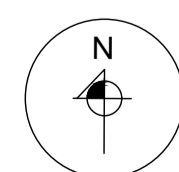


SKÝRINGAR - ALMENNT:

MÁLSETNINGAR Á YFIRLITSMYND ERU Í METRUM. HÆÐARKÓTAR ERU Í METRUM OG MÍÐA VIÐ AD GÓLFKÓTI HÚSA SÉ K.33.70

YFIRLITSMYND
Mkv. 1:200



HÖNNUÐUR

Sigurður U. Sigurðsson

HÖNNUNARSTJÓRI

Hugrún Þorsteinsdóttir 110972-3429 Arkitekt

DOFRAHELLA 4 - HAFNAFIRÐI
ATHAFNASVÆÐI BRETTAMÍÐJUNNAR

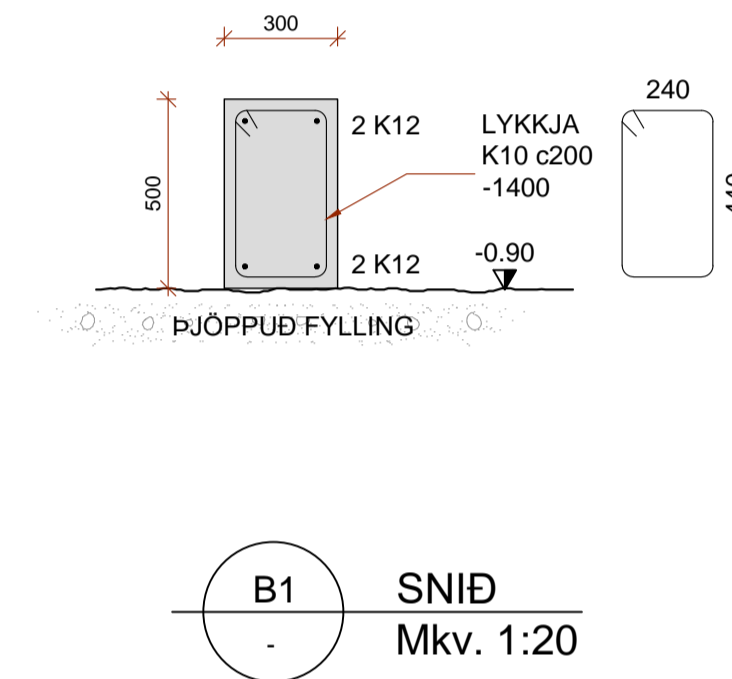
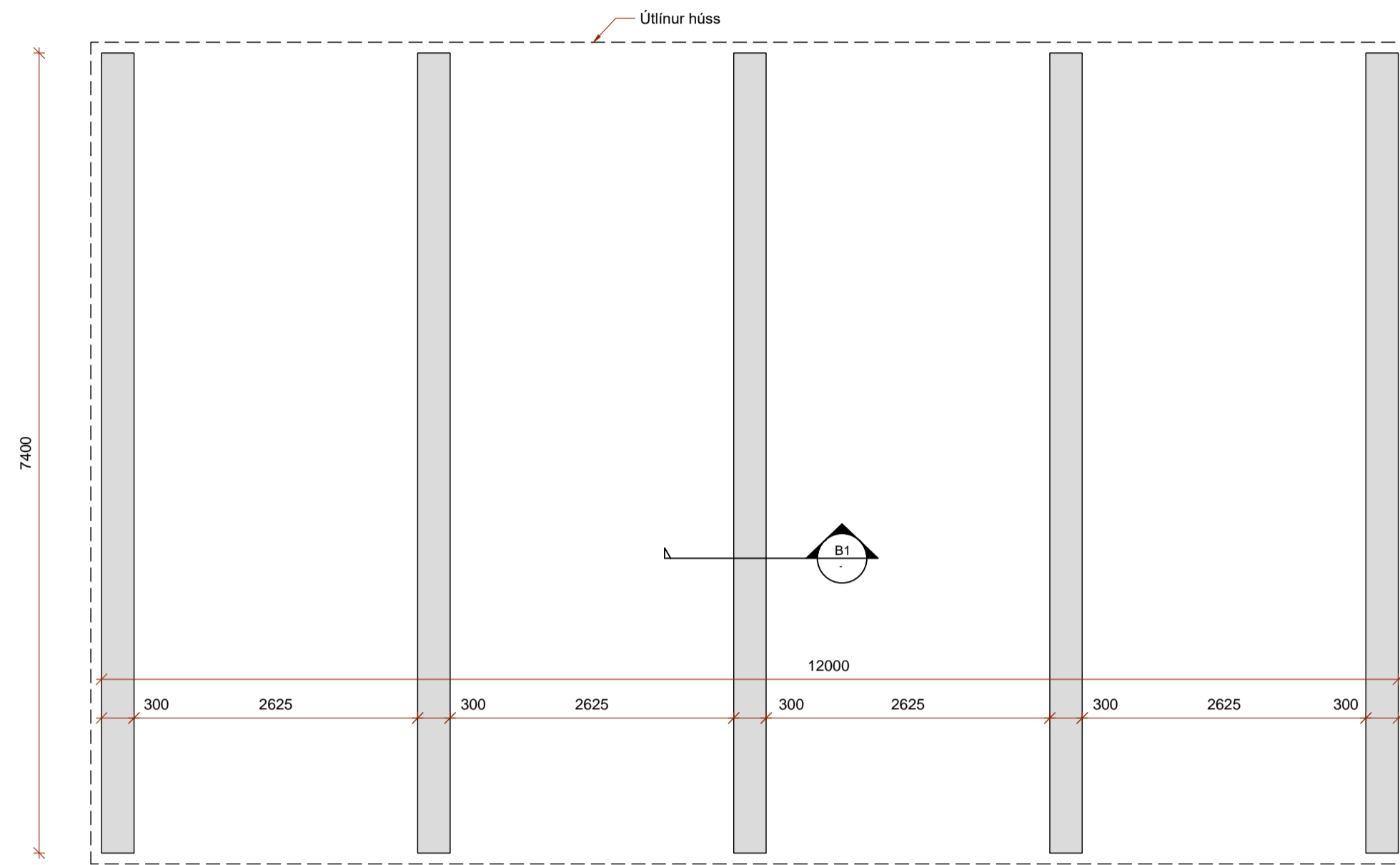
SIGURÐUR UNNAR SIGURÐSSON 290772-4279

VERKFRÆÐINGUR

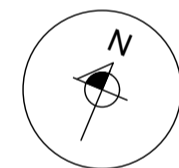
BURÐARVIRKI - UNDIRSTÖÐUR
YFIRLITSMYND SVÆÐIS

HANNAÐ/TEKNAÐ: SUS DAGS: 20.11.2023 Mkv: 1:200 & A1
899 9689 sigurdur@vivaldi.net

TEK.NR: B01



GRUNNMYND
Mkv. 1:50



SKÝRINGAR - ALMENNT:

ÖLL VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VÍÐ TEIKNINGAR ÞESSAR, KRÖFUR BYGGINGARREGLUGERÐAR OG VÍÐEIGANDI STAÐLA.

TRYGGJA SKAL STÓÐUGLEIKA MANNVIRKJA Á ÖLLUM STIGUM VERKSINS MEÐ TÍMABUNDNUM STÍFINGUM, FESTINGUM EÐA Á ANNAN VÍÐURKENNAN HÁTT.

ÖLL MÁL ERU Í mm. HÆÐARKÓTAR ERU Í METRUM OG MÍÐA VÍÐ AÐ GÓLFKÓTTI HUSS SÉ K:0.00 (RAUNKÓTTI K:33.70)

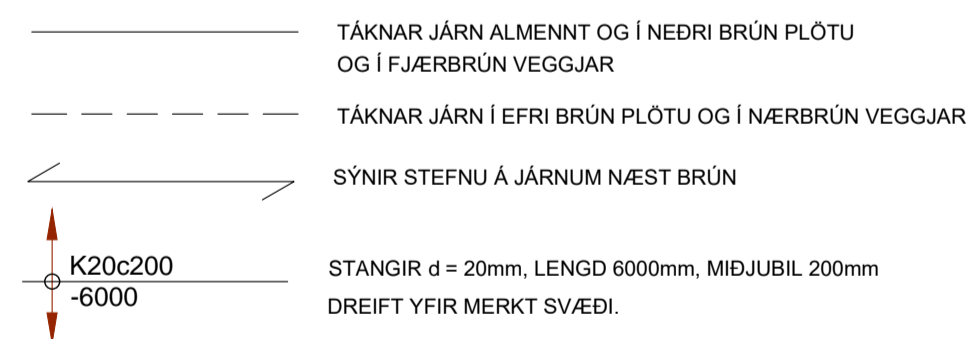
SKÝRINGAR - STEYPT VIRKI:

STÁL MERKT K ER KAMBSTÁL OG SKAL VERA B500B SAMKVÆMT ÍST EN 10080:2005. FRÁGANGUR JÁRNA SKAL VERA SAMKVÆMT ÍST EN 1992-1-1:2004/NA:2010. STEYPUHULA SKAL HVERGI VERA MINNI EN 25 mm.

STEINSTEYPA, GÆÐI, MEÐFERÐ OG PRÓFANIR SKULU VERA Í SAMRÆMI VÍÐ ÍST EN 206:2013+A1. STYRKLEIKAFLOKKUR SKAL VERA C30. LOFTINNIHÁLD 5-7%. V/S HLÚTFALL <0,55

STEYPUHULA:
SÖKKLAR: 30 mm

SSK MERKIR SÖKKULSKAUT (Sjá raflagnateikningar)



SKÝRINGAR - GRUNDUN:

GRAFA SKAL FYRIR UNDIRSTÖÐUM NIÐUR Á KLAPPARBOTN. ÞAR SEM FYLLA ÞARF Í UNDIR PLOTUR SKAL NOTA SKAL FYLLINGAREFNI SEM EKKI ER FROSTNÆMT.

ÞJÖPPUN FYLLINGAR SKAL UPPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR Skv. PLOTUPRÓFI: E2 >100MPa OG E2/E1 < 2.3

BEYGING OG SKEYTING JÁRNA:

ÞVERMÁL JÁRNS, d	mm	8	10	12	16	20	25
D, LYKKJUR OG VINKLAR	mm	24	30	36	48		
D, BURÐARJÁRN	mm		60	72	96	120	150
SKEYTILENGD JÁRNA S	mm	450	550	650	850	1100	1400
FESTILENGD JÁRNA F	mm	350	400	500	650	800	1000

EF SKEYTT ER MEIRA EN FJÓRÐA HVERT JÁRN Í SAMA ÞVERSNÍÐI SKAL AUKA SKEYTILENGD UM 40%

ATHUGA BER AÐ EIGI ER LEYFILEGT AÐ BEYGJA BENDISTÁL EF LOFTHITI ER UNDIR -5°C

ÁLAGSFORSENDUR:

NOTÁLAG:
ÁLAGSTILHÖGUN ER Í SAMRÆMI VÍÐ ÍST EN 1990: 2002/NA:2010
NOTÁLAG Á BOTNPLOTU SKRIFSTOFUHÚSS 2.0 kN/m²

VINDÁLAG:
VINDÁLAG REIKNAST SAMKVÆMT ÍST EN 1991-1-4: 2005/NA:2010
HRYFISFLOKKUR 1. GRUNNGILDI VINDÁLAGS q_{p(z)} = 1.75 kN/m²

SNJÓÁLAG:
SNJÓÁLAG REIKNAST SAMKVÆMT ÍST EN 1991-1-3: 2003/NA:2010
GRUNNGILDI SNJÓÁLAGS ER 2.1 kN/m²

GRUNDUN:
GRUNDUN SAMKVÆMT ÍST EN 1997-1:2004/NA:2010
GRUNDAÐ ER Á STEYPTA SÖKKLA
MESTA ÁLAG Á UNDIRSTÖÐU ER MINNA EN 0.4 MN/m²

JARÐSKJÁLFTAÁLAG:
JARÐSKJÁLFTAÁLAG REIKNAST SAMKVÆMT ÍST EN 1998-1:2004/NA:2010
HÖNNUNARHROÐUN ER 0.3g

HÖNNUÐUR

Sigrún U. Sigurðsson

HÖNNUNARSTJÓRI

Hugrún Þorsteinsdóttir 110972-3429 Arkitekt

DOFRAHELLA 4 - HAFNAFIRÐI
SKRIFSTOFUHÚSNÆÐI MhI 02

SIGURÐUR UNNAR SIGURÐSSON 290772-4279

VERKFRÆÐINGUR

BURÐARVIRKI - UNDIRSTÖÐUR