takterrasse. Inntil hovedbygget er det bygget et lavere bygg med verksteder. I hovedfløy er det 4 etasjer med kontorarealer pluss kjelleretasje med tekniske rom og i de to sidefløyene er det 3 etasjer med kontorarealer samt bærende søylekonstruksjon i 1.etg der det er åpen parkeringsetasje under fløyene og i tiliggende arealer.

Der er et mellombygg med hovedinngang mellom hovedbygg og hovedfløy med trapp og heis og glassfasader til begge sider. Mellom fløyene er der også et mindre mellombygg i samme utførelse.



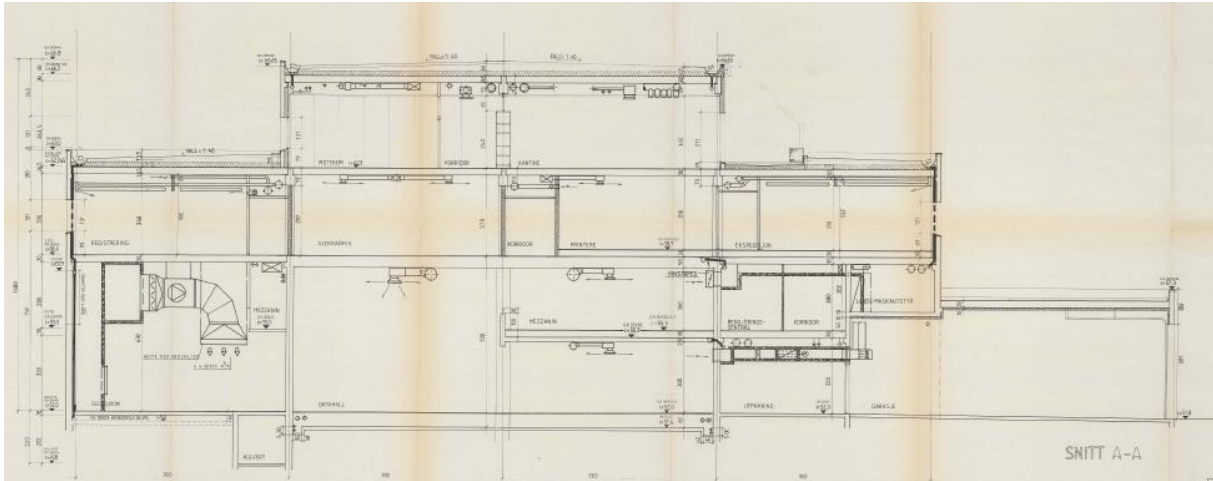
Figur 23. Snitt av hovedbygg



Figur 24. Plantegning av 2.etg som viser konteretg i hovedbygg og kontorer i hovedfløy og sidefløyer

Grunnforhold er fjell, og hovedbygget er bygget inn i terrenget på tre sider der bygget ligger mellom koller i landskapet og deler av hovedfløy er inntil terreng.

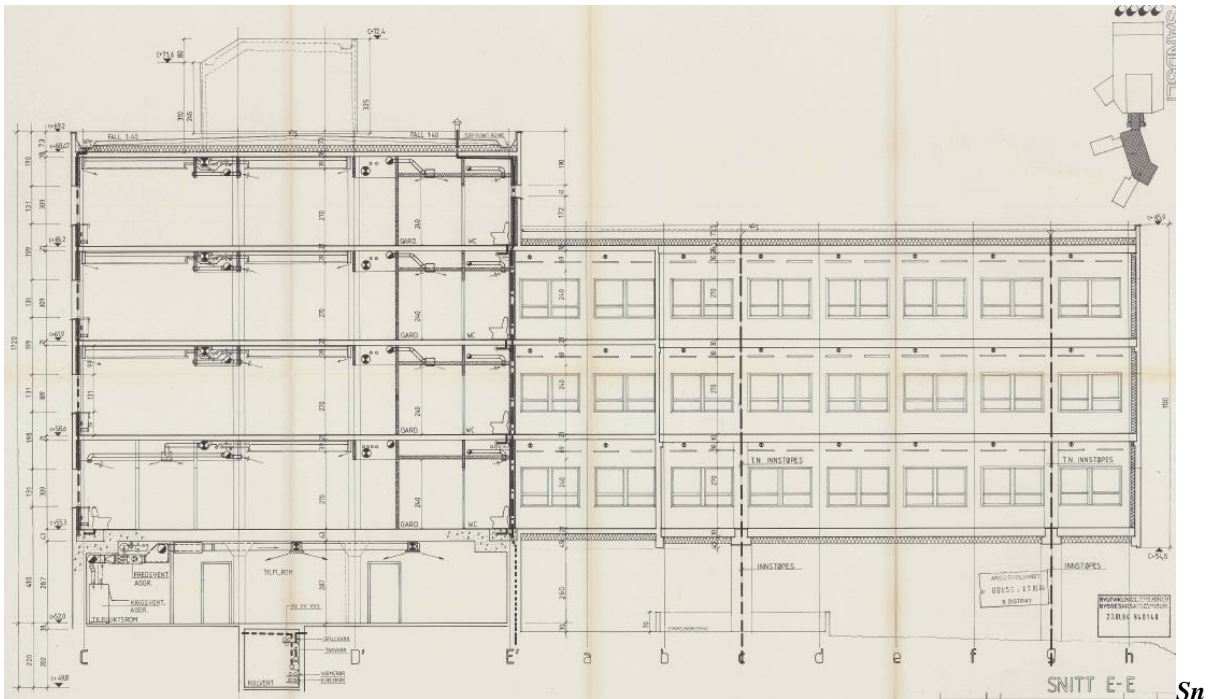
Bærekonstruksjonen er søyle/ dragerkonstruksjon i betong med betongdekker. I hovedbygg er der bærende yttervegg i betong og betongsøyler i aksekryss i bygget og betongdrager i akser.



Figur 25. Snitt av søyler/ dekker i hovedbygg

I fløyene er det ikke synlige søyler i yttervegg og tegninger viser bærende betong i yttervegger. I fløyene er der hulldekker imellom etasjene og byggene er båret av solide runde betongsøyler i 1.etg.

I hovedbygg er det yttervegger i betong både mot terreng og i 1./ 2 etg. samt i kontoretasje i 3.etg.



Figur 26. Snitt av søyler/ dekker i fløyer

Yttervegger er utført som bindingsverksvegger isolert med rockwool og er på tegninger vist vist som bærende vegger med betong utvendig. I fasader er der store fuktskader der store biter med puss har falt av utvendig og der er synlige åpninger til fiberduk og rockwool isolasjon bak fibernettet. Ellers er det striebelagt plate på innside yttervegg. Dersom man kjenner på

fasaden gir den tydelig etter og biter av puss kan falle av. Denne utformingen av fasader er ikke vist på tegninger av bygget og det er usikkert om det har vært slik fra bygget var nytt eller om dette er utført som tilleggisolering i forbindelse med ombygging på 2000-tallet.



Figur 27. Bilder av fasade/ yttervegger og skader på puss.

Vinduer er originale og er utført i aluminium i hvit farge. I kontorfløy i hovedbygget over de store lagringsrommene er der innbruddsikre fastvinduer på innside av aluminiumsvinduene. Dette var gjort for å beskytte dette hovedbygget mot inntrengning siden det var viktig datalagring og senere pengelagring i bygget.

Ellers i bygget er de aluminiumsvinduer der de fleste er åpningsvinduer.

I mellombyggene samt i ende av hovedfløy er det en glassfasade i rød aluminium. I kontoretasjene er det en karakteristisk brystning i oljet treverk for radiatorer under vinduer. Brystningen er original.



Figur 28. Bilde av skuddsikkert vindu i hovedbygg og åpningsvinduer og radiatorbrystning i sidefløy.



Der er flere **særegne bygningsmessige detaljer** i bygget som kan sies å være tidstypiske detaljer fra det postmoderne 80-tall.

Mellombyggene sine glassfasader og fargestreke uttrykk er eksempel på tidstypisk 80-tallsarkitektur. Trapperommet i hovedfløyen er et fint eksempel på ståltrapp med klar geometrisk form. Rømningsstrapper i sidefløyer er presist utformet som et geometrisk element. Hovedtrapperommet har en buet form i betong ut mot baksiden av bygget. I trapperommet er det et lite buet vindu. Dette vinduet har et annet arkitektonisk formspråk enn resten av bygget med sine store proporsjoner. I hovedtrapperommet kan man se tydelig inspirasjon fra organisk arkitektur, som var en motstrømning i tiden som kontrast til de postmoderne geometriske formene.



Figur 29. Bilde av trapper

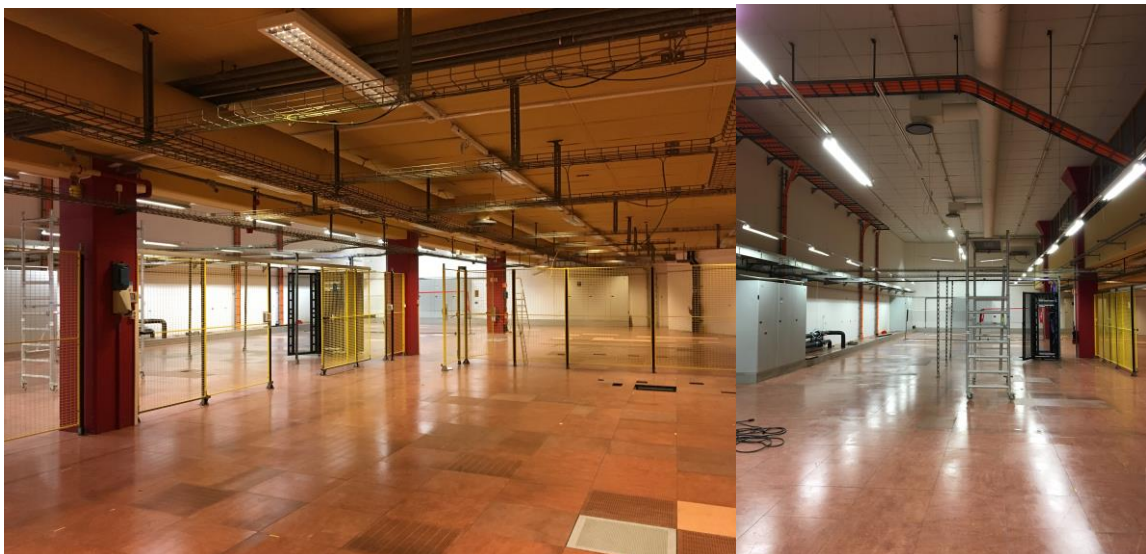
Figur 30. Bilde av himling

Figur 31. Buet veggåpning

Ellers er det stålhimlinger både utvendig og innvendig. Innvendig er disse stålhimlingene utført i rødmalte smale spiler og man ser hulldekkene malt på underside i byggets karakteristiske rødfarge bak stålhimlingen.

En kuriositet er at i kontorfløyen i hovedbygget er det en buet veggåpning med profil, av samme type som var populært i boliger på 80-tallet.

Innvendige vegger er utført som lettvegger og i kontorfløyene er det mye brukt glassvegger i bindingsverk mellom korridorer og kontorer. I fløyene er det i dag store åpne arealer for kontorlandskap. Opprinnelig har det vært flere cellekontorer i fløyene men dette er ombygget på 2000-tallet. I hovedbygget har det vært avstengte lagringsrom i kjernen av bygget. Innvendige vegger til disse er i bindingsverk i kontoretasjen. I lagringsetasjen og de tekniske rom i u./ 1. etg i hovedbygget er det i hovedsak betong mellom rommene.



Figur 32. Datalagringshall



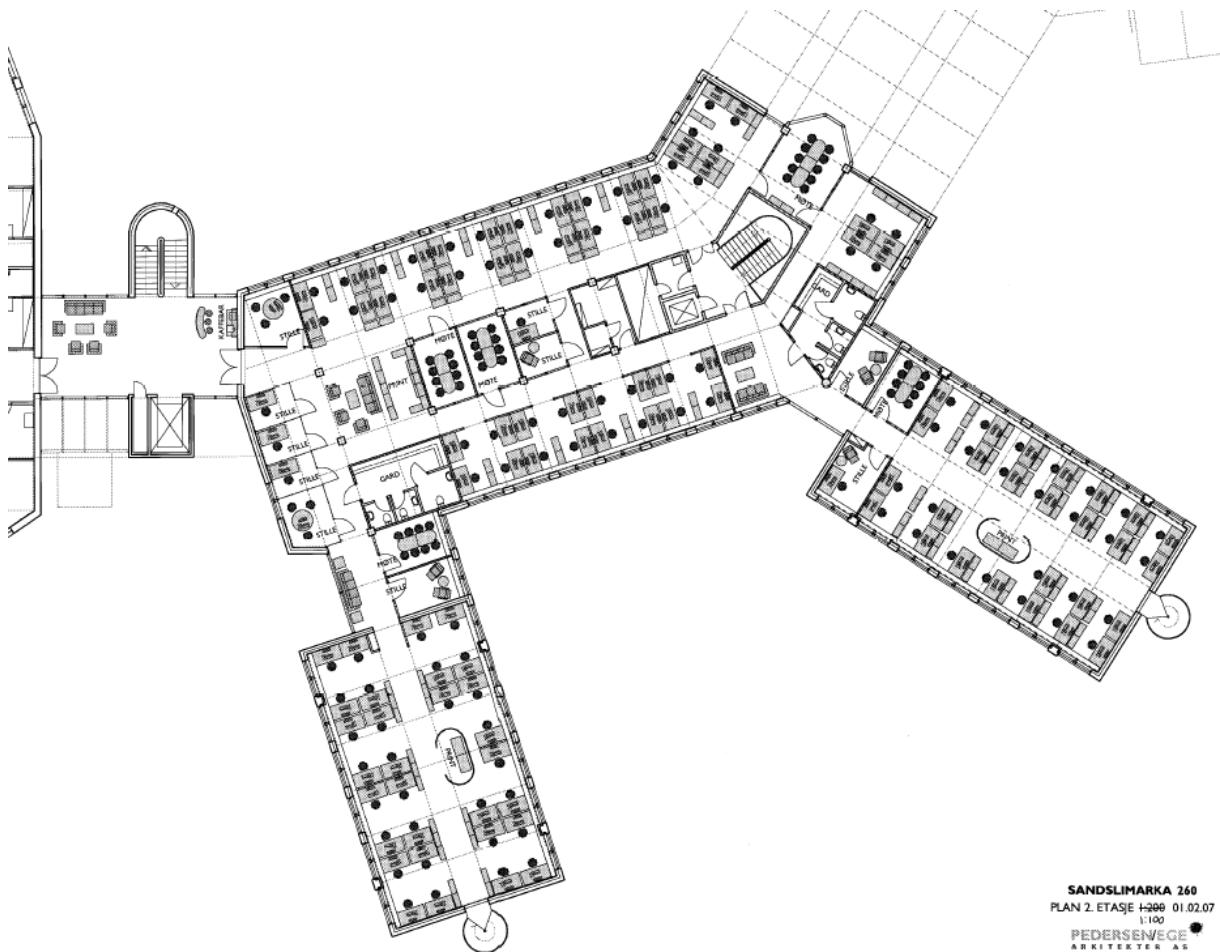
Figur 33. Kontoretasje i hovedbygg



Figur 34. Kantine



Figur 35. Kontoretasje i hovedfløy. Etasjen er åpnet opp i forhold til opprinnelig planløsning.

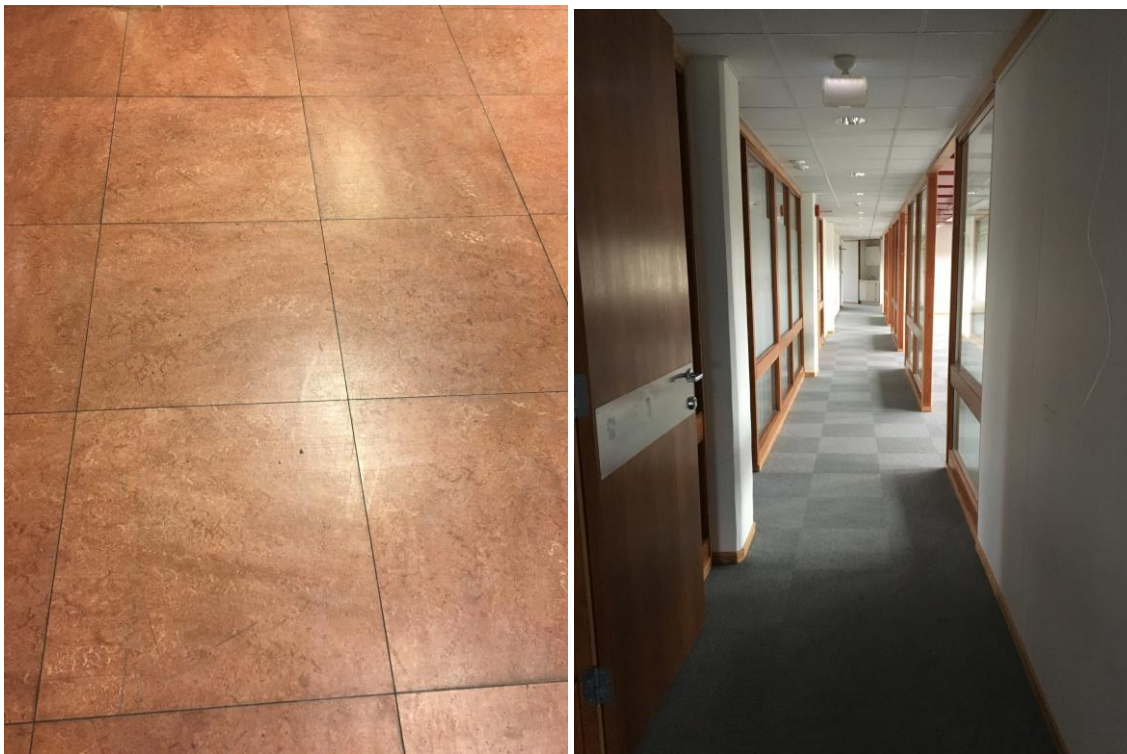


SANDSLIMARKA 260
PLAN 2. ETASJE 1:200 01.02.07
1:100
PEDERSEN EGE
ARKITEKTER AS

Figur 36. Plantegning som viser innredning i åpen løsning i kontorfløyer.

Dekker er utført som betongelementer med spenn på 9,0 meter for de fleste deler av bygget. I underetasje er bygget utført som gulv på grunn og det er en kulvert i den tekniske underetasjen.

På gulv i hovedbygg er det primært linoleum eller linoleumsfliser. Disse er noe slitt i hovedkorridorer. I noen rom som for eksempel i datalagringsrom er det datagulv som har avtagbare linoleumsfliser over kabelgatene under. I sidefløyer er det primært teppegulv på alle gulv, disse er slitt og tilsølt etter årene som har gått. I mellomglassbygget er det fliser på gulv. Flisene er svært oppripet på etasjeplanene men har god kvalitet i hovedtrappen.



Figur 37. Linoleumsgolv i hovedbygg og teppegulv i kontorfløyer

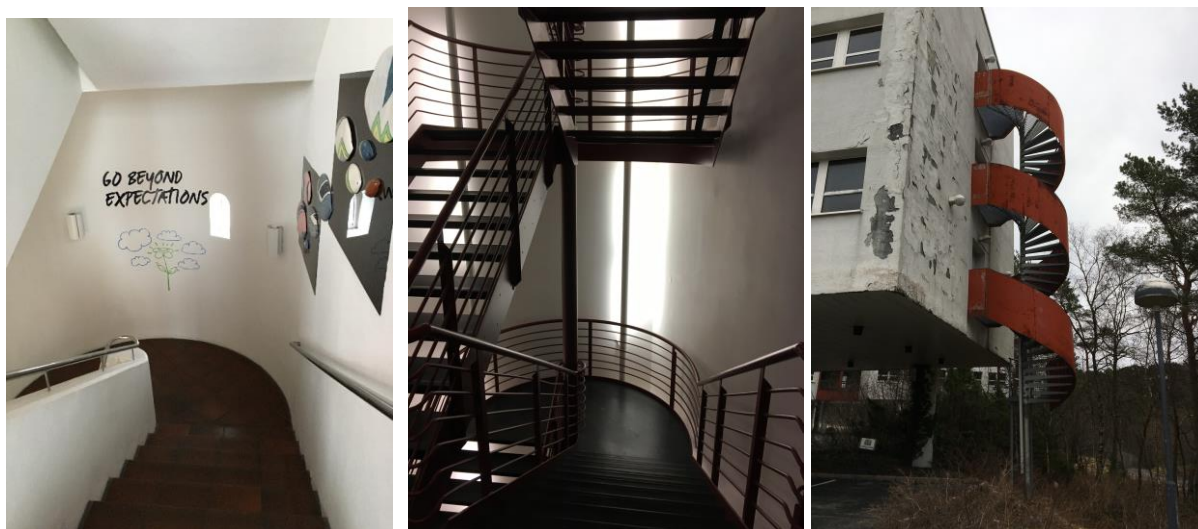
Taket er flatt og er utført som varmt tak med papptekking med beslag som båndtekkning som parapet med god oppbrett langs kanter av bygget.



Figur 38. Bilde av taket

Bygget har flere **trapperom**. Trapperommene er også beskrevet under særegne bygningsmessige detaljer.

Hovedtrapperom er i mellombygget og er utført i betong med buet form. Trappen er flislagt. I hovedsidefløy er det en ståltrapp i god stand. Der er rømningstrapper på hver sidefløy. I hovedbygget er det ikke internt trapperom da lagringshallene og tekniske rom ikke har hatt forbindelse til resten av bygget. Der er vindeltrapp som forbindelse mellom u.etg og 1.etg i denne delen av bygget. Hovedtrapperommet brukes som adkomst til kontoretg i 2.etg og kantine i 3.etg i hovedbygget.



Figur 39. Hovedtrapperom og trapperom i hovedfløy og rømningstrapp

Der er ulike **installasjoner** i bygget. På taket i hovedfløy er det bygget et ventilasjonsrom på 2000-tallet. Der er også ventilasjonsrom i 1.etg og kjølerom i underetasje i hovedbygg. På taket i hovedfløy har Telenor installert antenner som betjener denne delen av bydelen med signaler.

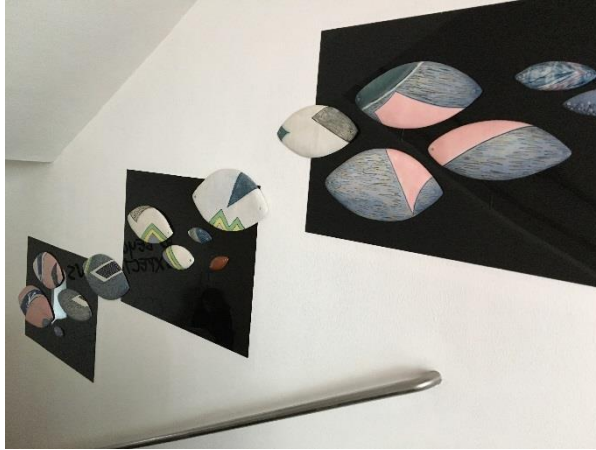
Siden bygget tidligere inneholdt store datalagre så er det kraftig strømforsyning til bygget og store nødaggregater og enorme trafoer i bygget. Aggregatene kunne holde drift i bygget i flere døgn og benyttes i dag til beredskapsaggregater for BKK.

Heis er en egen installasjon i mellombygget. Der er også en heis i hovedfløy. Siden bygget har inneholdt viktige datalagringsrom og pengesentral, så har det vært overvåkningsanlegg rundt hele bygget. Det er derfor mange kameraer på fasader og rundt bygget.

Ellers er det installert fine kunstinntallasjoner i hovedtrapperom og kantine.



Figur 40. Heis i mellombygget.



Figur 41. Kunstinstallasjon i trapperom



Figur 42. Bilde av ventilasjonsrom og antenner (Telenor) og bilde av kjøleaggregater





Figur 43. Bilde av nødaggregater.

3 Registrering og vurdering av tilstand

I beskrivelse av bygget ser man at tilstanden av bygget viser en del skader.

Grunn og fundamenter, setninger

Grunn og fundamenter anses å være i god stand og det er ikke synlige skader eller riss i gulvet. Utvendig i bakken er der tydelige setninger i de asfalterte flatene. I søyler som bærer fløyene ser det ut som setninger i noen søyle



Figur 44. Setninger i asfalt.

Bærekonstruksjon

Bærekonstruksjonen for sidefløyene virker underdimensjonert i forhold til vekten av alle etasjene over samt avstand til neste søyle. Når man går i etasjene kan man tydelig merke skjevheter i gulvet der det virker som etasjene har en helning utover. Det kan derfor tenkes at der er setninger i bærekonstruksjoner.



Figur 45. Søylar som bærekonstruksjon med fuktskader

Dekker/etasjeskiller

Selve dekker/ etasjeskiller virker å være i god tilstand, men overflater som gulvbelegg, fliser og tepper er slitt i de fleste arealer.



Figur 46. Slitasje flisegulv i mellombygg

Fasader og vinduer

Fasader har store fuktskader på grunn av feilkonstruksjon i fasadematerialet.

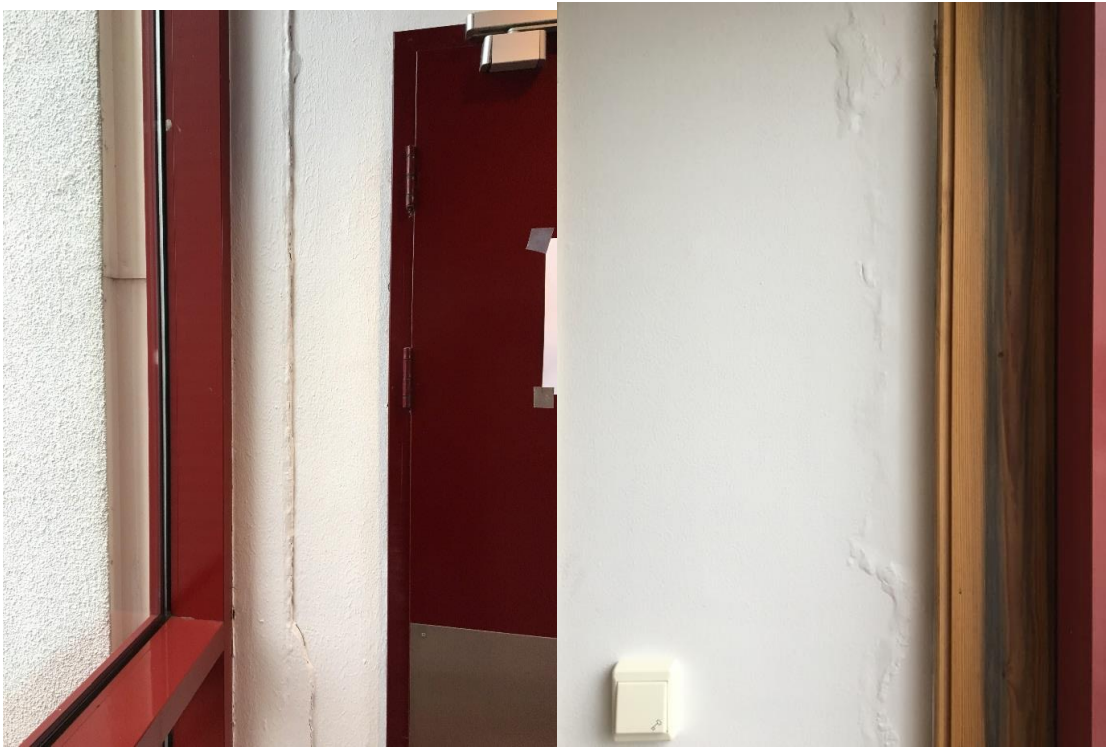


Figur 47. Skade på fasadepuss som flasser av fibernet.



Figur 48. Der er fuktskade inn i isolasjon bak fasadepuss.

Der er generelt mye fuktutslag og muggdannelse på fasader.



Figur 49. Setningsskade i vegg i overgang mellom hovedbygg og mellombygg. Kuldebroer, fukt og saltutslag har gjort at veggen har fått setninger.

Tak

Taket har ingen tydelige lekkasjer men man ser at taket er fuktig og det gror godt av mose på taket. Ellers er det tydelige fuktskader i fasade i forhold til avrenning fra tak mellom vinduer.



Figur 50. Fuktig tak



Figur 51. Fuktskader etter avrenning fra tak

6. OPPSUMMERING

Bygget er fra 1985 og er preget av slitasje både innvendig og utvendig. Tak og utvendige vegger har tydelige fuktskader. I noen av veggene innvendig er det setningsskader. Grunn og fundamenter anses å være i god stand.

Trapperommet i hovedfløyen, rømningstrappen, utvendig vindeltrapp og radiatorbrystning er fine eksempler på særegne bygningsmessige detaljer. Bygget er et eksempel på et tidstypisk 80- talls bygg.

Det er ikke kjent automatisk fredete kulturminner, eller nyere tids kulturminner, innenfor planområdet i Sandslimarka.

7. KILDER

Larsen, J.T. 1984. *Fana bygdebok 4. Gards- og ættesoge*. Fana Bygdeboknemnd.

Wijngaarden, K.v. 2015. *Detaljregulering Sandsli vest – Kulturminnedokumentasjon*.

Rambøll Norge AS. Rapport 28 s.

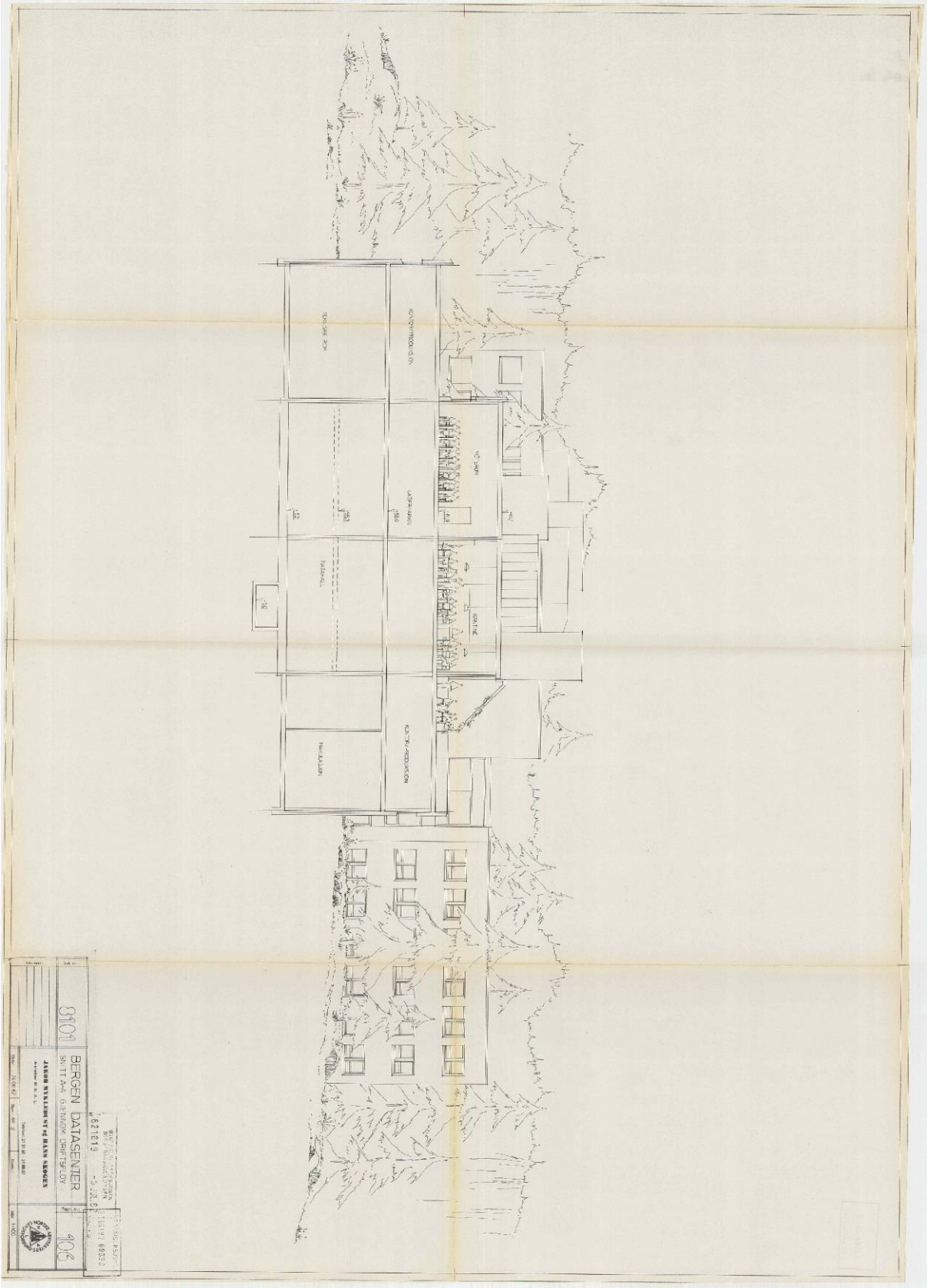
Nettsteder:

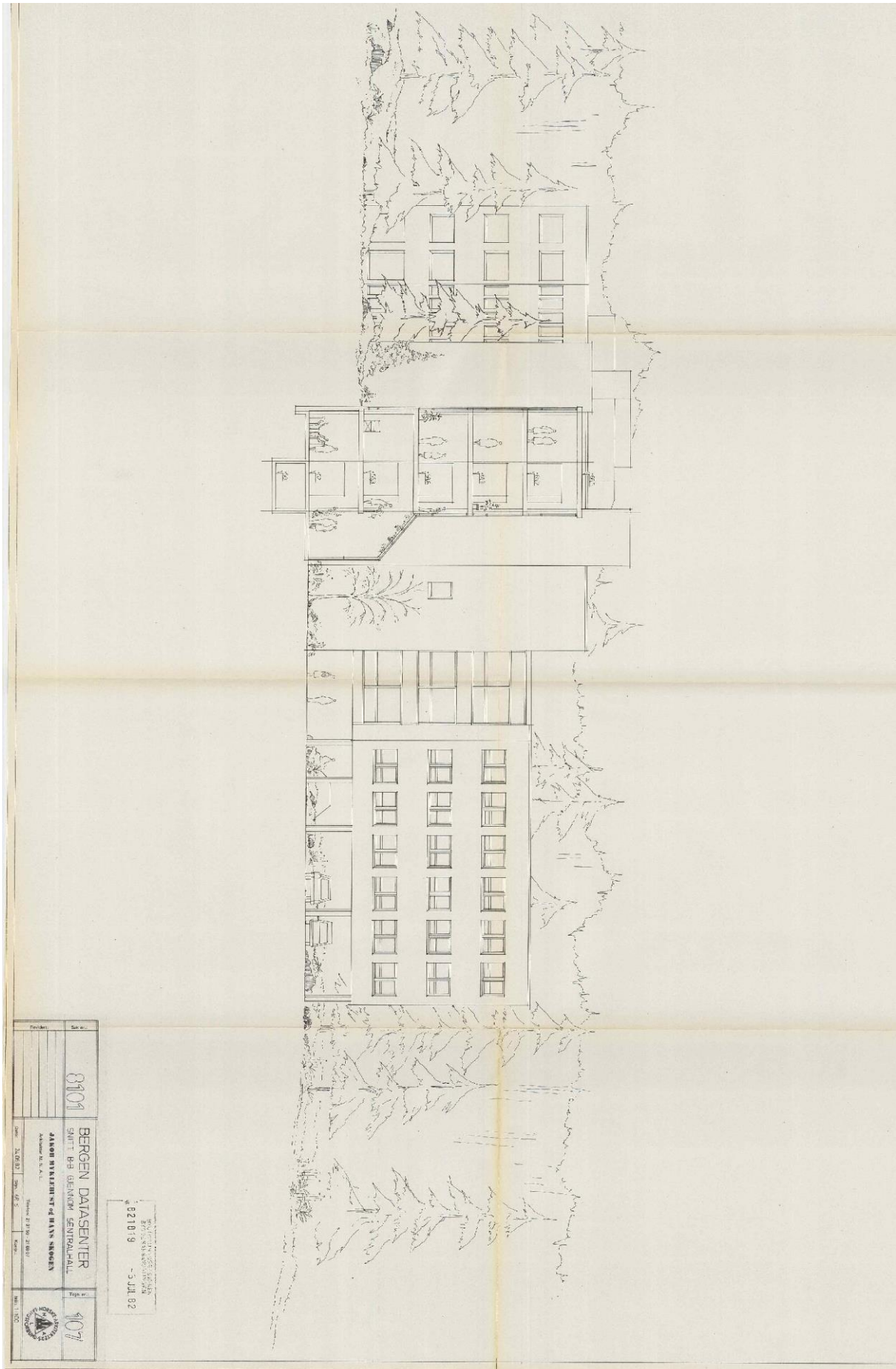
askeladden.ra.no

Bergen byleksikon 2013: <http://www.bergenbyarkiv.no/bergenbyleksikon/>

bergenskart.no

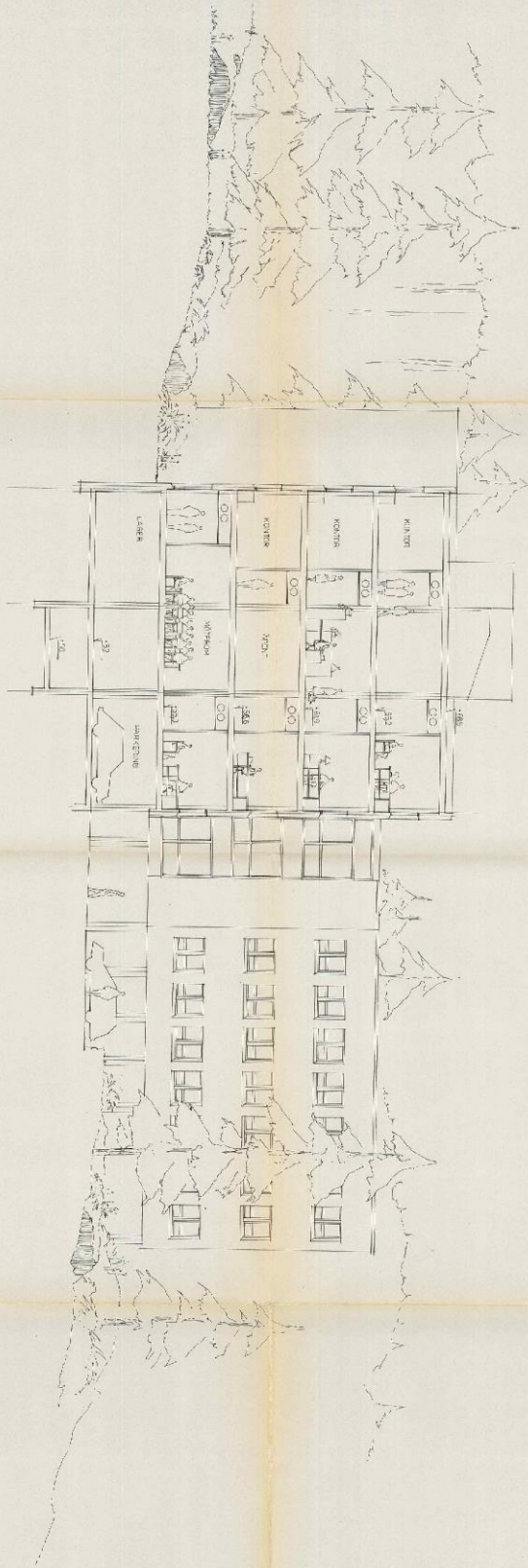
8. BYGNINGSTEGNINGER





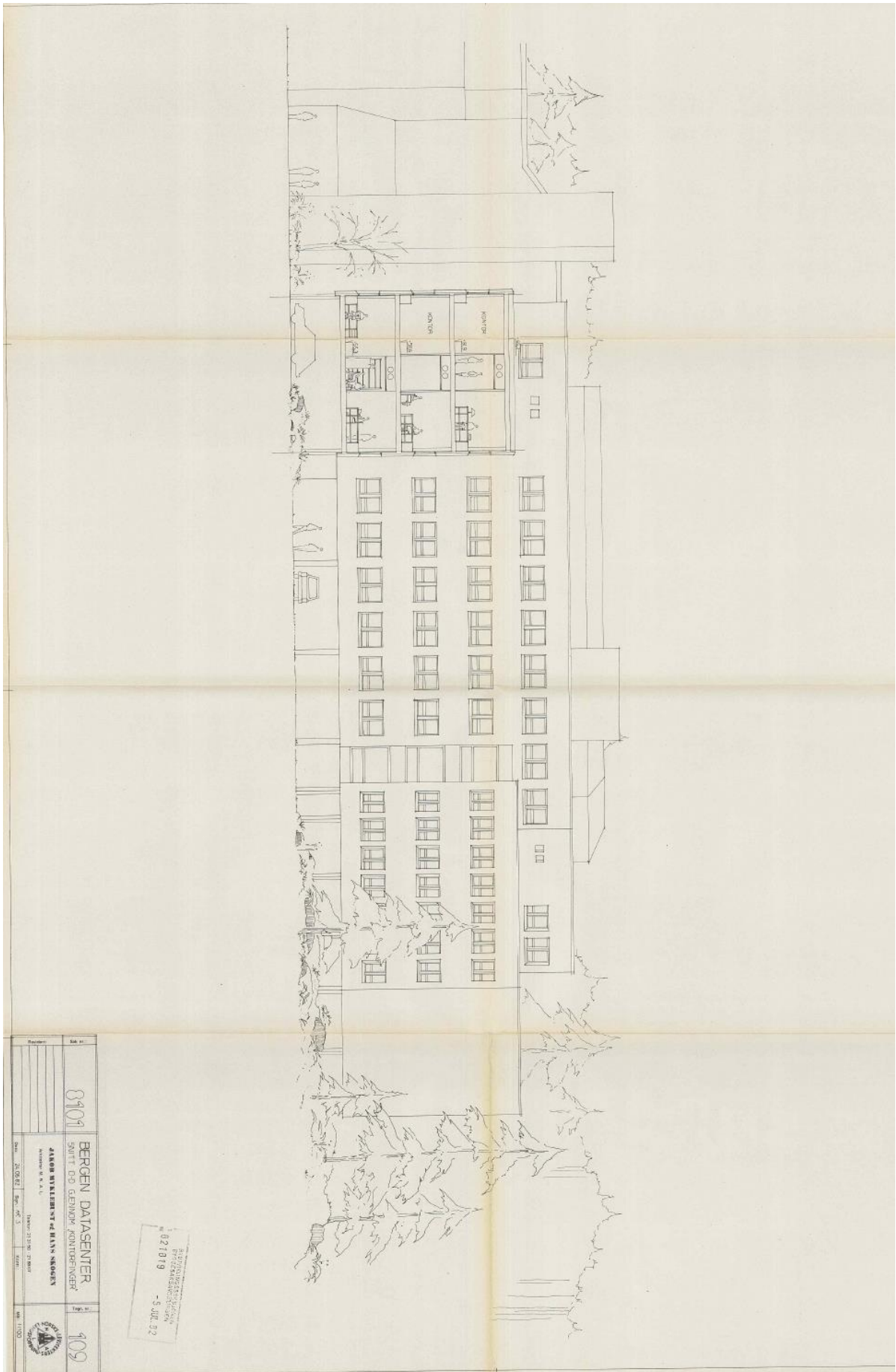
Prosjekt	Ark. nr.
0101	
BERGEN DATASENTER	
SMITT B&B GEMENSKAP SENTRALHALL	
Arkitekt: A. A. A.	
Byggher: B. B. B.	
Dato: 1.1.1992	
Skala: 1:100	
Blad: 107	
	

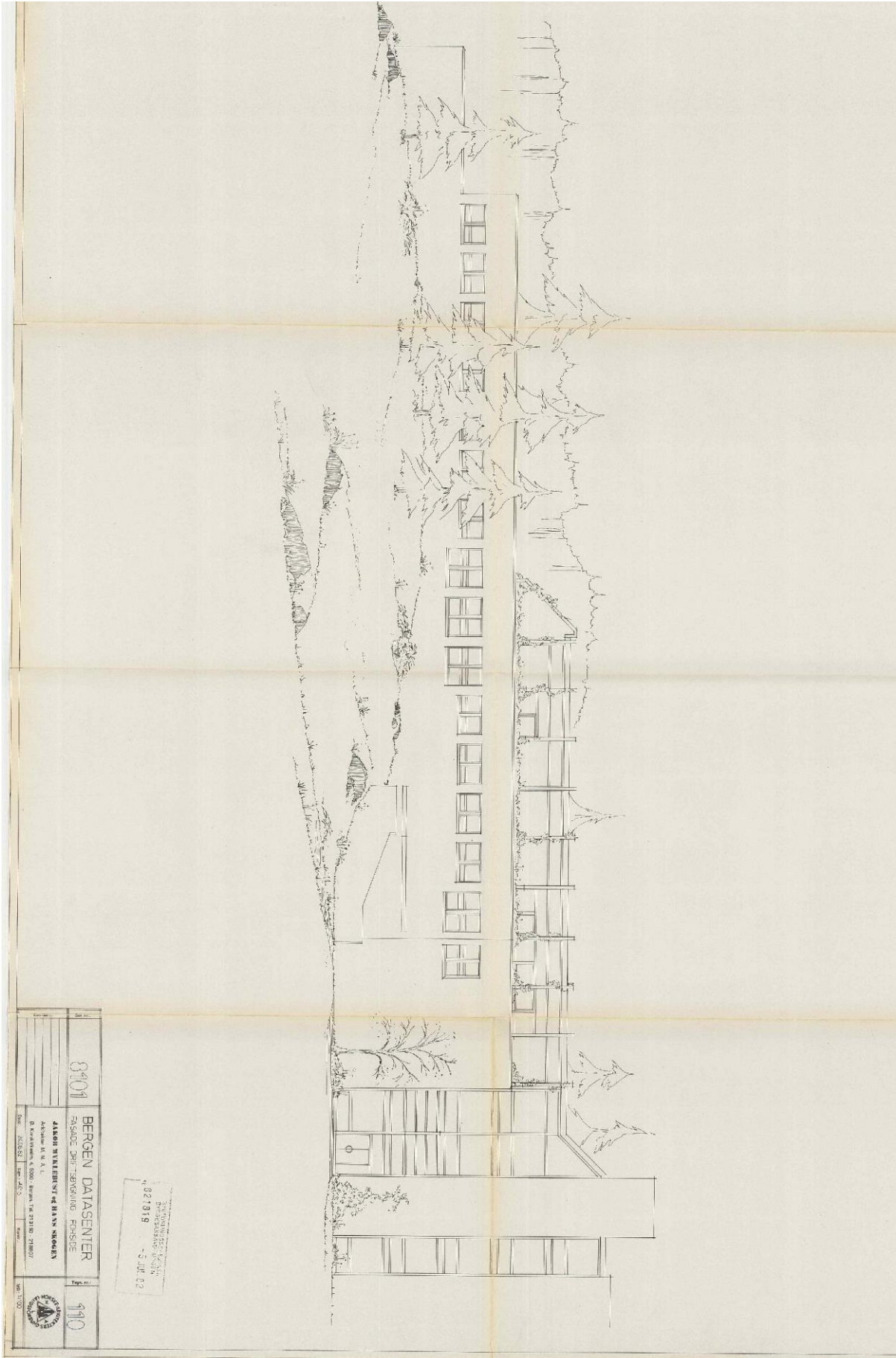
02101/9
- 5 JUN 92



BYGGBYGGNADEN
BYGGNADSBYGGNADEN 1008
32718719
- 5 JUL 82

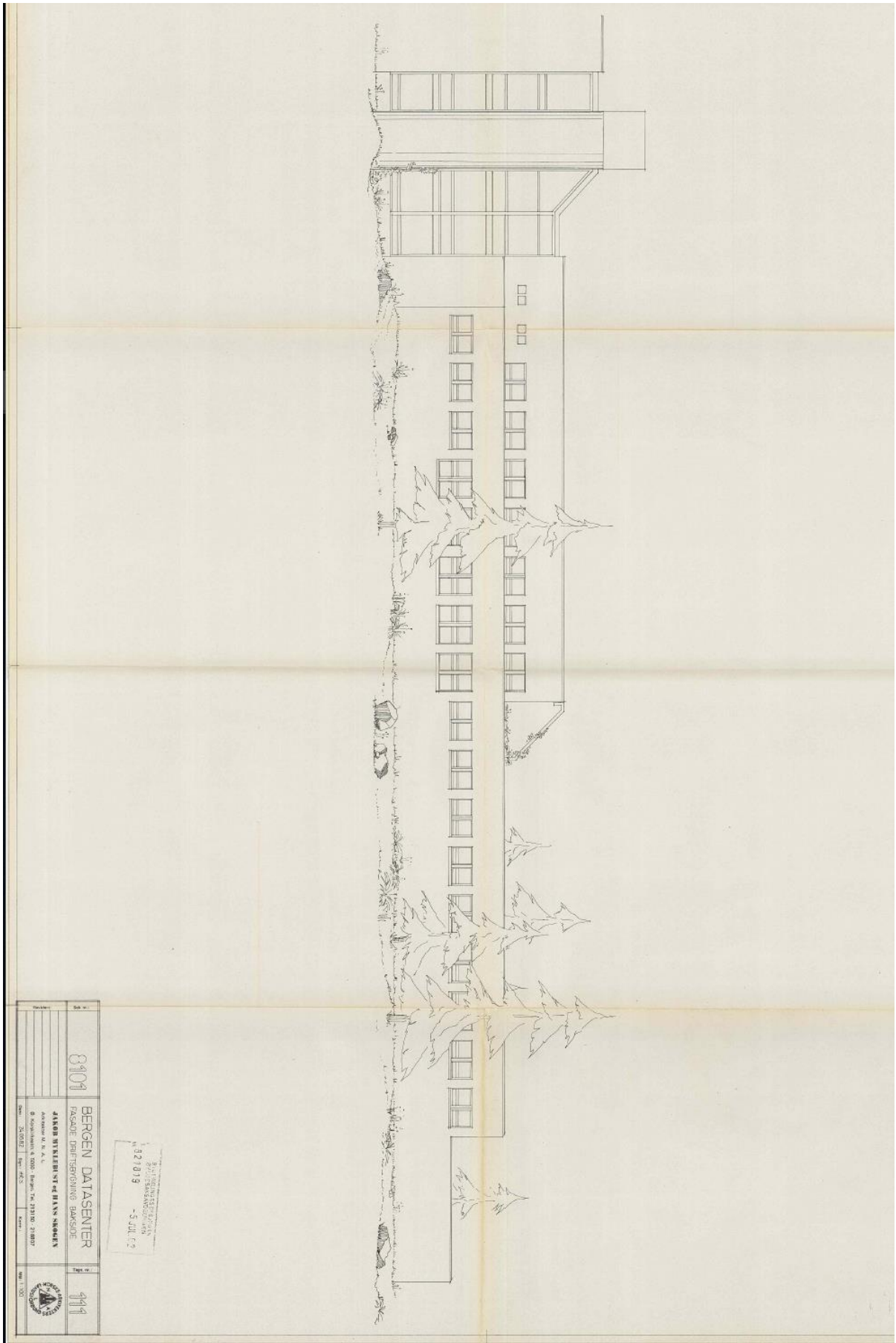
		8101	BERGEN DATASENTER	1008
JAKOB NYSTÉN & JIANG SÖDERN				
BYTT OCH BYGGNADSKONTOR				
KATARINA N.S.1.1				
Bygg	11.06.92	Bygg	8101	1008

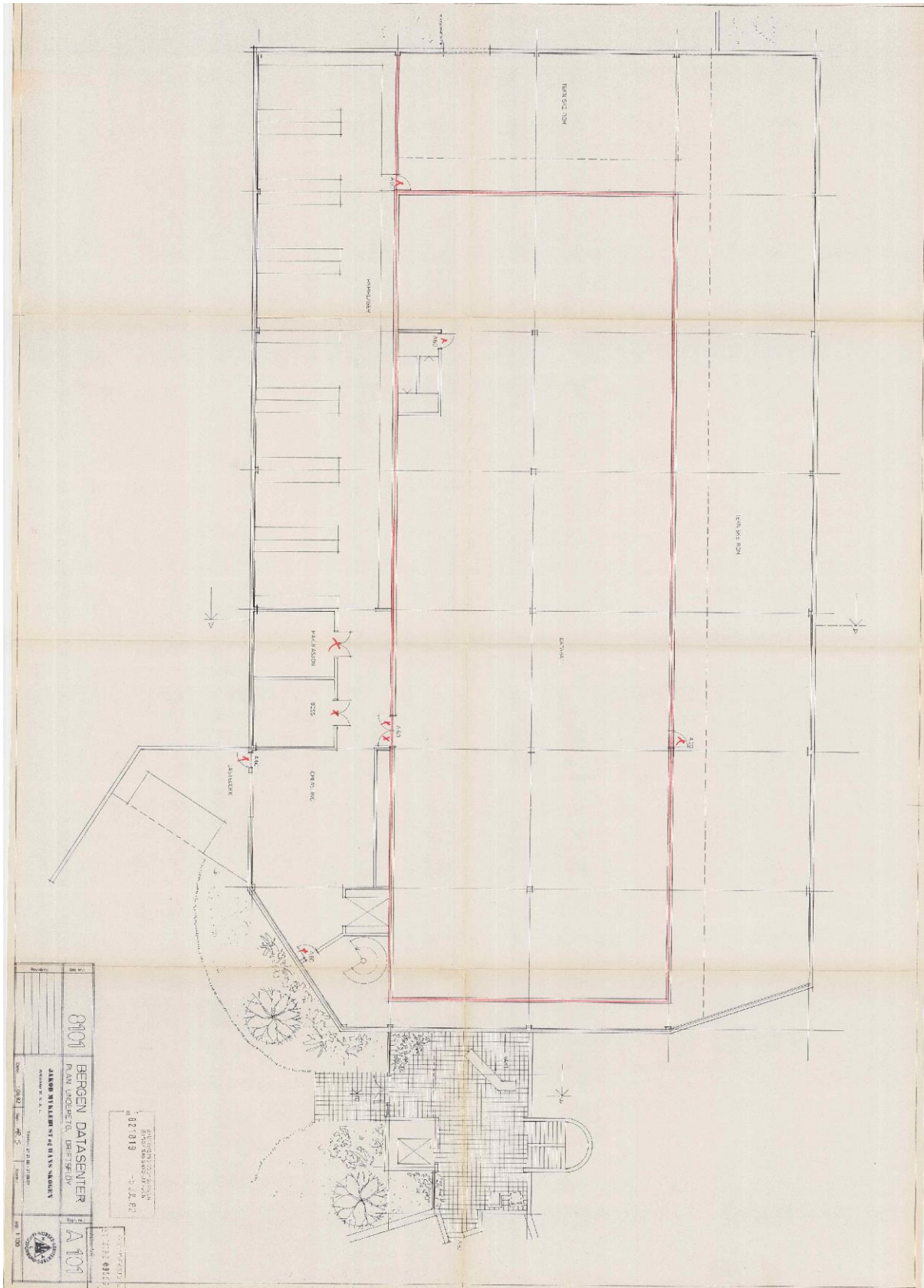




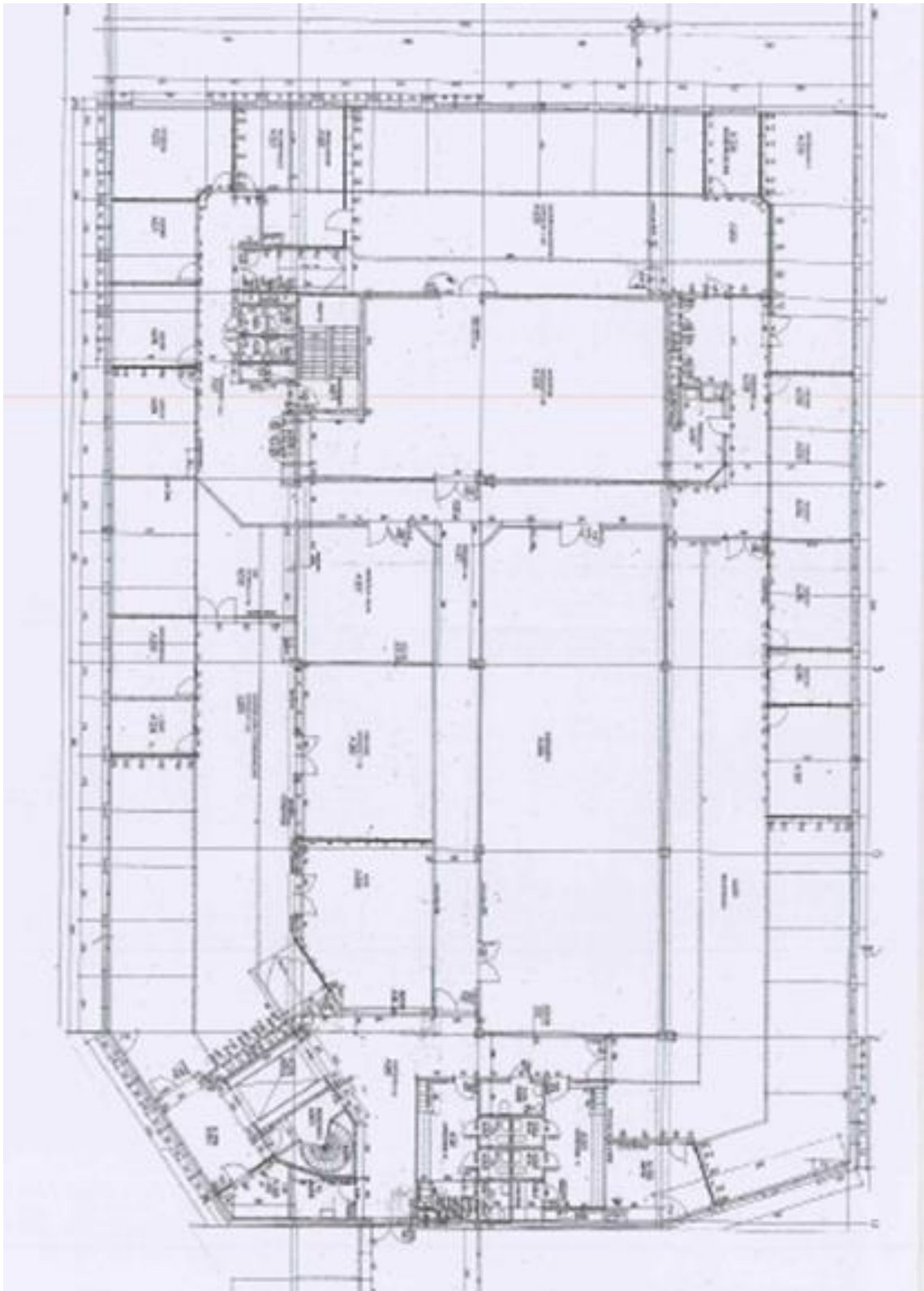
8401	BERGEN DATASENTER	110
	PASSIDE 2017-2018/2019 PASSIDE	
	ALABO BYGGERIETS OG HAVS SKOLEN	
	Arbeidsvei 11, N. A.L.	
	B. Kongsbakken, 5200 Bergen, Tel: 9733 80 78/8007	
Byg	2018/2019	110

Bygningens utseende er illustrert
 1:20 18.12.19
 - 3. juli 22

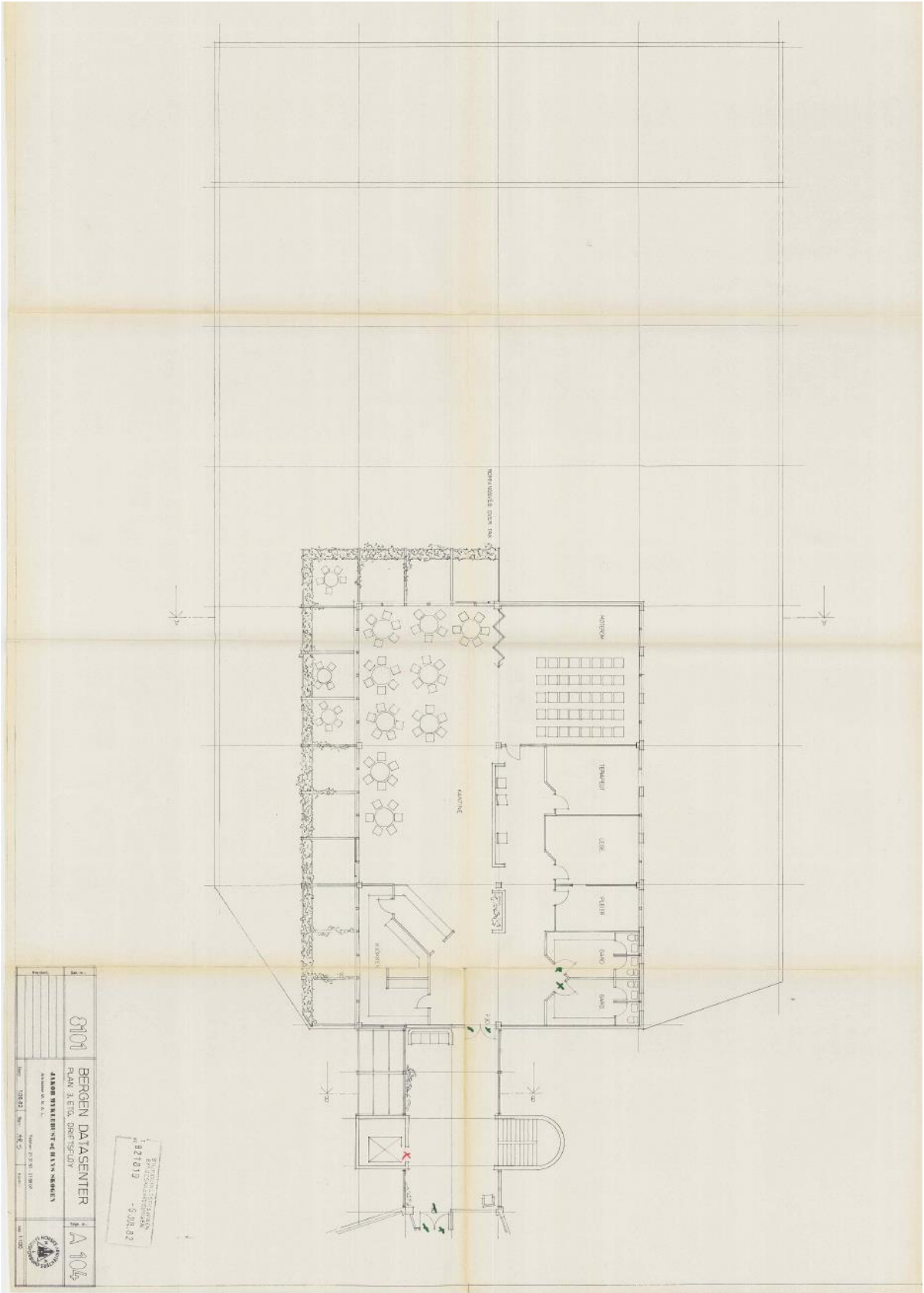




Figur 52. Underetasje driftsfly.

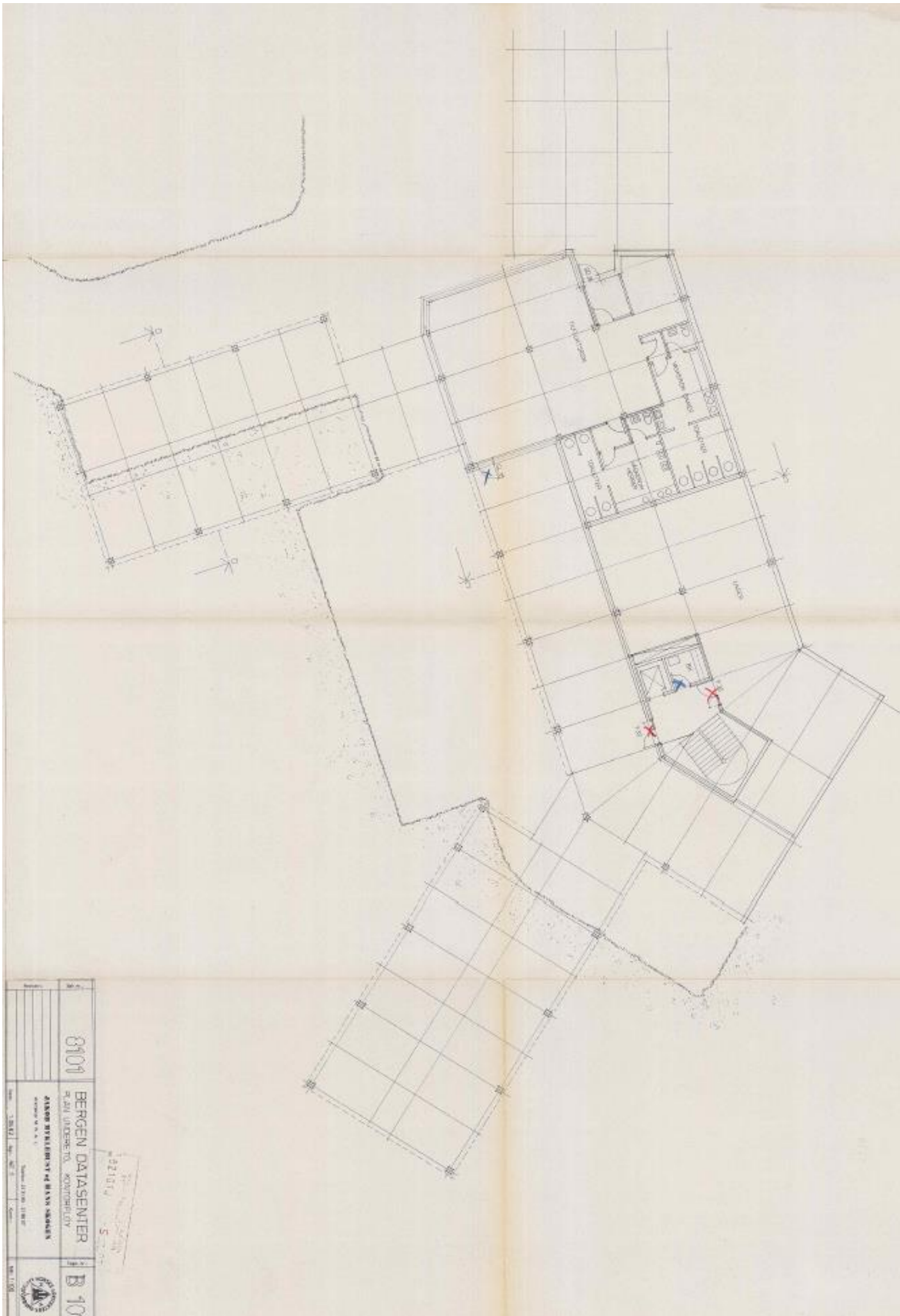


Figur 53. Innredet 2. etasje med kontorer i hovedbygg.

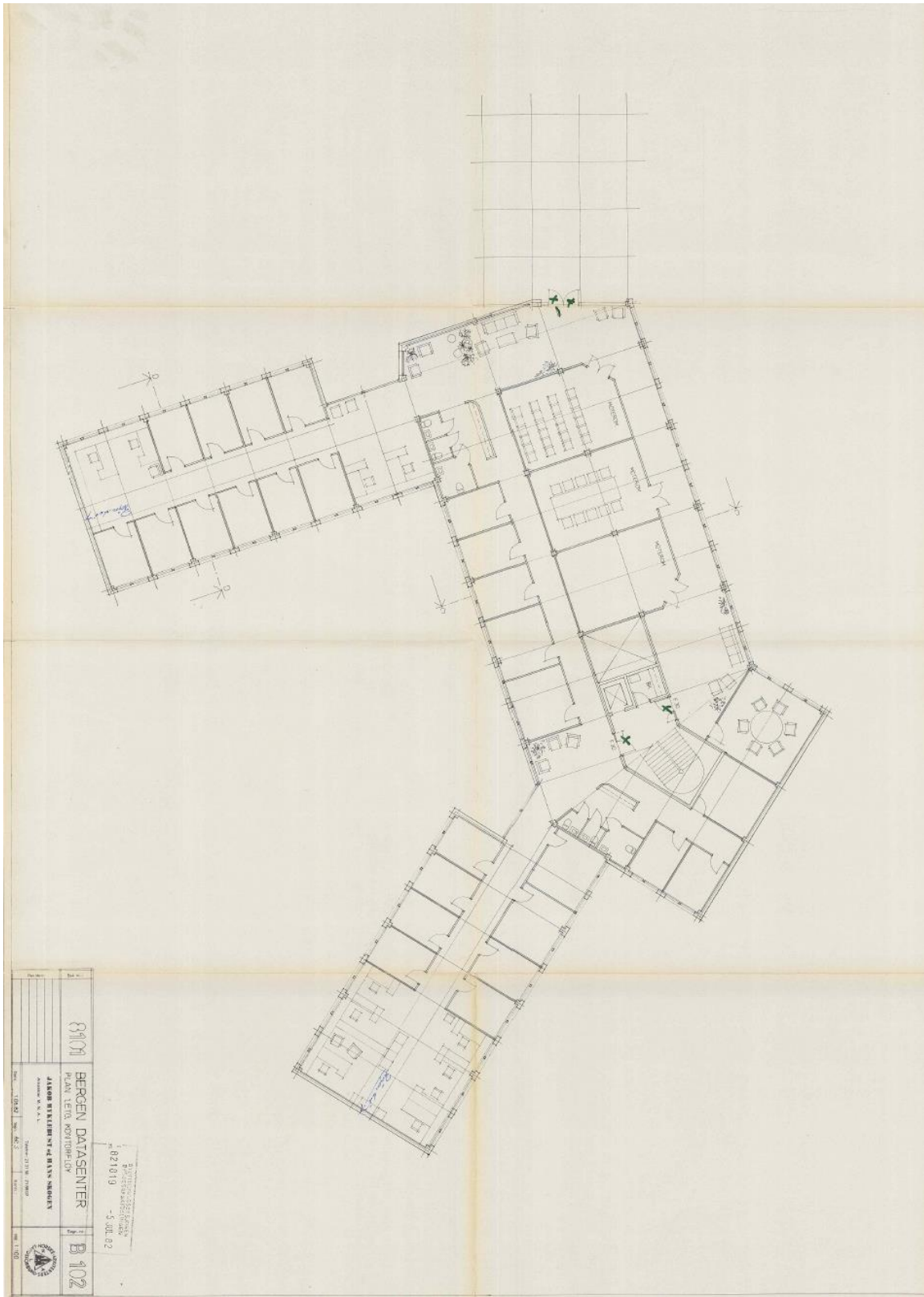


0101	BERGEN DATASENTER	A 106
	PLAN 3. ETG. DRIFTSLOTT	
	ÅRBERG BILBYGGNINGSKONTO	
	Årbergsveien 10, 1100	
	Telefon: 0120 11800	
	Nett: 022 42 50	

ÅRBERG BILBYGGNINGSKONTO
022 42 50
0120 11800



Figur 54. Plantegning av under etasje.



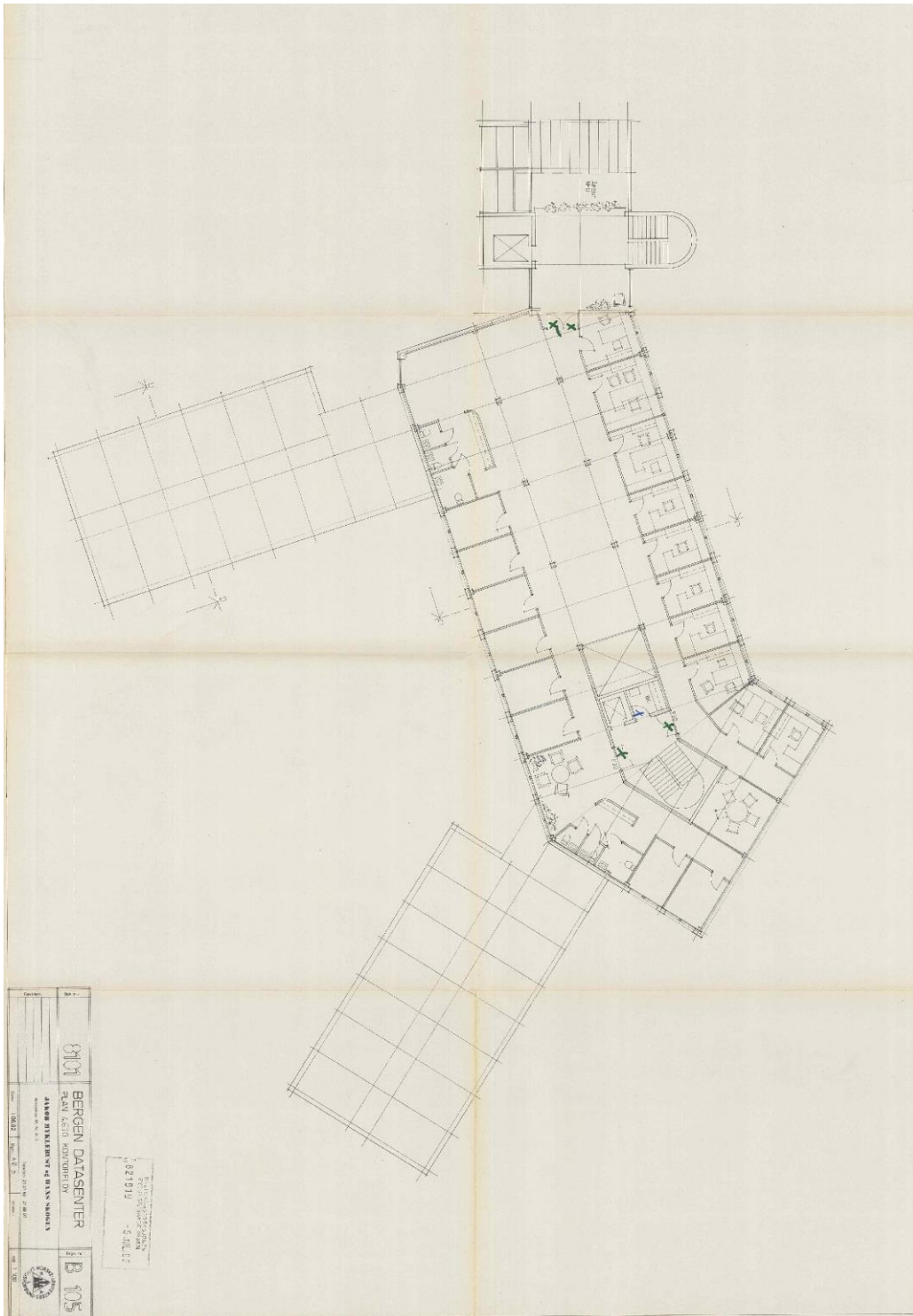
Figur 55. Plantegning 1. etasje.



Figur 56. Plantegning av 2.etasje.



Figur 57. Plan 3. etasje.



Figur 58. Plan 4. etasje.