

Sótt er um;

Sótt er um að sameina lóðirnar Skólagoðu 10 og A-stíg 1 og byggja frystigeymslu á sameinabri lóð við Skólagoðu 10 á Suðureyri. Ekki er um algilda hönnun að ræða

Stærðir:

Nettó fermetrar:	283,6 m ²
Brúttó fermetrar:	289,1 m ²
Heildarrúmmál:	1.156,8 m ³
Loð:	936,31 m ²
Nýtingarhlutfall:	0,3

Efnislýsing

Burðarvirkni hussins er timburgrind einangrað með 150 mm steinullareinangrun og loftun. Klætt með standandi timburbláðverkningu. Pak er spennubak, tvíhalli, einangrað með 200 mm þakainangrun, þakrennur og niðurföll. Undir einangrunnarangrun kemur rakavörn og bárujárn sem regnvörn. Burðarvirki lettra milliveggja er ýmist 150 – 180 mm léttri veggir eða léttir gipsveggir. Botnplata er staðsetpt og einangruð að neðan með 100 mm einangrunarplast. Ofan á einangrun gölfplötu skal leggja þoplast sem rakavörn. Gluggar úr timbirn. Forrymi frýstis er hitað upp með 50 mm einangrunarplast. Þakhlutinn er stíflaður og klæddur með 100 mm einangrunarplast. Gólf erfi háð grindargólf. Veggir sökkla eru einangraðir. 50 sm niður fyrir plötuna með 100 mm einangrunarplast. Sörgeymsla er úr veggjesteypum einingum. Lóðaráfrágungur við aðlaggjandi lóðir skal gerður í samráði við umráðendur aðlaggjandi lóða.

Blástæði eru í goturými.

Bílastæði eru í göturými.

gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbil í föstum gluggum en 9 mm loftbil í öðrum gluggum) og hurðum. U-gildi (W/m^2K) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu:

pak:

Útveggir: $T_i \geq 15^\circ\text{C}$. U-qildi: 0.25

Gluggar (karmar eða venið meðaltal K-alar.

Giuggar
H. J. J. J.

Hurdair:

Ofanljós:

Gólf: $T_i \geq 15^\circ \text{C}$, U-gildi: 0,2

Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, pluggar

11560991

Kuldabär / Linton

Kuldabryr / Inutap

Undirstöður:

Útveggir/gluggi/hurð:

pak/ofanljós:

Ti í töflunni býðir hitastig innanhúss

Áð öðru levi skal miða við að kóþunartölur einstakra bygginga blita séu í samræmi við ÍST EN ISO 6946:1996

Brunavarnir

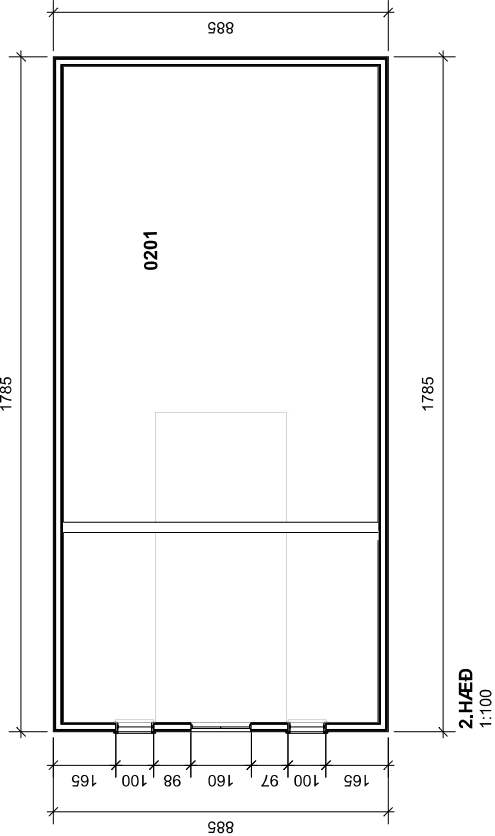
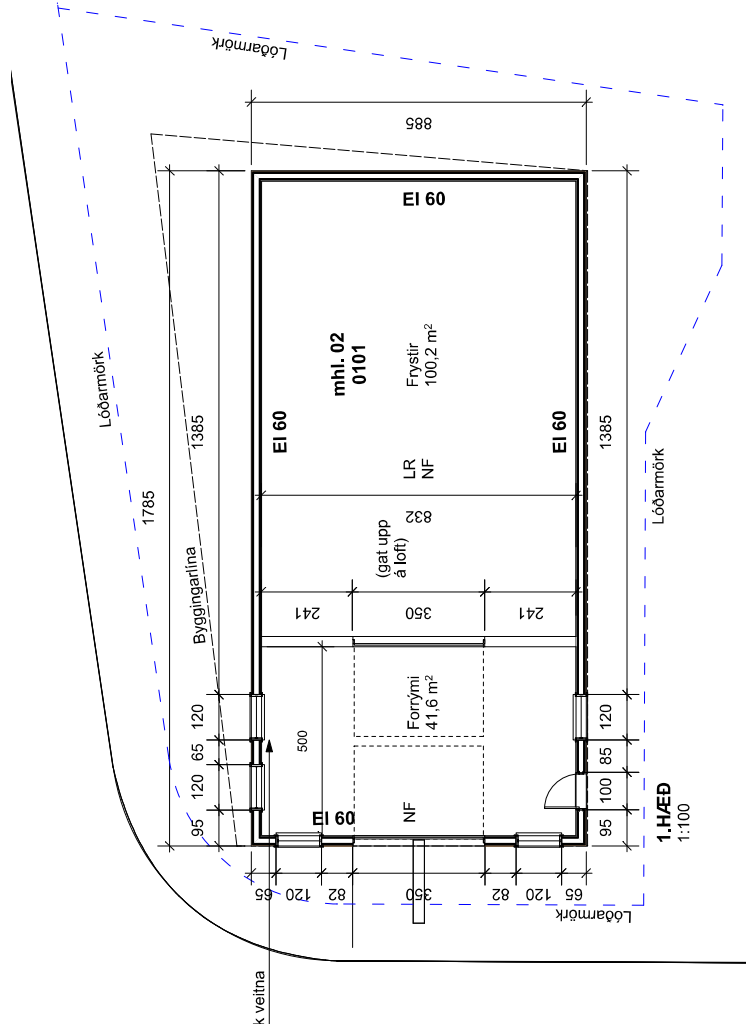
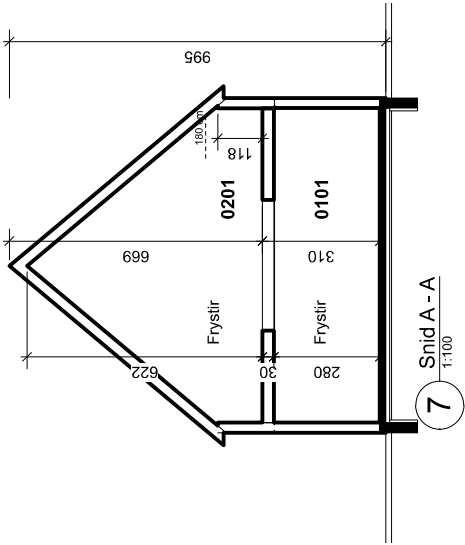
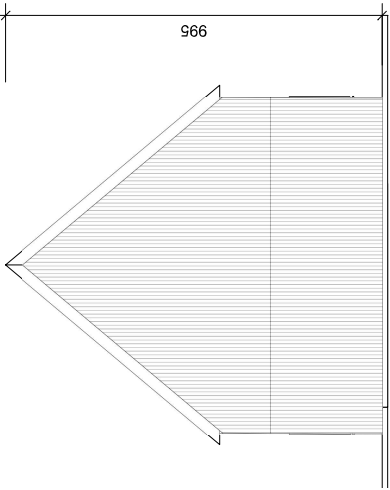
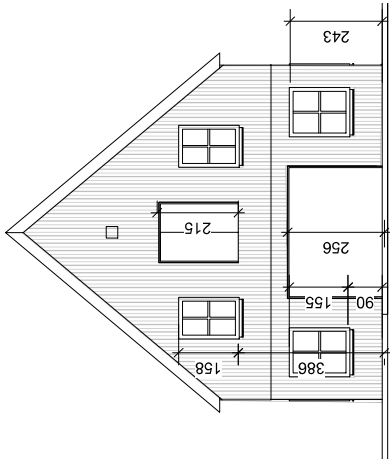
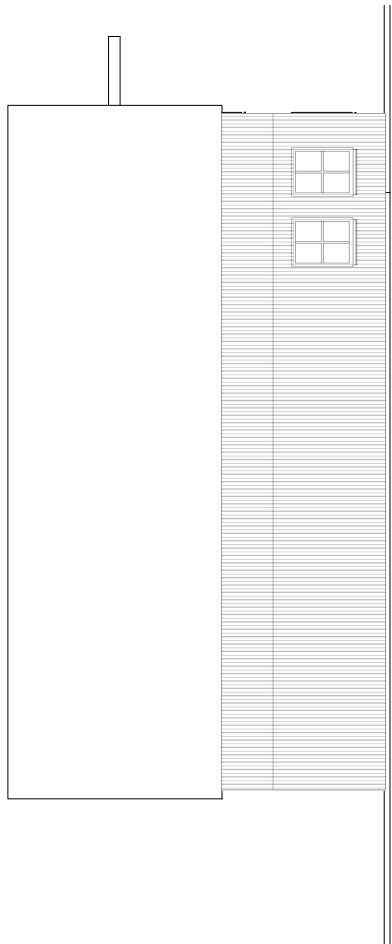
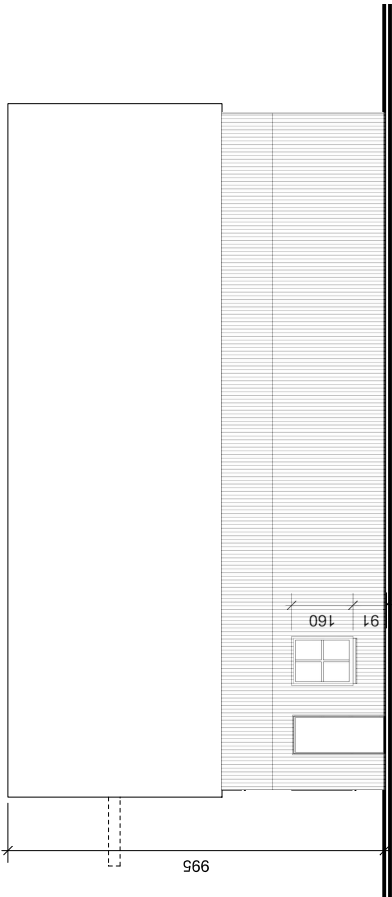
BRUNAVARNIR

Klæðningar eru í flokki 1. Gólfmi eru í flokki G. Þak

mailto:info@lathrop.com

inntøk og lofræsing

[illegible]



Breyting:

Staðgreinir:	4200-16
Landnúmer:	230683
Nýbygging	
Skólagata 10	
Súðureyri	
Teikninganúmer:	A.01.02
GRUNNMYNDIR, ÚTLIT, SNIB	
Útgáfudagur:	11.02.2021
Mælikvarði:	1:100
Verknúmer:	2019
Teiknað:	eó
Yfirferð:	eó

ARKITEO, Laugavegur 26, 101 Reykjavík
Sími: 592 2200
Hl.arkiteo@arkiteo.is - v: www.arkiteo.is
Einar Ólafsson, t. 010592-3419