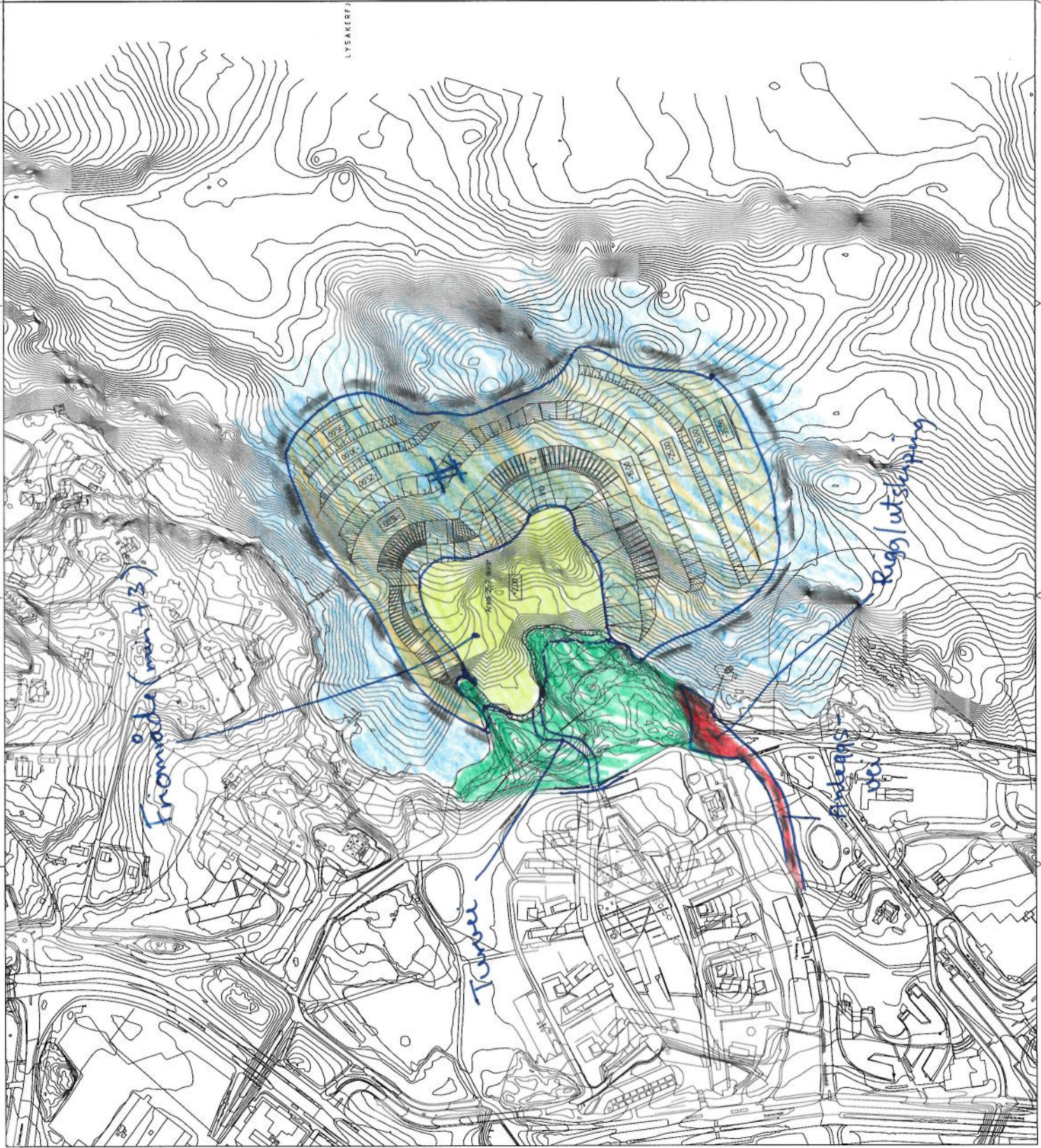




LYSAKERFJ

FORKLARINGER:

BESTEMMELSER:

 Turvet (m/qms)

Friluftsområde

 Frønm-/naturomr. i sjø og vassdrag

 Best.omr. i sjø

 Friluftsområde

 Naturomr.

 Rigg og anlegg

HEMVISNINGER:

Se e-post under:

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |         |     |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|-----|----|
| Prosjekt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Planlegging | Oppgave | 011 | Ar |
| Fra: Magnus Rømoen [mailto:Magnus.Romoen@ng.no]<br>Sendt: 6. mars 2019 10:19<br>Til: Grethe K Lavold, Terje Skryten, Ellert Ruud<br>Kopi: Bruck Hale Woldeslassie, Tor Sager, Mats Karlström<br>Emne: Lysakerfjorden - revidert geometri etter møtet i gar                                                                                                                                               |             |         |     |    |
| Hei!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |         |     |    |
| Vi har prøvd å revidere geometrien basert på det vi diskuterte i møtet i gar. Dette ligger i den vedlagte tegningen.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |         |     |    |
| Plottet er ca. 25,7 DA, og er lagt på kote +2. Fra dette er det på nord- og nordøstsidene heining 1,5 ned til kote -2, mens det på sørøst- og sørøst er heining 1,10 ned til kote -2. Under kote -2 er det brudd 1,15 med roan flate plattaer på kote -15, -25 osv. Teoretisk volum for hele utfyllingen er på 1,4 mill m <sup>3</sup> .                                                                 |             |         |     |    |
| Synes dere dette ser greit ut? Synes dere det gjør vi en sjekk på stabiliteten i roan snitt, for å se at den beregningsmessige sikkerheten er ok og at dermed omfangene på utfyllingen blir riktig. Dette har vi ikke sett på enda, tenkte det var greit å avklare utforming før vi brukte noe mere tid på stabilitetsberegningene. Det betyr igjen at det blir noe justering av utbredelse, omfang osv. |             |         |     |    |
| Med vennlig hilsen<br>MAGNUS RØMOEN<br>Avdelingsleder Landfundamentering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |         |     |    |
| Regulering av områder for søylinger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |         |     |    |
| Kommisjonsutredning av Innflytting i Lysakerfjorden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |         |     |    |
| Planlegging                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |         |     |    |
| NGI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |         |     |    |
| 20180244                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |         |     |    |
| 011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |         |     |    |