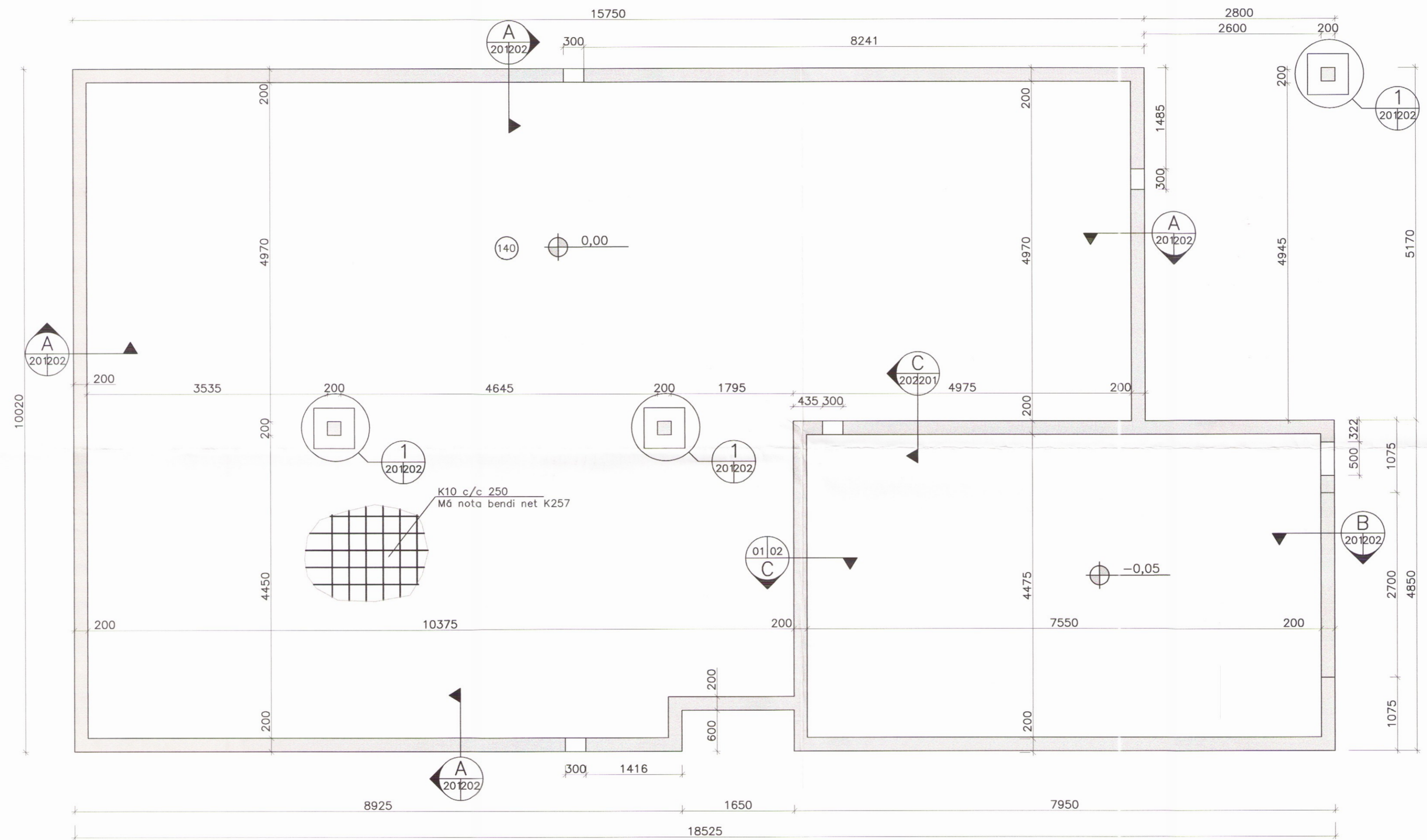


SAMÞYKILT PANNI 8-5-2006  
*Audjon Sigurdsson*  
 BYGGINGAULLITUR  
 ÍSLÓA



GRUNNMYND SÖKKLA  
 1:50

SKÝRINGAR:

- HÖNNUNARFORSENDUR:  
 SNJÓR:  
 -ÁLAGSSVÆÐI 1 Sk = 2,10 kN/m<sup>2</sup>  
 -ÞAKHALLI 15' Sk<sub>1</sub> = 1,01 kN/m<sup>2</sup>  
 Sk<sub>2</sub> = 1,01 kN/m<sup>2</sup>  
 VINDUR:  
 q<sub>0</sub> = 1.73 kN/m<sup>2</sup>  
 NOTÁLAG:  
 -GÖLFPLATA Í ÍBÚÐ 1.5 kN/m<sup>2</sup>  
 -GÖLFPLATA Í BILSKÚR 2,0 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<sup>2</sup>

GRUNDUN  
 GRAFA SKAL FYRIR UNDIRSTÖÐUM NIÐUR Á HEILLEGAN BURDARHÆFAN BOTN. ÞAÐ ER KLÖPP EDA FROSTFRÍTT EFNI MED GRÖFLEIKA SEM SVARAR TIL MALAREFNIS EDA GRÖFARA, SAMBÆRILEGT EFNI LAGT OFAN Á KLÖPPINA, BLEYTT HÆFILEGA OG ÞJAPPAD. ÞJÖPPUNIN SKAL UPPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR: (MÍÐAD VID PLÖTUPRÓF): E2 = 100 MPa E2/E1 ≤ 2.5

TIL VIDMIDUNAR:

TÆKI:	LAGÞYKKT	FJ. YFIRF.
5.0 tn VÍBRAVALTARI	0.4 m	6
0.5 tn VÍBRAPLATA	0.3 m	4
0.3 tn VÍBRAPLATA	0.2 m	4

MESTA ÁLAG Á GRUNN 0.07MPa  
 STEINSTEYPA  
 STEYPA ER C25/30 MED 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 JÁRNUM  
 GILDIN EIGA VID UM VENJULEGAR AÐSTÆÐUR, EF ANNAD ER EKKI SÝNT Á TEIKNINGUM. ÞAR SEM TÆRINGARHÆTTA ER MIKIL GILDA AÐRAR REGLUR UM STEYPUHULU JÁRNA.

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

STEYPUSTYRKJASTÁL  
 STÁLGÆÐI:  
 K - KAMBSTÁL fyk = 500 Mpa  
 BEYGING STÁLS  
 d = ALLIR SVERLEIKAR  
 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 EDA ÞVERVEGG SKAL BEYGJA SKEYTILENGD FYRIR HORN.

BRANDSHÚS 5, GAULVERJABÆJARHR.

BURDARVIRKI; Melikvarði  
 GRUNNMYND SÖKKLA 1:50

Hannab:	Teiknab:	Yfirfarib:	Dags:
GH	GJJ		19.04.06
Slöð á disk:	Skráarnafn:	Verknr.	Bl.nr.
	06109-20	06109	201

Sambýtt:  
*Audjon Sigurdsson*  
 870 765575

