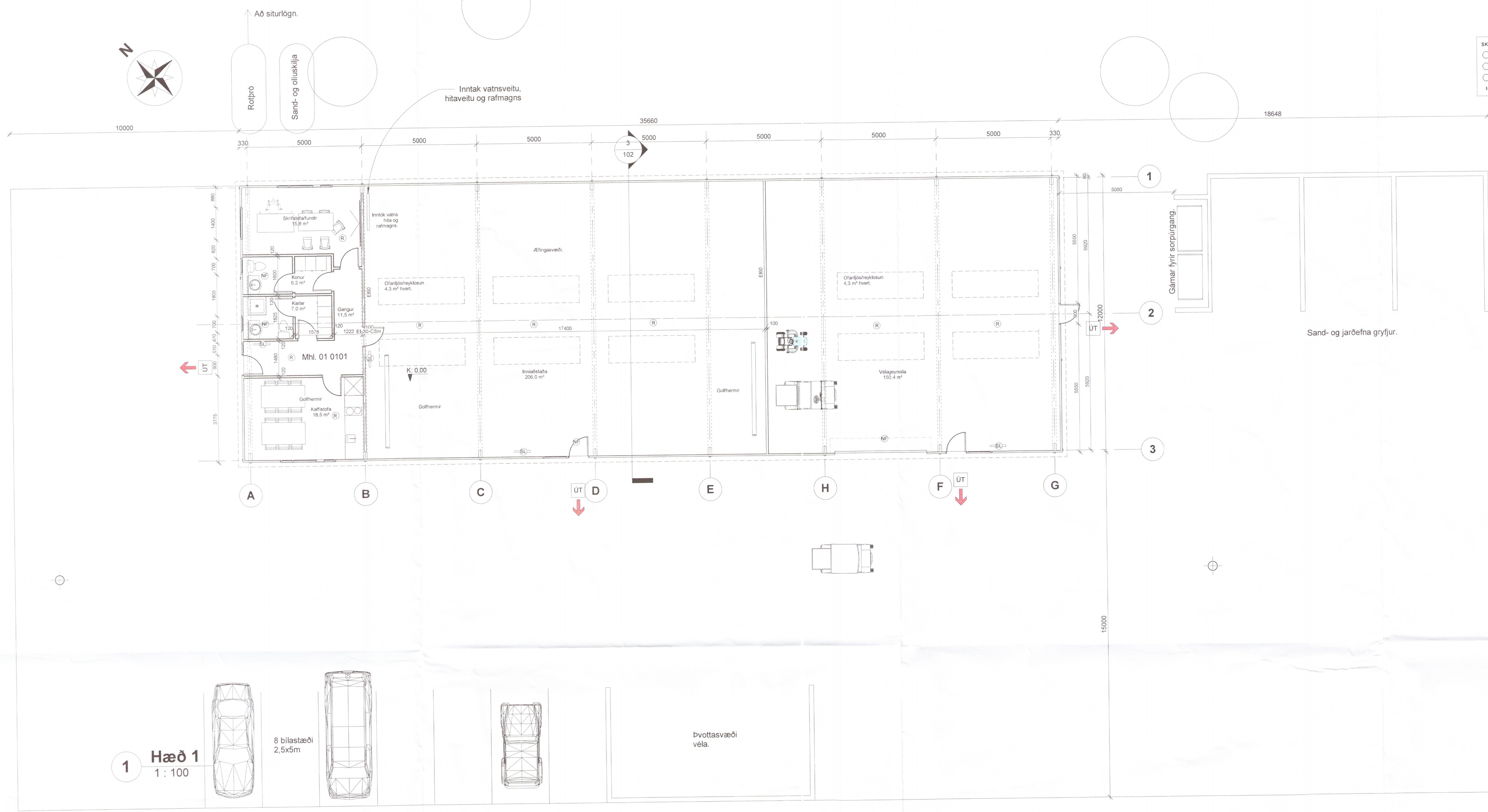
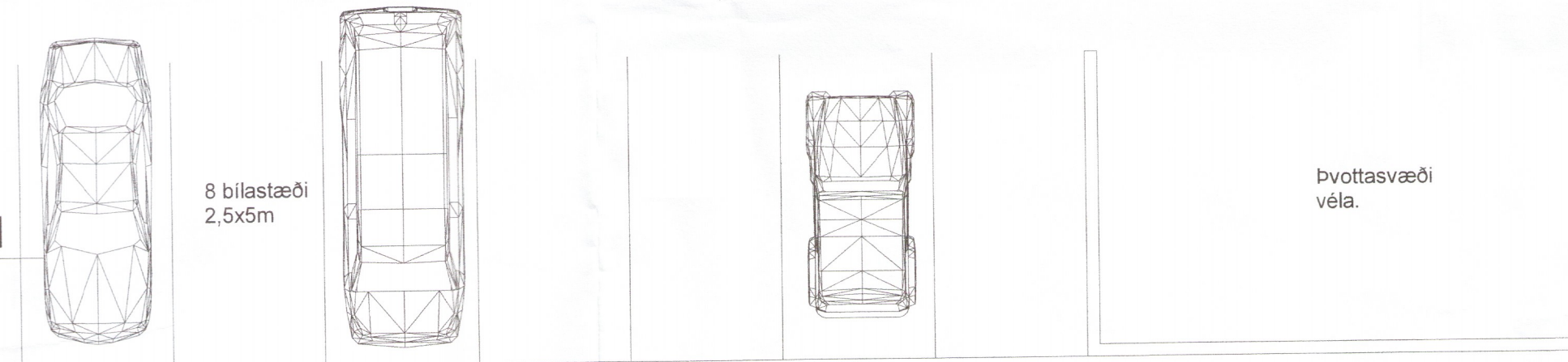


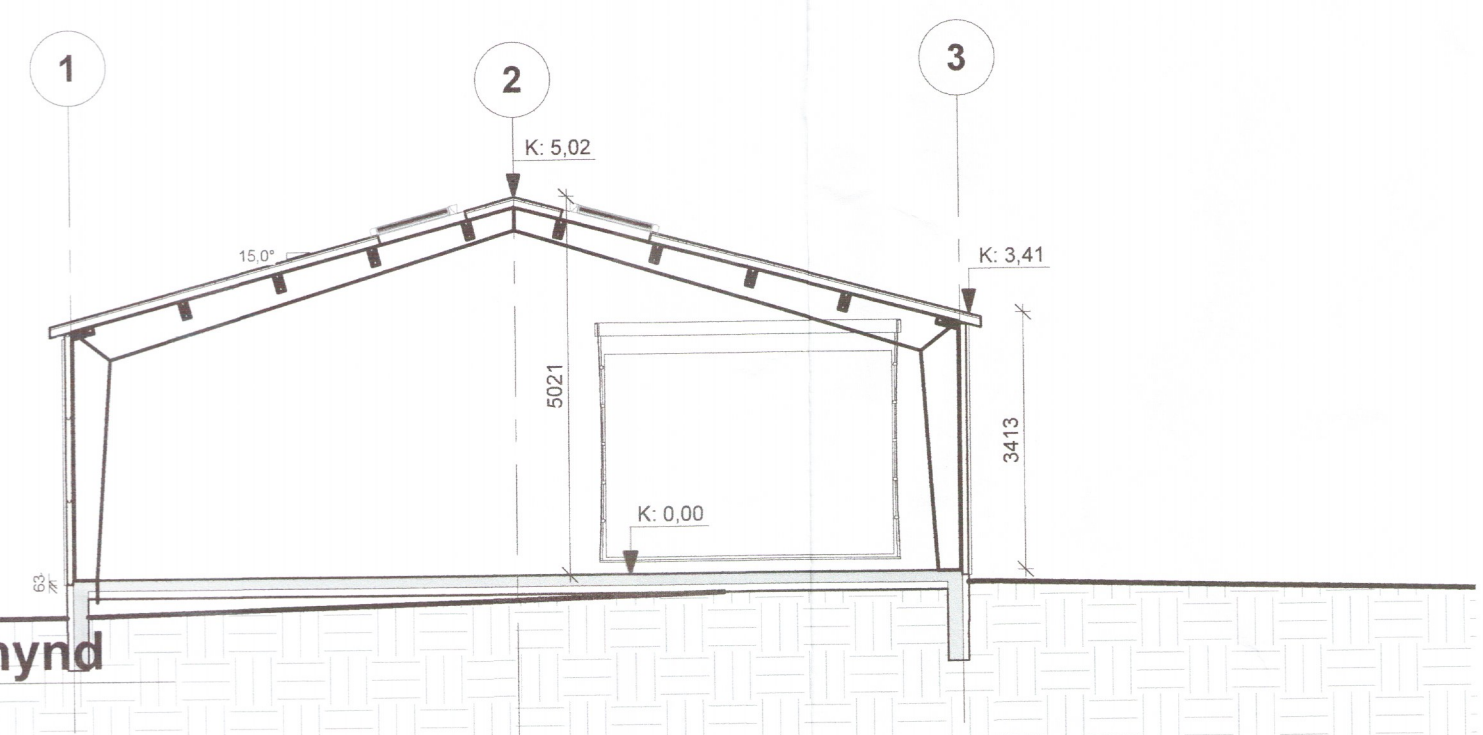
SKYRNINGAR Á TAKNUM  
 ○ Reykiskýringar  
 ○ Handtöskvölur  
 ○ Gagnunarmýris gölfhúrfal  
 H. Rafdrifn loftslæting



1 Hæð 1  
1 : 100



3 Sneiðmynd  
1 : 100



Skráningartala: Svarthólsvöllur, vélageymsla, Flóahreppi				Skrásetjari: HÚSEY ehf /Samuel Smári Hreggviðsson														
Landsnúmer: L223637				Kennitala: 200752-4659														
Matshlutanúmer: 03				Útgáfa: 4.016 Dags: 27.2.2019														
Uppskipting og lýsing				Stærðir														
D0	D1	D2	D3	D4	D5	D5M	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D15	Þakvalla	D17	
Lokun	Rúm	Nokun	Notkun	Eignar	Stærðir	Málþvottur	Stigur	Op	Brúskútur	Brúskútur	Salamæki	Salamæki	Stöð	Netstærð	Þakvalla	Stærð	Stærð	
Matshluti				427.9	0.0	0.0	0.0	0.0	427.9	0.0			1.889.9	415.4	427.9		1.752.988	
Botn													85.6					
A	G1	1. hæð	Vélageymsla	N	0101	427.9	0.0	0.0	0.0	427.9	0.0	3.41	5.02	1.804.3	415.4	427.9	4.22	1.752.988
Athugasemdir																		
Sameignir summa																		
Eignarhald				Skipturómur														
Eignar	Stærð	Notkun	Stærð	Skipturómur	Skipturómur	Skipturómur	Skipturómur	Skipturómur	Skipturómur	Skipturómur	Skipturómur	Skipturómur	Skipturómur	Skipturómur	Skipturómur	Skipturómur	Skipturómur	
0101	Vélageymsla		427.9	1.752.988	1.752.988													
Alls				427.9	1.752.988	1.752.988												

**BYGGINGALÝSING:**  
 Svarthólsvöllur, Flóahreppi.  
 LEN: 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 eflir atvikum vottað af Nýsköpunarmiðstöð Íslands, eða sambærilegt.  
**ÚTVEGGIR:**  
 Byggingin verður með limtrérommum með útvegi úr 80 mm PIR (Quad Core) úrethan einangruðum stálsamlökum. Að utanverðu er klæðning útvegja málmur. U-gildi er 0,23 W/m²K. Hámarksiglið samkvæmt bygg.rg. er 0,30 W/m²K.  
**GLUGGAR OG HURDIR:**  
 Gluggar og hurðir eru úr PVC plasti, tvöfal einangrunargler 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. Hámarksiglið samkvæmt bygg.rg. er 2,00 W/m²K. Vegið meðaltal U-gildis hurða er 2,63 W/m²K. Hámarksiglið samkvæmt bygg.rg. er 3,00 W/m²K.  
 Vegið meðaltal U-gildis útvegja að teknu tilfili til glugga og hurða er 0,60 W/m²K. Hámarksiglið samkvæmt bygg.rg. er 0,85 W/m²K. Heildarleðnitap er 0,96 W/m²K, miðað við gölfplataformál.  
**UNDIRSTÖÐUR OG BOTNPLATA:**  
 Undirstöður eru steinsleypjar og hvíla á vel þjappaðri frostfríri grúsarfyllingu. Gólf er steinsteyp sem hvíla á vel þjappaðri frostfríri grúsarfyllingu. Einangrað er með 100 mm plast- eða steinull undir alla botnplötu og 50 sm. niður með sókklum. U-gildi er 0,29 W/m²K. Hámarksiglið samkvæmt bygg.rg. er 0,30 W/m²K.  
**ÞAKVIRKI:**  
 Þak er borlað upp af timbursperum og limtrérommum. Ofan á limtrérammana kemur 100mm PIR (Quad Core) úrethan einangruðum stálsamlökum. U-gildi er 0,18 W/m²K. Hámarksiglið samkvæmt bygg.rg. er 0,20 W/m²K.  
**INNVEGGIR:**  
 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 gífsplötum. Einangrun er með steinull.  
**LAGNIR, hiti, neysluvatn og rafmagn:**  
 Starfsmannaostæða og innviðstaða er hitað upp með gölfhitagögn sem er innsteypd í gölfplötu. Vélageymsla er hituð upp með hitablásurum. Neysluvatnslagnir eru rör í rör og koma í gólf og milliveggi. Rafagnir eru lagðar á hefðbundinn hátt í veggjum og í lofti.  
**FRÁVEITA:**  
 Fráveita tengist rotþró.  
**LOFTRÆSING:**  
 Loftræsing rýma er út um oppnanlega glugga. Í lokuðum rýmum er vérlæna loftræsing.  
**BRUNAMÁL:**  
 Mannvirkið er í notkunarflokki 1. Loft og veggir byggingarinnar eru klæddir með klæðningu af flokki 1. Flóttaleiðir eru út um úthurðir.  
**STÆRÐIR:**  
 Húsið er samtals 427,9 m² brúttó og 1889,9 m² brúttó. (Sjá skráningartöflu)

2423-19

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af.
Verkefni: Svarthólsvöllur			
Sveitarfélag: Flóahreppi			
Verkefngund: Vélageymsla			
Landnúmer: L223637	Staðgreinir: 8722-01-5000020	1	
Grunnmynd			
Hannað af: ssh	Matshluti: 03		
Telknað af: ssh	Mælikvarði: As indicated		
Yfiraríð af: ssh	Dagsetning: 9. júlí 2019		
Samþykkt: <i>Samuel Smári Hreggviðsson</i>	Ábyrgðarmaður og réttihafi: Samuel Smári Hreggviðsson, kt.: 200752-4659		
<b>HÚSEY ehf.</b> Sími: Sandvík 4, 801 Selfoss Sími: 482-1738 / 898-9199 Kt.: 590385-0699 Netfang: husey@internet.is			
18-794 - 1 - 1 - A	102	Útgáfa	
Verknúmer	Svæði	Áfangi	Byggð