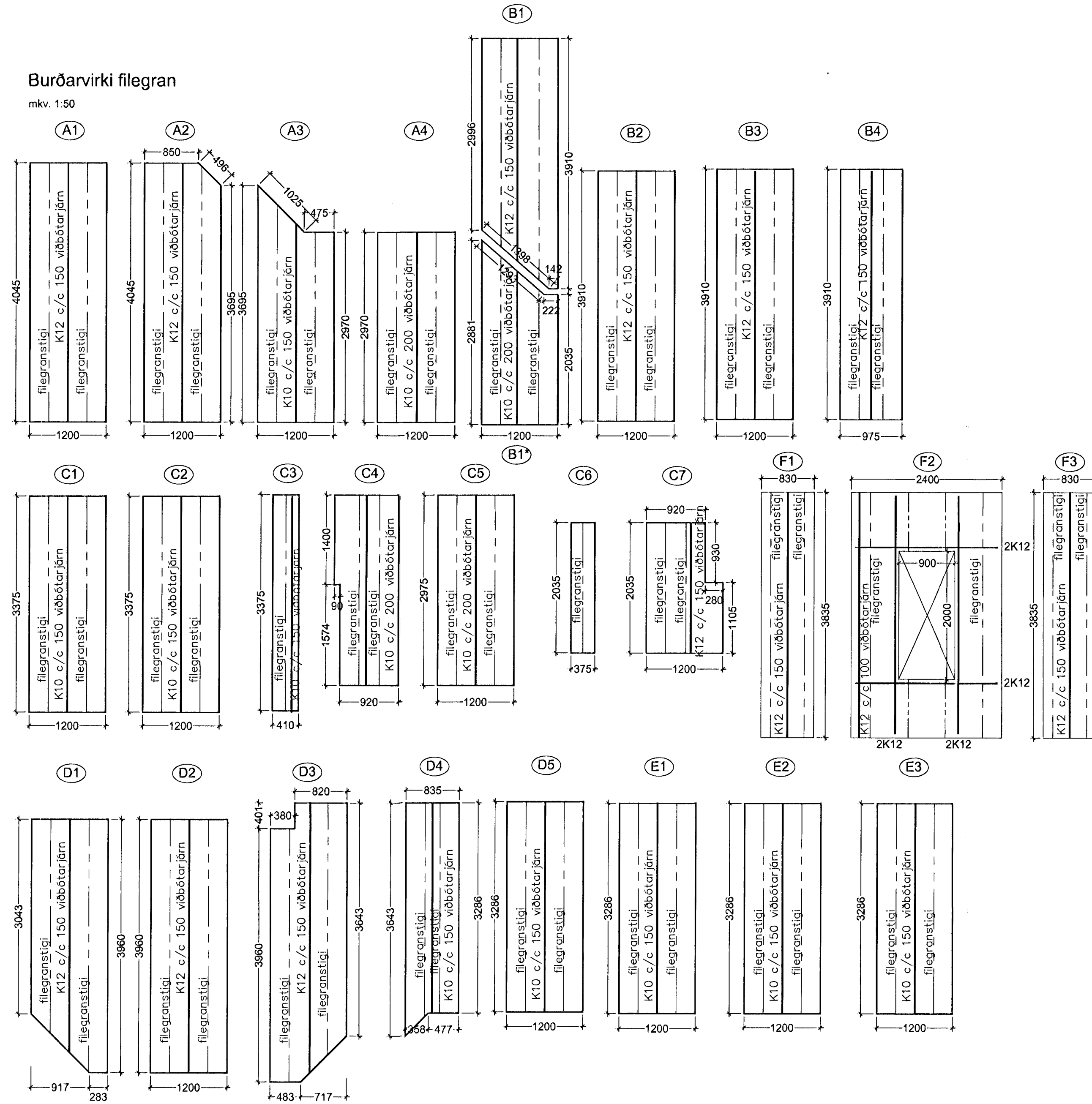


Burðarvirki filegran

mkv. 1:50



Skýringar :

Forsteyptar plötur :  
 Smíðateikning af forsteyptum einingaplötum (filegran).  
 Plötur eru 6-7 sm þykkar og steyplar með steypu S350. Yfirborð steypu skal vera hrjúft +/- 2mm og án allra lausra steypuklepra.  
 Tenging milli eininga og ásteypulags er með filegran járnalykkjum Typr. SW sem eru gerðar úr súðuhæfu kambstáli Ks, 410.  
 Í efri brún og önnur járn R5 rúnngjár. Stálstyrkur Fy=500MPa.  
 Allar plötur eru einnig bentar með bendimöttum K189 Fy=500 MPA.  
 Einnig koma viðbótárlám í sumar einingar eins og sýnt er á grunnmyndum með kambstáli Fy=410 MPA.  
 Á teikningum er gert ráð fyrir að plötur hafi minnst 30mm ásetu.  
 Ef plötur ná ekki 20mm ásetu skal setja viðbótárlám yfir veggj sem hér segir: ( Þetta á ekki við á hlöðum plöta )  
 Ef plötur fá ekki ásetu um 20mm skal auka áðurteiknuð járn í efri brún um helming og setja járn í neðri brún sambærileg og gert var ráð fyrir í efri brún.  
 T.D. ef á teikningu er sýnt K10 c/c 200 L=1500 við efri brún og engin viðbótárlám í neðri brún platna og plata er of stutt, þá skal setja K10 c/c 100 L=1500 við efri brún og K10 c/c 200 L=1500 í neðri brún.  
 Langhlíðar platna skulu alltaf ná minnst 20mm inná veggj.

ÚTGÁFUFERILL

NÚMÉR	DAGS.	SKÝRINGAR	UNND.
A	11/12/01	br. plötur B1	
B	02/01/02	bætt við plötubíl.	

DAGS. 12.02.02  
 SAMRÆMHOÐNÚÐUR  
**M. HUNTINGSON-WILLIAMS**  
 ARCHITECT  
 ADALHÖNNUÐUR

EMIL ÞÓR GUÐMUNDSSON  
 BYGGINGATEKNIFRÆÐINGUR

LEKJASMÁRA 98  
 200 KÓPAVOGUR  
 Sími: 554 3917  
 GSM: 898 9517  
 NETFANG: gaja@centrum.is  
 kt. 280456-3499

HEITI VERKS:

HEITI TEKNINGAR:

Burðarvirki filegran

MKV:	DAGS.	VERK NR	
1:50	01/10/01	KR35	
TEKNIÐ	YFIRFARIÐ	SAMBÝKKT	NR. TEKNINGAR
EÞG	EÞG	EÞG	B12
DAGS UNDRÖSK	NAFN HÖNNUNAR	UNDRÖSK HÖNNUNAR	ÚTGÁFA
06/01/02	EMIL ÞÓR GUÐMUNDSSON	EMIL ÞÓR GUÐMUNDSSON	B

Kríúas 35  
 14 FEB. 2002  
 14 FEB. 2002