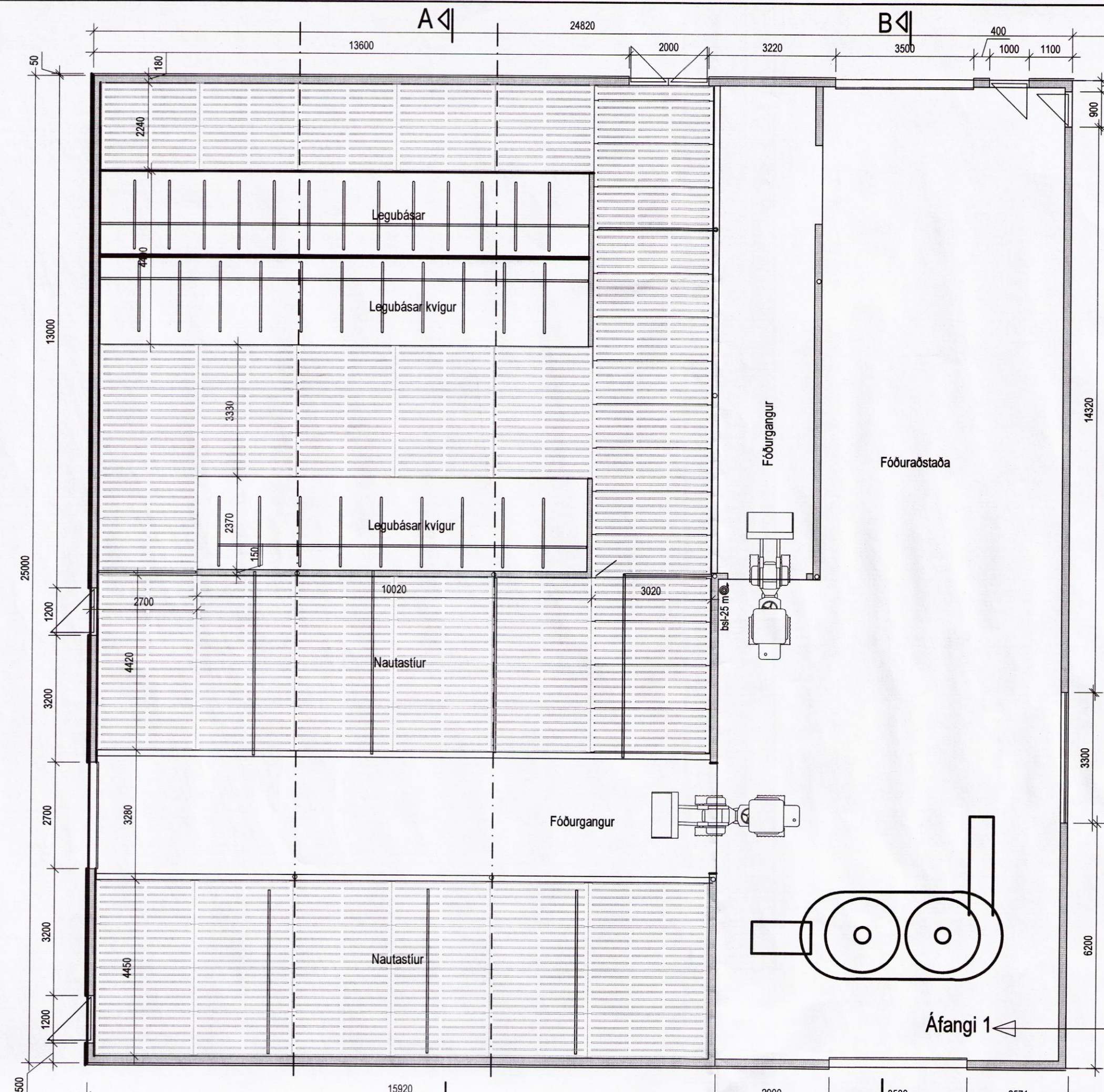
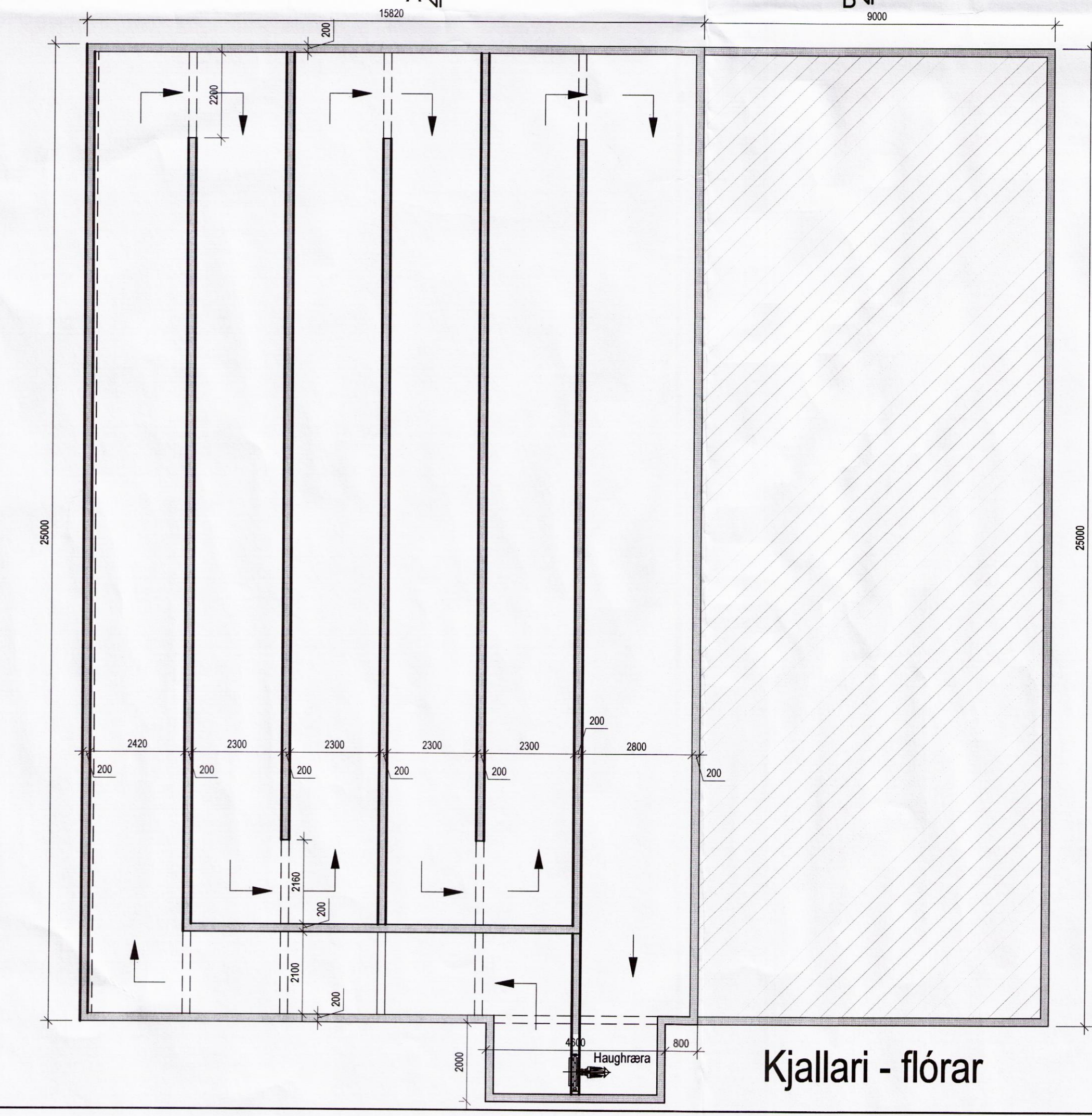


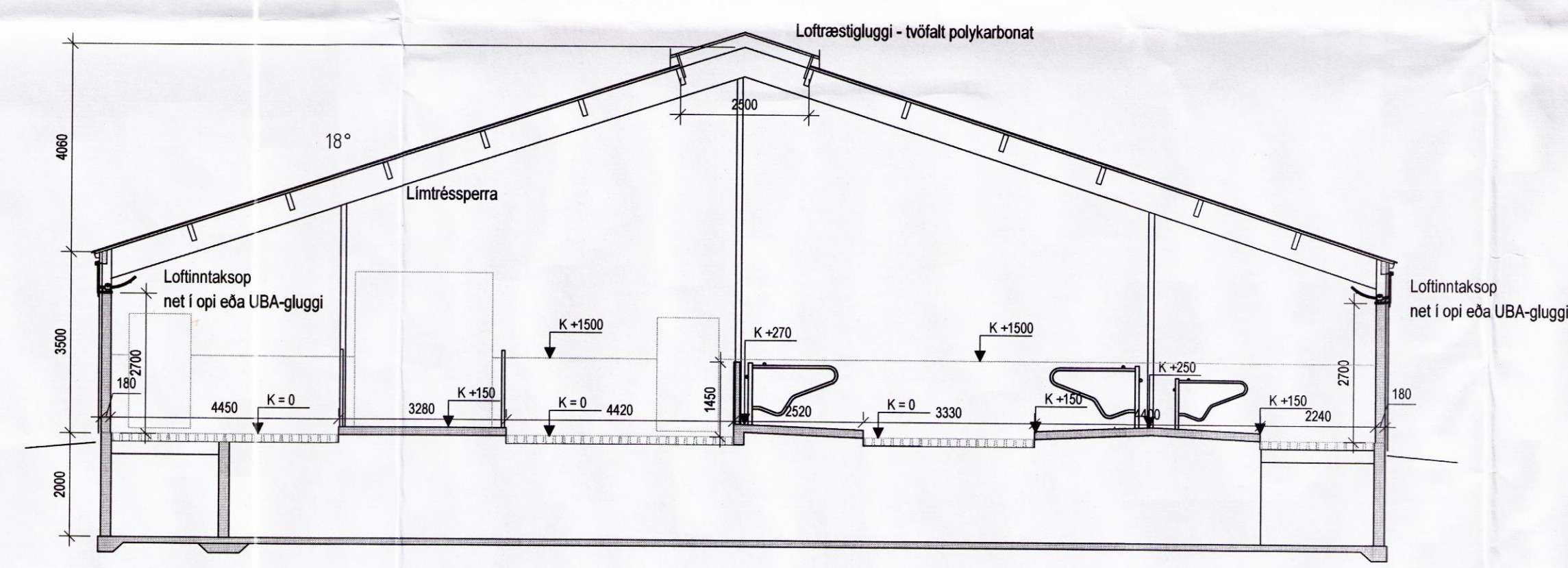
Skipulags- og byggingarfulltrúi Úppsveita fs.  
 Yfirfarið  
 08. sep. 2016  
*Svein Guð.*  
 Byggingarfulltrúi



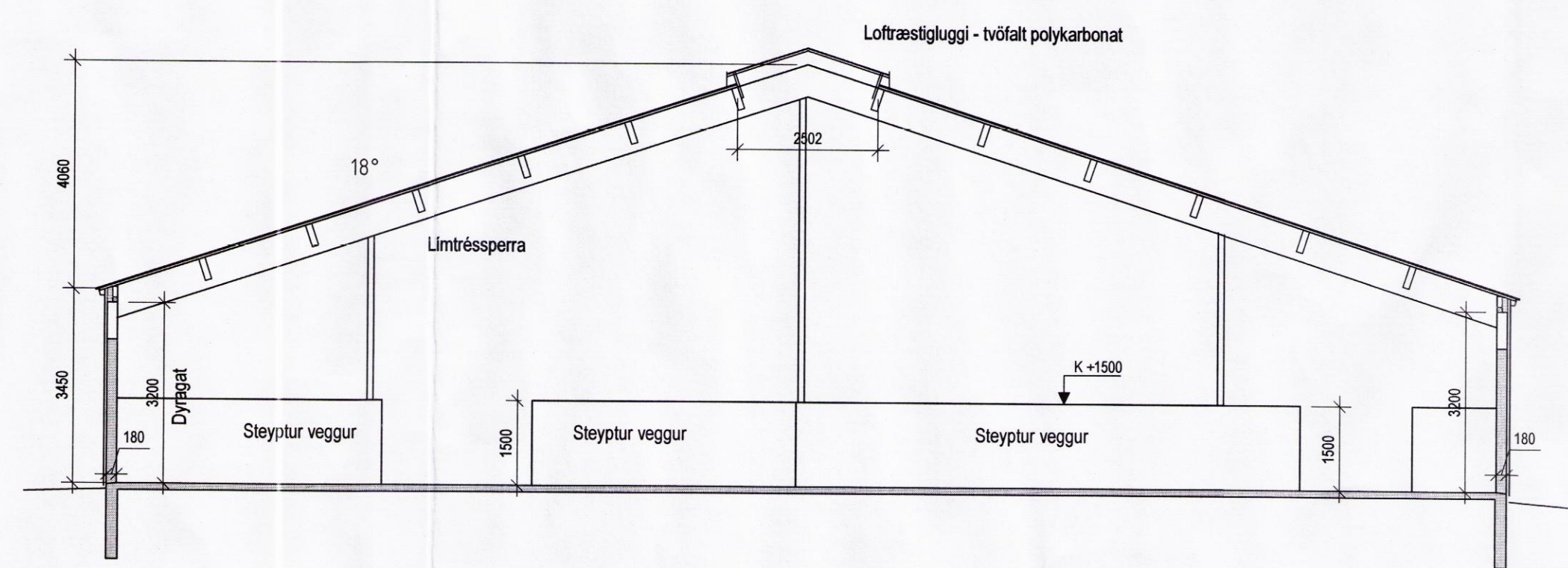
Grunnmynd



Kjallari - flórar



Snið A - A



Snið B - B

Byggingarlýsing

Um er að ræða nýtt fjós fyrir geldneyti - kvígur á legubásam og naut í stíum - ásamt aðstöðurymi fyrir fódurtílect. Undir fjósinu er kjallari, "hringdællullórar". Við suðurenda þessarar byggingar er áformað að byggja nýtt fjós fyrir mjólkurkúr. Sú bygging mun þó ekki rísa fyrir en eftir nokkur ár. Áætlaðar útlínur mjólkurkúafjössins eru sýndar á teikningunni með brotalínum.

Kjallari nýbyggingar er steinsteypur, veggir skal holufylla vandlega.

Básar og föðurgangur í geldneytafjósinu og gölf í föðuraðstöðu er steinsteypur og þússað á steypudegi. Göngugölf gripa er verksmíðjuframeiddir, gæðavottaðir steinrímlar. Föðurgangur skal mála með epoxy-lakki þegar steypan er orðin fullhörð og þurr. Fyrir málningu skal sýrubjugg gölfu.

Fjósveggir verða steinsteypur, einangraðir að utan með 50 mm steinullarplötum í grind og klæddir með lituðu búrústi. Að innan verða veggirnir holufylltir og málaðir með sterkri lakk málningu.

Þak er gert úr limtréssperrum á galv. stálsúlum. Langbónd verða úr limtré. Ofan á langbónd koma samlokueiningar, litað stál - úretaneinangrun - litað stál. Þakeiningarnar skulu vera gæðavottaðar af Mannvirkjastofnun til notkunar í gripahús. Á þakinu verður mænissgluggi - loftræstigluggi - úr tvöföldum polykarbonatplötum. Stærð gluggans skal vera a.m.k. 5% af gölfleti hússins vegna reykkræstingar.

Á hlíðarveggjum verða loftræstiop með vindbrjótandi neti í eða UBA - gluggi úr tvöföldum polykarbonatplötum.

Allar innréttingar verða úr galv. pípum. Í legubása verða settar mjúkar básanottur. Klæðning léttra innveggja skal vera í fl. 1.

Brunavarnir: Inn- og útgöngudyr gripa skal vera auðvelt og fljótlegt að opna bæði innan- og utanfrá. Koma skal fyrir 25 m brunaslöngu skv. teikningu og 3 stk 6 kg ABC handsökktvitækjum við inngöngudyr samkvæmt leiðbeiningum eldvarnareftirlitis Brunavarna Árnæssýslu. Malborð athafnasvæði við bygginguna og vegur að henni skal þola umferð þungra bíla s.s. slökkvibíla og gripafutningabíla og athafnasvæðið skal vera nægilega stórt. Æskilegt er að selja sjálfvirk brunavörðunarkerfi (-reyksögskerfi-) í húsið. Þegar slóari áfangi verður byggður verður gerð krafa um slíkan búnað.

Stærð : Kjallari :	404,2 m <sup>2</sup>	808,4 m <sup>3</sup>
Geldneytafjós :	395,0 m <sup>2</sup>	2223,8 m <sup>3</sup>
Föðuraðstoða :	225,0 m <sup>2</sup>	1266,8 m <sup>3</sup>

Verk: <b>Egilsstaðakot -166330 - Flóahreppi Árn.</b>			
Verkhlut:	Geldneytafjós - grunnmynd, kjallari, snið	Netfang: tso@simnet.is	
Teikn nr:	A-01	Dags: 19.04.2016	Mælikvarði: 1:100
Verknr:		Tækniþjónusta ehf kt: 601200-2440	Farsími 899-7864 - Sæmundur Farsími 863-3184 - Magnús tölvuskráningarnúmer:
Breytingar:	07.06.2016: Ítarlegri texti um brunavarnir	Suðurlandsbraut 10. 2.hæð Sími: 5533700	Áritun aðalhönnuðar: <i>Svein Guð.</i>
Hannað:	Magnús Sigsteinsson 160444-4959	Teiknað:	Magnús Sigsteinsson 160444-4959