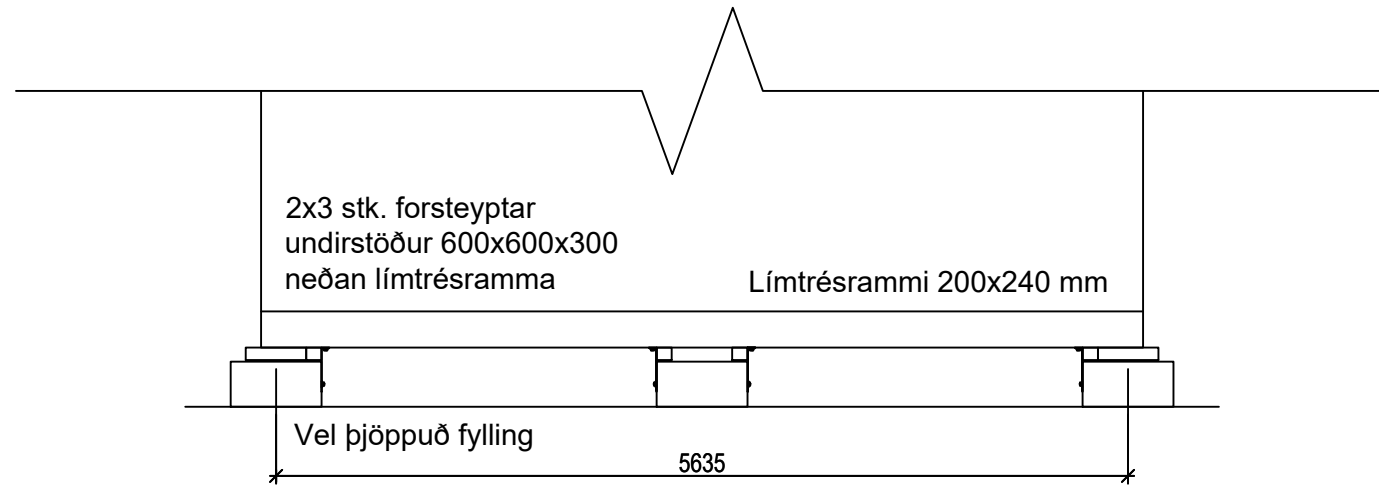
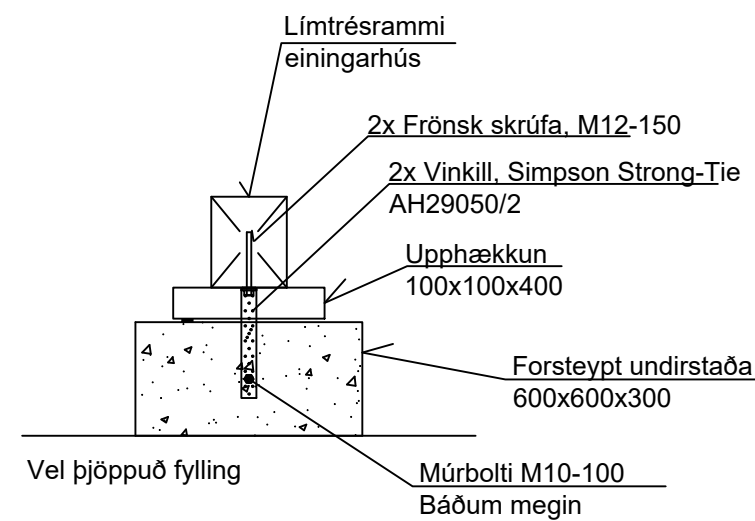


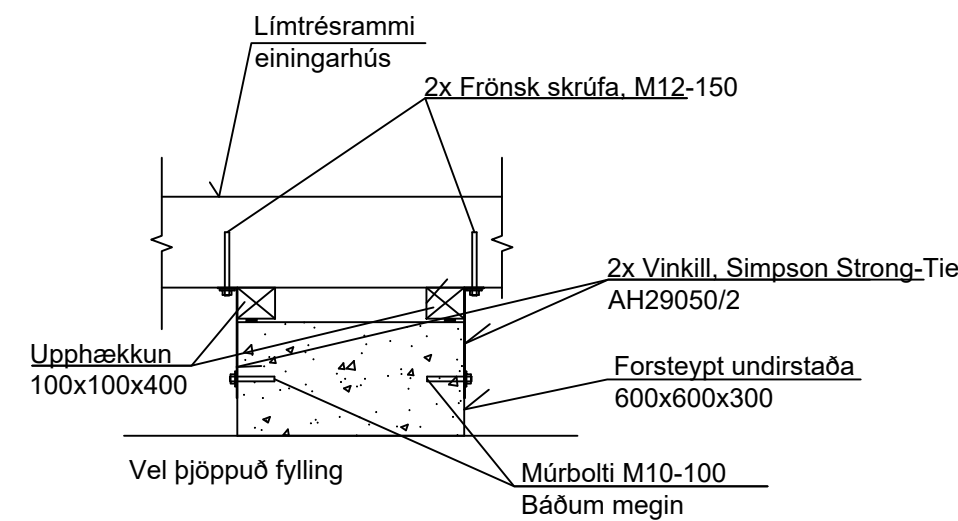
GRUNNMYND 1:50



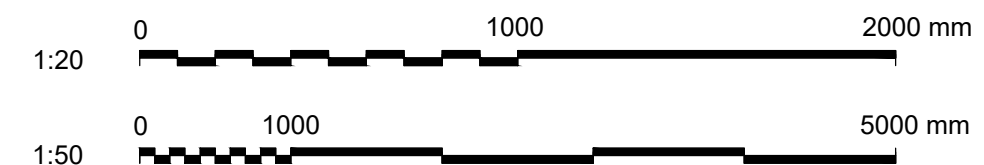
ÁSÝND 1:50



UNDIRSTAÐA - ÁSÝND 1 1:20



UNDIRSTAÐA ÁSÝND 2 1:20



STÁLVIRKI

Festijárn, naglar, boltar og skrúfur
Stálgæði skulu vera a.m.k. samkvæmt
ÍST EN 10025+A. Stálstyrkur burðarvirkis skal
a.m.k. vera S235J0
Allar festingar skulu vera heitgalvanhúðaðar
eða ryðfríar. Ekki má nota saman ryðfría nagla
og heitgalv. festijárn.
Óvarið stál í burðarvirki skal málað með
zinkmálningu

GRUNDUN

Mannvirkið er grundað á vel þjöppaðri fyllingu.
Mesta álag á fyllingu er 100 KPa.

TIMBURVIRKI

Burðarviðir eru úr húspurru efni í flokki T1.
Grindur skal heilklaða með 9 mm krossviði,
nema annars sé getið, sem límdur er og
negldur á stoðir.
Fúaverja skal sperruenda, neðri enda stoða og
fótstykki með C-tox eða sambærilegu.
Allir festihlutir úr járn skulu heitgalvanhúðaðir,
nema annars sé getið.
Þar sem tré leggjast að steinsteypu, komi
asfaltborið fúguband milli trés og steins.
N - táknar heitgalv. húðaða nagla
K - táknar kambnagla, BMF
M16-200 táknar 16 mm bolta með metriskum
gengjum og lengd 200 mm
Undir boltahausa og rær, sem herðast að tré,
komi skífur með kantlengd 3xd og þykkt 0,3xd.

ÁLAG

Staðall EC1 ásamt íslenskum þjóðarviðauka
NOTÁLAG:
Vindálag: q0 = 1,8 kN/m2
Snjóálag: Sk = 1,3 kN/m2

Undirritun hönnuðar:

Öll mál eru millimetrar nema annað sé tiltekið

A	2023-05-14	VERKTEIKNING
Útg.	Dags.	Breyting

BJARMALAND –BLÁSKÓGAB.
SMÁHÝSI
BURÐARVIRKI
UNDIRSTÖÐUR

Jón F Snæbjörnsson
Byggingarverkfræðingur M.Sc.
Löggiltur mannvirkjahönnuður

Torfholt 2
840 Laugarvatn
Sími: 863 6277
Kt: 171277-4189

Tölvuskrá:	Bláðstærð:
Dags: 2023-05-14	Nr: 23001H 001 A