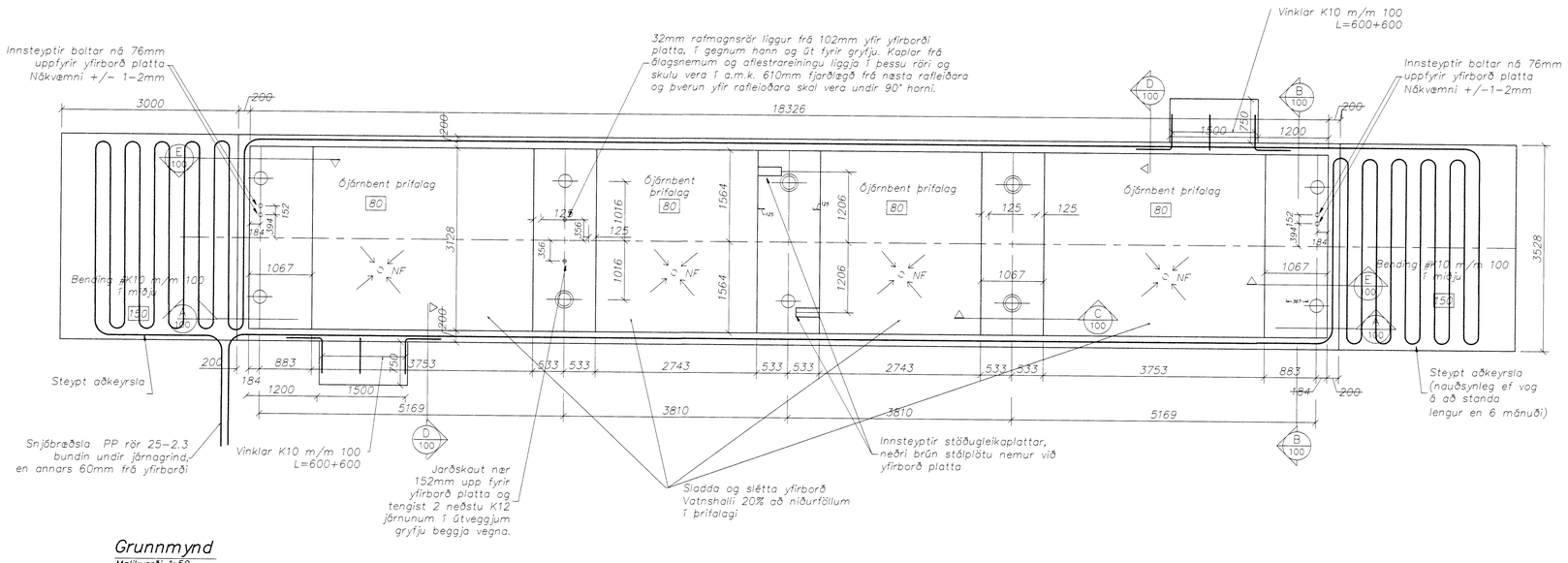
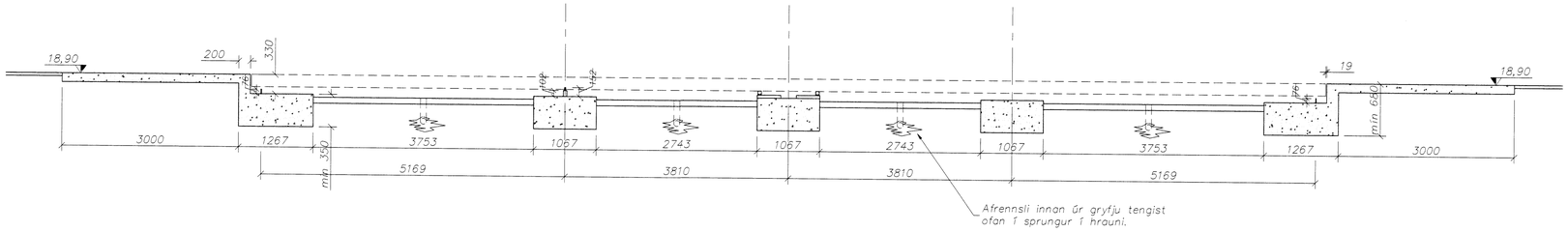
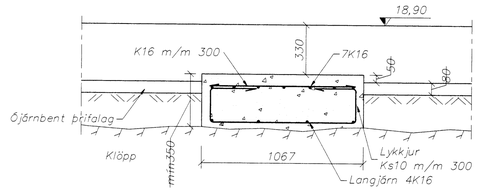


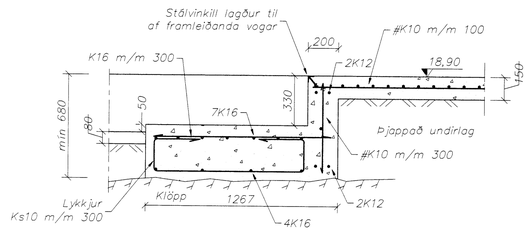
Grunnmynd
Mælikvarði 1:50



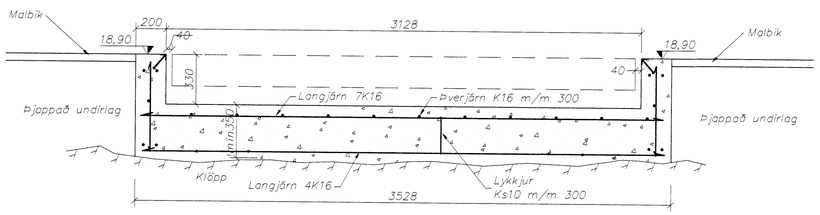
A 100 Langsnið í sökkul
Mælikvarði 1:50



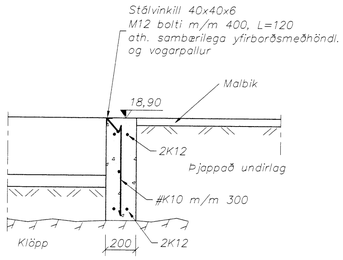
C 100 Snið í sökkul
Mælikvarði 1:20



E 100 Snið í sökkul
Mælikvarði 1:20



B 100 Snið í sökkul
Mælikvarði 1:20



D 100 Snið í sökkul
Mælikvarði 1:20

Skýringar

Mál og málsetningar

Öll mál eru í millimetrum [mm] en hæðarkótar eru í metrum [m].

Grundun

Undirstöðujarðvegur er klöpp, lágmarkshæð sökkla er 350mm.

Undir þrifalög skal fylla með frostfrírri fyllingu og þjappa í 0,30m lögum og fara a.m.k. fjórar umferðir yfir með 60kg víbrósleða.

Nafnálag á undirstöðujarðveg 0,15 MN/m²

Úttekt

Áður en steypt er skal hafa samband við Axel Sigurðsson í síma 893 4495, og honum gefinn kostur á að taka út mót og staðsetningu innsteyptra hluta.

Steypuvirki

Steypuvirki skal uppfylla ÍST 10, I og II og miða skal við framkvæmdaflokk B.

Yfirborð

Yfirborð platta og veggja skal vera afrétt (lárétt) og slétt.

Mót og innsteyptir hlutir

Við uppslátt og staðsetningu innsteyptra hluta skal vinna út frá miðlínum.

Allir innsteyptir hlutir nema rafmagnsrör og stálvinkilar á hliðum eru lagðir til af framleiðanda vogar.

Steypa

Brotþolsflokkur:	S300
Sementsmagn:	> 300 kg/m³
Loftmagn	meira en 5%
Mesta steinastærð	25 mm
Vatns-sementstala	< 0.55
Sigmál	6 – 8 sm

Steypustyrktarstál

Efni

Allt stál í lykkjum og vinklum sé suðuhæft kambstál, skriðmörk > 400 MPa

Annað steypustyrktarstál sé kambstál, skriðmörk > 400 MPa nema annað sé tekið fram á teikningu.

Bending

Steypuhula

Lágmarksstеypuhula í plöttum er 75mm en 40mm í veggjum Skeytilengd skal vera a.m.k. 40xþvermál stangar

Sökkulskaut

Öll samskeyti á stöngum í neðri brún sökkuls skulu tengd tryggilega saman með skrúfuðum U-lykkjum þannig að þau myndi eina heild allan hringinn.
Einn teinn skal standa upp úr plötu eins og teikning sýnir og tengdur við báðar stangirnar beggja vegna við platta

Sjá einnig teikningar frá framleiðanda:

0147-D030-0A "undirstöður (steypuvirki)"
0147-D029-0A "frögangur vogar"
3502-D362-0A "rafkerfi"

Byggingafulltrúi Hafnarfjarðar
Afgreitt þann:
21 DES. 1999
Sigurbjartur Halldórsson

dags.	breyting	nafn
20.12.99	Pl.f.kort.lesara og snjóbr.	JHG

Strendingur ehf.
Verkfræðiþjónusta
Reykjavíkurvegur 68 - 220 Hafnarfjörður
sími: 565 5640, fax: 565 5641

hannað:	júní 1999	HPM
teiknað:	júní 1999	JW

Hafnarfirði 20.12.1999
Helgi Pétur Þórðarson

Berghella 31, Hafnarfirði

Vog, módel: 10060 PRC-1, L=18288mm (60fet)
Undirstöður, steypuvirki

dagsetning:	teikn. nr:	mælikvarði:	
júní 1999	100	1:50, 1:20	A1