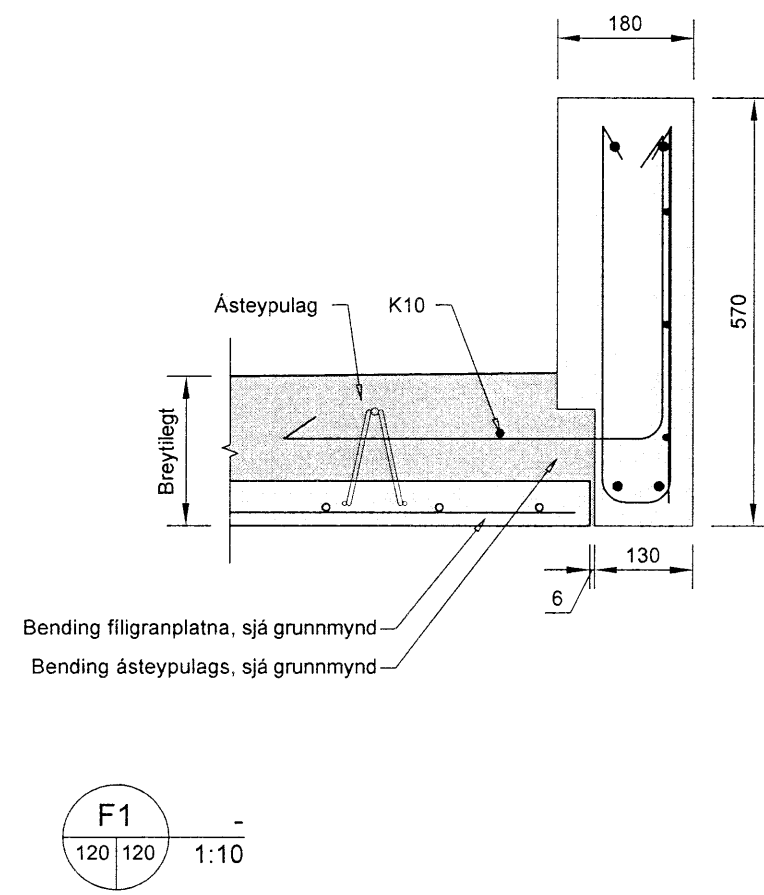
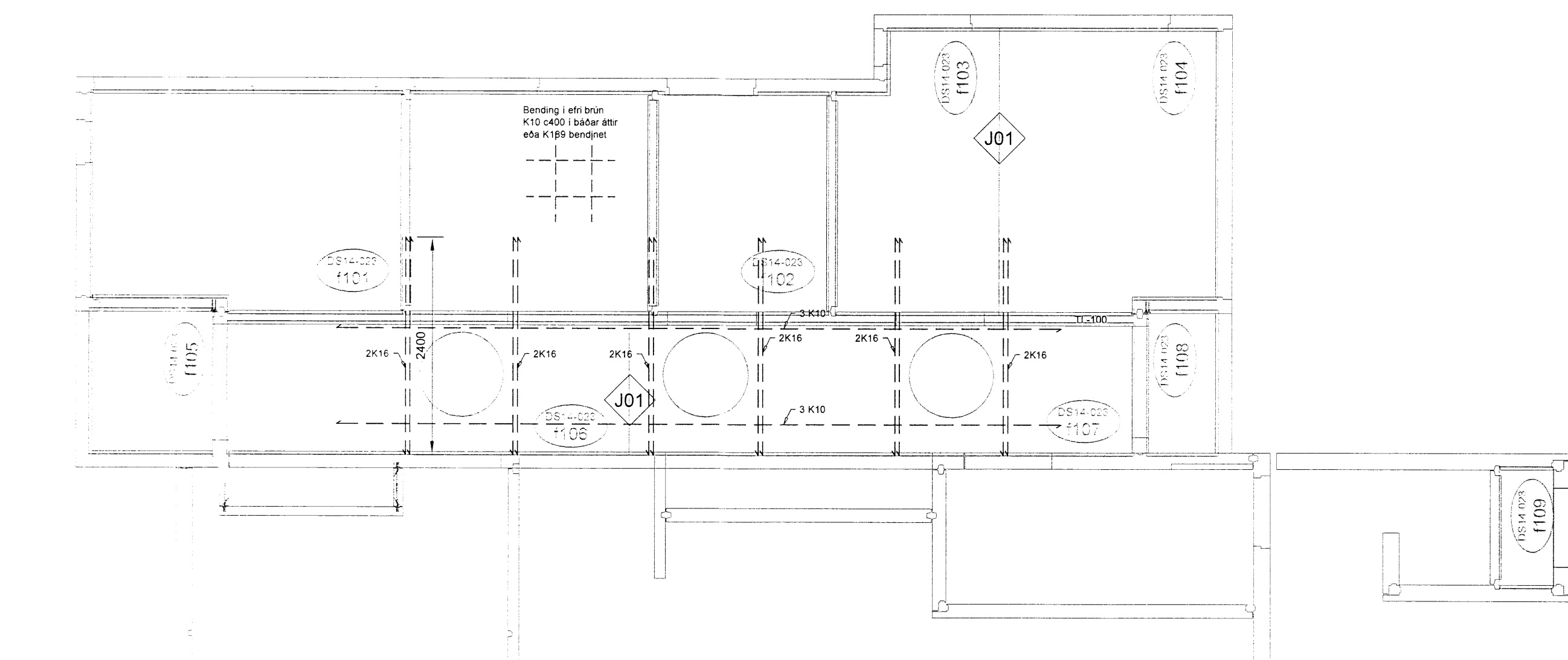


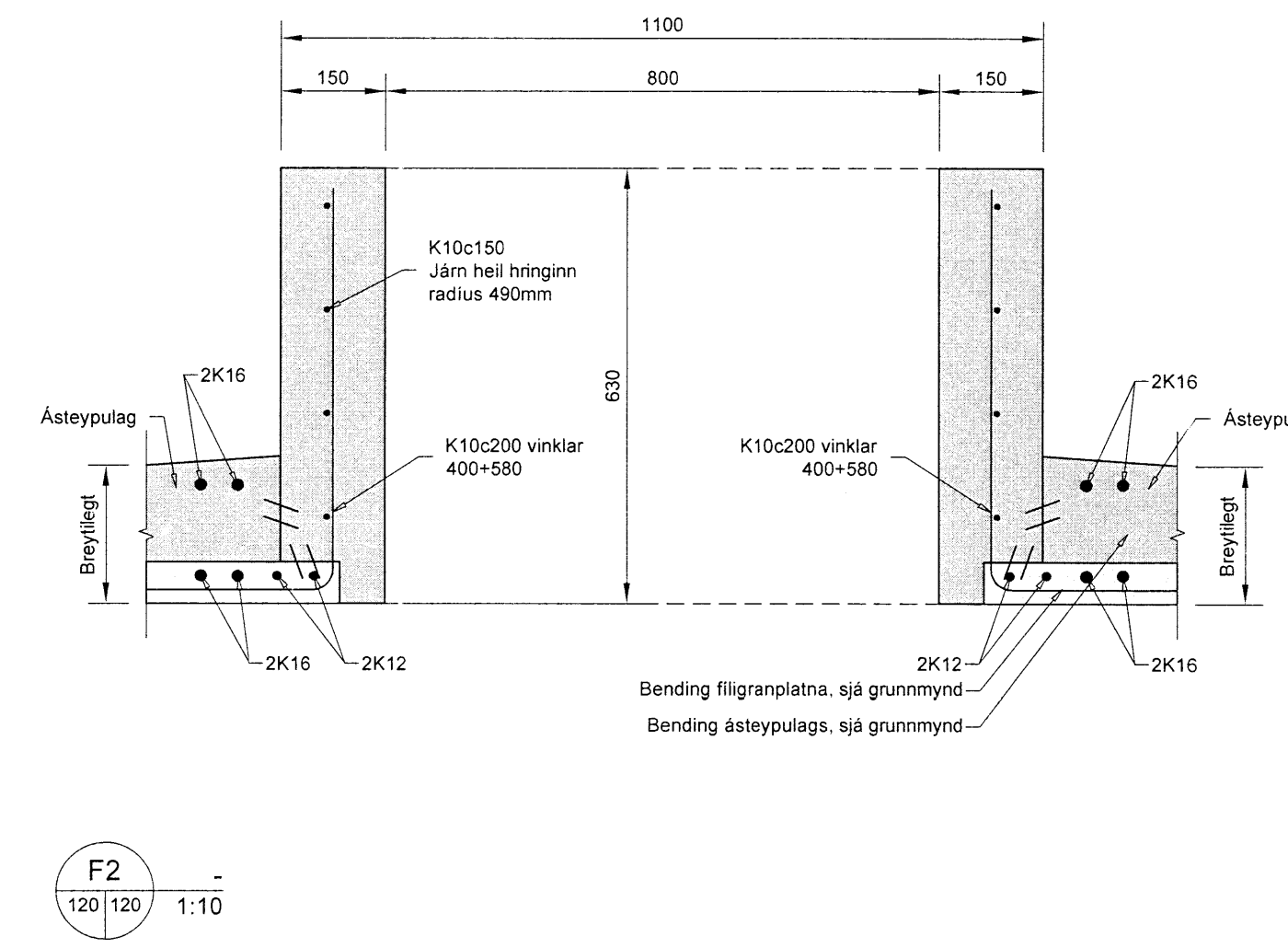
Grunnmynd filigranplötur  
1:50



F1  
120 120 1:10



Grunnmynd ásteypulag  
1:50



F2  
120 120 1:10

**Skýringar:**

**Álagsforsendur:**

Reiknað með álagi umfram eiginþunga plötu:.....1.0 kN/m<sup>2</sup>  
 Notálag:.....3.5 kN/m<sup>2</sup>  
 Reiknað með álagi á stiga:.....4.0 kN/m<sup>2</sup>

**Járnþending í filigranplötur:**

Í botn allra filigranplata skal leggja K189 bendinet, steypuhula 20mm.  
 Til viðbótar komi þending su sem sýnd er á grunnmyndinni, bundin inn í bendinetið.  
 Skerstiga, (filigran-stiga), skal leggja með max 600 mm millibili í slakbentar plötur.

**Neðri járnþending í ásteypu:**

Setja skal K189 bendinetsrenning, breidd 600 mm yfir öll langsamskeyti á filigranplötum.

Sjá J01

**Efri járnþending í ásteypu:**

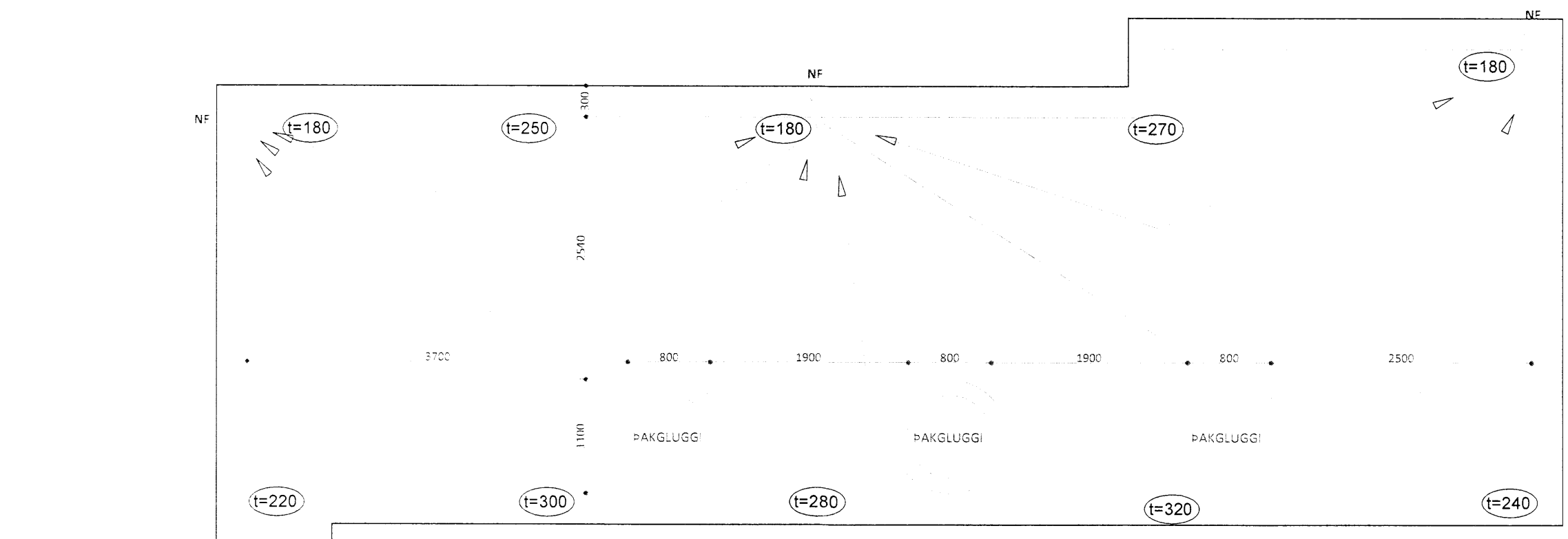
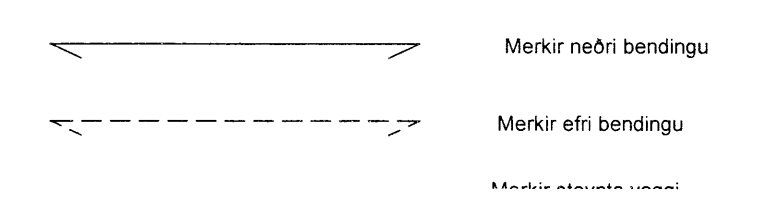
Efri járnþending yfir burðarveggjum skal liggja u.b.b. 30mm yfir neðan efri brún ásteypu.  
 Bendingin skal vandlega stöluð upp, þannig að eiði haggist við niðurlögn ásteypulsins!

**Steinsteypa:**

Steinsteypa skal uppfylla kröfur ÍST EN 206-1:2000  
 Steypa í slakbentar plötur, (filigranplötur), skal uppfylla að lágmarki c35/40.  
 Steypa í forspennar filigranplötur skal uppfylla að lágmarki C50/60.  
 Ásteypa ofan á filigranplötur skal uppfylla að lágmarki C30/35

**Tákn:**

- (=220) Táknar heildarþykkt plötu (filigranplata+ásteypa)
- J01 Skeytjárn yfir samskeyti filigranplata #K189bendinet, breidd 600+K10-800 c400



Grunnmynd vatnshalli í steypri plötu  
1:50

Olli mál eru í mm, hæðarkótar í m

Útgáfa: B01	Skýring: Byggingateikning	Dagur: 20.04.2015	Hammál: BH/IGK
Daga undirskriftir:	Nafn og kt. hönnuðsgröfva: Ingunn Helga Halstað Kt. 020861-7469 Netfang: ingunn@arktika.is		
Undirskrift hönnuðsgröfva:	<i>Ingunn Helga Halstað 16.06.15</i>		
		Kt. 450510-0680 - Blíðshöfða 7 - 110 Reykjavík - Sími: 412-5000 - Fax: 412-5001	
Nafn hönnuðar: Bergþór Helgason Kt. 270474-4899 Netfang: beggi@bmvalla.is Guðjón Kjartansson Kt. 1041060-7219 Netfang: guðjonk@bmvalla.is			
Undirskrift og kt. hönnuðar: <i>B</i>			
Báðastærð: A1	MKV: 1:50, 1:10	Teknað: GK	Dagur: 01.06.2015
Verx: Undirhlöð 24, Grimsnesi Fristundarhús Burðarbol, þakplata, filigran og ásteypulag Grunnmynd, snið			Tekning nr: B120 VV: DS14-023

5099