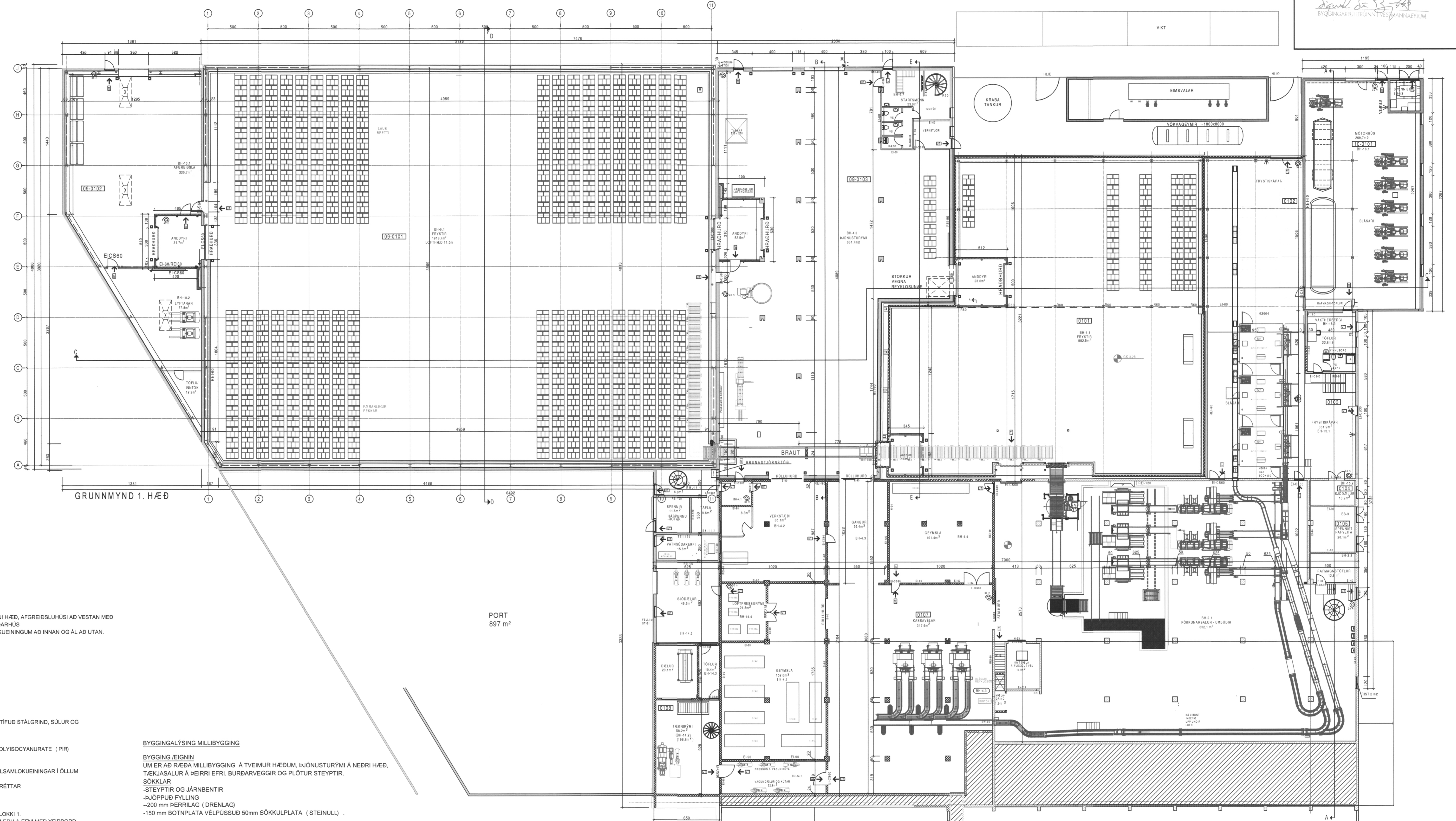


SAMÞYKKT AF BYGGINGARFULLTRÓA
19. OKT. 2021
Sigmundur S. S. S. S.
BYGGINGARFULLTRÚA
MANNALYJUM



BYGGINGALÝSING FRYSTIKLEFI

BYGGING EIGNIN
UM ER AÐ RÆÐA FRYSTIGEYMSLU Á EINNI HÆÐ, AFGREIÐSLUHÚSI AÐ VESTAN MED LYFTARAGEYMSLU, HÚSID ER STÁLGRINDARHÚS EINA GRAB MED STÁLKLEDDUM SAMLOKUEININGUM AÐ INNAN OG ÁL AÐ UTAN.

SÖKKLAR
-STEYPTIR OG JÁRN BENTIR
-ÞJÖPPUÐ FÝLLING
-200 mm PERRILAG (DRENLAG)
-120 mm NEDRI BOTNPLATA
-RAKAVARVARLAG
-50 mm ASTEYPUKLAG MED HITALOGNUM
-250mm POLYURETHANAINANGRUN
-150 mm EFRRI BOTNPLATA VELPUSSUÐ

BURÐARVIRKI VEGGIR
-BURÐARVIRKI HÚSSINS ER STÁLVIKI AFSTIFUÐ STÁLGRIND, SÚLUR OG GRINDASPERRUR MED 500cm MILLIBILI

ÚTVEGGIR
-FRYSTIKLEFI 180 mm BALEXTERM CH POLYISOCYANURATE (PIR) STÁLSAMLOKUEININGAR INNAN Á STÁLGRIND.
-ÞJÖNUSTURÝMI 100mm STEINULLAR STÁLSAMLOKUEININGAR Í ÖLLUM VEGGJUM INNAN Á STÁLGRIND.
-MÁLADAR ÁL- BÄRUPLOTUR UTAN Á LÁRÉTTAR LEGTUR Á STÁLGRIND

KLÆÐNINGAR
-ALLAR KLÆÐNINGAR ERU A-EFNI EDA Í FLOKKI 1.
-KLÆÐNINGAR Á STÁLSAMLOKUEININGUM ERU A-EFNI MED YFIRBORD KLÆNINGAR Í FLOKKI 1

ÞAK
-ÞAK KLÆÐNING MÁLADAR ÁL BÄRUPLOTUR
-NEDAN Á TOGBOND STÁLGRINDASPERRA Í BAKI YFIR FRYSTIKLEFA KOMA 180mm BALEXTERM CH POLYISOCYANURATE STÁLSAMLOKUEININGAR, EN 100mm BALEXTERM CH POLYISOCYANURATE STÁLSAMLOKUEININGAR YFIR AFGREIÐSLU AÐ VESTAN.

HURDIR
-EINANGRADAR FRYSTIHÚSARENNIHURDIR EIC80 OPANLEGAR BÄÐUM MEGINN
-EINANGRADAR ÖNGUHURDIR, NEYÐARÖTTOANGUR OPANLEGUR BÄÐUM MEGINN
-ÞJÖNUSTUHURDIR INN Á ÞAKRYMI EIS60
-ALÖNGUHURDIR

LEIÐNITAP
-GÖLFPLATA 0,15W/m² K
-ÚTVEGGIR 0,2W/m² K
-ÞAK 0,2W/m² K

REIKNINGSLEIÐLÁG SAMKVÆMT IST-EN ÞJÖÐARSKJALI
-VINDLÁG 2,1 kNm2
-SNJÖLÁG 2 kNm2
-NOTLÁG Á GOLF 6,9kNm2
-JARÐSKJÁLFTI LÁRÉTT HÖNNUNARHÖÐUN 0,1 g

BYGGINGALÝSING MILLIBYGGING

BYGGING EIGNIN
UM ER AÐ RÆÐA MILLIBYGGING Á TVEIMUR HÆÐUM, ÞJÖNUSTURÝMI Á NEDRI HÆÐ, TÆKJASALUR Á ÞEIRRI EFRRI. BURÐARVEGGIR OG PLOTUR STEYPTIR.

SÖKKLAR
-STEYPTIR OG JÁRN BENTIR
-ÞJÖPPUÐ FÝLLING
-200 mm PERRILAG (DRENLAG)
-150 mm BOTNPLATA VELPUSSUÐ 50mm SÖKKULPLATA (STEINULL)

BURÐARVIRKI VEGGIR
-BURÐARVIRKI HÚSSINS ER UPPSTEYPT JÁRN BENT STEINSTEYPA

ÚTVEGGIR
-250mm JÁRN BENT STEINSTEYPA 100mm HARÐPRESSUÐ STEINULLAREINANGRUN
-MÁLADAR ÁL- BÄRUPLOTUR UTAN Á LÁRÉTTAR LEGTUR

KLÆÐNINGAR
-ALLAR KLÆÐNINGAR ERU A-EFNI EDA Í FLOKKI 1.
-KLÆÐNINGAR Á STÁLSAMLOKUEININGUM ERU A-EFNI MED YFIRBORD KLÆNINGAR Í FLOKKI 1

ÞAK
-ÞAK KLÆÐNING BALEXTERM CH POLYISOCYANURATE STÁLSAMLOKUEININGAR
-Á STÁLSAMLOKUEININGUM Á STÁLGRIND

HURDIR
-ÞJÖNUSTUHURDIR INN Á ÞAKRYMI EIS60 OG MILLI BRUNASAMSTÆÐA

LEIÐNITAP
-GÖLFPLATA 0,15W/m² K
-ÚTVEGGIR 0,2W/m² K
-ÞAK 0,2W/m² K

STÆRÐIR
STÆRÐ HÚSSINS ER:

1. hæð	3.412,6m2 nettó	3.592,0m2 brúttó	18.639,9 m3 rúmmál
2. hæð	2.798,6m2 nettó	2.937,4m2 brúttó	12.949,2 m3 rúmmál
3. hæð	265,1m2 nettó	282,8m2 brúttó	570,6 m3 rúmmál
Samtals	6.476,3m2 nettó	6.812,0m2 brúttó	32.159,7 m3 rúmmál

STÆRÐ VIÐBYGGINGAR

1. hæð	3.127,9 m2 nettó	3.351,5 m2 brúttó	34.031,0 rúmmál
2. hæð	889,0 m2 nettó	953,9 m2 brúttó	8.599,4, rúmmál
3. hæð			
Samtals	4.045,4m2 nettó	4.305,4m2 brúttó	42.630,4 rúmmál

STÆRÐ EFTIR VIÐBYGGINGAR

1. hæð	6.540,5 m2 nettó	6.943,6 m2 brúttó	52.671,0 rúmmál
2. hæð	3.688,4 m2 nettó	3891,1 m2 brúttó	21.549,1 rúmmál
3. hæð	265,1 nettó	282,8 m2 brúttó	570,6 nettó
Samtals	10.494,0 nettó	11.117,5 m2 brúttó	74.790,7 rúmmál

ÚTG DAGS	SKÝRINGAR	TEIKNANNAFNI	ÚTG DAGS	SKÝRINGAR	TEIKNANNAFNI
D 07.07.17	BRUNAHÖLF STÆKKAD INN Í BH-4.2		D 07.07.17	BRUNAHÖLF STÆKKAD INN Í BH-4.2	
C 15.06.17	REYNDARTEIKNINGAR		C 15.06.17	REYNDARTEIKNINGAR	
F 09.11.20	REYNDARTEIKNING-V/BRUNAMÁLA		B FEB 15	REYKLUGUR	
E 15.03.20	REYNDARTEIKNINGAR		A 30.08.14	ÚTVEGGIR VIÐBYGGINGAR FÆRÐIR	
ÚTG DAGS	SKÝRINGAR	TEIKNANNAFNI	ÚTG DAGS	SKÝRINGAR	TEIKNANNAFNI

tpz teiknistofa
Kirkjuvegi 23 900 Vestmannaeyjum
Sími 481-2711
tpz@teiknistofa.is www.teiknistofa.is

ÚTG. DAGS	HANNAÐ	MÆLIKVARÐI	STRANDVEGUR 102, VIÐBYGGING
05.09.13	SP	1:200	ÍSÍFELAG VESTMANNEYJA
YFIRFARID	TEIKNAD		ÁÐALUPPDRÁTTUR
BB	RS		GRUNNMYND 1. HÆÐ
SAMÞYKKT:			YFIRLITSMYND
			VERKFRAG 0123-7 TEIKNING
			101