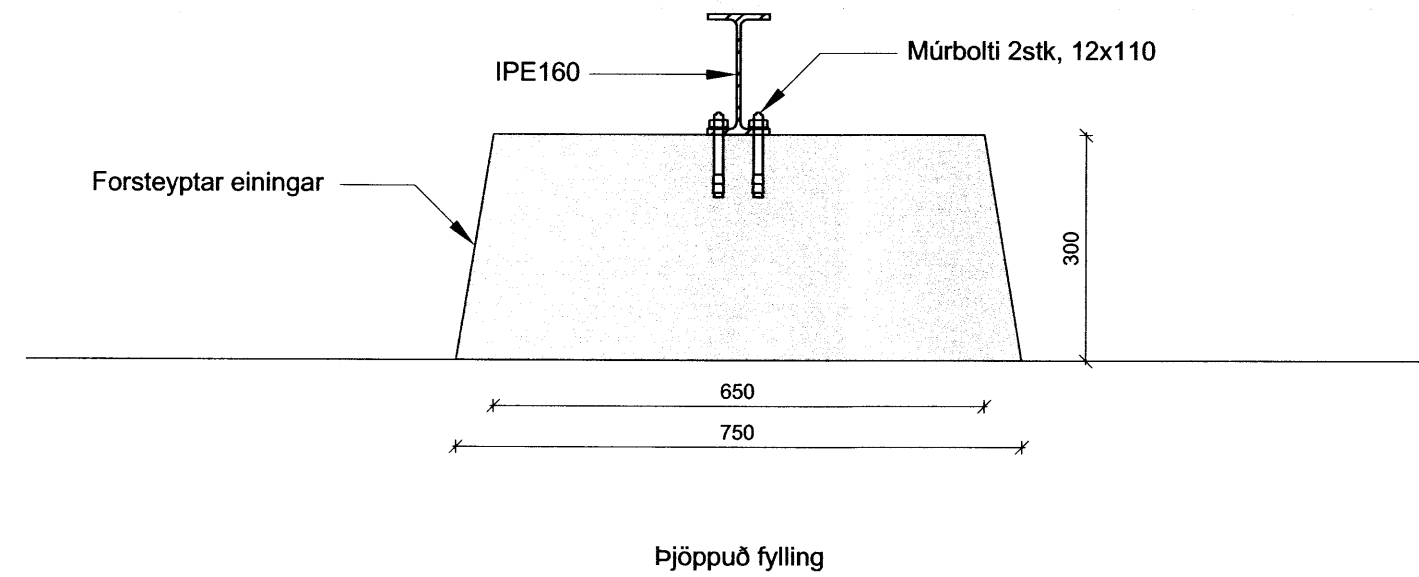


Skipulegs- og byggingarfulltrúi Uppsveita bs.  
**Yfirfarið**  
 13 JUNÍ 2014  
 M. G. Þ. S. S.

ADALHÖNNUÐUR

ÚTG. DAGS. ÚTGÁFUFRILL HANNAÐ TEIKN. YFIRF.



**D1**  
01-124-01

**Deili 1**  
M 1:10

Burðarhæft efni (Klökk, sandsteinn eða mál)

**Grundun**

Grafa skal fyrir undirstöðum niður á heillegan burðarhæfan botn, þ.e. klökk eða frostfrítt efni með grófleika sem svarar til malarefnis eða grófara, sambærilegt efni lagt ofan á klökkina, bleytt hæfilega og þjappað. Þjöppunin skal uppfylla eftirfarandi kröfur: (miðað við plötupróf): E2 = 100MPa E2/E1 ≤ 2,5

Til viðmiðunar:

Tæki:	Lagþykkt	Fj. yfirferða
10tn vibravaltari	0,8m	6
5,0tn vibravaltari	0,4m	6
0,5tn vibraplata	0,3m	4
0,3tn vibraplata	0,3m	4
Hámarksálag á grunn	0,5MPa	

**Festjárn, naglar, boltar, skrúfur:**

Stálgæði í timburfestingum skulu a.m.k. vera ST37-2 skv. DIN17100. Allar festingar skulu vera heitgalvaniseraðar eða sinkhúðaðar.

Öll festjárn, boltar, skrúfur og naglar í gagnvarið timbur skulu galvaniseruð eða ryðfrí. Ekki má nota saman ryðfría nagla og galvaniseruð festjárn.

**Stálgæði, suðuvinna og ryðvörn:**

Stál skal vera af gæðaflokki S235JRG2 skv. IST EN 10025+A nema annað sé tilgreint á teikningu. "Rustgrade B" samkvæmt DIN 55928 eða betra. Rafsuðuvinna skal uppfylla skilyrði í DS 316 (prEN 1011). Rafsuður skulu hafa minnst 3mm a-mál og vera í flokki C skv. IST EN 25817. Suðumenn skulu hafa gild réttindi frá löntækni stofnun Íslands og hafa hæfnispróf skv. IST 287-1. Allt smíðastál úti og í útveggjum skal vera heitgalvanhúðað. Annað stál nægir að grunna með ætigrunni og lakka 2 umferðir.



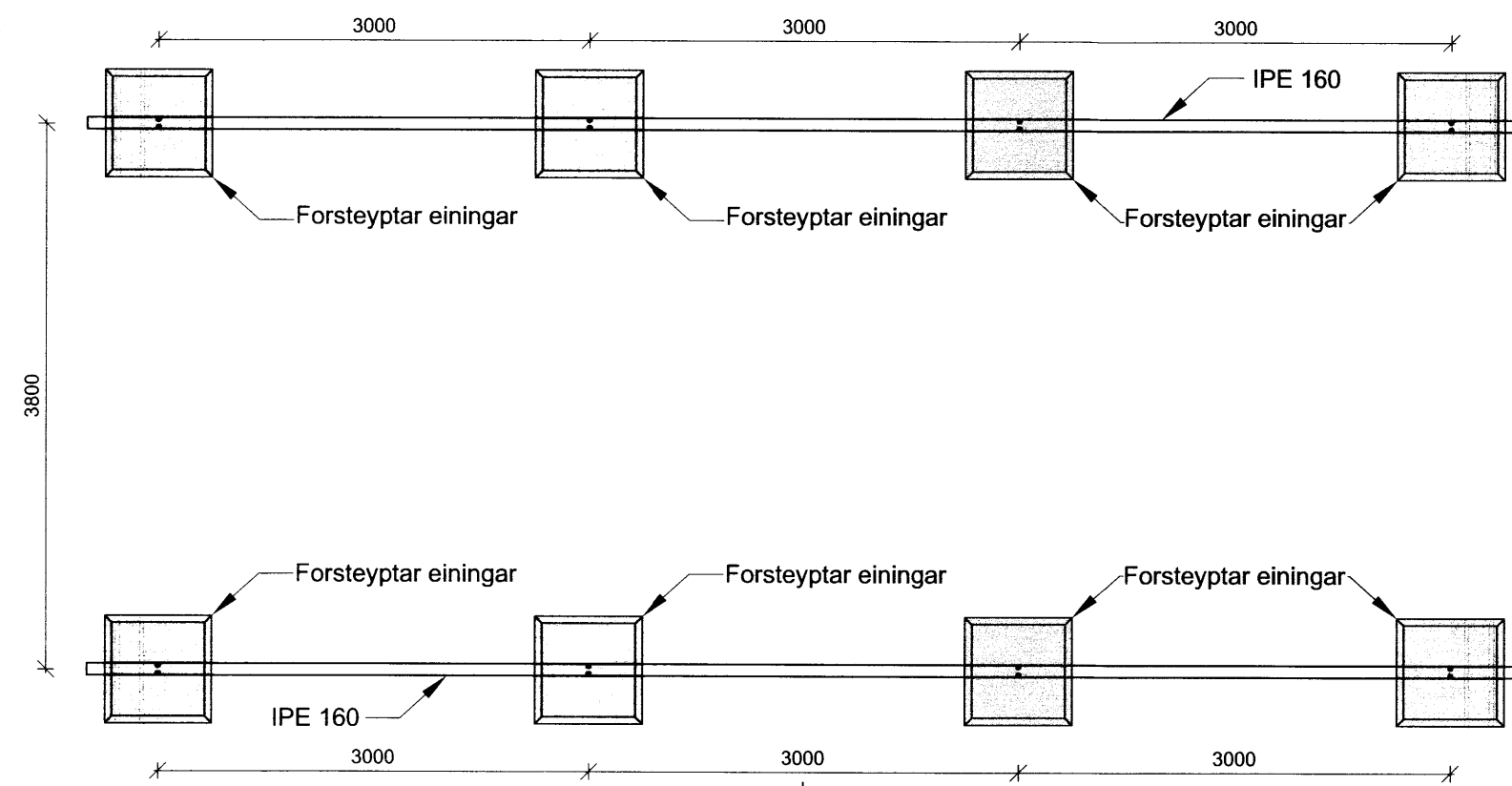
**Prastahólar 26**  
 Grímsnes- og Grafningshreppur  
 Búrfell land

Burðarvirki  
 Undirstöður  
 Snið

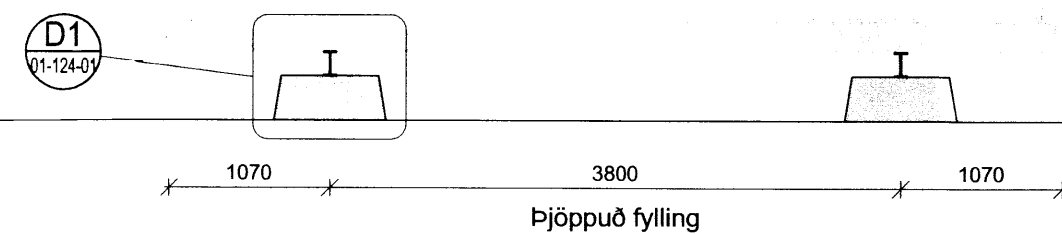
TEIKNUNÚMÉR	BLADSTÆRÐ	HANNAÐ:	GH
5253-001	A2	TEIKNAD:	MJG
01-124-01		YFIRFARIÐ:	GH

DAGS. MÆLIKVARÐI ÚTGÁFA  
 31.03.2014 1:10 1:50 **A**

SAMPYKKT: *[Signature]*  
 Kennitala: Guðmundur Hjaltason, kt. 070966-5579



**Grunnmynd undirstöður**  
 M 1:50



**A**  
01-124-01

**Snið**  
M 1:50

O:\Hirett verk\_eht\_5253\001\_Prastaholar 26-Undirstöður\GagnTeykingar-teikningaskrá\veikur-undirstöður.dwg