

GREINARGERÐ:

UM ER AÐ RÆÐA LITLA VIÐBYGGINGU AÐ HLUTA TIL UNDIR STEYPTUM SVÖLUM EINBÝLISHÚSS. BURÐARVIRKI VIÐBYGGINGAR ER ÚR STEYPU OG TIMBRI, HEFÐBUNDIN AÐ ALLRI GERÐ.

NÚVERANDI BERANDI BOTNPLATA ER ÚR STEINSTEYPU Á FROSTRÍRRI FÝLLINGU. BURÐARVIRKI OFAN Á BOTNPLÖTU ERU ÚR STEYPU OG TIMBRI.

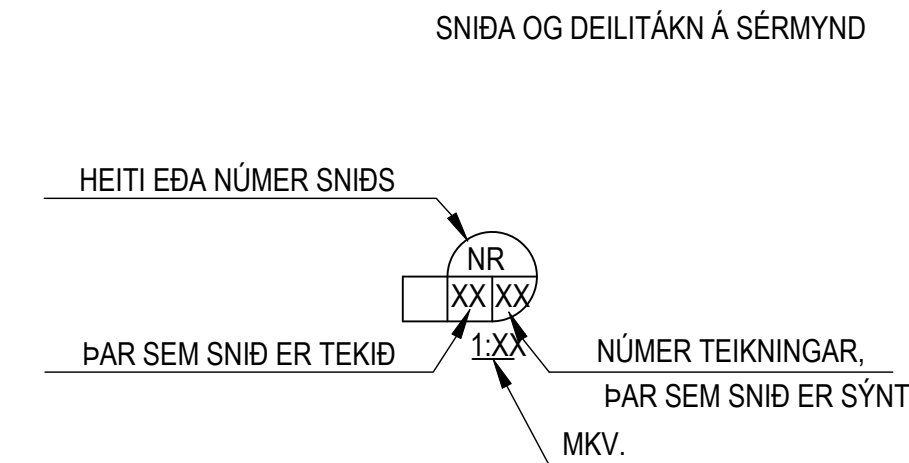
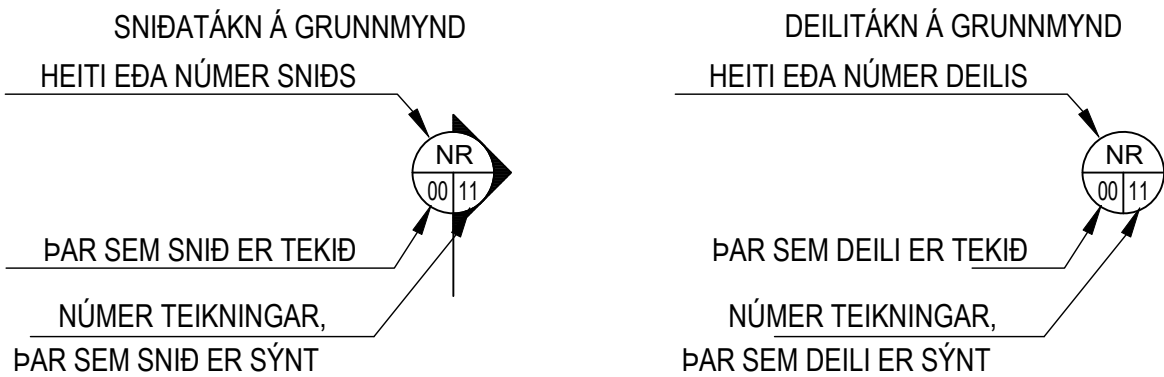
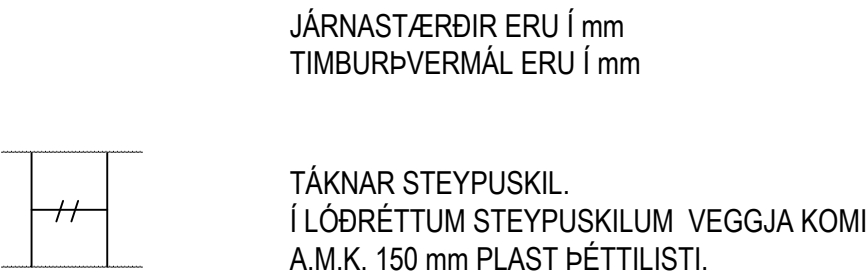
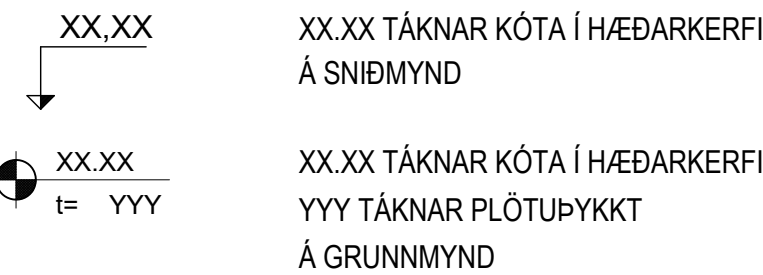
REIKNIADFERÐIR BURÐARÞOLS ERU BÆÐI HAND- OG TÖLVUÚTREIKNINGAR Í BURÐARÞOLSFORRITUM.

ÁLAGSFORSENDUR OG BURÐARGETA ER REIKNUÐ ÚT SAMKVÆMT GILDANDI ÍSLENSKUM / EVRÓPSKUM STÖÐLUM, ÁSAMT ÍSLENSKUM ÞJÓÐARSKJÖLUM.

FORMBREYTINGAR : HÁMARKSFORMBREYTINGAR ERU INNAN LEYFILEGRA MARKA BYGGINGAREGLUGERÐAR.

UPPLÝSINGAR UM EFNISGÆÐI OG GRUNDUN KEMUR FRAM Í SKÝRINGUM OG Á TEIKNINGUM.

SKÝRING Á UPPDRÁTTUM:



ÁLAGSFORSENDUR / STAÐLAR

HANNAÐ SKV. ÍST / EN  
EVRÓPSKUM ÞOLHÖNNUNARSTÖÐLUM OG ÍSLENSKUM ÞJÓÐARVIÐAUKUM.

EIGINÁLAG : SKV. ÍST / EVRÓPSKUM STÖÐLUM

NOTÁLAG: NOTÁLAG 2 KN/m².

VINDÁLAG: Vbo=36,0 m/s.  
GRUNNGILDI VINDÁLAGS ER 2,00 KN/m²

SNJÓÁLAG: GRUNNGILDI SNJÓÁLAGS ER MIÐAÐ VIÐ ÁLAGSSVÆÐI 1  
S= 2,1 KN/m².

JARÐSKJÁLFTAÁLAG: 0,2 G  
SUBSOIL CLASS A

STEYPUKRÖFUR FYR MISUNANDI BYGGINGAHLUTA:  
ATH. Ekki víst að allir byggingahlutar eigi við í þessari byggingu.

UNDIRSTÖÐUR OG ÞRIFALAG:  
BROTÞOLSFLOKKUR: C25/30  
SEMENTSMAGN: MINNST 300 kg/m³  
VATNSSEMENTSTALA: ≤ 0,55  
HÁMARKS KORNASTÆRÐ: 25 mm  
LOFTINNIHALD: 5-6%  
SIGMÁL: 100-125 mm

BOTNPLATA:  
BROTÞOLSFLOKKUR: C25/30  
SEMENTSMAGN: MINNST 300 kg/m³  
VATNSSEMENTSTALA: ≤ 0,55  
HÁMARKS KORNASTÆRÐ: 25 mm  
LOFTINNIHALD: 5-6%  
SIGMÁL: 100-125 mm

VEGGIR OG PLÖTUR:  
BROTÞOLSFLOKKUR: C25/30  
SEMENTSMAGN: MINNST 300 kg/m³  
VATNSSEMENTSTALA: ≤ 0,55  
HÁMARKS KORNASTÆRÐ: 25 mm  
LOFTINNIHALD: 5-6%  
SIGMÁL: 100-125 mm

TRÉVIRKI:

BOLTAR, RÆR, SKRÚFUR OG NAGLAR SKULU VERA HEIT GALVANHÚÐAÐIR.

UNDIR ALLA BOLTA OG RÆR SEM LIGGJA AÐ TRÉ SKAL SETJA KANTAÐAR SKÍFUR MEÐ KANTLENGD 3\*d OG ÞYKKT 0,3\*d, ÞAR SEM D ER ÞVERMÁL BOLTA.

NOTA SKAL KAMBSAUM ÞAR SEM SVO ER FYRIR MÆLT, ANNARS SKAL NOTA FERSTRENDAGA GALVANISERAÐA NAGLA.

MILLI TIMBURS OG STEYPU SKAL SETJA TJÖRUPAPPA.

TRÉ Í BURÐARVIRKI SEM VERÐUR FYRIR VERÐRUN SKAL FÚAVERJA.

TRÉSTYRKUR:  
TRÉ Í BURÐARBVRKI SKAL VERA SRYRKLEIKAFLOKKAÐ C18 / T1  
SKV ÍST / EVRÓPSKUM STÖÐLUM NEMA ANNAÐ SÉ TEKID FRAM.

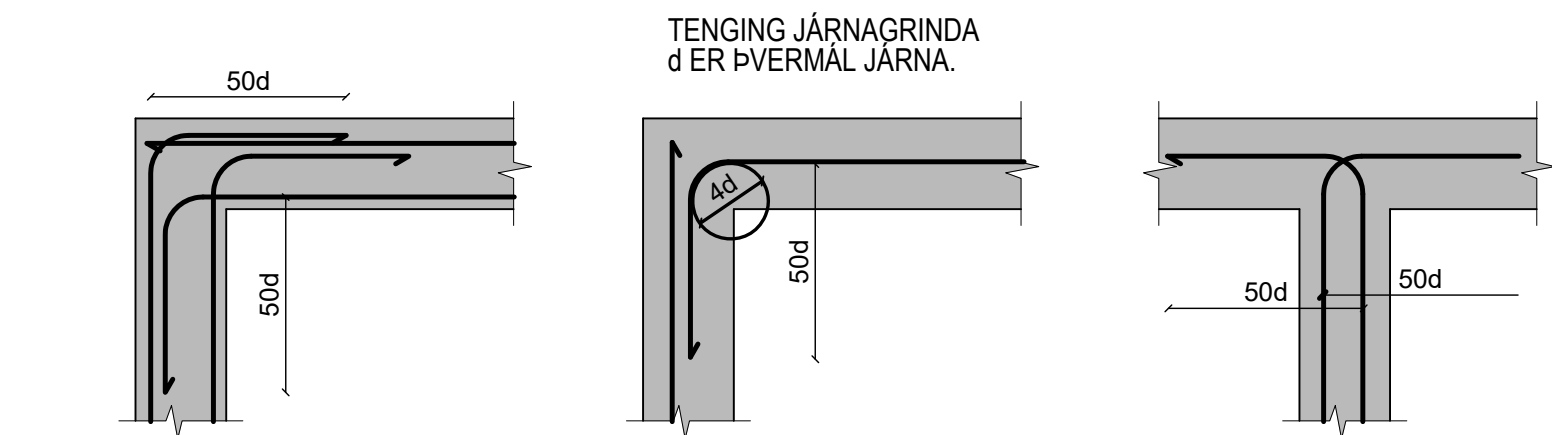
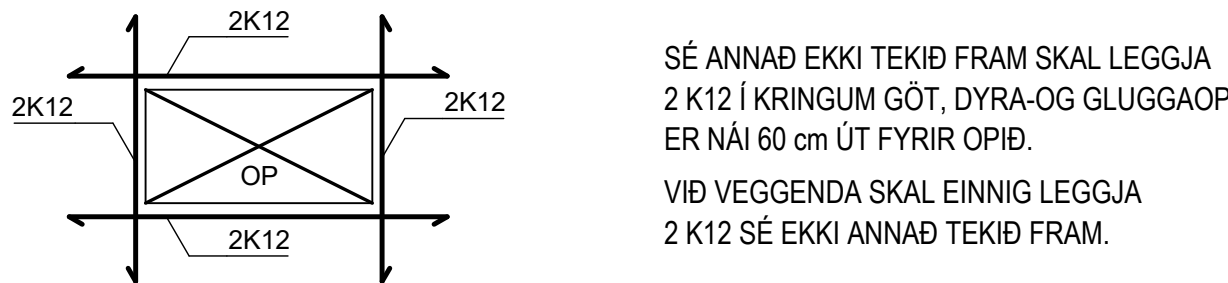
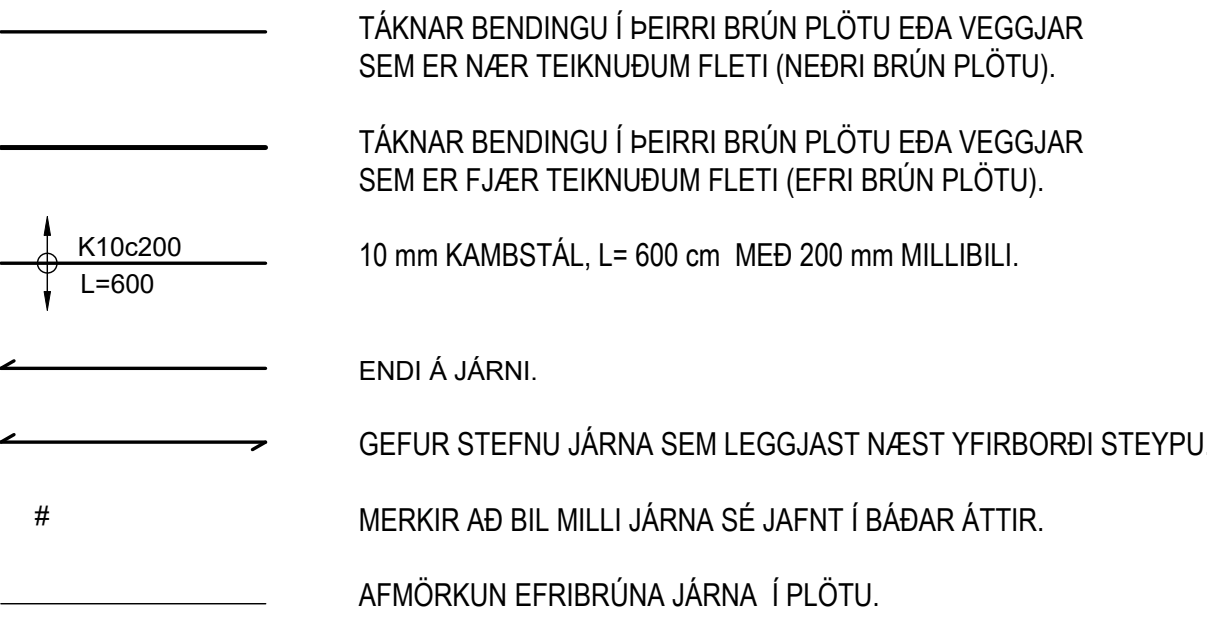
LÍMTRÉ, ÞAR SEM UM ÞAÐ ER AÐ RÆÐA SKAL VERA AÐ STYRK MINNST GL-32 skv. EVRÓSKPUM STÖÐLUM.

NEGLING ÞAKKLÆÐINGAR

BORDAKLÆÐNINGU SKAL NEGLA MEÐ 3 STK 3.1/75 RIFFLUÐUM SKOTSÁUM Í HVERJA SPERRU .

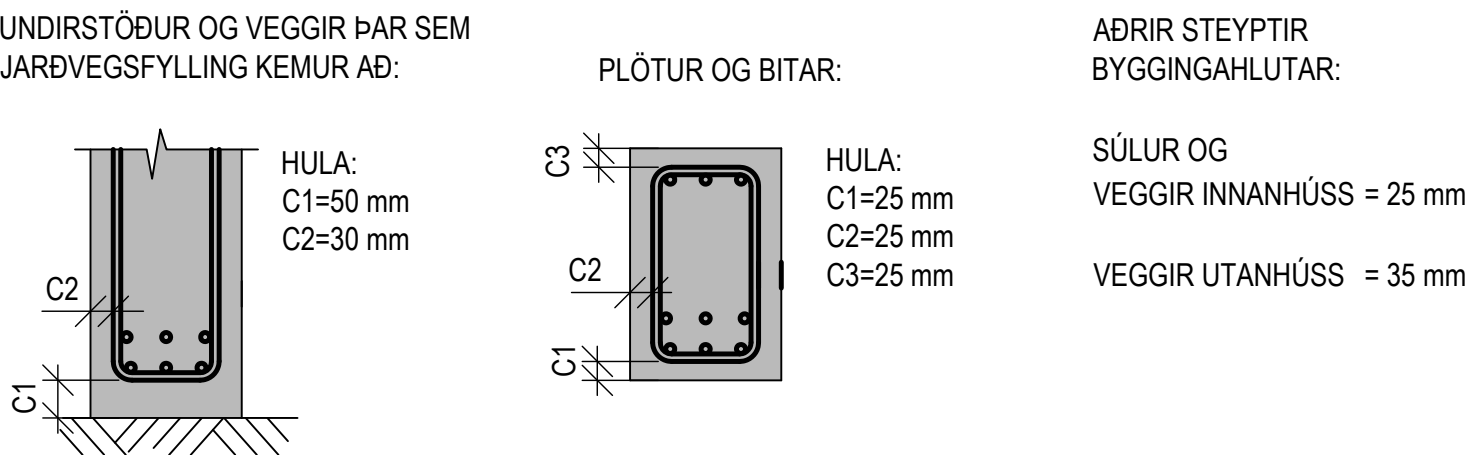
BÁRUJÁRN Á ÞAKI SKAL NEGLAST MEÐ RIFLUÐUM ÞAKSUM 4.1X65 MEÐ ÞÉTTIHRING. BIL MILLI NAGLARADA SKAL VERA MINNA EN 0,4M MILLI 2JA NEDSTU NAGLARADA OG 0,8M INN Á ÞAKFLETI. INN Á ÞAKFLETINUM ER NEGLT Í AÐRAHVORA HÁBÁRU EN Í HVERJA HÁBÁRU Í 2 NEDSTU NAGLARADIRNAR

JÁRNBENDING:



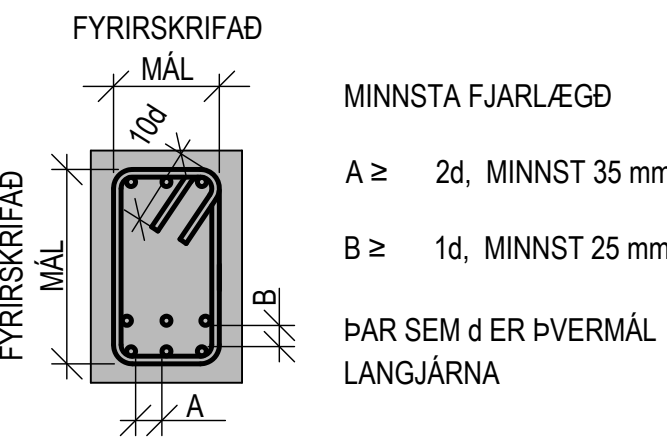
DEILUJÁRN ERU ALMENNT K10 c/c 25 NEMA ANNAÐ SÉ TEKID FRAM. JÁRNBENDING VIÐ OP: EF EKKI KEMUR ANNAÐ FRAM Á TEIKNINGUM SKAL ÞVÍ JÁRNAMAGNI, SEM HEFÐI LENT Í OPI, KOMID FYRIR SITT HVORU MEGIN VIÐ OP AÐ LÁGMARKI 2 K12 LIKT OG FRAM KEMUR AÐ OFAN.

ÖLL JÁRNBENDING SKAL VERA B500C SAMKVÆMT EN 10080 TÁKNAD K Á UPPDRÁTTUM. KAMBSTÁLID SKAL VERA SUDUHÆFT STÁL MEÐ FLOTSPENNUN Fyk=500MPA



|                     |
|---------------------|
| SKEYTILENGD:        |
| ÞVERMÁL STANGA í mm |
| SKEYTILENGD í mm    |

EKKI SKAL SKEYTA MEIRA EN 3. HVERT JÁRN Í SAMA ÞVERSNID!



FYRIRSKRIFUÐ JÁRNAMÁL ERU UTANMÁL

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| ÞVERMÁL STANGA mm | KAMBSTÁL D min |
| 8                 | 24             |
| 10                | 30             |
| 12                | 36             |
| 16                | 96             |
| 20                | 120            |
| 25                | 150            |

|      |       |         |  |  |        |
|------|-------|---------|--|--|--------|
|      |       |         |  |  |        |
| Útg. | Dags. | Skýring |  |  | Br.af. |

VERKFRÆDISTOFA FRV  
TRYGGIARÖÐU 11, 101 REYKJAVÍK  
SÍMI: 561 9040 FAX: 5619044  
NETFANG: vidsja@vidsja.is  
www.vidsja.is

LÆKJARBERG 15, HAFNARFIRÐI

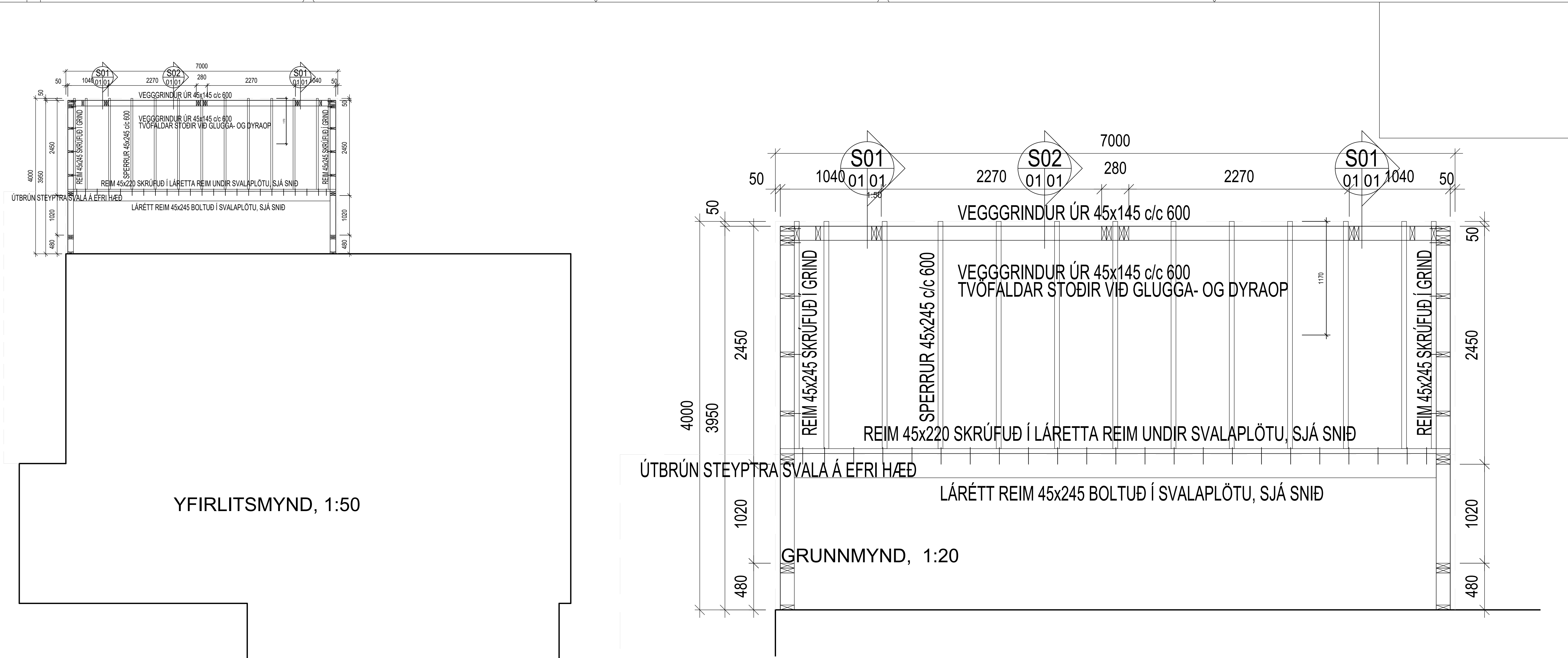
BURÐARVIRKI:  
Skýringablað

ÁRTUN HÖNNUNARSTJÓRA  
STAÐFESTIR SAMRÆMINGARYFIRFERÐ

NAFN OG KENNITALA  
Jón Leif Sigurðsson  
K1190556-3959

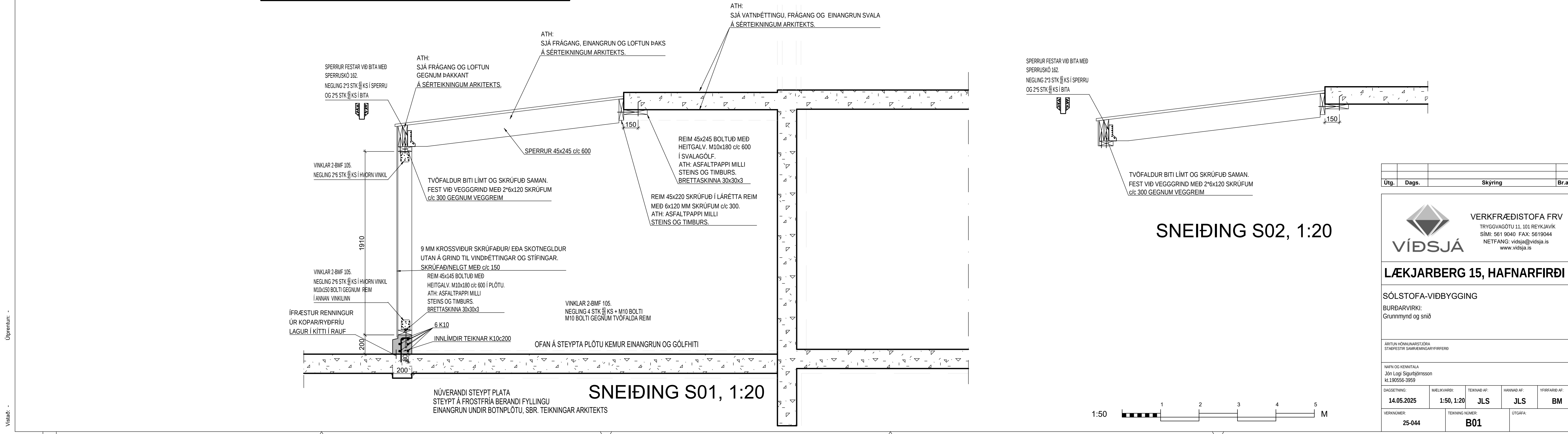
|             |             |            |            |             |
|-------------|-------------|------------|------------|-------------|
| DAGSETNING: | MAELKVAREÐ: | TEKNAÐ AF: | HANNAÐ AF: | YFIRARÐ AF: |
| 14.05.2025  |             | JLS        | JLS        | BM          |

|            |                |         |
|------------|----------------|---------|
| VERKNÚMUR: | TEKNING NÚMUR: | ÚTGÁFA: |
| 25-044     | B00            |         |



YFIRLITSMYND, 1:50

GRUNNMYND, 1:20



SNEIÐING S01, 1:20

SNEIÐING S02, 1:20

|                                                                                                                                                                                                   |                           |                   |                   |                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
|                                                                                                                                                                                                   |                           |                   |                   |                    |
| Útg.                                                                                                                                                                                              | Dags.                     | Skýring           | Br.af.            |                    |
| <div><div><div></div><div>VÍÐSJÁ</div></div><div>VERKFRÆÐISTOFA FRV<br/>TRYGGVAÐOTU 11, 101 REYKJAVÍK<br/>SÍMI: 561 9040 FAX: 5619044<br/>NETFANG: vidsja@vidsja.is<br/>www.vidsja.is</div></div> |                           |                   |                   |                    |
| <b>LÆKJARBERG 15, HAFNARFIRÐI</b>                                                                                                                                                                 |                           |                   |                   |                    |
| SÓLSTOFA-VIDBYGGING                                                                                                                                                                               |                           |                   |                   |                    |
| BURÐARVIRKI:<br>Grunnmynd og snið                                                                                                                                                                 |                           |                   |                   |                    |
| ÁRTUN HÖNNUNARSTJÓRA<br>STADFESTIR SAMRÆMINGARFRÆÐI                                                                                                                                               |                           |                   |                   |                    |
| NARN OG KENNITALA<br>3dn Logi Sigurðsson<br>K1190556-3959                                                                                                                                         |                           |                   |                   |                    |
| DAGSETNING:<br>14.05.2025                                                                                                                                                                         | MÆLIKJARNI:<br>1:50, 1:20 | TEKNAÐ AF:<br>JLS | HANNAÐ AF:<br>JLS | VIÐFARIR AF:<br>BM |
| VERKJUMER:<br>25-044                                                                                                                                                                              | TEKNING NÚMER:<br>B01     | ÚTGÁFA:           |                   |                    |