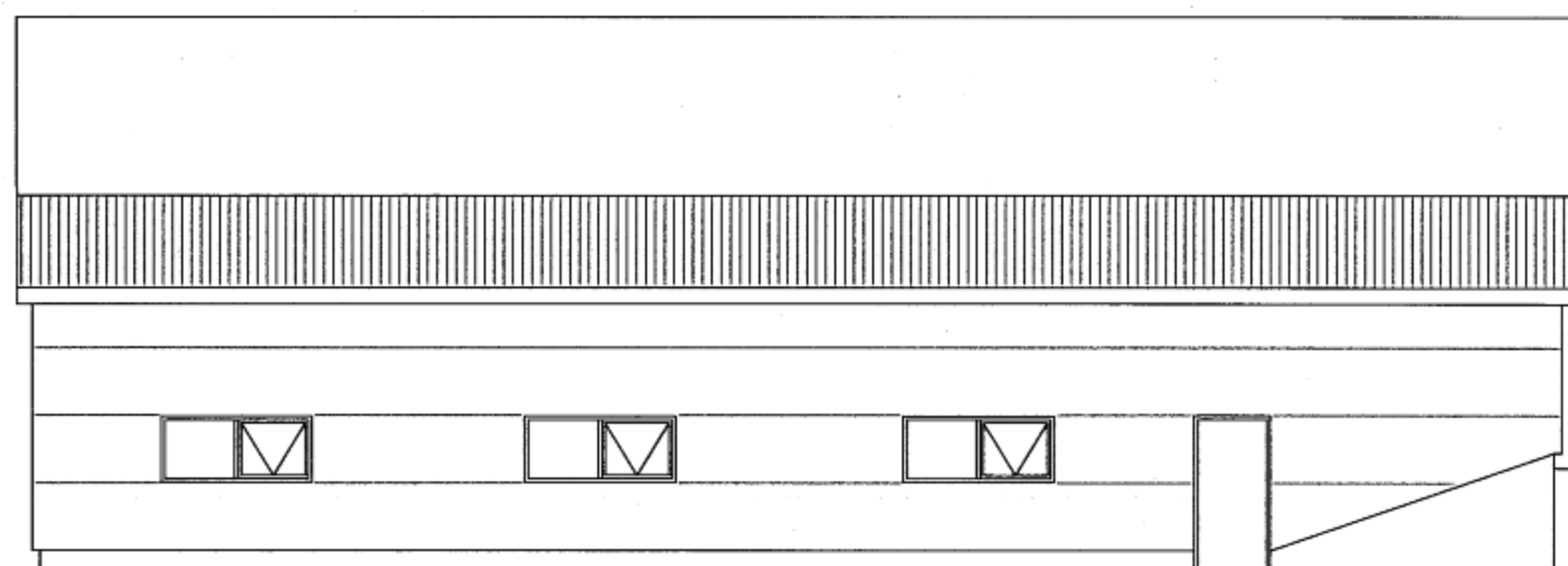
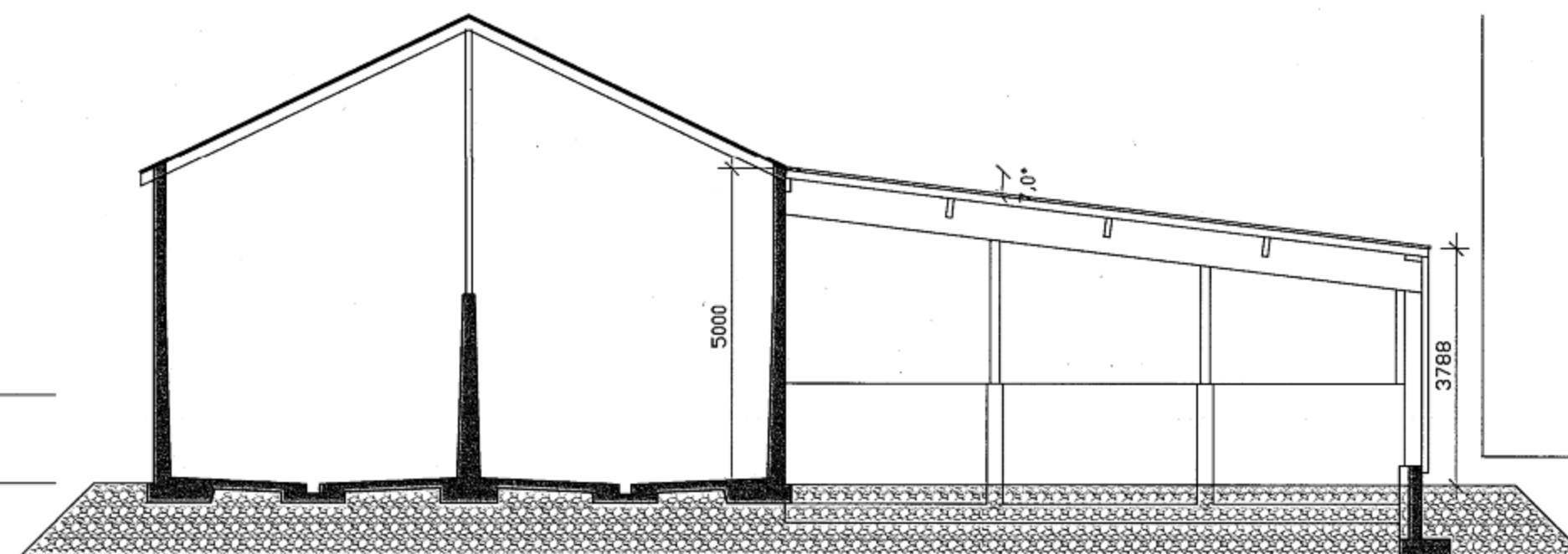
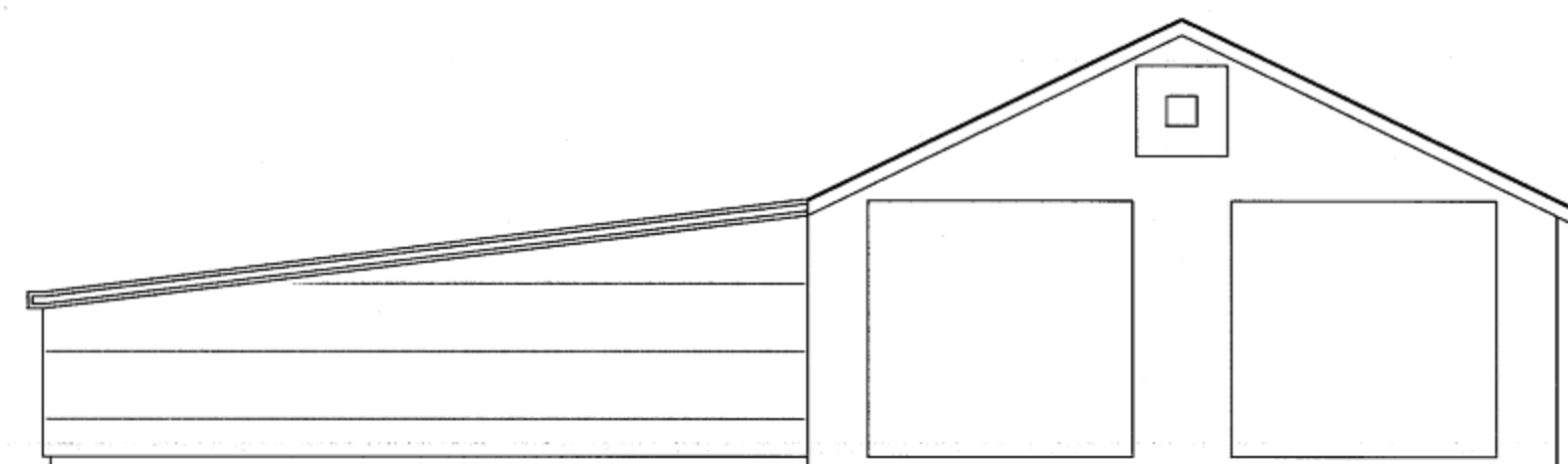




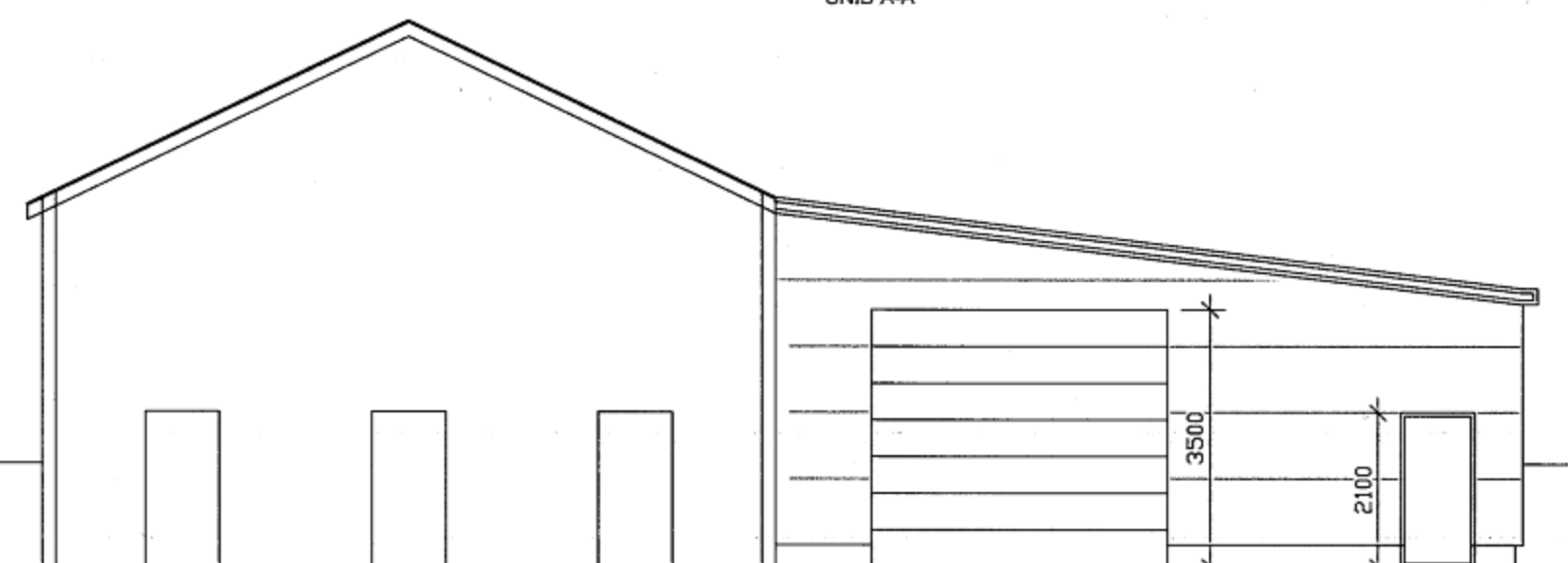
NORÐVESTUR



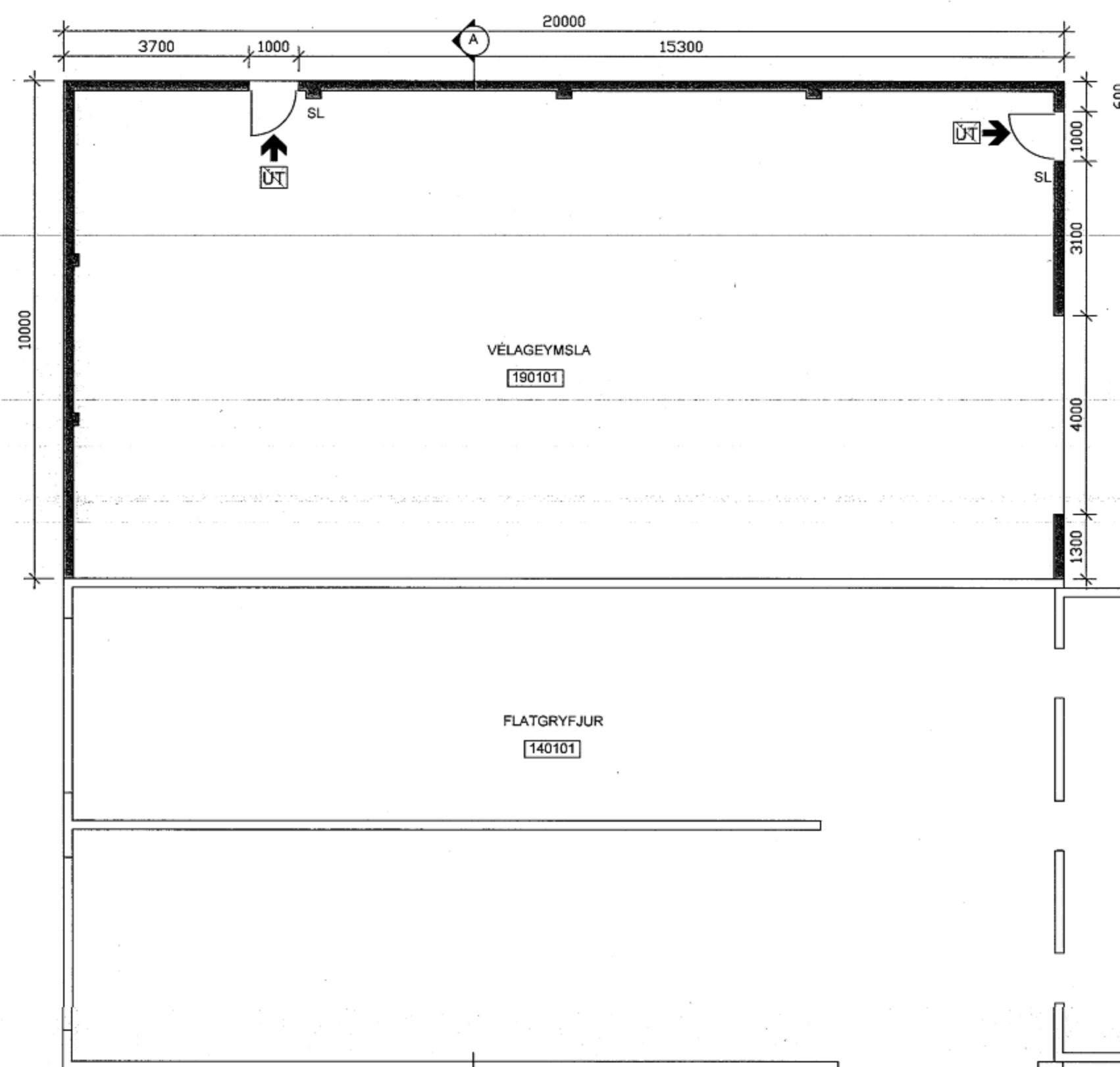
SNÍÐ A-A



SUBVESTUR



NORÐAUSTUR



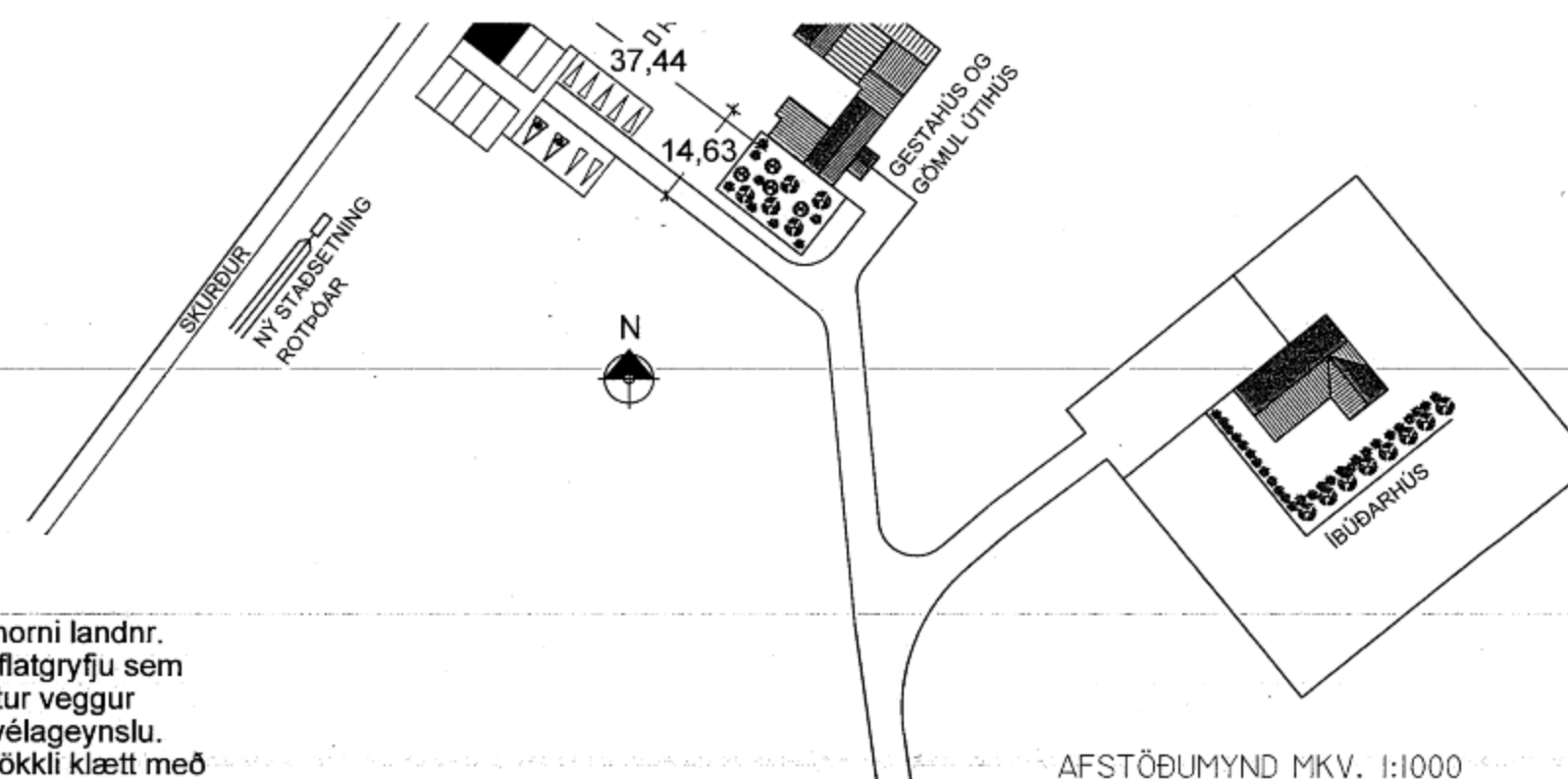
GRUNNMYND MKV. 1:100

## Byggingarlýsing:

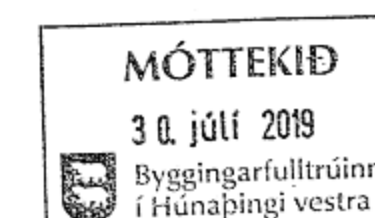
Ný vélageymsla að Neðra-Vatnshorni landnr. 144493 er byggð norðvestan við flatgryfju sem er matshluti 14 og nýttist norðvestur veggur flatgryfju sem suðaustur veggur vélageynslu. Húsið er límréshús á steiptum sökklí klætt með steinullareiningum, hvítir veggir og rautt þak. Bil milli límréssramma er 5,0m. Byggingin er eitt brunahólf sem er vélageymsla. Milli vélageymslu og flatgryfju er 180mm steinveggur þar sem hann er þynnstur, A-REI-120 eldvarnarveggur. Í vélageymslunni er malargólf. Engar vatns- eða frárennslislagnir eru í húsinu. Vatn frá þakniðurföllum fer í grjótpúkk. Út- og neyðarlýsing er við göngudyr ásamt slökkvitækjum. Reyklosun er óþörf vegna lítils brunaálags, stærðar og starfsemi, sjá greinargerð.

Kólnunartölur:  
Þak 129/176mm steinullareinigar  $U=0,28 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Veggir 105mm steinullareinigar  $U=0,36 \text{ W/m}^2\text{K}$

Stærðir:  
Flatarmá grunnflatar 200 m<sup>2</sup>  
Brúttó rúmmál 919,0m<sup>3</sup>



AFSTÖÐUMYND MKV. 1:1000



Hönnunartölur:  
Bjarni Þór Einarsson, kt. 310348-2449

Áritun hönnunartölur:

## NEÐRA- VATNSHORN, HÚNAÞINGI VESTRA

VÉLAGEYMSLA - VIÐBYGGING VIÐ FLATGRYFJU  
ÚTLIT, GRUNNMYND, SNÍÐ OG AFSTÖÐUMYND



Bjarni Þór Einarsson MTFÍ  
Byggingartæknifræðingur Bsc. kt. 310348-2449  
Hófabraut 6, 530 Hvammstanga, bthc@itm.is  
Símar: 455-2511, 892-8296, fax: 455-2509

Hannað / teiknað:  
BPE  
Yfirlit:  
BPE  
Dagsetning:  
15.05.2019  
Samþykkt:  
1:50 og 1:1000  
Verk - Teikning númer:  
190205 - HNV0201