

Sjórúm
á teikn. P-03

Sjórúm
á teikn. P-03

Sjórúm
á teikn. P-03

Tengja eldri lagn
samtán

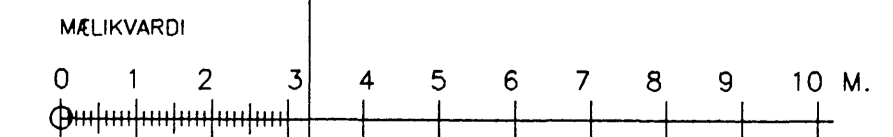
Víðbót við eldri lagn er 52m

Fjarlægja barf hluta af
eldri lagnum og tengja
það sem eftir verður
aftur við nýja lagn

SKYRINGAR VIÐ SNJÓBRÆDSLUI

Flatarmál snjóbræðslu fyrir 3. áfangi er 335 m²
 Flatarmál snjóbræðslu frá 2. áfangi minnkar um 205 m²
 Heildar lengd snjóbræðslulagna sem stýttast frá 2. áfangi er 815m
 Heildar lengd snjóbræðslulagna fyrir 3. áfangi er 1.331m
 Mismunur er því: 130m² og lengd = 516m
 Reiknað er með orkupári snjóbræðsluflokk 150 W/m²
 Viðbótarkostnaður við kerfið er því 130m² x 150 W/m² = 19.500 W
 Heildarorka frá 3. áfangi til snjóbræðslu er = 14.400 W
 Mismunur 19.500 W - 14.400 W = 5.100 W
 Víðbót af heilu vatni vegna snjóbræðslu er því 0,02 l/s

VIÐTÆKING



HVALEYRARRSKÓLI 3. ÁFANGI - AKURHOLTÍ 1, HAFNARFIRÐI		VERK NR: 168
SNJÓBRÆDSLULAGNIR		SKJ NR: 168PG007
GRUNNMYND		KVARDI: 1:100
LAGNATÉKNI ehf. hönnun og ráðgjöf Laugavegi 168, 105 Reykjavík		HÖNNUN: FSK/AHS
Kennitala: 641086-1509 Sími: 562-1750 Fax: 562-7850 Netfang: lagnatak@treknet.is		DAGS: DES. 1996
SÁMÞ: <i>Alv. Sabarson 300951-2689 Fjótill S. Sindursson 300346-3402</i>		BLAD NR: P-07

NR:	DAGS:	BREYTING:	AF: