

Statsbygg
Oslo
0106 Dep
Norge

Deres ref.:
Tor Sommerstad

Vår ref.:
5183155/Notat.docx

Dato:
2018-05-29

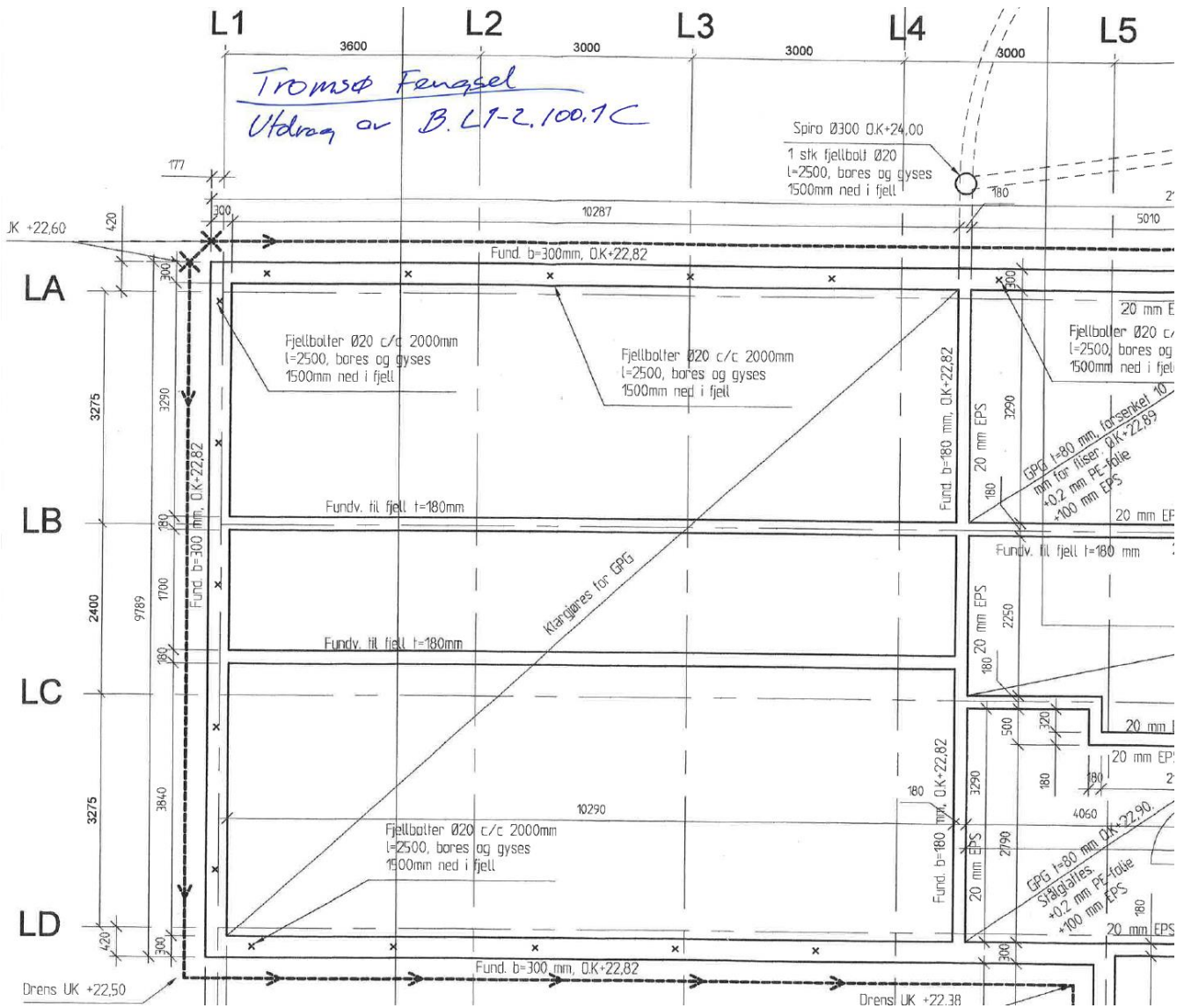
Tromsø Fengsel

Notat angående ombygging 2018

Jeg viser til forespørsel fra Statsbygg ved Tor Sommerstad den 25.04.2018 samt befaring på Tromsø Fengsel 3. mai med representanter fra Statsbygg angående planlagt totalentreprise for en mindre ombygging av Tromsø Fengsel Lukket avdeling.

Norconsult AS ved undertegnede har tidligere vært byggeteknisk rådgiver for ombygging og tilbygg av Tromsø Fengsel i perioden 2002 – 2003. Vi har As Built-tegninger fra 2003 og opprinnelige byggetekniske tegninger fra 1964 i vårt arkiv.

I den søndre enden er det planlagt å innrede kjelleren. Nytt betonggulv er planlagt med OK +22,65.
I 2003 ble det planlagt for fremtidig innredning med OK gulv på +22,90 som i trapperommet som går ned i kjelleren.

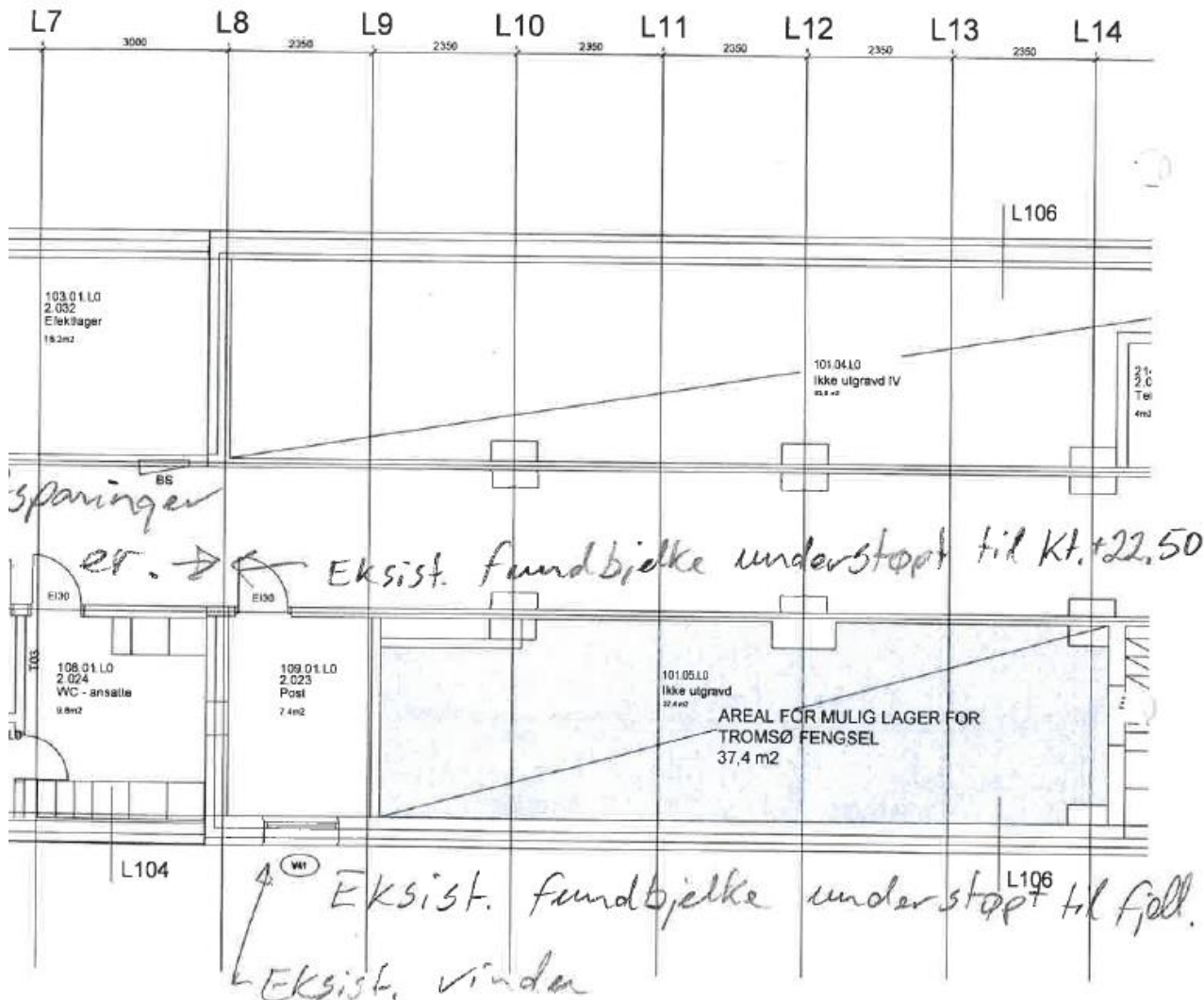


Utdrag av tegn. B.L1-2.100.1C fra 2003.

Tegningen viser at drensledningen i det sørvestre hjørnet skulle legges med UK +22,60 og at støpeskjøten mellom fundament og vegg ligger på +22,82. Det kan bety at drensledningen ligger for høyt, og at det kan komme inn lekkasjer i støpeskjøten som ligger 17 cm over det nye planlagte gulvet i denne kjellerdelen.

I møte /befaringen med Statsbygg ble det opplyst at det ikke var noe sprang på innvendig side i støpeskjøten mellom fundament og vegg, og at det var tørt langs veggen inne i kjelleren. Det kan være at drensledningen ligger lavere enn tidligere planlagt. Dette bør undersøkes før gulvet senkes til +22,65.

Korridor i kjeller etter arkitektens ønske

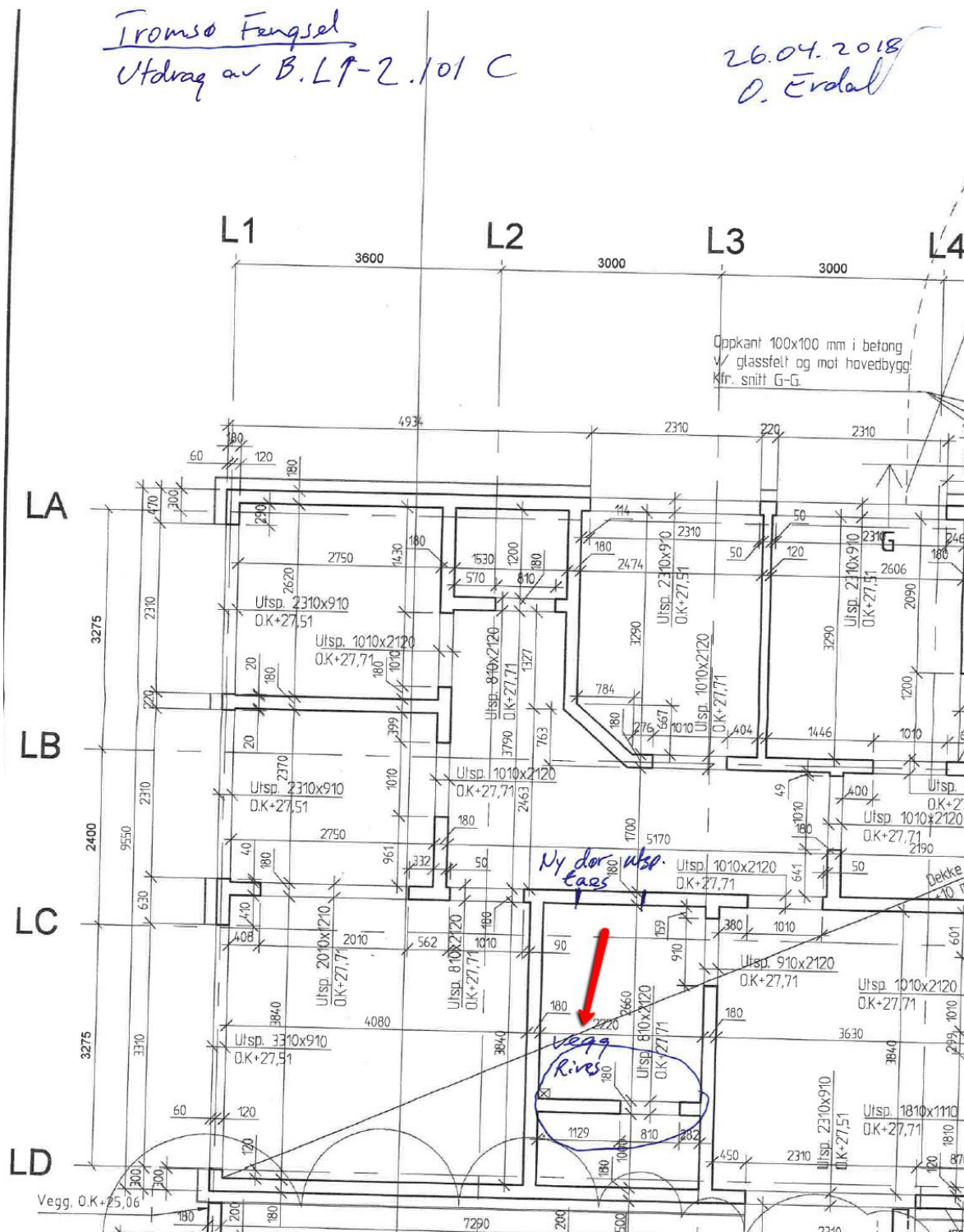


26.04.2018
O. Eroland

Utdrag av tegning fra dagens arkitekt for kjelleren i midtre del.

Planlagt endring/tillegg i midtre del av kjelleren anses ikke problematisk.
Fundamentbjelkene er understøpt.

Det har også vært spørsmål om en vegg i den søndre delen i plan 1 kunne rives.

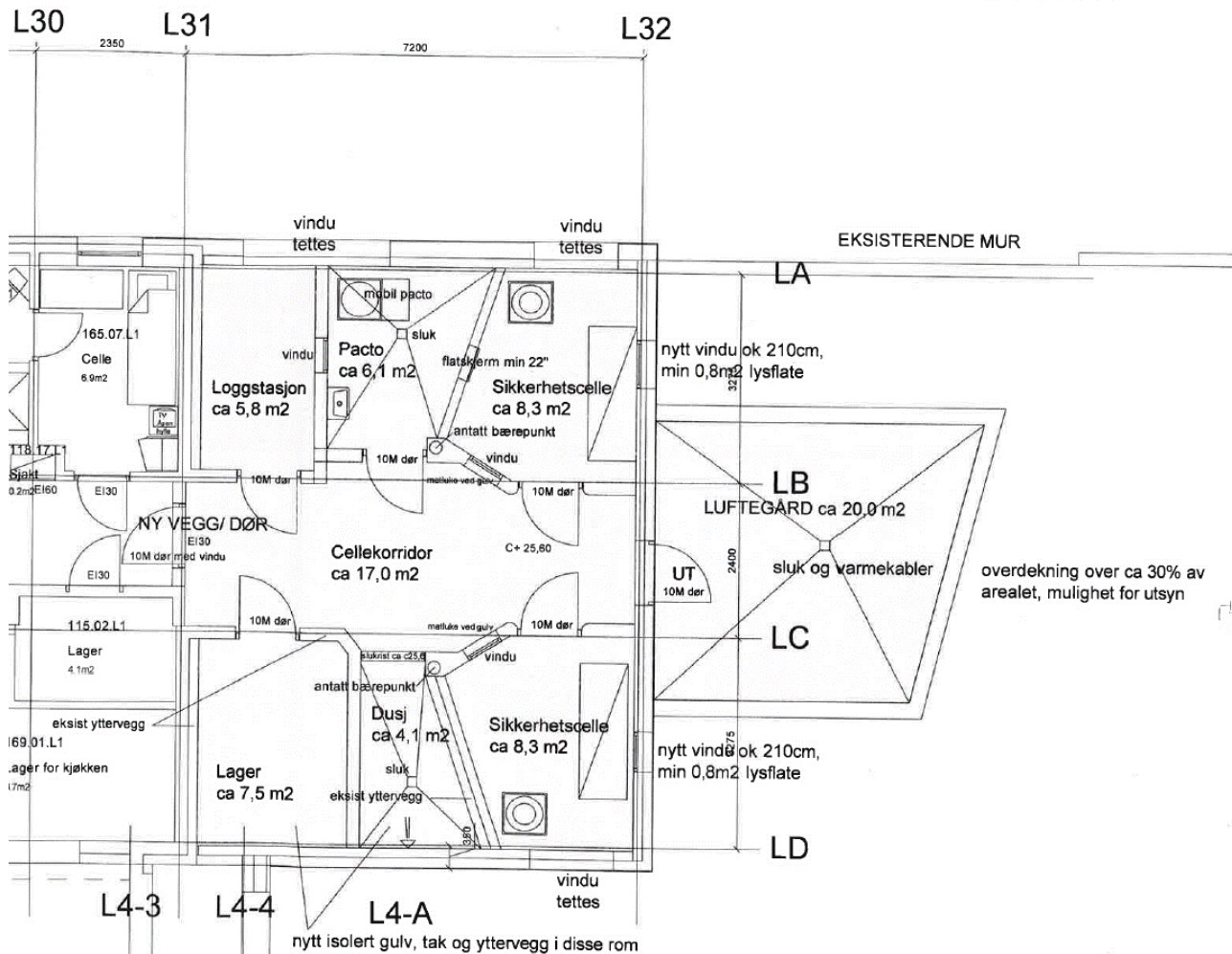


Utdrag av tegn. B.L1-2.101C fra 2003.

Jeg mener at denne vegg allerede er revet da jeg har fått henvendelse for noen år tilbake i tid om denne vegg kunne rives.

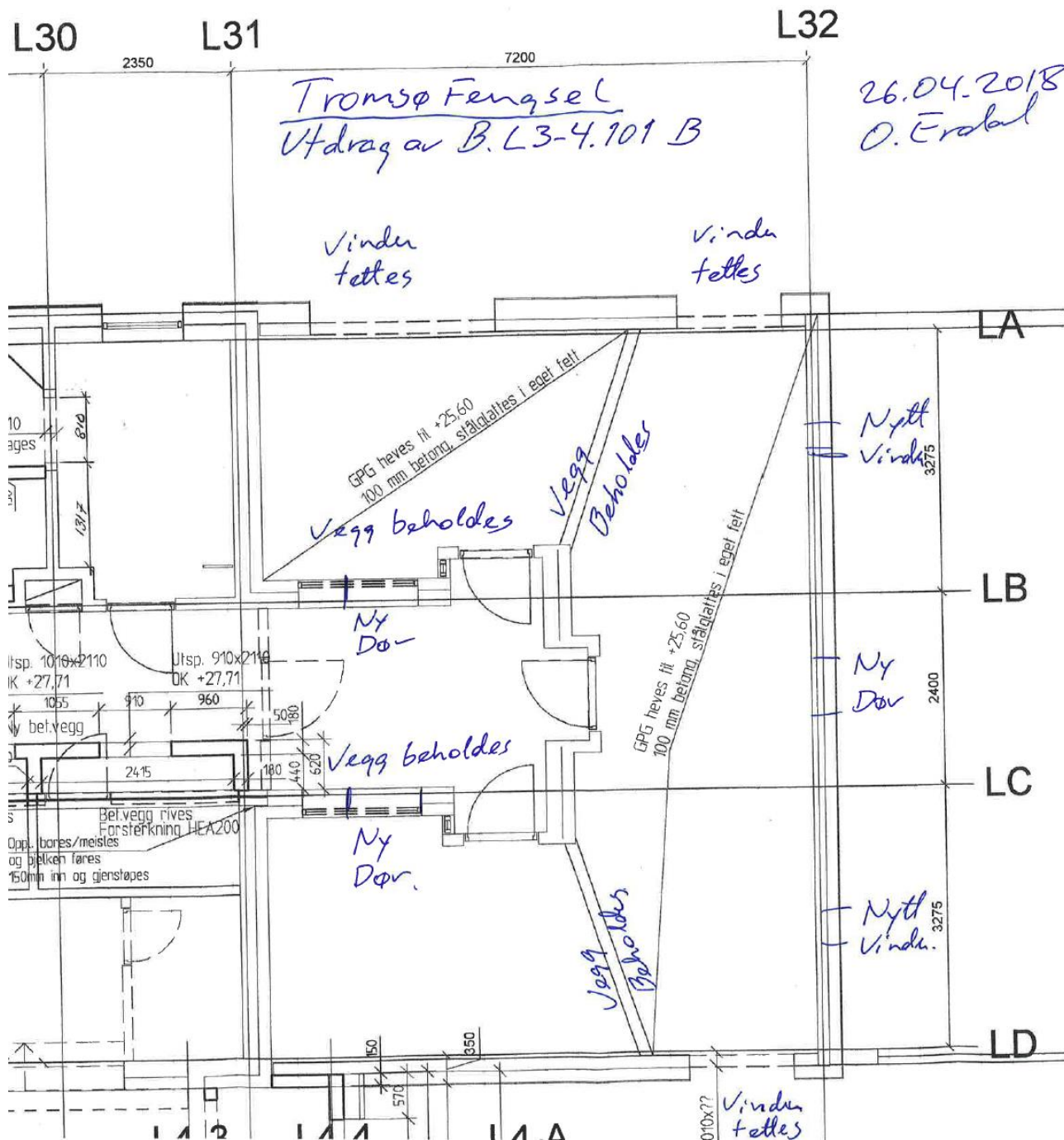
Arkitektens planer for nordre del av plan 1 hvor sikkerhetscellene skal plasseres.

TROMSØ FENGSEL
 NYE LOKALER FOR HELSETJENESTEN
 1. ETASJE, PLANSKISSE NORDRE DEL
 SIKKERHETSCELLER
 MÅL A4 1:100 TEGN. NR A-14
 09.04.2018 Myklebust Øvrebø Arkitekter AS

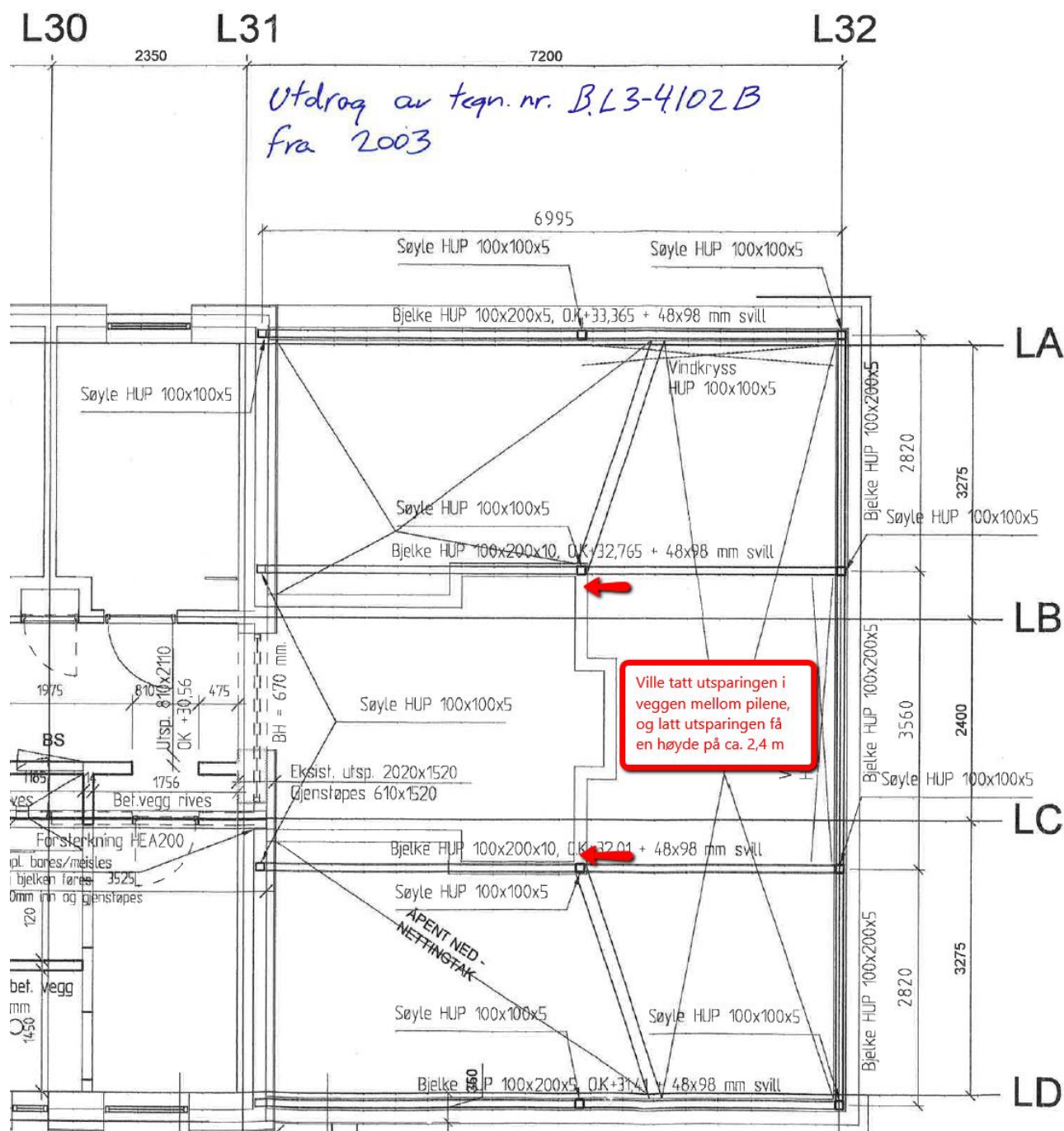


Utdrag fra dagens arkitekts del av plan 1

I den nordre delen av plan 1 skal de nye sikkerhetscellene plasseres.



Utdrag av tegn. B.L3-4.101B fra 2003.



Utdrag av tegn. B.L3-4.102B fra 2003.

Størrelsen på utsparingen bør bestemmes nærmere på stedet.
 Det gjøres oppmerksom på at det står stålsøyler oppå vegghjørnene i betong.
 Stålsøylene bærer «korridorbjelker» som er understøttelse for sperretaket.
 Vi har dessverre ikke noe snitt av denne delen.

Med vennlig hilsen
Norconsult AS

Ole-Erik Erdal