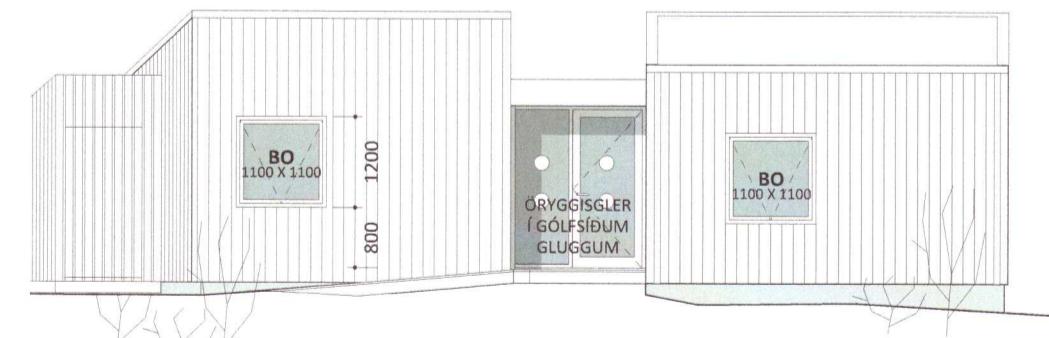




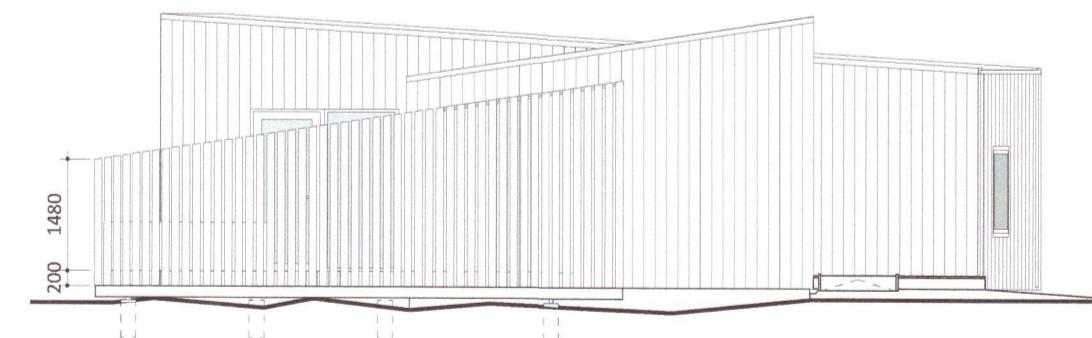
GRUNNMYND



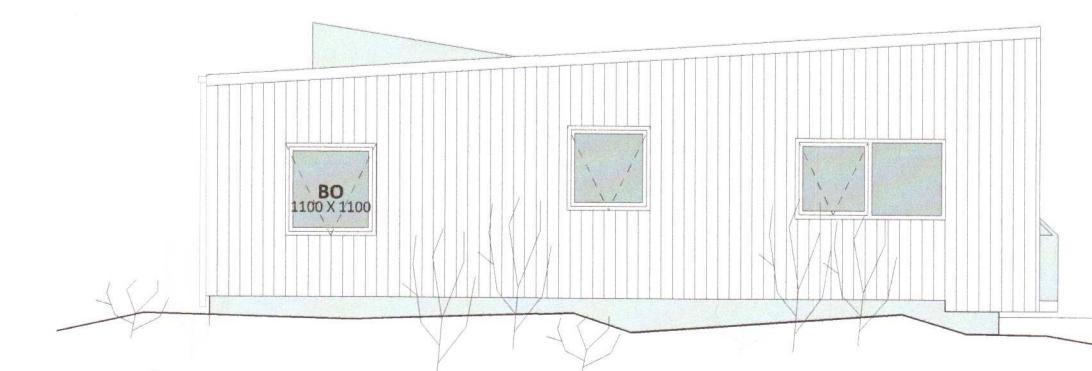
ÚLTIT NORDAUSTUR



ÚLTIT SUÐAUSTUR



ÚLTIT SUÐAUSTUR



ÚLTIT NORÐVESTUR

BYGGINGARLÝSING**ALMENNT**

Sótt er um leyfi til að fjarlægja eldri A-bústað, mhl. 05, og byggja í hans stað nýtt fristundahús til útleigu fyrir félagsmenn í Orlofssjóði BHM með svefnplássi fyrir allt að 8 manns.

STÆRÐIR

Brúttóstærðir mhl.: 85,5 m² 270,4 m³.
Stærð lóðar : u.p.b 150.000 m²

BYGGINGAREFNI

Hið nýja fristundahús er einnár hæðar timburhús á steypum grunni. Botnplata er staðsteypt á fyllingu. Einangrað er undir plótu með 100 mm þétpressaðri steinullareinangrun. Undir ústæðum hluta plótu er einangrun 175mm. Útveggir eru úr timbri, einangrað í grind með 145mm steinullareinangrun og klæddir að utan með krossvið og loftaðri álklaðningu. Innan á rakavarnarlag lofta og útveggja kemur lagnagrand. Loft og veggir eru klæddir viðarpanel.

Bak er úr timbri og einangrað milli bita með 220mm steinullareinangrun. Borðaklætt er ofan á sperrur og bak lagt brefoldu pappalagi með þríhyrnslistum á pappasamskeytum. Milli einangrunar og borðaklæðingar er loftunarbil og næg loftun tryggð með lofttúðum á þaki ef með þarf.

Gluggar og hurðir eru úr timbri með álveðurkápu. Hert gler er í gólfíðum gluggum og glerhurðum og glerfestingar sem þola umferð fólk. Ennframur er merking 90 og 140 cm hæð til að varna árekstri.

Innveggir eru klæddir viðarpanel á timburgrind. Einangrað er í grind með steinull. Harðparket er á gólfum í öllum iverurýnum en í anddyri, baðherbergi og geymslu eru gólf flísalögð.

Timburpallar eru við húsi. Á palli er heitur pottur með læsanlegu loki, hæð upp að barmi er meiri en 0,45m. Við suðausturhlíð húss er útigeymsla.

VARMATAPSÚTREIKNINGAR

U-gildi einstakra byggingahluta er innan hámarka gildandi byggingarreglugerðar sbr. meðfylgjandi útreikninga.

LAGNIR / LOFTRÆSING

Upphitun er með gólfhitakerfi sem tengt er hitaveitu. Vatns- og raflagnir eru huldar í veggjum, loftum og gólfum. Gólfniðurfall er á baðherbergi og í geymslu. Rými eru loftræst með opnanlegum gluggum en í geymslu og baðherbergi er vélræn loftræsting.

FRÁGANGUR LÓÐAR

Fristundahúsíð er reist innan byggingareits matshlutans. Leitast er við að raska náttúrulegum gróðri sem minnst en þó er þess gætt að trjágróður liggi ekki nær húsi en 1m. Akvegur er lagður að húsi og þar komið fyrir einu bílastæði fatlaðra ásamt hleðslustöð fyrir rafbila en sameiginleg bílastæði eru á tveimur stöðum við hringveg svæðisins og einnig við þjónustumiðstöð BHM í Brekkuskógi þar sem jafnframt eru tvær hleðslustöðvar fyrir rafbila. Nánari grein fyrir landhæð og útfærslu aðkomuleiðar verður gerð á séruppráttum landslagsarkitekta. Sorpi er skilað í gáma við þjónustumiðstöð. Flokkun og frekari skil á sorpi eru skv. reglum sveitarfélagsins.

ALGILD HÖNNUN / AÐGENGİ

Sumarhúsini eru hönnuð samkvæmt ákvæðum byggingareglugerðar um algild hönnun. sbr. eftirfarandi greinar og samsvarandi leiðb.þlod:
gr. 6.2.3. Algild hönnun aðkomu að byggingum
gr. 6.2.4. Bílastæði hreyfihamlaðra
gr. 6.4.11 Skábrautir og hæðarmunur
gr. 6.8.3. Algild hönnun snyrtina og baðherbergja
gr. 6.11.1. Aðrar byggingar, Fristundahús

Eitt bílastæði fyrir fatlaða, 3,8 x 5m að stærð, er við húsið ásamt hleðslustöð fyrir rafbila. Land er aðlagðað að skábrautum við innganga og yfirborð þess sléttar svo henti umferð hreyfihamlaðra. 1500mm snúningsradius er við innganga og enda skábrautar. Halli skábrautur er undir 1:12 og lengd hennar undir 3m. Nánar um útfærslu aðkomuleiða á sérteikningum landslagsarkitekta.

1500mm snúningsradius er í alrými, á baði og í stærra svefnherbergi. 1300 mm snúningsradius er í minni svefnherbergum. Sjá nánar greinargerð aðalhönnuðar sem fylgir erindi. Hæðarmunur við útidyr er að hámarki 25mm.

Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita	
Samþykkt	
04. mars 2020	
 David Björnsson Byggingarfulltrúi	

LÝSING

Lýsing er við innangang og á palli. Þess er gætt að lýsing sé fullnægjandi fyrir aðgengi en valdi ekki óþára ljós mengun. Sjá nánar greinargerð aðalhönnuðar sem fylgir erindi.

HJÓÐÓVIST

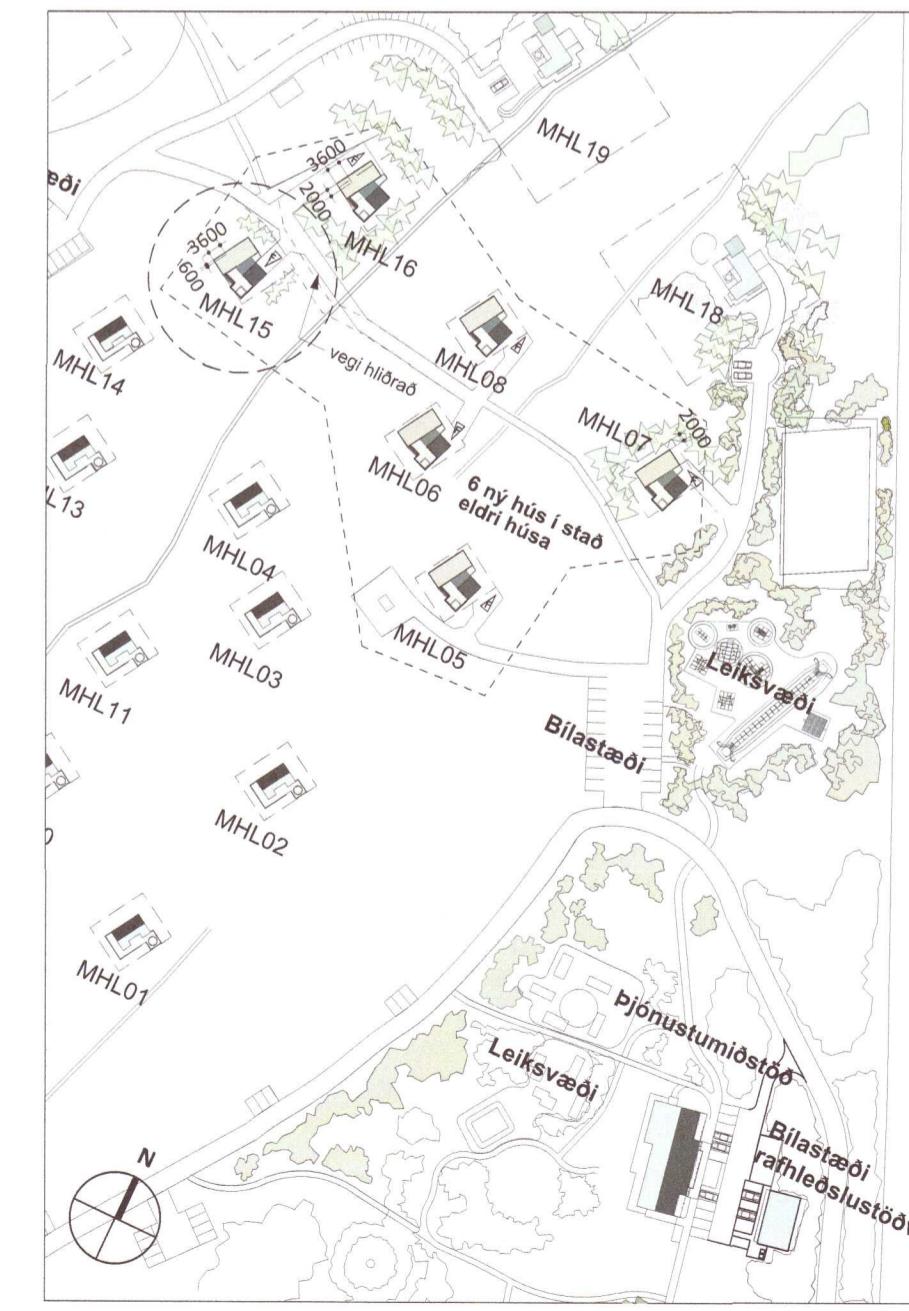
Sjá nánar greinargerð aðalhönnuðar sem fylgir erindi.

BRUNAVARNIR

Húsið er eitt brunahólf og í notkunarflokk 3. Klæðning innveggja og lofta er í flokki 2 og gollefni í flokki G. Reykskynjarar eru í öllum rýmum. Slökktvitæki og eldvarnartæppi eru staðsett í alrými nærrí innangangi. Gerð slökktvitækja og reykskynjara skal miða við hús af þessari gerð og þau staðsett skv. leiðbeiningum Mannvirkjastofununar. Prjár flóttaleiðir eru í húsunum, tvær í gangstæðar áttir úr anddyri og ein út um dyr í stofu, auk þess sem bjórgunarop eru í svefnherbergum.

ÖRYGGISBÚNAÐUR NEYSLUVATNS

Öryggisbúnaður er á neysluvatnslögnum til að tryggja viðeigandi hitastig á vatni til að fyrirbyggja húðbruna.



AFSTÖÐUMYND 1:2000

C 21.10.2021	SM IH	Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021	SM IH	Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020	SM IH	Tilfærsla á húsi
útg. dags.	áb. y.	lysing

20220955

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020 SM IH Tilfærsla á húsi

útg. dags. áb. y. lysing

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020 SM IH Tilfærsla á húsi

útg. dags. áb. y. lysing

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020 SM IH Tilfærsla á húsi

útg. dags. áb. y. lysing

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020 SM IH Tilfærsla á húsi

útg. dags. áb. y. lysing

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020 SM IH Tilfærsla á húsi

útg. dags. áb. y. lysing

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020 SM IH Tilfærsla á húsi

útg. dags. áb. y. lysing

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020 SM IH Tilfærsla á húsi

útg. dags. áb. y. lysing

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020 SM IH Tilfærsla á húsi

útg. dags. áb. y. lysing

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020 SM IH Tilfærsla á húsi

útg. dags. áb. y. lysing

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020 SM IH Tilfærsla á húsi

útg. dags. áb. y. lysing

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020 SM IH Tilfærsla á húsi

útg. dags. áb. y. lysing

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020 SM IH Tilfærsla á húsi

útg. dags. áb. y. lysing

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020 SM IH Tilfærsla á húsi

útg. dags. áb. y. lysing

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020 SM IH Tilfærsla á húsi

útg. dags. áb. y. lysing

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020 SM IH Tilfærsla á húsi

útg. dags. áb. y. lysing

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 06.07.2020 SM IH Tilfærsla á húsi

útg. dags. áb. y. lysing

C 21.10.2021 SM IH Br. á byggingarlysing, brunavörvunarkefni tekið út
B 11.06.2021 SM IH Breyting á palli og útgýmsla
A 0