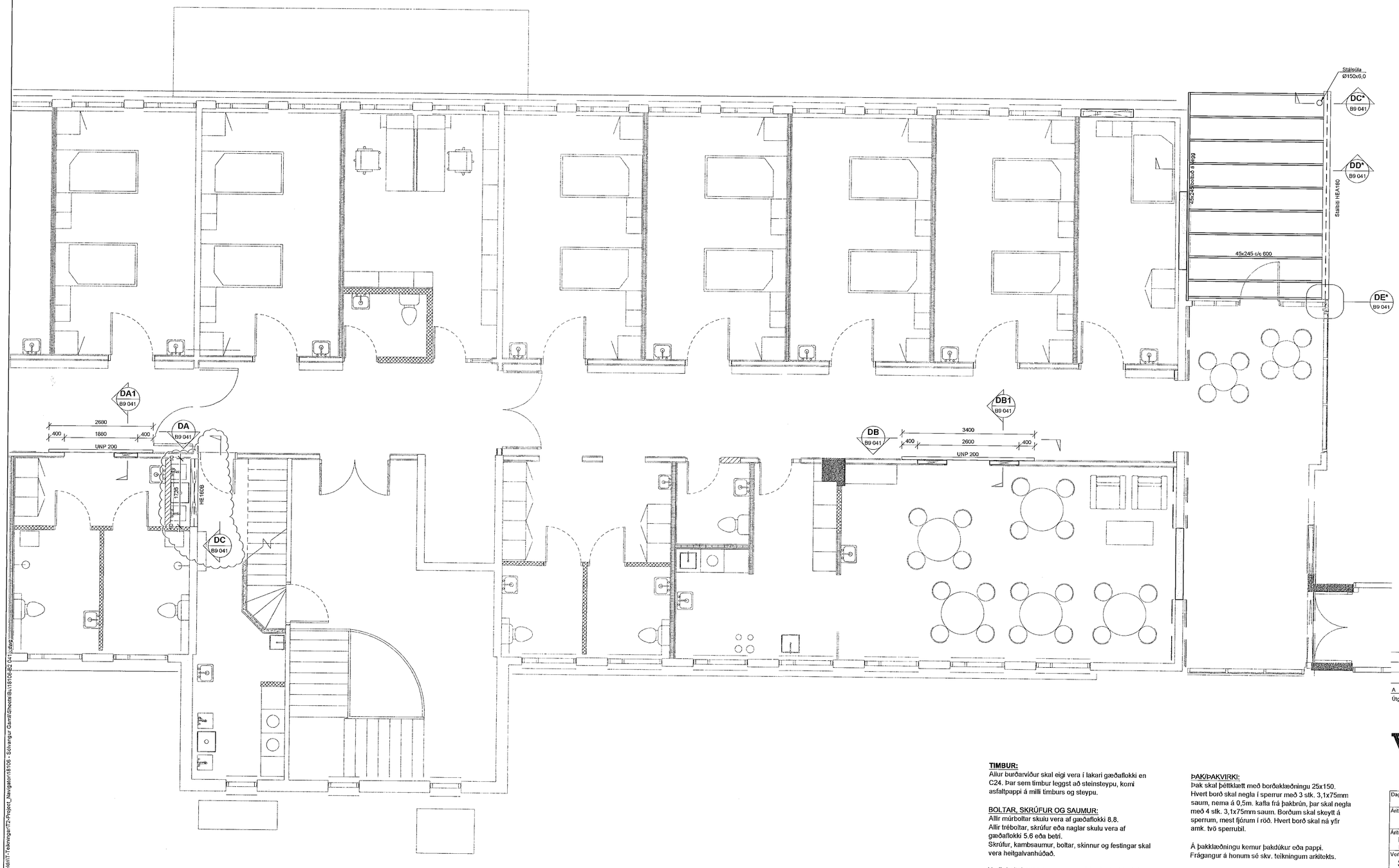

Samþykkt þann 04. júní 2021
byggingafulltrúinn í Hafnarfirði

SKÝRINGAR

Sjá almennar skýringar á teikningu 18106-B0 000
Allar málsetningar og hæðarkóta skal sannreyna með tillíti til aðstæðna á staðnum og teikningar arkitekta.

STÁL:
Allt stál innanhúss skal vera yfirborðsmeðhöndlað samkv. tæringarflokki 1.
Allt stál utanhúss skal vera yfirborðsmeðhöndlað samkv. tæringarflokki 4.

Smíði stálvirkis skal vera í framkvæmdaflokki 3 (EXC3) samkvæmt ÍST EN 1090-2.

SUÐUR:
Fara skal eftir ÍST EN 1011-1 til 3 varðandi suðuvinnu.
Suðumenn skulu hafa hæfnipróf skv. ÍST EN ISO 9606-1.
Ónefndar suður eru kverk- eða stúfsuður, eftir því sem við á. Kverksuður skulu þá hafa a-mál minnst 70% af þykkt þynnri stálhlutar. Ónefnd stúfsuða skal hafa fulla gegnumbræðslu.
Allir kantar skulu vera slípaðir sléttir fyrir suðu til að tryggja góða samloðnun.

UPPSETNING OG NÁKVÆMNISKRÖFUR:
Áður en smíði/uppsetning stálvirkis hefst skal verktaki kynna sér gaumgæfilega allar teikningar stálvirkis.
Verktaki ber alla ábyrgð á útsetningum og mælingum á byggingarstað. Áður en uppsetning hefst skal hann ganga úr skugga um að staðsetning ísteypta stálfestinga og annarra tenginga sé innan tilskilinna nákvæmnikrafna.
Auk þess skal verktaki bæði við smíði og reisingu fylgja ákvæðum í ÍST EN 1993-1-1 og gæta þessa að stálvirkið fullnægja þeim kröfum sem þar eru settar fram.

BENDING
Eftirfarandi gildir nema annað komi fram á teikningu:
Sett er tvöfold bending K10 c/c250, lárett og lóðrétt, í alla veggi og göt sem steypt er upp í.
Eitt lag af K10 c/c200 er innlímt í mitt þversnið eldra burðarvirkis sem steypt er að og stendur skeytilengd inn í nýja steypu.

ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA:
ÚTI ARKITEKTAR
JÓN ÞÓR ÞORVALDSSON
ARKITEKT FAÍ SAMARK
Kt.: 021256 7579

TILVÍSANIR:

Almennar skýringar:
- Sjá teikningu nr. 18106-B0 000

Málsetningar á veggjum:
- Teikning arkitekts

Upplýsingar um hæðarkóta:
- Teikning arkitekts

Göt í plötum og veggjum:
- Teikningar lagnahönnuða

BROTÞOLSFLOKKUR STEYPU:
SJÁ TEIKN. NR. 18106-B0 000

TIMBUR:
Allur burðarviður skal eigi vera í lakari gæðaflokki en C24. Þar sem timbur leggst að steinsteypu, komi asfaltpappi á milli timburs og steypu.

BOLTAR, SKRÚFUR OG SAUMUR:
Allir múrboltar skulu vera af gæðaflokki 8.8.
Allir tréboltar, skrúfur eða naglar skulu vera af gæðaflokki 5.6 eða betri.
Skrúfur, kambsaumur, boltar, skinnur og festingar skal vera heitgalvanhúðað.

Undir boltahausa og rær, sem að herðast að timbri, komi skífur með þvermál 3 x d og þykkt 0,3 x d.
Öll göt fyrir bolta gegnum timbur skal bora. Göt skulu vera 2mm stærri en þvermál bolta.

ÞAK/ÞAKVIRKI:
Þak skal þéttklætt með borðaklæðningu 25x150.
Hvert borð skal negla í sperrur með 3 stk. 3,1x75mm saum, nema á 0,5m. kafla frá þakbrún, þar skal negla með 4 stk. 3,1x75mm saum. Borðum skal skeytt á sperrum, mest fjórum í röð. Hvert borð skal ná yfir amk. tvö sperrubil.

Á þakklæðningu kernur þakdúkur eða pappi.
Frágangur á honum sé skv. teikningum arkitekts.

LOFTUN:
Loftun þaks sé skv. teikningum arkitekts.

Útg.	Dags.	Skýring	Hannað/Yfirfarið
A	27.04.21	Stálbita bætt við, sjá ský.	GM/HÖJ

VSB_ VERKFRÆÐISTOFA
Bæjarhrauni 20 / 220 Hafnarfjörður
Kennitala 710796-2699
Sími 585 8600
vsb@vsb.is / www.vsb.is

Dagsetning aðaluppdráttar

Áritun hönnunarstjóra

Áritun sérhönnuðar
Hannes Örn Jónsson
Kt: 060262 4469 • hannes@vsb.is

Verkheiti
SÓLVANGSVEGUR 2
220 Hafnarfjörður

Verkhluti
Burðarvirki
Uppsteypa, stál og niðurbrot 4.hæð
Grunnmynd 2

Hannað	Teiknað	Yfirfarið	Kvarði	Síða
HÖJ	HÖJ	GM	1:50 / A1	-

Dags.	Verkefni	Teikning	Útgáfa
07.04.2021	18106	B2 042	A

V:\2018\18106 Sólvangur - eldri\IT-Teikningar\T2-Project_Navigator\18106 - Sólvangur Gamli\Sheets\B\18106-B2 042.dwg