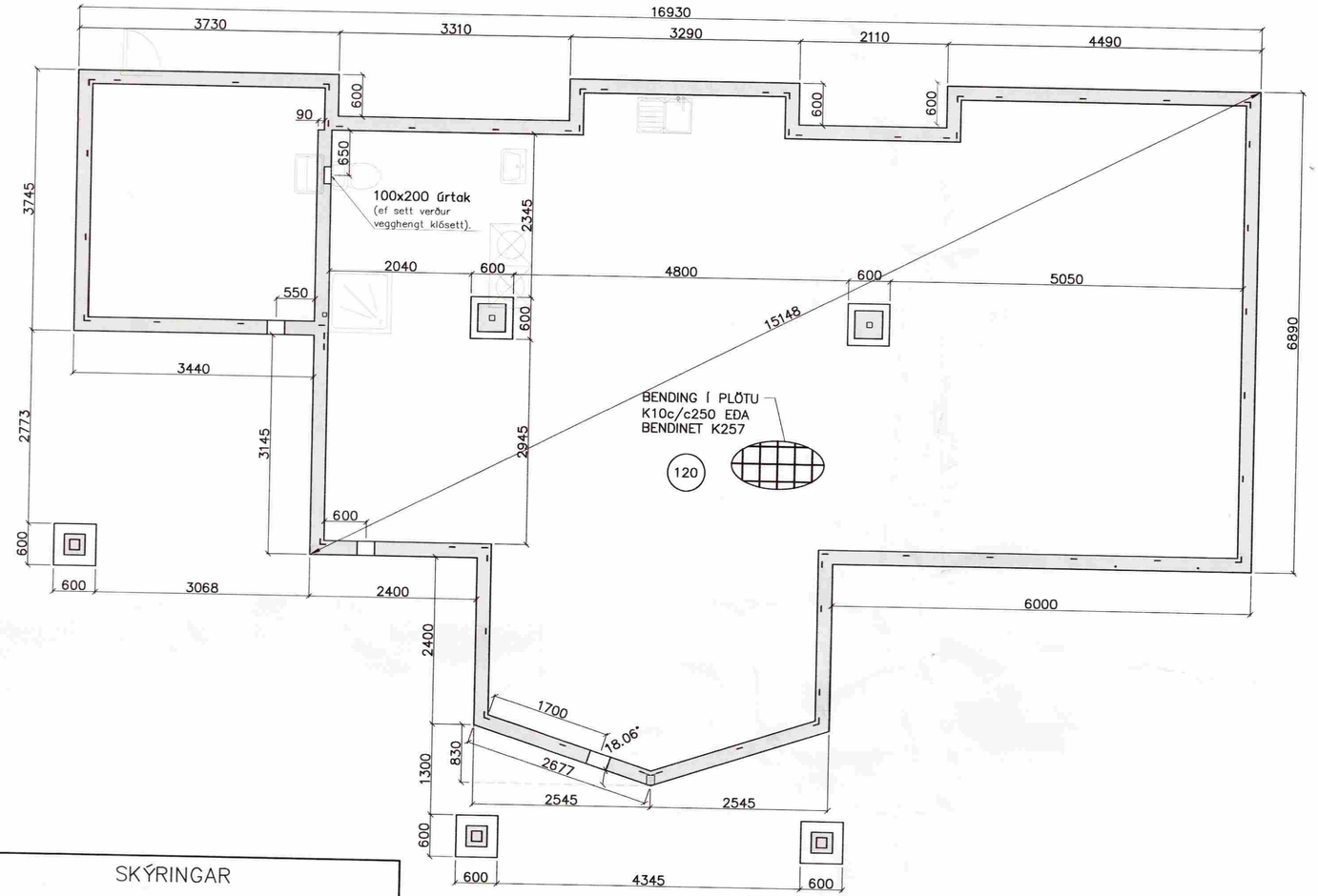
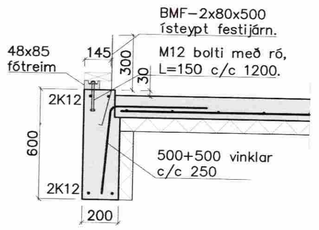
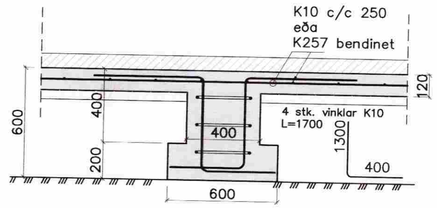


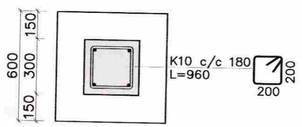
MÓTTEKIÐ
31 AUG. 2009
Byggingafulltrúi uppsv. Árnessýslu og Flóahr.

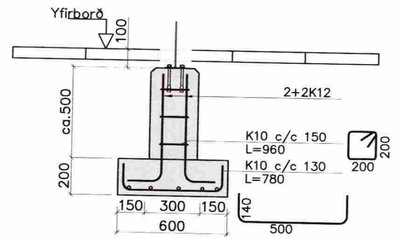
BREYTINGAR

DAGS.	NR:	BREYTINGAR:	SAMÞ:









SKÝRINGAR

HÖNNUNARFORSENDUR:

SNJÓR:
- –ÁLAGSSVÆÐI 1 — 2.1 KN/m²

VINDUR:
- –z=6.000 m — 1.4 KN/m²

NOTÁLAG:
- –GÓLFPLATA Í ÍBÚÐ — 1.5 KN/m²
- –BÍLAGEYMSLA — 3.0 KN/m²

EIGINÞYNGD:
- –ÞAK — 0.6 KN/m²
- –STEYPA — 25 KN/m³
- –ÚTVEGGIR — 1.0 KN/m

GRUNDUN

GRAFA SKAL FYRIR UNDIRSTÖÐUM NIÐUR Á HEILLEGAN BURÐARHÆFAN BOTN, ÞAÐ ER KLÖPP EÐA FROSTFRÍTT EFNI MEÐ GRÓFLEIKA SEM SVARAR TIL MALAREFNIS EÐA GRÓFARA, SAMBÆRILEGT EFNI LAGT OFAN Á KLÖPPINA, BLEYTT RÆKILEGA OG ÞJAPPAÐ.
ÞJÖPPUNIN SKAL UPPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR: (MIÐAÐ VIÐ PLÖTUPRÓF):

E2 ≥ 100 MPa
E2/E1 ≤ 2.5

TIL VIÐMIÐUNAR:

TÆKI:	LAGÞYKKT	FJ. YFIRF.
5.0 tn VIBRÓVALTARI	0.4 m	6
0.5 tn VIBRÓPLATA	0.3 m	4
0.3 tn VIBRÓPLATA	0.2 m	4

STEINSTEYPA:

STEYPA ER C25/30 MEÐ 300 Kg SEMENT Í HVERJUM RÚMMETRA.
NEMA Í GÓLFPLÖTU, C20/25 MEÐ 250 Kg SEMENT Í HVERJUM RÚMMETRA..
LOFTINNIHALD STEYPU : 6–8 %
V/S–TALA : < 0.55
SIGMÁL STEYPU : 50 – 90 mm
MESTA STEINASTÆRÐ : 32 mm

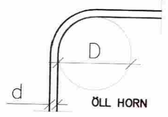
TITRA SKAL ALLA STEYPU.
MINNSTA STEYPUHULA:

- –ÞAR SEM SÖKKLAR KOMA AÐ JARÐVEG: 50 mm
- –ÚTVEGGIR: 30 mm
- –INNVEGGIR 20 mm

STEYPUSTYRKTARSTÁL

STÁLGÆÐI:
K – KAMBSTÁL fyk = 410 Mpa

BEYGING STÁLS
d= ALLIR SVERLEIKAR D = 20 x d



SKEYTING BENDISTÁLS ER SAMKVÆMT EFTIRFARANDI:

ÞVERMÁL STÁLS, d í mm	10	12	16
SKEYTILENGD í mm	500	600	800

LÁRÉTT JÁRN SEM KOMA Í HORN EÐA ÞVERVEGG SKAL BEYGJA SKEYTILENGD FYRIR HORN.

BENDING Í SÖKKULVEGGI

–LÁRÉTT K10 c/c 250
–LÓÐRÉTT K10 c/c 250

AÐ AUKI 2 K12 EFST OG NEÐST OG KRINGUM ÖLL OP ER NÁI SKEYTILENGD ÚT FYRIR BRÚNIR OPS.

BENDING Í PLÖTU Á FYLLINGU

K10 c/c 250 eða K181 bendinet

MÁL ERU Í mm NEMA ANNARS SÉ GETIÐ.

VERKFRÆÐIÞJÓNUSTAN EHF
SKEIFAN 19 108 REYKJAVÍK . SÍMI: 517 9050 NETFANG: teknik@teknik.is

HEITI VERKS: Hestur, lóð 71 Grímsnes– og Grafningshreppur		HÖNNUÐIR: Jón Guðmundsson 280255–4329; Guðmundur Hansson 151263–3649; Svavar M. Sigurjónsson 180867–3419	DAGS: 30.07.2009
HEITI TEIKNINGAR: Burðarvirki Sökklar Snið & deili		SAMÞYKKT:	GEYMSLUNR.: 201 / VERKNÚMER: 09–29
		ÁBYRGÐARMAÐUR: Kjartan Sigurðsson 121066–5809	HÚSAGERÐ: Timburhús
HANNAÐ: SMS / TEIKNAÐ: SMS / MÆLT: / YFIRFARIÐ: GH		SAMÞYKKT:	MÆLIKV.: 1:50/20
			TEIKN.NR.: 201 / GTGAFA:

Q:\verkefni 09\09-29 Hestur lóð 71\Teikningar\B–teikn\201 Hestur 71.dwg
2.8.2009 16:54:14