



**HÖNNUNARFORSENDUR:**

SNJÖR: ÁLAGSSVÆÐI 1 1.0 kN/m<sup>2</sup>  
 VINDUR: zref=7.500 m 1.76 kN/m<sup>2</sup>  
 NOTÁLAG: GÓLFPLATA Í ÍBÚÐ 1.5 kN/m<sup>2</sup>

EIGINÞYNGD: ÞAK 0.6 kN/m<sup>2</sup>  
 STEYPA 25 kN/m<sup>3</sup>  
 ÚTVEGGIR 1.0 kN/m

**STEINSTEYPA**  
 STEYPA ER C25/30 MED A.M.K. 300 Kg SEMENT í m<sup>3</sup>.

LOFTINNIHALD STEYPU : 6-8 %  
 V/S-TALA (UMHVERFISFLOKKUR 2b) : < 0.55  
 SIGMÁL STEYPU (S2) : 50 - 90 mm  
 MESTA STEINASTÆRD : 32 mm  
 TITRA SKAL ALLA STEYPU.

**STEYPUHULA Á JÄRNUM**  
 GILDIN EIGA VID UM VENJULEGAR ADSTÆÐUR, EF ANNAD ER  
 EKKI SYNT Á TEIKNINGUM. ÞAR SEM TÆRINGARHETTA ER  
 MIKIL GILDA ADRAR REGLUR UM STEYPUHULU JÄRNA.

	PLÖTUR	VEGGIR	BITAR	SÖLUR
INNANHÜSS	15	20	20	20
UTANHÜSS	25	25	25	25
SÖKKLAR	35	35	35	35
STEYPT AD JÖRD	50	50	50	50

UM BITA OG SÖLUR GILDIR EINNIG:  
 C1 ≥ 1.5xd

**STEYPUSTYRKJARSTÁL**  
 STÁLGÆDI:  
 K - KAMBSTÁL fyk = 500 Mpa  
 BEYGING STÁLS  
 d = ALLIR SVERLEIKAR

SKEYTING BENDISTÁLS ER SAMKVÆMT  
 EFTIRFARANDI:  $D = 5 \times d$

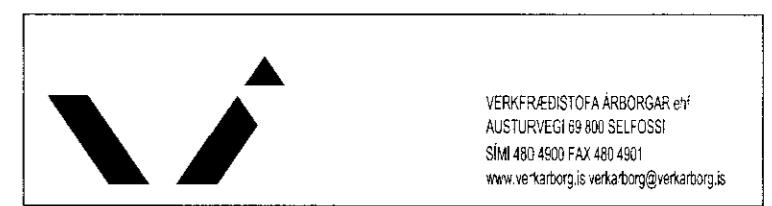
ÞVERMÁL STÁLS, d í mm	10	12	16
SKEYTILENGD í mm	500	600	800

LÁRÉTT JÄRN SEM KOMA Í HORN EDA  
 ÞVERVEGG SKAL BEYGJA SKEYTILENGD  
 FYRIR HORN.

**BENDING Í SÖKKULVEGGI**

2 K12 EFST OG NEDST  
 KRINGUM ÖLL OP KOMI  
 2x2 K12 ER NÁI SKEYTILENGD  
 ÚT FYRIR BRÚNIR OPS.

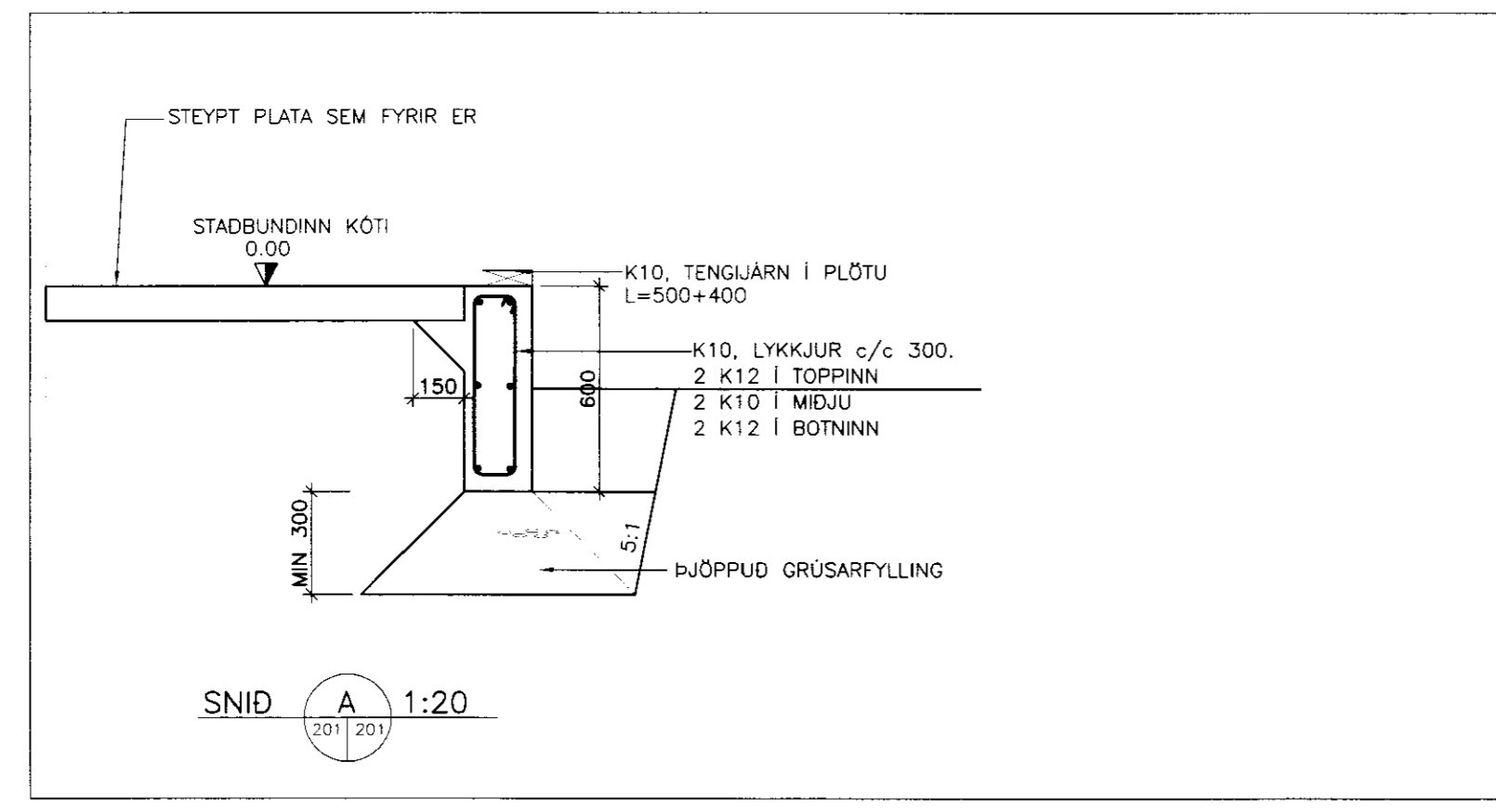
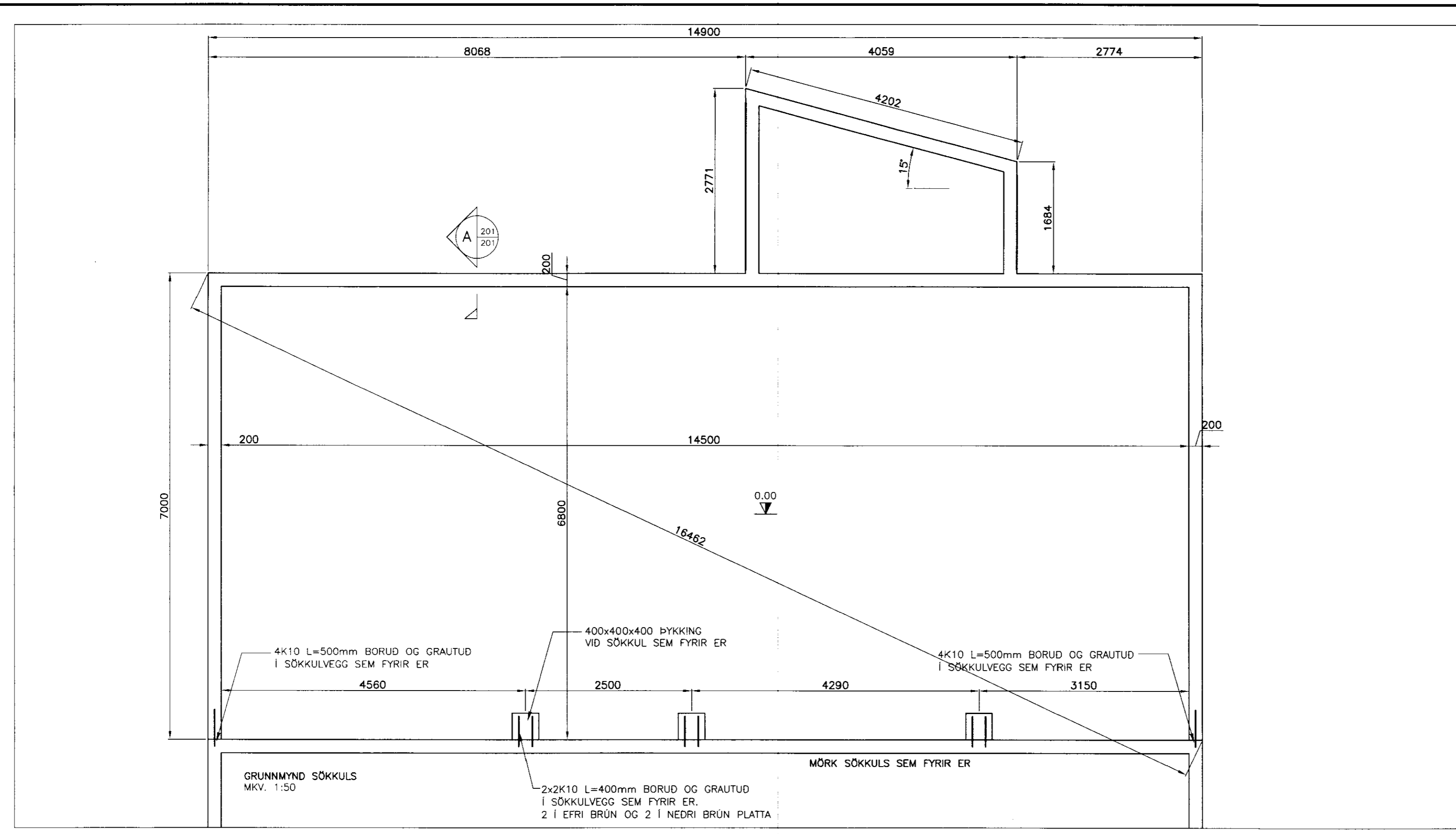
MÁL ERU í mm NEMA ANNARS SÉ GETID.



**GULLFOSSKAFFI BRATTHOLTI**

BURDARVIRKI	MKV:
GRUNNMYND SÖKKULS	MKV: 1:50
SNID OG SKÝRINGAR	MKV: 1:20/50
HANNAÐ: T.ELLERT TÓMASSON	TEIKNÁÐ: TET
VERKNÚMÉR: 10049	SKRÁARNAFN: 10049-BURDARVIRKI
DAGSETNING: 22.09.2010	TEIKNING NÚMÉR: 201

201170-3979



ÚTPRENTAD: 4.10.2010 17:29:01  
 SÍÐAST VISTAD: 4.10.2010 17:01:52