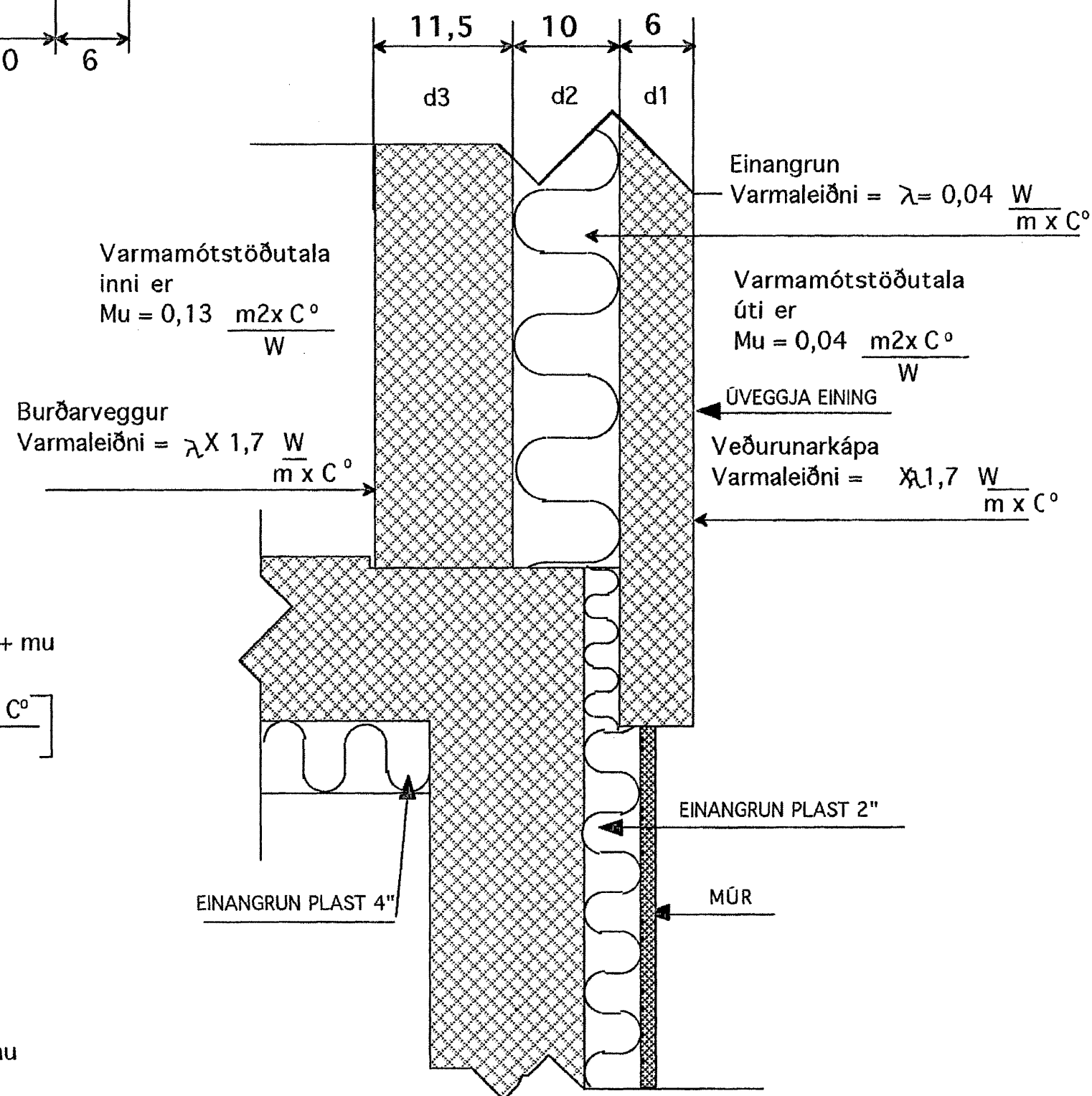


VARMATAP Í SAMLOKUEININGU ÍST 66

D-2

LÓÐRÉTT SNIÐ Í ÚTVEGG
UNDIR STK. GLUGGA



$$m = \frac{d}{\lambda} \text{ og } \frac{1}{k} = \sum m + m_i + m_u$$

$$k = \text{kónunartala} \left[\frac{\text{m}^2 \times \text{C}^\circ}{\text{W}} \right]$$

Dæmi

d1 = 6 cm
d2 = 10 cm
d3 = 11,5 cm

$$\text{Þá er } \frac{1}{k} = \frac{d1}{\lambda1} + \frac{d2}{\lambda2} + \frac{d3}{\lambda3} + m_i + m_u$$

$$= 0,06 + 0,1 + 0,115 + 0,13 + 0,04 = 2,77 \frac{\text{m}^2 \times \text{C}^\circ}{\text{W}}$$

$$\Rightarrow k = 0,36 \frac{\text{m}^2 \times \text{C}^\circ}{\text{W}}$$

Miðað við 20/-15 er hitatap 12,6 W/m2

D-1

LÓÐRÉTT SNIÐ Í ÚTVEGG-
SÖKKUL.

Byggingafultrúi Hafnarfjarðar
Afgreitt þann
27 AUG 2007
G.G.

	TEIKNISTOFAN	Verkefni
		FLÉTTUVELLIR 37 HAFNARFIRÐI
	Heiti	DEILIMYNDIR
Kvarði	1:5	verk. nr.
Dags.	MAÍ. 06"	Dags br.
Hönnun	G.G.	teikn nr.
Teikn.	G.G.	V-5

Hringbraut 17 220 Hafnarfirði
Gísli G. Gunnarsson kt. 020649-2409
s. 555-2020 FAX 555-2021
netfang: kvardi@vortex.is

Gísli Gunnarsson