

Að siturlögn.

Rotbró
Sand- og olluskella

Innlak vatnsveitu,
hitaveitu og rafmagns

SKYRVARAR Á TÁKNUM
= Reykskyrtur
= Handsskipti
= Gagnræðis gáfráttar
R. Rafstítt loftþæsting

Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Samþykkt
09. júlí 2019
Byggingarfulltrúi

BYGGINGALÝSING:

Svarfhólsvöllur, Flóahreppi.

LE.N: L223637

Lóðarstærð: x m², n=x

Byggingin er véla- og þjónustuhús á einni hæð.

EFNISGÆÐI:

Allt byggingarefni sem notað er við byggingu hússins skal vera með CE-merkingu og eftir atvikum vottað af Nýsköpunarmiðstöð Íslands, eða sambærilegt.

ÚTVEGGIR:

Byggingin verður með limtrérommum með útveggi úr 80 mm PIR (Quad Core) úrethan einangruðum stálsamlökum. Að utanverðu er klæðning útvegga málmur. U-gildi er 0,23 W/m²K. Hámarksildi samkvæmt bygg.rg. er 0,30 W/m²K.

GLUGGAR OG HURÐIR:

Gluggar og hurdir eru úr PVC plasti, tvöfalt einangrunargler er í gluggum. Gler er Top N+ einangrunargler, eða sambærilegt, með U-gildi 1,9 W/m²K. Vegið meðaltal U-gildis glugga er 1,85 W/m²K. Hámarksildi samkvæmt bygg.rg. er 2,00 W/m²K. Vegið meðaltal U-gildis hurða er 2,63 W/m²K. Hámarksildi samkvæmt bygg.rg. er 3,00 W/m²K.

Vegið meðaltal U-gildis útvegga að teknu tilliti til glugga og hurða er 0,60 W/m²K. Hámarksildi samkvæmt bygg.rg. er 0,85 W/m²K. Heildarleifni er 0,96 W/m²K, miðað við gólfplatarmál.

UNDIRSTÖÐUR OG BOTNPLATA:

Undirstöður eru steinsteyplar og hvíla á vel þjappaðri frostfríri grúsaryllingu. Gólf er steinsteypt sem hvílir á vel þjappaðri frostfríri grúsaryllingu. Einangrað er með 100 mm plasti- eða steinull undir alla botnplötu og 50 sm. niður með sökkjum. U-gildi er 0,29 W/m²K. Hámarksildi samkvæmt bygg.rg. er 0,30 W/m²K.

ÞAKVIRKI:

Þak er boríð uppi af timburspernum og limtrérommunum. Ofan á limtrérammana kemur 100mm PIR (Quad Core) úrethan einangruðum stálsamlökum, U-gildi er 0,18 W/m²K. Hámarksildi samkvæmt bygg.rg. er 0,20 W/m²K.

INNVEGGIR OG HÆÐARSKIL:

Milliveggir í máttinu B og á milli máttina E og H eru 100 mm steinullar samlokueiningar. Aðrir milliveggir verða byggðir upp úr blökk- eða timburstöðum og klæddir gilspötum. Einangrun er með steinull. Geymskúlfloft er yfir skrifstofuhluta, byggð upp úr 2"x6" bitum og einangrað með steinulli á milli, að ofan er klætt með 22mm nóðum spónaplötum og að neðanverðu með 12 mm loftþiljum af klæðningu 2. Hæðarskil eru REI60.

LAGNIR, HITI, NEYSLUVATN OG RAFMAGN:

Starfsmannaöstaða og inniaöstaða er hitað upp með gólfhitagögn sem er innsteypt í gólfplötu. Vélageymsla er hituð upp með hitabásurum. Neysluvatslagirnir eru rör í rör og koma í gólf og milliveggi. Raflagirnir eru lagðar á hefðbundinn hátt í veggjum og í lofti.

FRÁVEITA:

Fráveita tengist rotbró.

LOFTRÆSING:

Loftþæsting rýma er út um oppanlega glugga. Í lokuðum rýmum er vélræn loftþæsting.

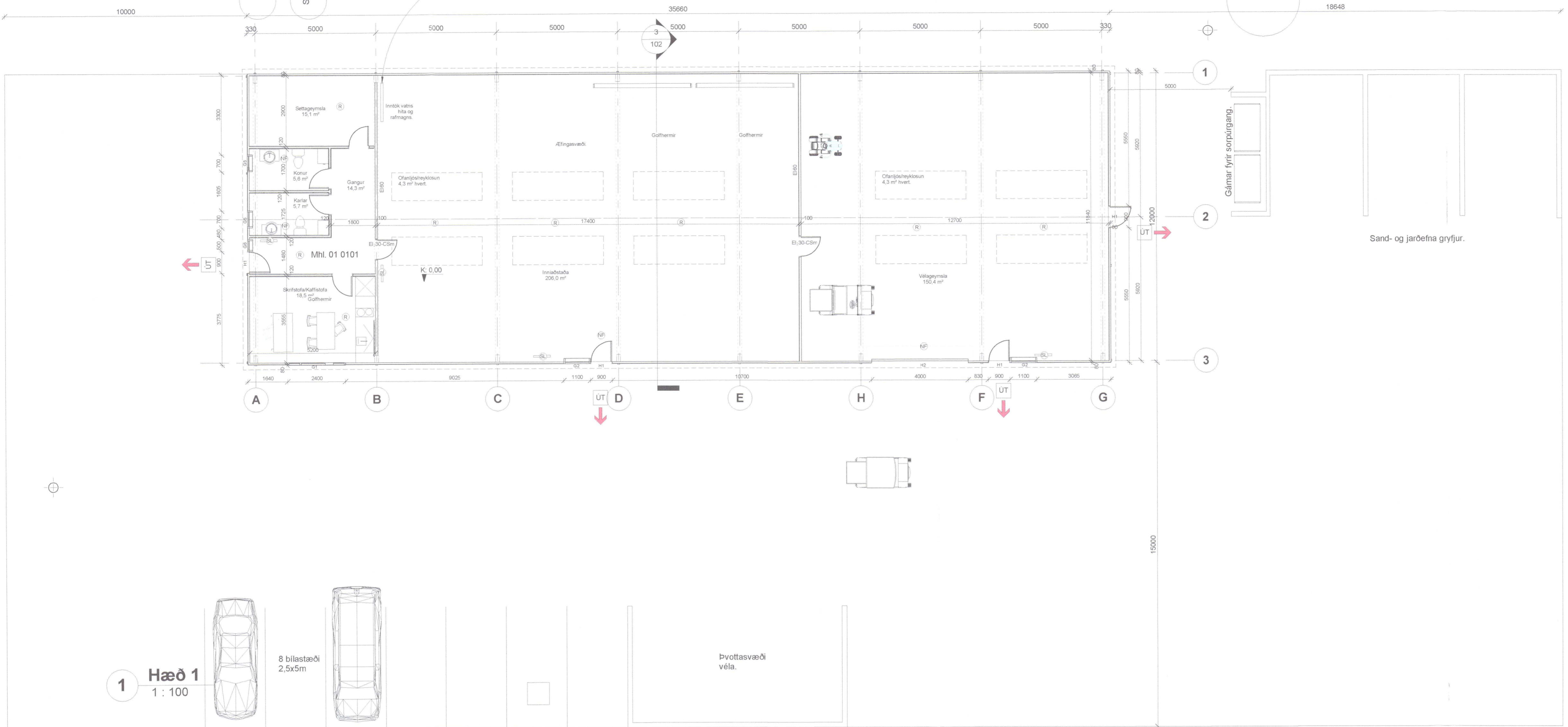
BRUNAMÁL:

Mannvirkið er í notkunarflokki 1. Loft og veggir byggingartinnar eru klæddir með klæðningu af flokki 1. Flóttaleiðir eru út um úthurðir.

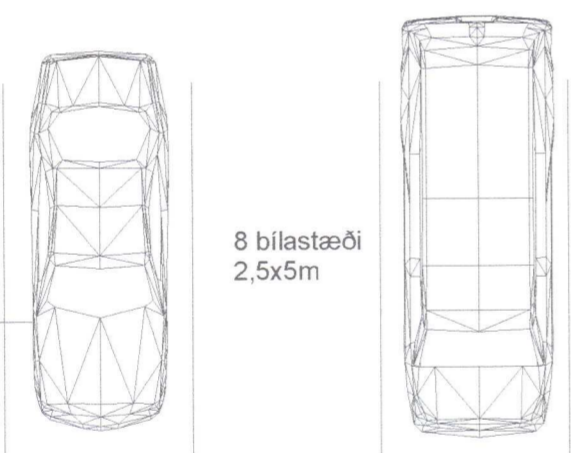
STÆRDIR:

Húsið er samtals 427,9 m² brúttó og 1889,9 m³ brúttó. (Sjá skráningartöflu)

20210508

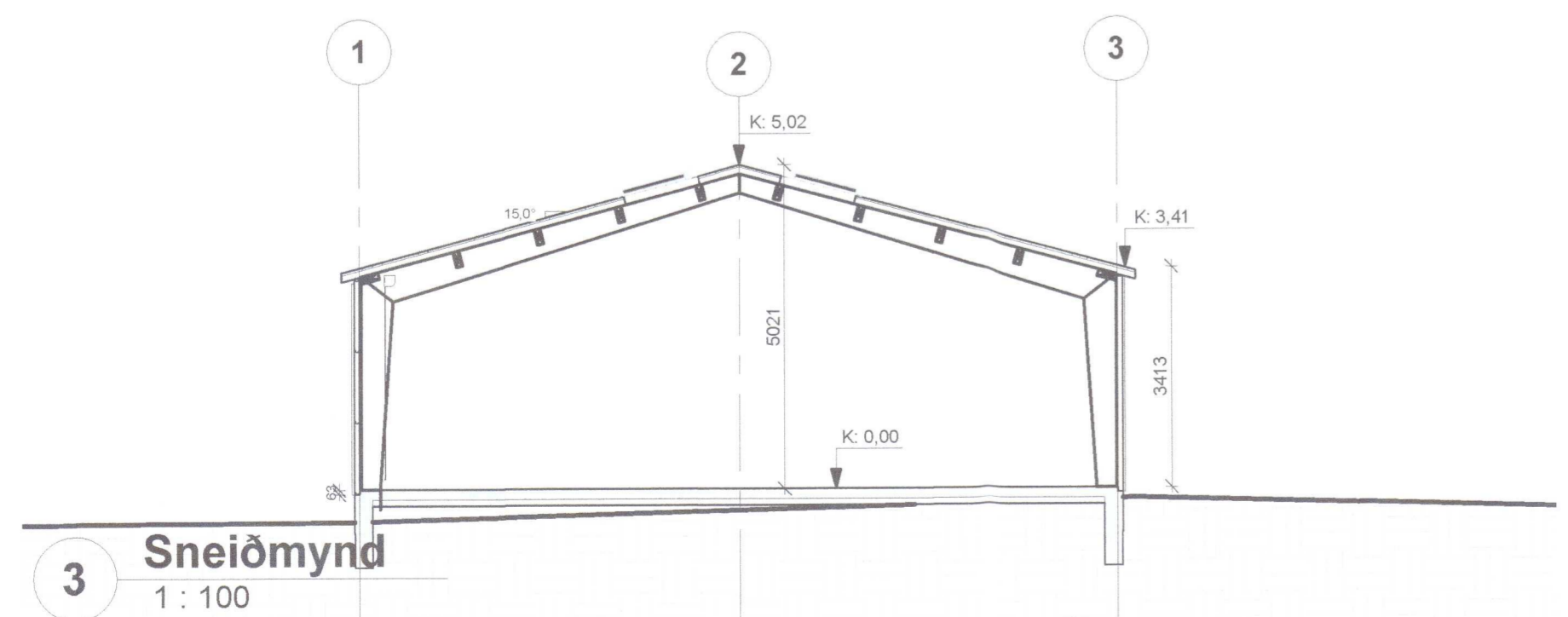


1 Hæð 1
1:100



8 bílastæði
2,5x5m

Bvottasvæði
véla.



3 Sneiðmynd
1:100

Skráningartala: Svarfhólsvöllur - vélageymsla, Flóahreppi		Skrásetari: HÚSEY ehf./Samuel Smári Heggvígsson																																																																																																																										
Landnúmer: L223637	Utgáfa: 4. DÚ:	Kennitala: 200752-4659	Dags.: 27.2.2019																																																																																																																									
Matshlutanúmer: 03	Stærdir																																																																																																																											
D0 Lokur	D1 Rífi	D2 Húsnúmer	D3 Húsnúmer																																																																																																																									
D4 Eignarform	D5 Búnaðarform	D6 Stærð	D7 Stærð																																																																																																																									
D8 Stærð	D9 Stærð	D10a Stærð	D10b Stærð																																																																																																																									
D11 Stærð	D12 Stærð	D13 Stærð	D14 Stærð																																																																																																																									
D15 Stærð	D16 Stærð	D17 Stærð	D18 Stærð																																																																																																																									
<table border="1"> <tr> <td>Matshluti</td> <td>427,9</td> <td>0,0</td> <td>0,0</td> <td>0,0</td> <td>427,9</td> <td>0,0</td> <td>1.889,9</td> <td>415,4</td> <td>427,9</td> <td>1.752,988</td> </tr> <tr> <td>Botn</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>85,6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>A 01</td> <td>1. hæð</td> <td>Vélagæmsla</td> <td>N</td> <td>0101</td> <td>427,9</td> <td>0,0</td> <td>0,0</td> <td>427,9</td> <td>0,0</td> <td>3,41</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>427,9</td> <td></td> <td></td> <td>1.804,3</td> <td>415,4</td> <td>427,9</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.804,3</td> <td>415,4</td> <td>4,22</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Althagsendur</td> <td colspan="9"></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Sameignir summa</td> <td colspan="9"></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Eignarhald</td> <td colspan="9"></td> </tr> <tr> <td>Eignarform</td> <td>Númer</td> <td>Birt</td> <td>Stærð</td> <td>Stærð</td> <td>Stærð</td> <td>Stærð</td> <td>Stærð</td> <td>Stærð</td> <td>Stærð</td> <td>Stærð</td> </tr> <tr> <td>0101</td> <td>Vélagæmsla</td> <td>427,9</td> <td>1.752,988</td> <td>1.752,988</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Alth</td> <td></td> <td>427,9</td> <td>1.752,988</td> <td>1.752,988</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Matshluti	427,9	0,0	0,0	0,0	427,9	0,0	1.889,9	415,4	427,9	1.752,988	Botn									85,6		A 01	1. hæð	Vélagæmsla	N	0101	427,9	0,0	0,0	427,9	0,0	3,41						427,9			1.804,3	415,4	427,9									1.804,3	415,4	4,22	Althagsendur											Sameignir summa											Eignarhald											Eignarform	Númer	Birt	Stærð	Stærð	Stærð	Stærð	Stærð	Stærð	Stærð	Stærð	0101	Vélagæmsla	427,9	1.752,988	1.752,988							Alth		427,9	1.752,988	1.752,988						
Matshluti	427,9	0,0	0,0	0,0	427,9	0,0	1.889,9	415,4	427,9	1.752,988																																																																																																																		
Botn									85,6																																																																																																																			
A 01	1. hæð	Vélagæmsla	N	0101	427,9	0,0	0,0	427,9	0,0	3,41																																																																																																																		
					427,9			1.804,3	415,4	427,9																																																																																																																		
								1.804,3	415,4	4,22																																																																																																																		
Althagsendur																																																																																																																												
Sameignir summa																																																																																																																												
Eignarhald																																																																																																																												
Eignarform	Númer	Birt	Stærð	Stærð	Stærð	Stærð	Stærð	Stærð	Stærð	Stærð																																																																																																																		
0101	Vélagæmsla	427,9	1.752,988	1.752,988																																																																																																																								
Alth		427,9	1.752,988	1.752,988																																																																																																																								

A	12.3.2021	Inna skipulag lagfært.	ssh
Útg.	Dags.	Skýring	Br.áf.

Verkefni: Svarfhólsvöllur

Sveitarlag: Flóahreppi

Verkefngund: Vélagæmsla

Landnúmer: L223637 Staðgreinir: 8722-01-50000020

1

Grunnmynd

Hannað af: ssh Matshluti: 03

Telknað af: ssh Mælikvarði: As indicated

Yfirfarið af: ssh Dagsetning: 9. júlí 2019

Samþykkt: 19/02/2019 Sam. A. Heggvígsson Abyggingarmáður og réttahafi: Samuel Smári Heggvígsson, kt.: 200752-4659

HÚSEY ehf.

Síðu-Sandvík 4, 801 Selfoss
Sími: 482-1738 / 898-9199
Kt.: 590385-0699
Netfang: husey@internet.is

18-794 - 1 - 1 - A 102 A

Verknúmer Svæði Áfangi Abygging Númer Útgáfa

18-794 - 1 - 1 - A 102 A

HOVAÐUR ÁSKLUR SER ALLAN RETTA TERNINGDUM - FJÓLJÓÐUR ER HÁB SKRIFLEIÐU SAMÞYKKT

