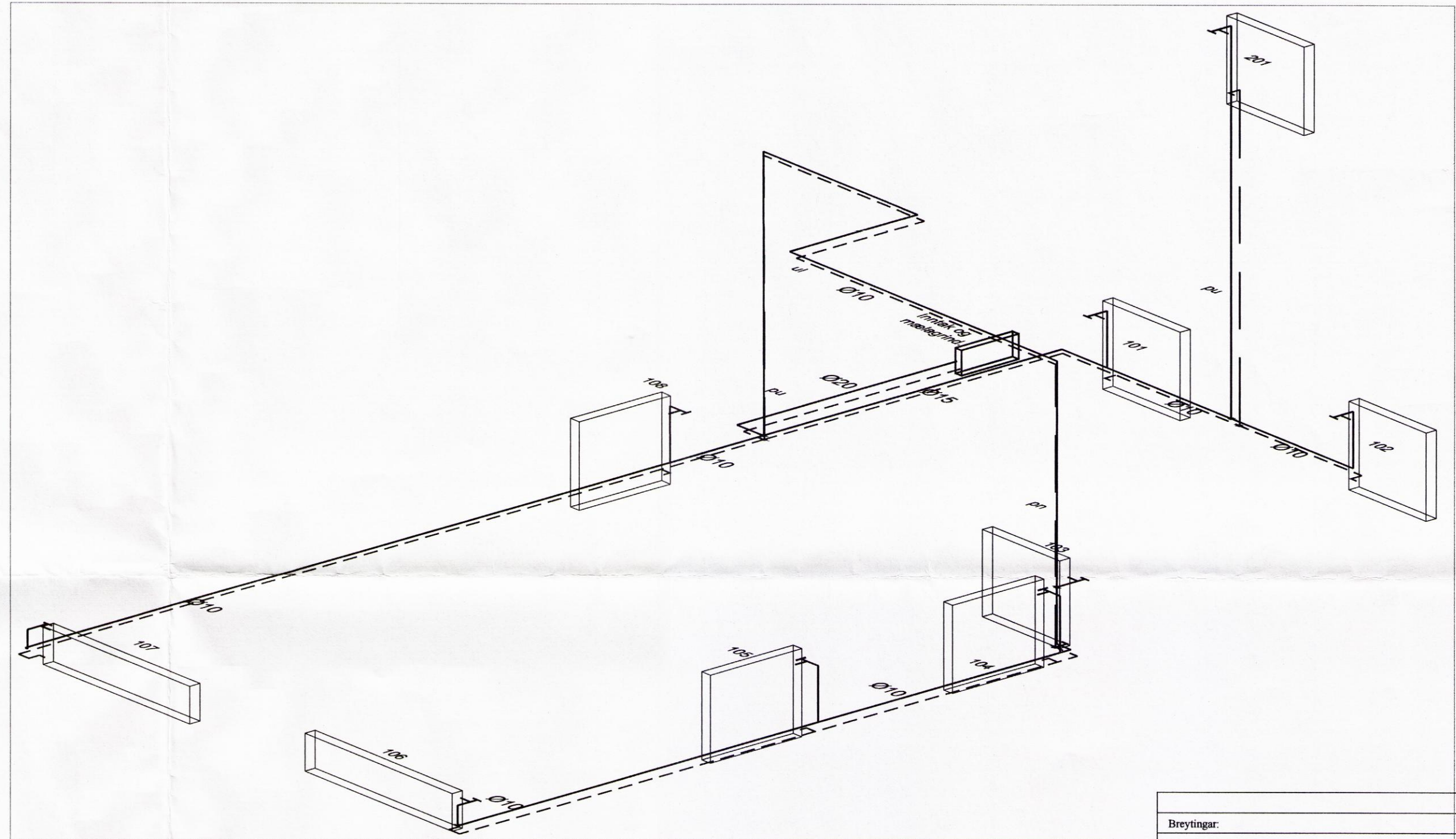


**SKÝRINGAR Á TÁKNUM Á TEIKNINGUM.**

- áv Lögn kemur á vegg
- ie lögn kemur í einangrun
- oiv lögn kemur ofarlega í vegg í lagnagrind
- ig Lögn kemur í gólfrauf
- pn pípulögn fer niður
- pu pípulögn fer upp
- pnu pípulögn kemur að neðan og fer áfram upp
- ul lögn liggur upp við loft í lagnagrind



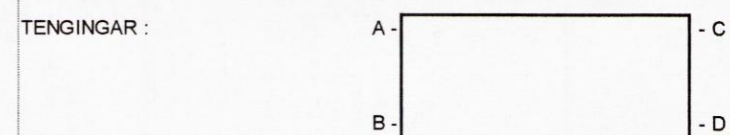
**OFNASKRÁ FYRIR**  
**Míðhús lóð B**  
**Bláskógabyggð.**

Δt = 40°

OFN NR.	NOTKUNAR-STAÐUR	VARMAÞÖRF WÖTT KCAL/KLST	OFNASTÆRÐ BREIDD H/ÆD	TENGING FRAMR/BAKR
101	Herbergi	855 738	80 70	A/B-10
102	Herbergi	847 731	80 70	A/B-10
103	Anddyri	746 644	80 70	A/B-10
104	Stofa	642 554	80 70	A/B-10
105	Stofa	642 554	80 70	A/B-10
106	Stofa	1.283 1.107	170 40	A/B-10
107	Stofa	1.283 1.107	170 40	C/D-10
108	Bað	522 450	80 70	C/D-10
201	Rishæð	1.973 1.702	80 70	C/D-10

SAMTALS = **8.792 7.587**  
**131,0 KCAL/KLST PR. FERMETER**  
**37,6 KCAL/KLST PR. RÚMMETER**

STÆRÐ OFNS:  
BREIDD= MESTA BREIDD AÐ FRÁDREGNU RÝMI FYRIR TENGINGAR  
HÆD= MESTA HÆD AÐ FRÁDREGNU LOFTUNARRÝMI UM OFNINN,  
P.E. 10 SM AÐ NEÐAN OG 10 SM AÐ OFAN.



**SKÝRINGAR VIÐ HITALAGNIR OFNA.**

Allt efni sem notað er við hitalagnir skal vera vottað af Nýsköpunarmiðstöð Íslands til samræmis við byggingareglugerð og gildandi staðla.

Notuð eru PEX rör með súreniskápu, leitast skal við að hafa sem fæstar samsetningar á rörum.

Tengistykki séu af viðurkenndri gerð ætlaðar til samsetningar á plastlögnum og vottuð til notkunar með þeim.

Gæta skal að því að pípur liggji frjálssar þannig að þennsla verði ekki hindruð.

Allar lhuldar lagnir einangrist með viðurkenndri ádragseinangrun.

Sýnilegar lagnir á veggjum íverurýma einangrast ekki.

Ofnar skulu vottaðir af Nýsköpunarmiðstöð Íslands í samræmi við ÍST EN-442

Á ofna komi herbergishitastýrðir framrásarofnlokar, t.d. FJVR10 frá Danfoss eða sambærilegir. Loftskrúfur komi á alla ofna.

Á mælagrind komi AVP þrýstjafnari samkvæmt sérteikningu af mælagrind.

Hitalagnir skal fylla með köldu vatni og þrýstiprófa með minnst 6 bar stöðuþrýstingi. Þrýstingur má ekki falla meðan á úttekt og prófun stendur.

Efni, frágangur og úttekt sé í samræmi við viðeigandi reglugerðir.

Breytingar:

**HÚSEY**  
Teikni- og verkfræðihjónusta SELFOSSI

Vinnustofa: Stóru-Sandvík 4,  
801 Selfoss.  
Sími 482-1738 / 898-9199  
Netfang: samsb@simnet.is

Áb.m. og réttahafi ©: Samiél Smári Hreggviðsson,  
byggingateknifræðingur, M.T.F.Í.  
Kt.: 200752-4659

Viðfangsefni:  
**MÍÐHÚS lóð B**  
**Bláskógabyggð**

Verkhjuti:  
**HITALAGNIR**

Mælikvarði: 1:50 og 1:20  
Teiknað/Reiknað: ssh

Dagsetning: Stóru-Sandvík 4, 1 júní 2016

Samþykkt: *Jam. S.A.*

Verknúmer: **16-735**

Teikn.nr.: **210**  
*8725*