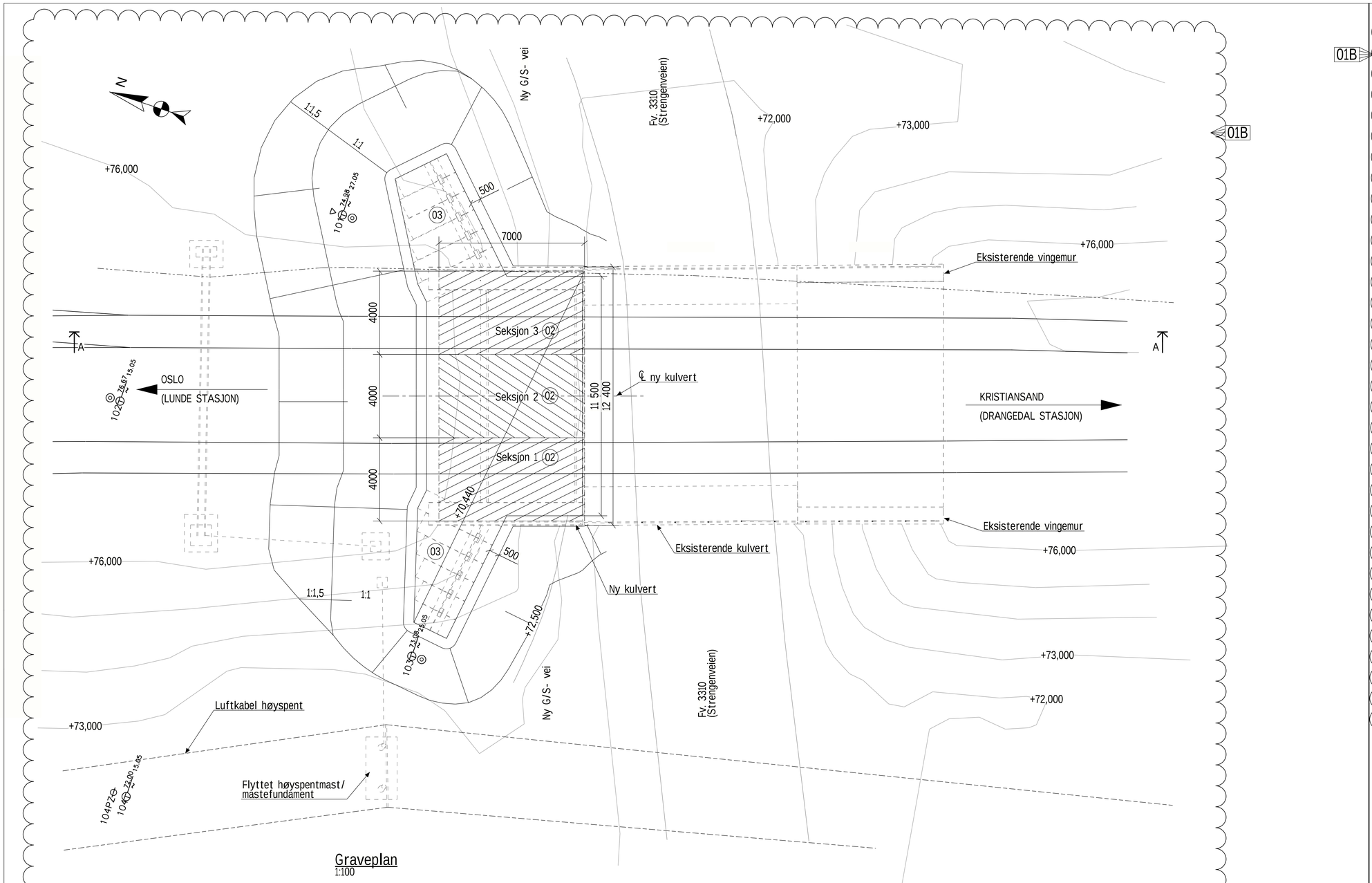
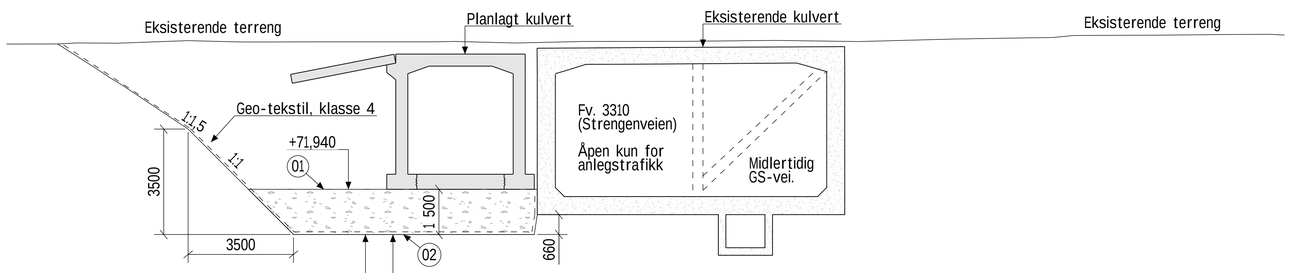


Graveplan
1:100



SNITT A - A
1:100

GENERELT

Det anbefales at graveskråninger etableres med helning 1:1,5, eller slakere

Undergraving og utskifting av masser inn mot eksisterende kulvert må gjennomføres seksjonsvis. Dette arbeidet kan gjøres i 3 seksjoner, ca. bredde 4 m per seksjon.

I forbindelse med seksjonsvis utgraving for etablering av bærelag under kulvert kan tilleggsutgravingen etableres med graveskråning 1:1. Forutsatt midlertidig graveskråning over korte perioder hvor entreprenør er tilstede og kan iverksette tiltak om det mot formodning skulle oppstå bevegelser i grunnen

For beskyttelse mot erosjon og utvasking av masser fra regn/vær, kan graveskråning tildekkes ved behov, f. eks. ved presenning.

Massebalanse for utgraving:	
Vingemur 1:	286,170 m³
Seksjon 1:	176,656 m³
Seksjon 2:	154,477 m³
Seksjon 3:	176,954 m³
Vingemur 2:	373,188 m³

Massebalanse for fylling underbygg:	
Vingemur 1:	66,428 m³
Seksjon 1:	49,423 m³
Seksjon 2:	39,586 m³
Seksjon 3:	50,125 m³
Vingemur 2:	74,703 m³

ANMERKNINGER

01 Graving til generell kote. Se snitt A-A på denne tegning.

02 Graving til angitt kote for seksjonsvis utskifting av masser under ny kulvert. Avgraving og masseutskifting under ny kulvert gjøres i 3 seksjoner med ca. bredde på 4 meter pr. seksjon for å ivareta stabilitet for eksisterende kulvert. Se snitt A-A på denne tegning for detaljer.

03 Avgraving og masseutskifting i seksjon for vingemur.

HENVISNINGER

MIP-00-K-02521 - Oversiktstegning
MIP-00-K-02539 - Riggplan, anleggsgjennomføring
MIP-00-A-06350 - Gravegrop, Stikningsdata
MIP-00-A-53800 - Teknisk notat geoteknikk
1350039498 G-RAP-01 - Geoteknisk datarapport

Rev.	Dato	Revisjonen omfatter	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent
01B	11.01.2021	Info om seksjonsvis avgraving	EDNO	MNOR	KHROSL
00B	27.11.2020	Tegning til uavhengig kontroll	EMJO	DAIM	KHROSL

Rambøll logo: RAMBØLL

Oppdragsgivers logo: NOME KOMMUNE

Nome GS-kulvert, fv. 3310 Strengenvegen
Nome kommune

Grave- og fyllingsplan
Oversikt

Utarbeidet / dato: EDNO / 11.01.2021
Målestokk: A1: 1:100 / A3: Halv målestokk
Oppdr. Arkiv nr.
Saksbeh. / dato: /
Oppdrags nr.: 1350039498
Fil/navn:
Tegn. nr.: MIP-00-K-02522
Rev.: 01B

Original format: A1

Tekla Structures