

ORKURAMMI		Óseyrarbraut 29 - mhl.02, 220 Hafnarfirði. Gert 14.08.2017				Nafn		CA/Sigurbjartur Halldórsson							
Reiknað varmatap húss		ΔT 25				Krafur byggingarreglugerðar		Reiknað varmatap húss							
Pykkt einangr. mm	m ²	ΔT	W/m ² K	W	W/K	m ²	ΔT	W/m ² K	W	W/K					
Veggir PIR samlokur	80	2574.2	25	6435.4	0.23	1801.9	514.83	Veggir PIR samlokur	2574.2	25	5435.4	0.40	2574.2		
Gluggar	4.8	25	121	1.35	1.63	4.67		Gluggar	4.8	25	121	3.00	363		
Hurðir	106.0	25	10215	1.50	15338	438.27		Hurðir	106.0	25	10225				
Pak PIR samlokur	100	1828.5	25	45712.5	0.23	10514	300.40	Pak PIR samlokur	1828.5	25	45713	0.50	13714		
Reykræstigluggar	202.5	25	5062.5	1.50	7534	216.96		Reykræstigluggar	202.5	25	5062.5	3.00	15188		
Gólf á fyllingu einangrað	100	100.0	25	2500	0.24	600	17.14	Gólf á fyllingu einangrað	100	25	2500	0.40	1000		
Gólf skemmu án einangrunar	1900.0	25	47500	0.50	23750	678.57		Gólf skemmu án einangrunar	1900	25	47500	0.70	33250		
					75978	2,170.79						Færst á aðaltalningu	Orkurammi	W	89256
Kuldaþyri										Heildar varmatap á fermetra húss					1.11 W/m ² K
Lár kuldaþr. við þekktu	25			0.83				Gluggar	1.30						
Lár kuldaþr. V.ð þekktu	25			0.83				Hurðir	1.50						
Lár kuldaþr. V.ð urvinnu	25			0.83											
Kuldaþr. við gylti	25			0.83											
Kuldaþr. við glugga	184.6	25	4615	0.04	185	5.27		Pak PIR samlokur	0.23						
Kuldaþr. við hurðir	80.0	25	2000	0.04	60	1.71		Reykræstigluggar	1.50						
Sökkull undir útvægi	140.0	25	3500	0.48	1980	48.00		Gólf á fyllingu einangrað	0.24						
Sökkull undir innvægi	35			0.46				Gólf skemmu án einangrunar	0.50						
					1925	54.99									
Heildarvarmatap					LAGI	77302 W	Krafur byggingarreglugerðar					89256 W			
Vegna meðaltal útvægi/glugga/hurðir					LAGI	0.32 W/m ² K	Krafur byggingarreglugerðar					0.85			
Heildarvarmatap á fermetra húss					Fermetrar húss	2000.00									
						1.11 W/m ² K						Krafa/Raun=100	114.57 %		

Orkurammi

Samþykkt þann
11. okt. 2017
Byggingarfulltrúi í Hafnarfirði

Skráningartafla: Óseyrarbraut 29 - mhl.02, 220 Hafnarfirði.				Skrásetjari: Sigurbjartur Halldórsson													
Landnúmer: 203371				Kennitala: 230656-3479													
Matshlutanúmer: 02				Útgáfa: 4.01b													
Dags: 29/08/2017				Dags: 29/08/2017													
Uppskipting og lýsing				Stærðir													
D0	D1	D2	D3	D4	D5	D5M	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D13	D17	
Lokun	Rými	Notkun	Höfuð- flokun	Eignar- hald	Bónustur	Laustur	Slagar	Cp	Brúttótur	Brúttótur sh < 1,8	Salarhæð	Salarhæð	Brúttó	Netótur	Birt flatarmál	Skipturáttmál	
	hæð- m	texti			m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	sh < 1,8	mm	mm	í m ²	m ²	m ²	s	
Matshúti					2,000.0	0.0	0.0	0.0	2,000.0	0.0			26,383.0	1,969.5	2,000.0		24,834.369
Botn													400.0				
01					2,000.0	0.0	0.0	0.0	2,000.0	0.0			26,463.0	1,909.5	2,000.0		
A	0101	1. hæð		0101	1,229.8				1,229.8		12.30	14.16	16,988.0	1,217.8	1,229.8	13.13	15,989.714
A	0102	Verksmiðja	N	0101	56.4				56.4		3.45	3.45	191.6	53.7	56.4	3.30	177.210
A	0103	Geymsla	N	0101	16.8				16.8		3.45	3.45	58.1	13.8	16.8	3.30	45.540
A	0104	Salerni	N	0101	294.0				294.0		12.30	14.16	3,890.1	287.1	294.0	13.13	3,769.624
A	0105	Verkstæði 1	N	0101	307.3				307.3		12.30	14.16	5,222.2	361.4	307.3	13.13	4,745.182
A	0106	Verkstæði 2	N	0101	35.7				35.7		3.08	3.08	110.1	35.7	35.7	3.00	107.106
A	0106	Skrifstofa	N	0101													
Athugasemdir																	
Sameignir sumra																	
Eignarhald																	
	Eignar- hald	Notkun texti	Birt flatarmál m ²	Skipturáttmál Séreiðni og sameign m ²													
	0101	Verksmiðja	2,000.0	24,834.369													
		Alls	2,000.0	24,834.369													

Skráningartafla

Breyting	Dags.	Lýsing	Teiknað
Fyrirtæki			
Suðulist ehf. Lónsbraut 2 IS-220 Hafnarfjörður Ísland			
Verkefni			
Óseyrarbraut 29, Mhl.02			
Óseyrarbraut 29, 220 Hafnarfjörður, Ísland			
Nafn teikningar			
3D, Skráningartafla, Orkurammi			
Teiknað			
CA			
Aðalhönnuður			
Sigurbjartur Halldórsson, kt.:230656-3479			
Byggingatekniáæðingur, Laxakvísl 35, 110 Reykjavík			
Sími: 7752233, Netfang: Sigurbjartur.Halldorsson@reykjavik.is			
Mælikvarði			
Teikning nr.	Stærð	Breyting	
A0-02	A2	01	