

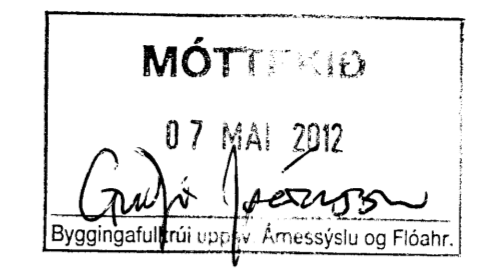
Grunnmynd súlur  
M 1:50

skráarheki\2012\2028-Vinaminni viðbygging\Teikningar\teikningaskrá\12028-21.dwg\flp

SKÝRINGAR

ÁLAGSFORSENDUR:  
 SNJÓR: -ÁLAGSSVÆÐI 1 Sk = 2,10 kN/m<sup>2</sup>  
 Sk<sub>1</sub> = 1,01 kN/m<sup>2</sup>  
 VINDUR: -z=4.500m q<sub>0</sub> = 1,87 kN/m<sup>2</sup>  
 NOTÁLAG:  
 -GÓLFPLATA Í ÍBÚÐ 2.0 kN/m  
 -GÓLFPLATA Í BÍLSKÚR 2.5 kN/m  
 EIGINÞYNGD:  
 -ÞAK 0,6 kN/m<sup>2</sup>  
 -STEYPA 25 kN/m<sup>3</sup>  
 -ÚTVEGGIR 1.0 kN/m

ÚTG. DAGS. ÚTGÁFUFRILL HANNAD TEKN. YFIRF.



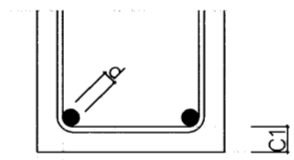
**GRUNDUN**  
 GRAFA/BORA SKAL FYRIR UNDISTÖDUSÚLUM NIDUR Á FASTA BURDARHÆFA UNDIRSTÖDU, KLÖPP, SANDSTEIN EDA HRAUN. BYGGINGIN MUN HVÍLA Á 250mm JÄRNBENTURM STEINSTEYPTUM SÚLUM SEM STEYPTAR ERU Á STADNUM Í MÖT UR BLIKKHÖLKUM EDA ÖÐRU SAMBERILEGU. EFTIR AD STEYPA Í SÚLUM HEFUR NÁÐ FULLRI HÖRDNUN, A.M.K. 28 DAGAR SKAL GANGA ÚR SKUGGA UM BURDARGETU SÚLNA OG UNDIRSTADNA MED ÞVI AD PRÓFA HVERJA SÚLU MED 100 KN (10 tonn) ALAGI EF SÚLA HELDUR EKKI ÞESSU ALAGI ÞARF AD ENDURSKODA GRUNDUNARFORSENDUR UNDIR SÖKKUL SKAL JARDEGGSKIPTA MED ca. 50cm ÞYKKUM GRÚSARPÚDA. INNI SÖKKUL SKAL FYLLA MED GRÚS.

**STEINSTEYPA**  
 STEYPA Í SÚLUM ER C30/37 MED A.M.K. 330 Kg SEMENT Í m<sup>3</sup>. STEYPA Í SÖKKLUM OG PLÖTU 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 ADSTÆDUR, EF ANNAD ER EKKI SYNT Á TEIKNINGUM. ÞAR SEM TÄRINGARHETTA ER MIKIL GILDA ADRAR REGLUR UM STEYPUHULU JÄRNA.

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

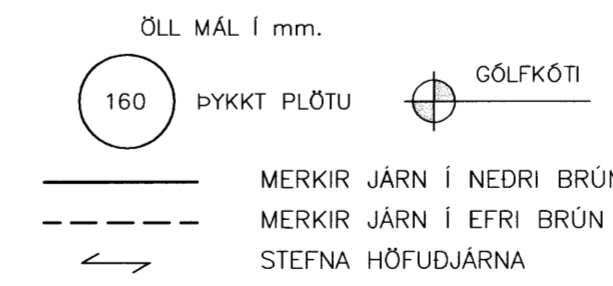
**STEYPUSTYRKARSTÁL**  
 STÄLGÆÐI:  
 K - KAMBSTÄL fyk = 500 Mpa  
 BEYGING STÄLS  
 d = ALLIR SVERLEIKAR  
 SKEYTING BENDISTÄLS ER SAMKVÆMT EFTIRFARANDI:  
 ÞVERMÄL STÄLS, d í mm 10 12 16  
 SKEYTILENGD í mm 500 600 800



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

GÖT Í SÖKKULVEGGJUM OG PLÖTU FYRIR LÖGNUM: SJÁ LAGNATEIKNINGAR.

FRÁGANGUR SÖKKULSKAUTA SÉ Í SAMRÆMI VID REGLUR VIÐKOMANDI RAFVEITU.



MÄL ERU Í mm NEMA ANNARS SÉ GETID.

**VERKFRÆÐISTOFA SUÐURLANDS EHF**  
 Austurvegur 1-5, 800 Selfoss, Sími: 412 6900, Fax: 482 3914, Netf: verksud@verksud.is

Vinaminni  
 Flúðir  
 Íbúðarhús, Viðbygging  
 Burðarvirki  
 Undirstöður, súlur  
 Grunnmynd

TEIKNINÚMÉR	BLADSTÆRD	HANNAD:	GH
12028	A2	TEIKNAD:	EBB
211		YFIRFARID:	GH
DAGS.	MÆLIKVARDI	ÚTGÁFA	
25.04.2012	1:50	A	

SAMBÝKKT: Guðmundur Hjaltason 070966-5579