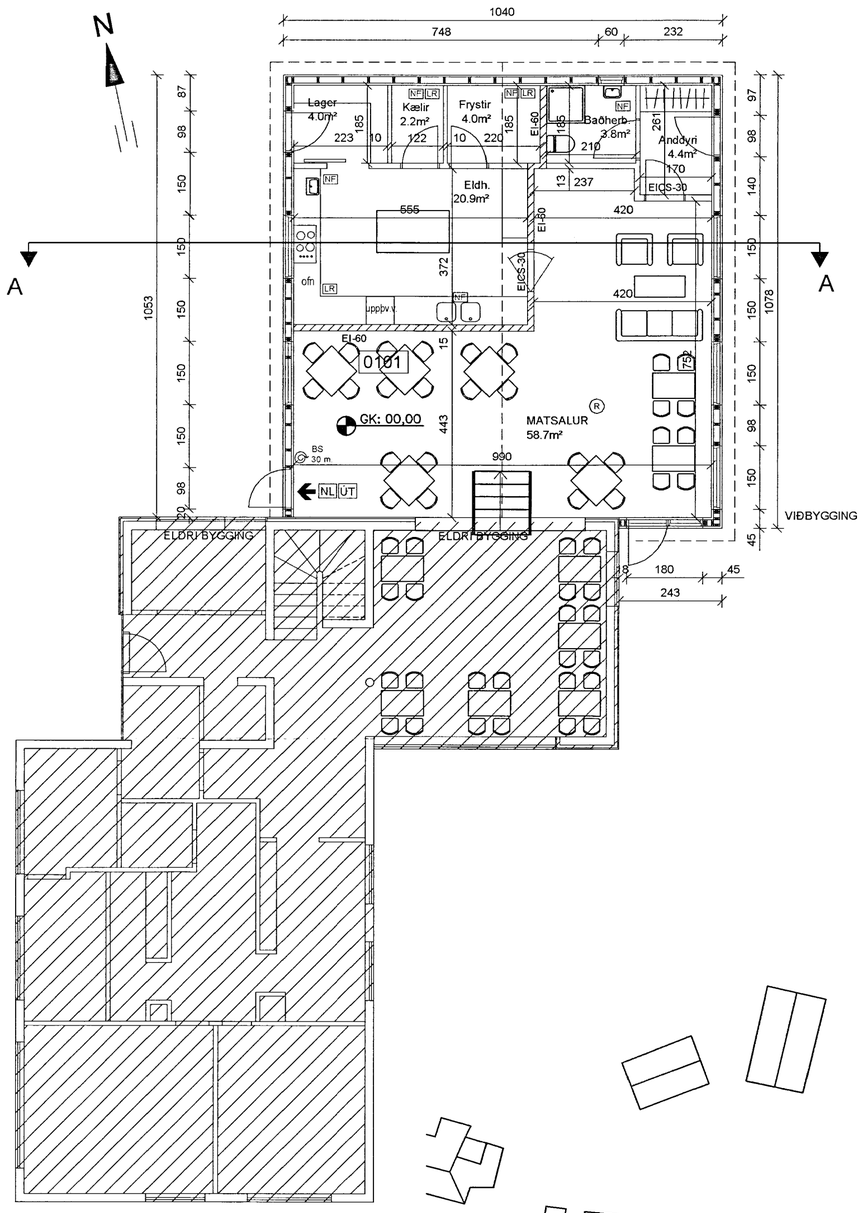
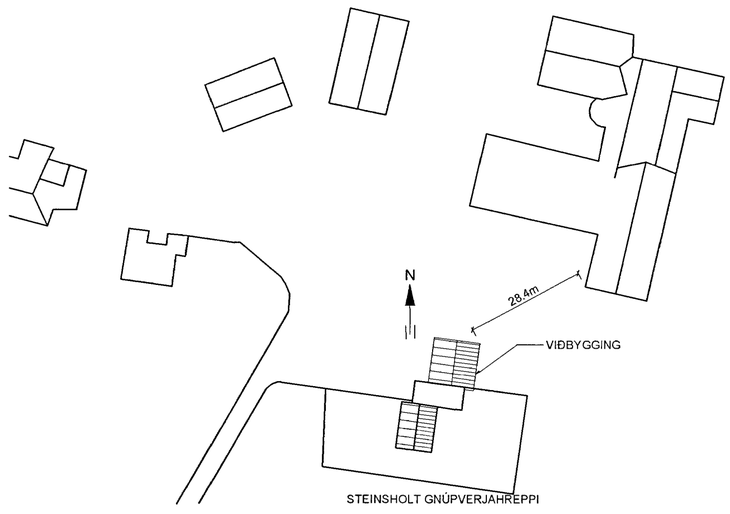


GRUNNMYND JARÐHÆÐ 1:00



Steinsholt Gnúpverjahreppi
Landnr: 178860, Staðgreinir: 73001
Hönnunarstjóri: Haukur Ásgeirsson kt. 301255-4629

Byggt er við eldra hús. Í þessum áfanga verður byggt hús á einni hæð þar sem kemur eldhús, setustofa og aðstaða fyrir starfsfólk. Húsið er timburhús á einni hæð. Veggir hússins eru einangraðir milli timburstoða með 150mm steinullareinangrun. Þak er stálklætt timburþak sem einangrast með 225mm steinull, þakull með áföstum vindpappa. Einangrun í þaki er haldið með 2mm stálvír c/c300mm. Undir einangrun kemur rakasperra og afréttigrind sem klætt er á með 13mm gifsplötum. Undir botnplötu og niður með sökklum í úthring er einangrað með 100mm plasteinangrun.

Gluggar eru álklæddir trégluggar með tvöföldu K-gleri.
Húsið er klætt að utan með standandi timburklæðningu.
Innveggir eru léttir veggir, hlaðnir eða gipsplötuveggir. Útveggir eru klæddir að innan með tvöföldu lagi af gifsplötum.

Gert er ráð fyrir gólfhita í öllu húsinu. Rör koma í steypta plötu

Innhurðir skulu hafa hindrunalausa umferðarbreidd og hæð: 0.87x2,07m, í samræmi við grein 6.4.3 í byggingarreglugerð.
Í öll blautrými komi niðurfall.
Sorpskýli er til staðar

Hitastig neysluvatns á töppunarstað skal vera samkvæmt staðli 60°C.
Nota skal hitastýrikerfi.

Litir húss:
Útveggir: Sami og á eldri byggingu.
Gluggar: Ljósir
Útihurðir: Ljósir

Brunalýsing:
Innveggjaklæðning í íbúðarrými skal vera a.m.k. í flokki 2.
Þakklæðning skal vera í flokki T.

Hámarks kólnunartölur einstakra byggingarhluta skulu vera eftirfarandi :

Útveggir	:	0,30 W/m2°C
Þak	:	0,20 "
Gólf á fyllingu	:	0,30 "
Gluggar, vegið meðaltal karma og glers	:	1,30 "(2,00 skv.BR)

Pam gildi rakasperru sé a.m.k 500
Þam gildi vindvarnalags sé ekki meira en 20
Einangrun undir gólfplötu sé a.m.k. 100 mm
Öll lokuð rými verða loftræst.
Sólstofa loftræsist um hurðir til beggja enda.
Klæðningar verði almennt í flokki 2 nema klæðningar í bílgeymslu verði í flokki 1.

Stærðir viðbyggingar:
Brúttóflatarmál: 110.0m²
Nettóflatarmál: 96.8m²
Brúttórúmmál: 389.4m³

Bílastæði eru skv. ákvæðum skipulags.

SN = Svalaniðurfall
GN = Gólfniðurfall
LR = Loftræsting
BO = Björgunarop
SL = Handslökkvitæki
PK = Póstkassar
ÞN = Þakniðurfall
R = Reykskynjari
NL = Neyðarljós
út = Merktur útgangur
BSL = Brunaslanga
! = Stjórnstöð "Brunaviðvörunarkerfi"
01.01 = Rýmisnúmer
= Bílastæði fyrir fatlaða
Inntök = Inntök veitna

Brunatákn

EI60 = Veggir
EI90
A-EI60
A-EI120
REI60
REI120
A-REIM120
A-REI90 = Hæðaskil

E-CS30 = Hurðir
EI-CS30
EI-CS60

E30 = Gluggar

= Fellistigi
= Reyklosun

SAMÞYKKT
08 NÓV. 2013
Byggingafulltrúi uppsv., Árnessýslu og Flóahr.

ÚTGÁFUFERILL

NÚMER:	DAGS.	SKÝRINGAR:	UNNIÐ:
B	07.11.'13	ÝMSAR BREYTINGAR	H.Á.
DAGS.		SAMRÆM.HÖNNUÐUR	

1:100
5 0 5m

Verkfræðistofa Hauks Ásgeirssonar

BRAUTARHOLTI 10-14
105 REYKJAVÍK
SÍMI: 534 8815 / 897 8132
NETFANG: haukur@vha.is
kt: 560600-3050
HEIMASÍÐA: www.vha.is

HEITI VERKS:
STEINSHOLT II GNÚPVERJAHREPPI ÁRNESSÝSLU

HEITI TEIKNINGAR:
GRUNNMYND

BYGGINGARLÝSING AFSTÖÐUMYND.

MKV: 1:100 1:1000	DAGS. SEPT.'13	VERK NR 1473	
TEIKNAÐ. JSS	YFIRFARIÐ H.Á.	SAMÞYKKT H.Á.	TEIKN.NÚMER 1
DAGS.undirskr. 07.11.'13	NAFN HÖNNUÐAR Haukur Ásgeirsson kt: 301255-4629		
UNDIRSKR.HÖNNUÐAR			ÚTGÁFA B

G:\2012 Teikningar\Steinsholt Gnúpverjahreppi\13 11 07 Steinsholt arkitekt.dwg