

1903047

04.03.2019

Sampykkt þann

13. mars 2019

Byggingafulltúinn í Hafnarfirði

TÁKN:

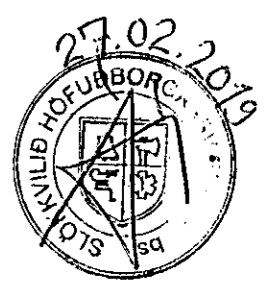
Table with 2 columns: Code and Description. Includes items like REI-60, REI-90, EIC3-30/60, EI-30, E-30, R, B, L, VLF, GN, and symbols for fire and sound insulation.

LEYFLEGAR KÖLNUNARTÖLUR BYGGINGAHLUTA ERU:

Table with 2 columns: Material and Value. Includes items like FLATT PAK, VEGGIR, GÓLF AD FYLLINGU, GÓLF AD ÚTILOFTI, GLUGGAR vegð meðal., and HURDIR.

BRUTTOSTÆRÐIR:

Table with 2 columns: Item and Value. Includes A-RÝMI HÚS, STÆRÐ LÓÐAR, and NÝTINGARHLUTFALL.



Yfirfarið af brunahönnuði LOTA

BREYTING 24.01.2019: BREYTT BYGGINGARLÝSING, BÆTT VÍÐ FORSTÆPTUM STIGUM OG SVÖLUM. INNVEGGJUM BREYTT. ÞAKDÚK BREYTT Í PVC DÚK Í ASFALDÚK Í FLOKKI T.

mansard teiknistofa ehf. Bolholt 8 - 105 Reykjavík. www.mansard.is - jonhrafni@mansard.is. Kt.: 570394-2079 - s: 862-7102. Verkefni: ESKIVELLIR 11 - HAFNARFIRÐI. Efni: AÐALUPPDRAETTIR AFSTÖÐUMYND-BYGGINGARLÝSING. Verknúmer: A-001. Mkv.: 1:500. A2. Teikn. nr.: A-14-07-02. Dags.: 22.08.2017. Hannað: JHH. Teiknað: JHH. Jón Hrafn Hlööversson byggingaræðingur BFÍ. Kt.: 260662-6519. Sampykkt:

ESKIVELLIR 11, VELLIR 5. ÁFANGI, HAFNARFIRÐI.

BYGGINGARLÝSING:

1. HÖSGERÐ:

LÓÐIN ESKIVELLIR 11 ER EIN LÓÐ, 3.813,8 M² AF FLATARMÁLI. Á LÓÐINI ER GERT RÁÐ FYRIR 39 ÍBÚÐA FJÖLBÝLUSHÚSI ÁN BÍLAKALLARA. HÚSIÐ ER SEX HÆÐIR. INNTAKSKLEFI VERÐUR Á 1. HÆÐ. SÉRGEYMSLUR ENDAÍBÚÐA ERU Á 1. SÉRGEYMSLUR ANNARRA ÍBÚÐA ERU HLUTI AF INNRA SKIPLAGI ÞEIRRA. Á 1. HÆÐ ER EINNING HJÓLA OG VAGNAGEYMSLA.

Í BYGGINGUNNI ER EITT LYFTU/STIGAHÚS OG AÐGANGI AD ÍBÚÐUM ER UM SVALAGANGA. AÐGENGI Í LYFTUHÚS ER ANNARS VEGAR FRÁ GÖTU AD NORDANVERÐU OG HINS VEGAR AD SUNNANVERÐU. GÖNGULEIDIR AD ANDDYRI ERU MED SNJÓBRÆÐSLU. SÉRNOTAFLETIR ERU FRAMAN VÍÐ HVERJA ÍBÚÐ Á JARÐHÆÐ. AÐGENGI SKAL AD ÖÐRU LEYTI GERT EFTIR GR. 6.2.3. Í BYGGINGARREGLUGERÐ. EIN ÍBÚÐ ER HÖNNUÐ MED TILITÍ TIL ALGILDRAR HÖNNUNAR, EN UNNT ER AD AÐLAGA ALLAR ÍBÚÐIR HÚSSINS AD KRÖFUM ALGILDRAR HÖNNUNAR.

SORPGEYMSLA:

TAKTSTÆTT SORPGERÐI Í FL.1 ER Á LÓÐ MED MIN. 14 SORPKÖRUM 660 L. HVERT KAR, SEM FULLVEGIR LÁGMARKSKRÖFUM BYGGINGARREGLUGERÐAR UM MIN. 240 L. PR. ÍBÚÐ.

2. BYGGINGAÆFNI:

BURÐARVIRKI:

ADAL BURÐARVIRKI BYGGINGARINNAR ER ÚR JÁRNÞENTRI STADSTEYPTRI STEINSTEYPU, Þ.E.SÖKKLAR, BOTNPLATA, ÚTVEGGIR, MILLIPLÖTUR, HLUTI MILLIVEGGJA OG ÞAKPLÖTUR. SVALIR OG STIGAR ERU FORSTÆPTIR.

EINANGRUN:

SÖKKLAR OG BOTNPLATA ERU EINANGRUG MED 120mm POLYSTYREN EINANGRUN (U-gildi min. 0,23 W/m²) ÚTVEGGIR BYGGINGARINNAR ERU EINANGRADRÍR MED 125mm STEINULLAREINANGRUN (U-gildi min. 0,40 W/m²) AD UTAN. ÞAK ER EINANGRAD MED AD MAEDALTALI 300 MM (U-gildi min. 0,15 W/m²). ÚTRÍKAGANDI ÞAKPLATA ER EINANGRUG MED 300 MM HARÐPRESSADRI STEINULL (U-gildi min. 0,15 W/m²). VEGIN MEDALTALS KÖLUNARTALA (U-gildi) ÚTVEGGJA SKAL VERA UNDIR 0,80 w/m². (sjá meðlygðandi varmatapsútreikning)

GLUGGAR OG GLER:

GLUGGAR ERU HEFÐBUNDNIR Í STEYPTIR TIMBURGLUGGAR ÚR ÞURKADRI FURU. OPANLEG FÖG OG HURDIR SKULU VERA ÚR ÖREGON PINE EDA SAMBÁREILEGT. GLER SKAL VERA TVÖFALT K-GLER. (U-gildi 1,40 W/m²).

YFIRBÖÐ ÚTVEGGJA OG ÞAKS:

ÚTVEGGIR BYGGINGARINNAR ERU KLEDDIR LITADRI BÁRU-KLÆDNINGU. ÞAK HÚSS ER KLETT VÍÐURKENNUM ASFALDÚKI (FL.1) OFAN Á DÚK SKAL LEGGJA 50-70 MM LAG AF NÖNUM SJÁVARSTEINUM KÖRNSTÆRÐ 50-70 MM.

LITIR:

HÚS VERÐA Í HVÍTUM OG LUGSGRÁUM JARÐARLITUM Í SAMRÆMI Í SAMRÁÐI VÍÐ ADALHÖNNUÐ.

INNVEGGIR:

LETTIR INNVEGGIR Í GEYMSLUM ERU BYGGDIR ÚR TIMBURSTODUM SEM KLEDDAR ERU MED 12MM SPÓNAPLÖTUM OG 13MM GIPSPLÖTUM Í FL.1 BÆÐUM. MEGIN. VEGGIR ERU JAFNFRAMT FYLLTIR STEINULLAREINANGRUN. VEGGIR ÍBÚÐA ERU ÚR 100 - 150 MM BAURÖC HLEDSLUSTEINI SEM UPPFYLLA ALLAR KRÖFUR UM HLJÓÐVIST.

3. BÍLASTEÐABÓKHÁLD:

STÆRÐIR ÍBÚÐA MIDAST VÍÐ SAMANLAGT NETTOFLATARMÁL ÞEIRRA SKV. BYGGINGARREGLUGERÐ. SKILMÁLAR GERA RÁÐ FYRIR EFTIRFARANDEI BÍLASTEÐAKRÖFUM:

ÍBÚÐIR MINNI EN 80 M² = 1,0 STÆÐI PR. ÍBÚÐ - ÍBÚÐIR ERU 27 STK > 1,0 x 27,0 = 27 STÆÐI

ÍBÚÐIR STÆRRI EN 80 M² = 2,0 STÆÐI PR. ÍBÚÐ - ÍBÚÐIR ERU 12 STK > 2,0 x 12 = 24 STÆÐI

LÁGMARKSKRAFA MIDAÐ VÍÐ FJÖLDA OG STÆRÐ ÍBÚÐA ER ÞVÍ ALLS 51 STÆÐI. BÍLASTEÐI Á LÓÐ ERU 51, ÞAR AF 4 MERKT FÖTLUÐUM.

4. TÆKNIBÚNAÐUR:

LAGNALEIDIR:

HITALAGNIR ERU LAGÐAR Í PLÖTUR MED RÖR Í RÖR KERFI. NEYSLUVATNI, FRÁRENNSLU OG LOFTRÆSTING ERU AD MESTU LEYTI STADSETTAR Í ÞAR TIL GERÐUM LAGNASTOKKUM EDA INNVEGGJUM ÍBÚÐA. HÚSIÐ VERÐUR HITAD MED VATNSOFNA HITAKERFI.

SNJÓBRÆÐSLA:

GERT ER RÁÐ FYRIR AD GANGSTÆTTAR FYRIR FRAMAN ADAL INNGANGA VERÐI SNJÓBRÆÐDAR.

LYFTA:

GERT ER RÁÐ FYRIR EINI LYFTU Í HÚSINU. STÆRÐ LYFTU SKAL VERA MIN. 1,10\*2,0 METRAR OG BURÐAGETA MIN 1000 KG.

GÖLFNIDURFÖLL:

KOMA SKAL FYRIR GEGNUMSTREYMSNIDURFÖLLUM Í ÖLLUM VOTRÝMUM, ÍBÚÐA Þ.E. Í HVOTTAHÚSUM OG BÖÐUM.

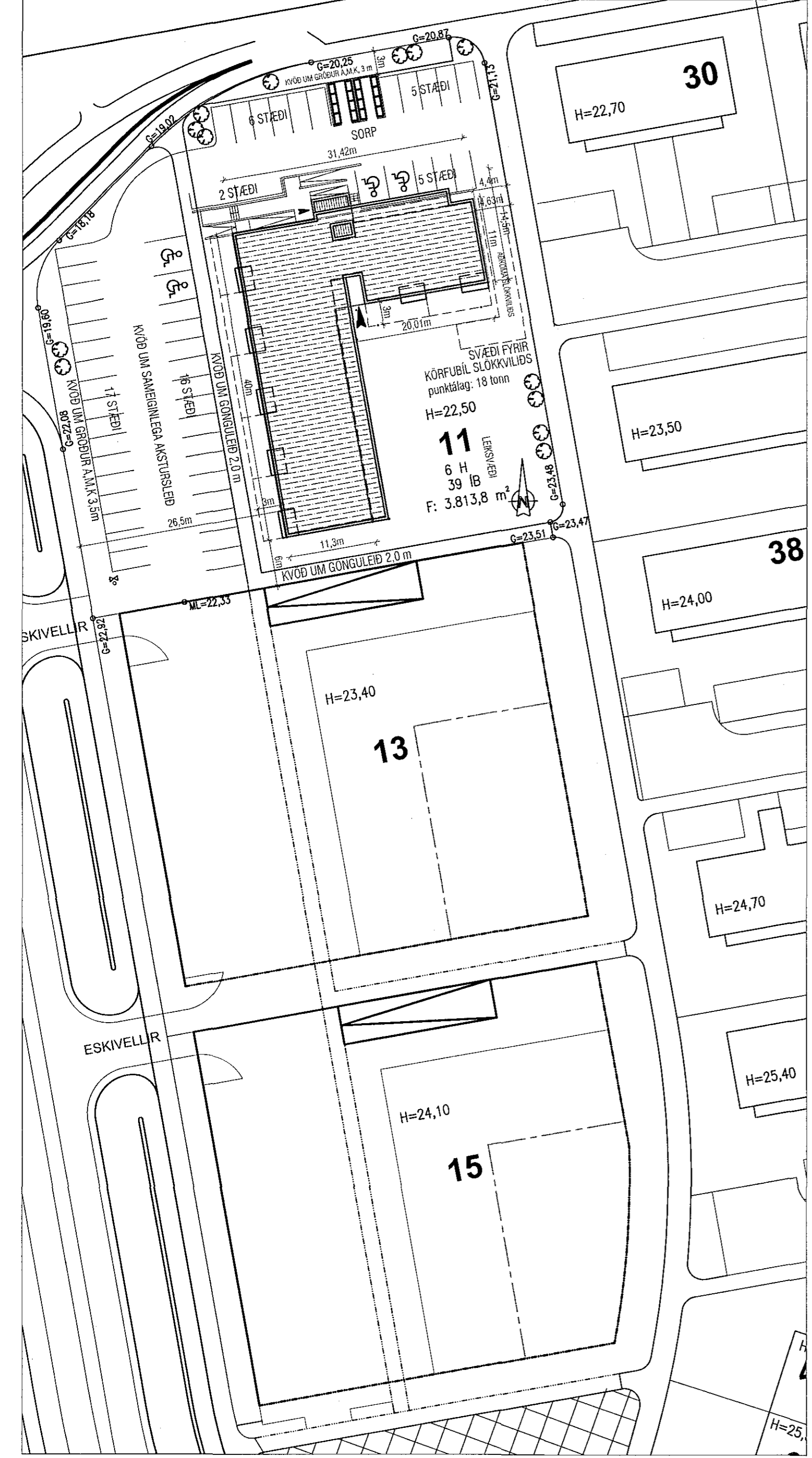
AUK ÞESS SKULU VERA GÖLFNIDURFÖLL Í EFTIRTÖLÐUM RÝMUM Í SAMEIGN: SORPGERÐI, HJÓLA OG VAGNAGEYMSLUM.

LOFTRÆSTING:

LOFTRÆSTA SKAL ÖLL GLUGGALAUS RÝMI Þ.E. BÖÐ OG HVOTTAHÚS Í ÍBÚÐUM ÁSAMT GEYMSLUM, HJÓLAGEYMSLU OG INNTAKSKLEFA. EINNIG SKAL LOFTRÆSA ELDHÚS MED VÉLRÆNNI LOFTRÆSINGU. LYFTUSTOKK SKAL LOFTRÆSA UPP ÚR ÞAKI SEM SVARAR 1% AF FLATARMÁLI LYFTUSTOKKS. STIGAGANG SKAL LOFTRÆSA MED MIN. 1,0 M² OPANLEGUM GLUGGA Í Á EFSTU HÆÐ.

HLJÓÐVIST:

LOFTHLJÓÐEINANGRUN: EFTIRFARANDEI KRÖFUR ERU GERÐAR TIL BYGGINGARINNAR: MILLI ÍBÚÐAR OG RÝMIS UTAN ÍBÚÐAR S2 DB SEM UPPFYLLIST MED 180 STEINSTEYPTUM VEGG AUK 125 MM EINANGRUNAR OG 240 mm STEYPTRI GÖLFPLÖTU.



AFSTÖÐUMYND 1:500