

Strømme

SIVILINGENIØR ELLIOT STRØMME A.S - RÅDGIVENDE INGENIØRER M.R.I.F. PARTNER NORCONSULT A.S

Bærum kommune
Prosj.- og anleggskontoret
Boks 34
1301 SANDVIKA

BÆRUM KOMMUNE
PROSJ. OG ANL. KTR.
INNK. 19/11.79
ARK.NR. 612

17/11/79

Drammensveien 126, Oslo 2
Telefoner * (02) 55 39 90
Høvik (02) 12 08 80
Avdelingskontorer
Strandgaten 33, 2300 Hamar
Telefon (065) 24 172
Industrigt. 17, 2600 Lillehammer
Telefon (062) 54 628
Verksgt. 46, 4000 Stavanger
Telefon (045) 32 621
Bankgiro 8010.05.22474

DERES REF.

VAR REF. 1250/St.E/ESI

Høvik, 16.11.1979

VEISYSTEM I VESTRE BÆRUM. ETAPPE II

Vedlagt oversendes brev datert 13. november 1979 fra NoTeBy. Brevet gjelder forslag til oppsetting av målepunkter ved den pelefundamenterte fyllingen.

Det synes også for oss å være ønskelig å få målt den nøyaktige beliggenhet av fyllingen horisontalt og vertikalt. Målingene vil være utgangspunktet for eventuelle senere kontroller av deformasjonene dersom dette skulle vise seg å være ønskelig.

Vi anbefaler derfor at det monteres målepunkter som angitt i NoTeBy's brev.

Med hilsen,

for Sivilingeniør Elliot Strømme A/S

Stein Eriksen
Stein Eriksen

Vedlegg

*Utføres av grunnboingslaget
P.Saagen.*

NOTEBY
NORSK TEKNISK
BYGGEKONTROLL A.S



RÅDGIVENDE INGENIØRER - MNIF, MRIF
GEOTEKNIKK, INGENIØRGEOLOGI, HYDROGEOLOGI
GEOFYSIKK, BETONGTEKNOLOGI, MATERIALKONTROLL

SIVILINGENIØR
ELLIOT STRØMME 1/2

HØVIK

Sivilingeniør Elliot Strømme A/S
Maries vei 20

1322 HØVIK

Bærum Kommune
Prosj. og anl. k.
Bilag 16/11-79
6/2
197

HOVEDKONTOR
THV. MEYERSGT. 9, OSLO 5
TLX. 17654 notby n
TLF. (02) 35 51 30

DERES REF.

VÅR REF.

17050/BF/R

DATO 13. november 1979

Ny Lommedalsvei, etappe II.
Målepunkter ved pelefundamentert fylling.

Vi foreslår at det etableres 4 målepunkter i området der fyllingshøyden er størst. To av punktene legges midt på motfyllingen, og de øvrige to på veiskulder, kfr. vedlagte skisse.

Målepunktene på motfyllingen utføres med et nedgravd, utstøpt betong mufferør med et armeringsjern som registreringspunkt, og punktene på veiskulder ved nedslåtte armeringsjern e.l. omstøpt med betong.

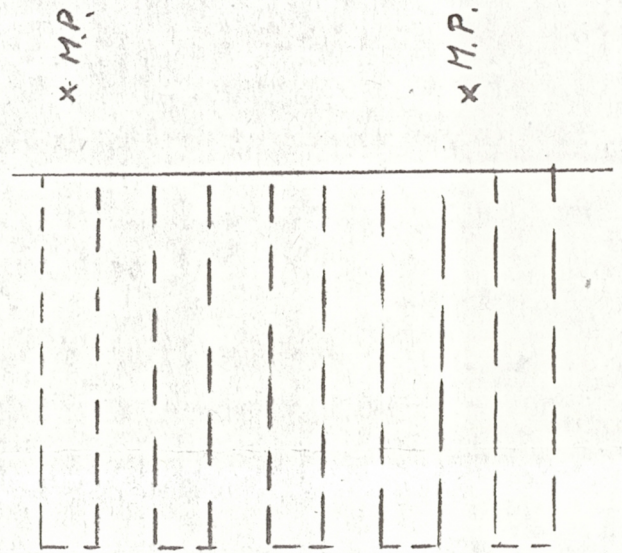
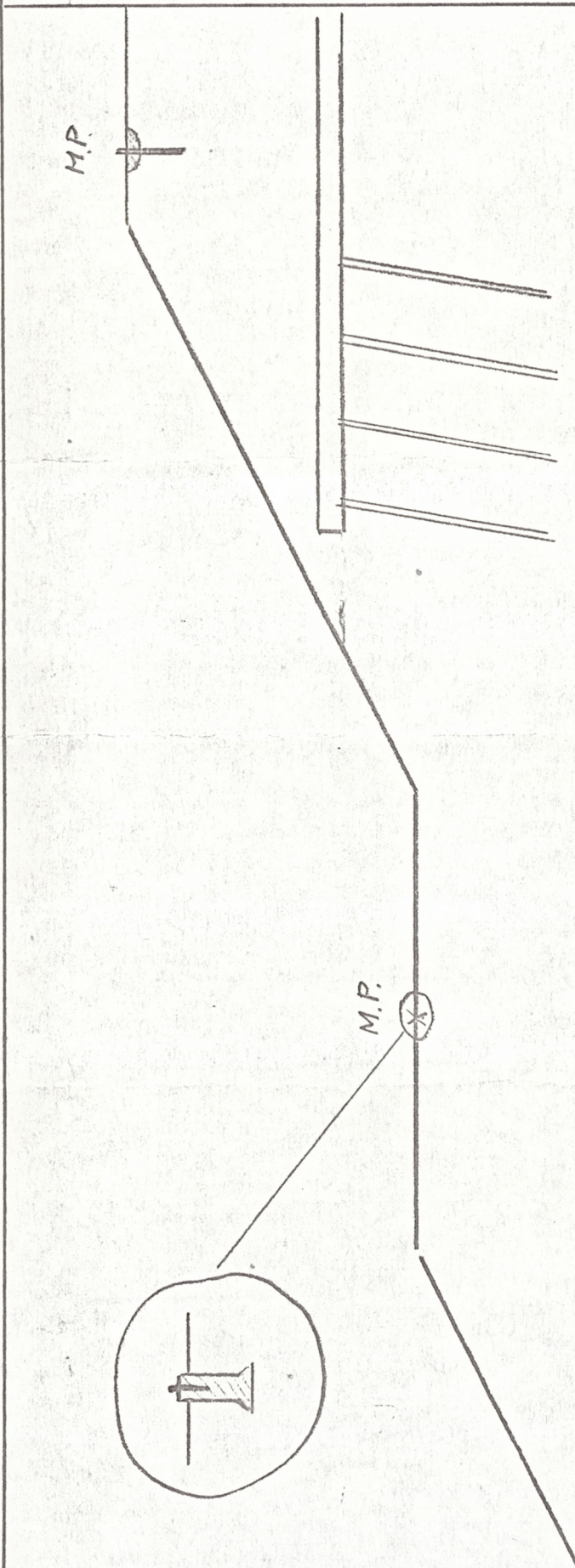
Punktene måles inn nøyaktig i horisontalplanet og nivelleres. Hensikten er å ha et utgangspunkt for eventuelt senere kontroll av horisontale og vertikale deformasjoner hvis dette skulle vise seg nødvendig. Noe regelmessig måleprogram anses ikke nødvendig.

Med hilsen
NOTEBY
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL A.S

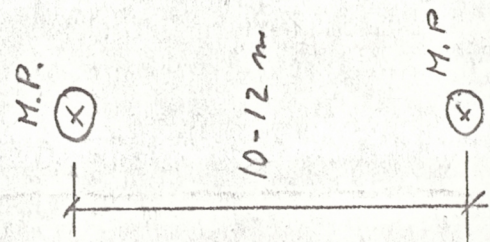
B. Finborud

Vedlegg:
Skisse.

RE: MÅLEPUNKTER



M.P. = Målepunkt



Bærum Kommune
Prosj. og anl. k.
Bilag 16/11-79
6/2
19?



Innmåling av bolter (borstål) i fylling,

✓ Knyttet Ny Lønnmedalsv. / Brynner

POLARE UTS FRA
 NAVN X Y AVSTAND RETHING

342 9230.520 3823.883
 TIL 824 10387.822 7575.640 3926.197 80.9517

Målt 20/12 - 79.

F. Bekken.

POLAR BER		B.VINKEL		LINGDE	H.VINKEL	R.VINKEL	X	Y	NR
.0000							10387.822	7575.640	824
284.0222				85.654	.000	369.7321	10463.975	7536.433	Bist. 4
POLAR BER		B.VINKEL		LINGDE	H.VINKEL	R.VINKEL	X	Y	NR
.0000							10463.975	7536.433	Bist. 4
248.4208				31.781	.000	18.1529	10494.472	7545.372	bolt 1
251.1681				45.744	.000	20.9002	10507.275	7551.182	" 2
278.8616				49.337	.000	48.5937	10499.623	7570.540	" 3
285.6469				36.849	.000	55.3790	10487.739	7564.595	" 4

Strek:

Vei: V. Ny Lommedalsvei / Brynsv. v.

Beregn. mappe nr.: Bok 317

Retning		Høydevinkel α	D	D tgx	i + s m	Høyde- forskjell	Middel		H. o. h. m	Punkt	Anm.
Fra	Til						+	-			
G 824	St A	103.7066	85.654	-4.993	$\frac{1.714}{1.100}$ 0.614	-4.379	4.378		62.47	G 824	
St A	G 824	96.2944	-	+4.991	$\frac{1.100}{1.714}$ 0.614	4.377			58.09	St A	
St A									58.09	St A	
	Bolt 1	110.8148	31.781	-5.45	$\frac{1.10}{1.69}$ 0.59	-6.04			52.05	Bolt 1	
	" 2	108.5673	45.744	-6.19	$\frac{1.10}{1.62}$ 0.52	-6.71			51.38	" 2	
	" 3	94.9725	49.337	3.90	$\frac{1.10}{1.74}$ 0.64	+3.26			61.35	" 3	
	" 4	94.8382	36.849	2.99	$\frac{1.10}{1.17}$ 0.97	+2.92			61.01	" 4	
							Målt 20/12-79.				
							J. Bukken				