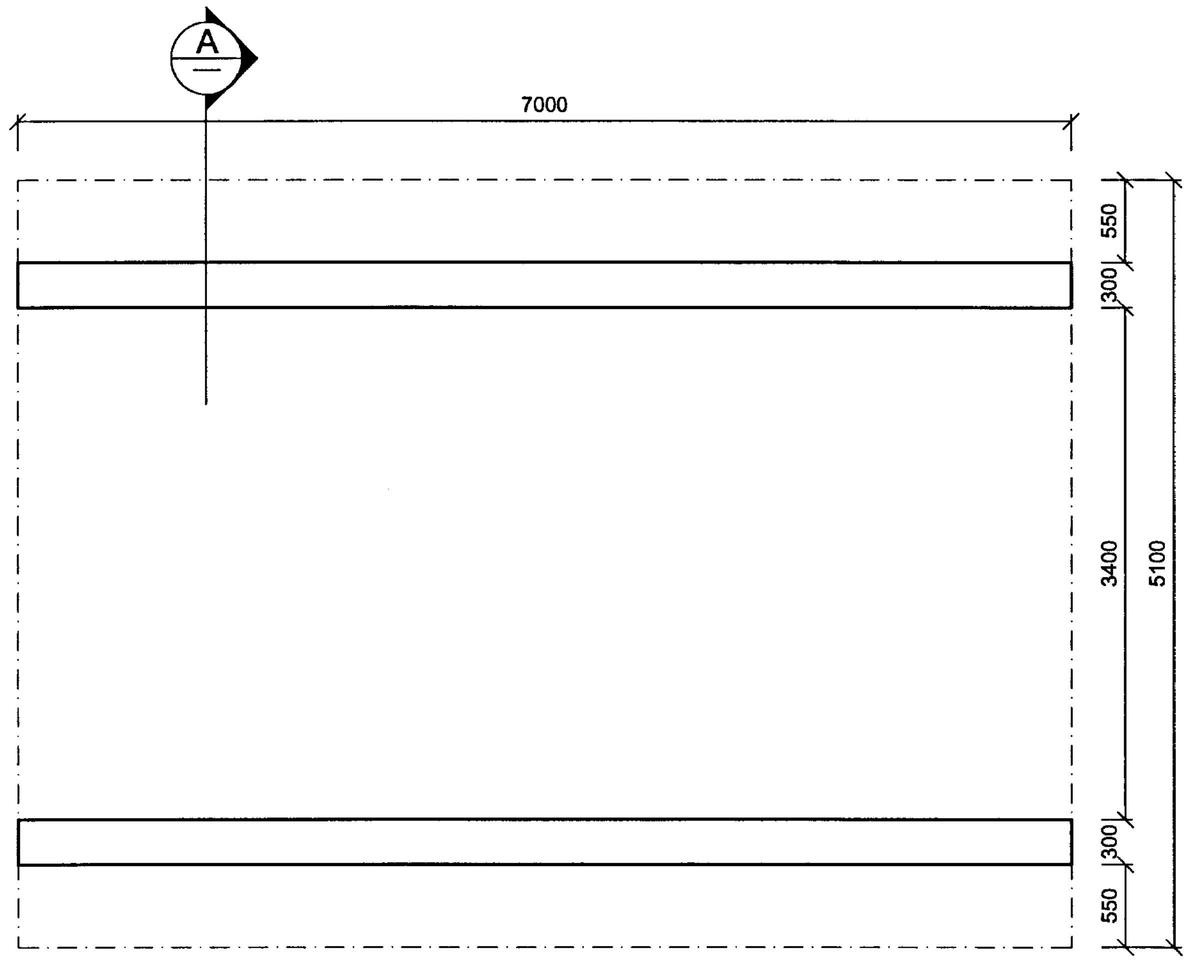
GRUNNMYND SÖKKULL 1:50



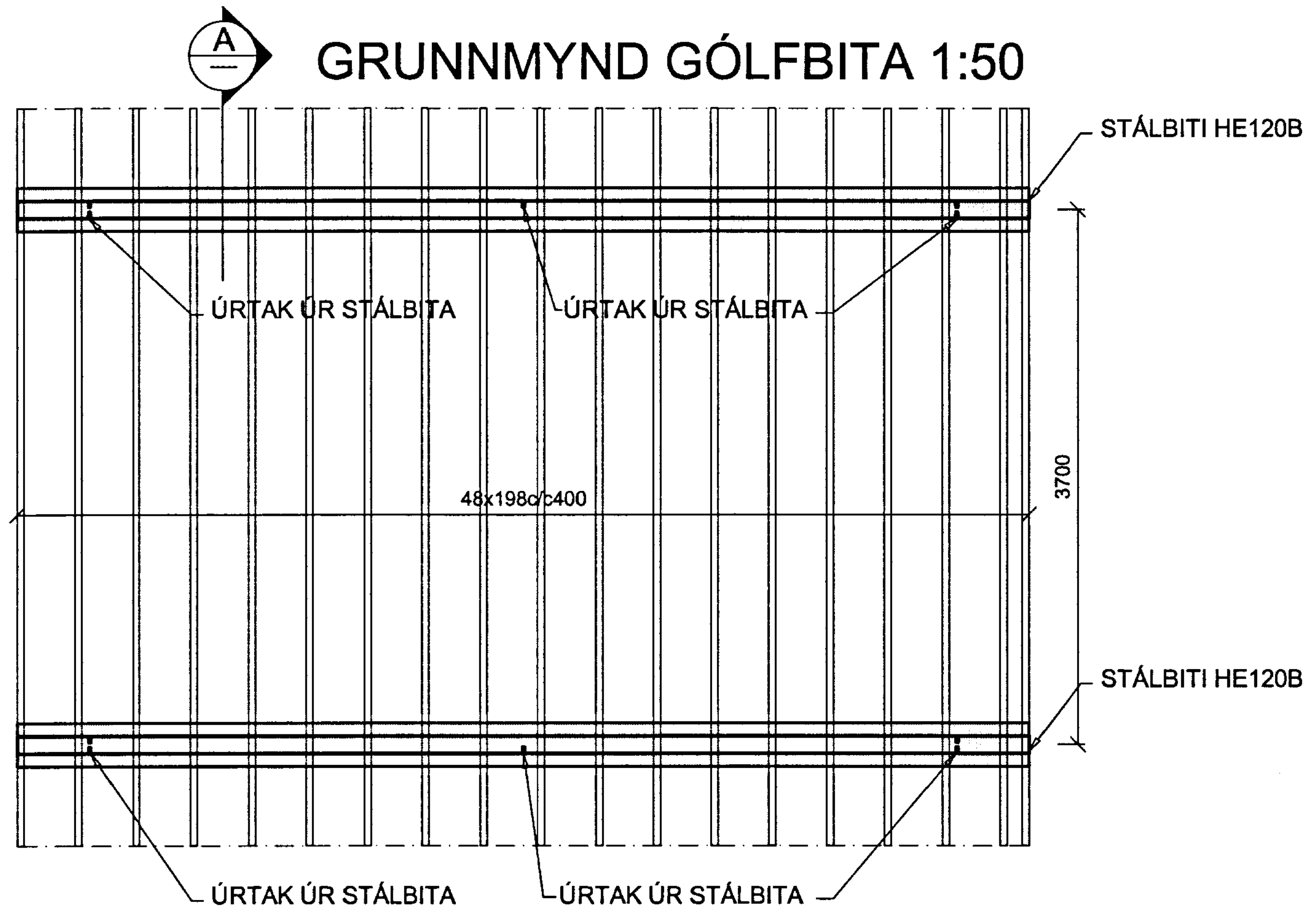
Almennar skýringar:
Ónefnd mál eru í millimetrum.
Kótar eru í metrum.
Undirstöður: Miðað er við að undirstöður standi á þjappaðri fyllingu, mesta álag <0.5MPa.
Aðflutt burðarfylling í og að sökklum og vera frostþolin og slitsterk
og skal kornadreifingin vera þannig að góð þjöppun náist.
Mesta steinastærð í hverju fyllingalagi má ekki vera meiri en 1/3 af fyllingarlagi hvers lags.
Gerð er krafa til þess að sérhvert fyllingarlag standist eftirfarandi kröfur miðað við þjöppupróf
E2>/= 125 Mpa og E2/E1 </= 2,2.

Steypa: Öll steypa skal uppfylla kröfur ÍST14 og ÍST10 svo og eftirfarandi: Útisteypa :
VS<0,5 Sementsmagn>300 kg/m3 Fjarlægðarstuðull lofts < 0,25 mm Loft : 5-6 %
Styrkleiki : S 250 Steypust.stál: K10 og K12 skulu vera úr KS40 en þó skulu lykkjur vera úr suðuhæfu KS40. K16 og stærri járn skulu vera úr KS40. Mál á lykkjum eru utanmál. Ekki má skeyta meira en þriðja hvert járn í sama sniði. Upp með og undir öll op skal setja 2K12 . Yfir op skal setja 2K12 nema annað sé tekið sérstaklega fram. Í ytri brún útveggja skulu járn liggja 3,5 sm frá steypuyfirborði en annarsstaðar gilda ákvæði ÍST10

SKÝRINGAR:

BOLTAR Í TRÉVIRKI SKULU VERA HEIT- GALVANHÚÐAÐIR,
GÆÐAFLOKKUR 8.8.
ALLT TIMBUR SKAL VERA ÚR STYRKLEIKAFLOKKUÐU EFNI K18
EÐA BETRA. ALLA ÓVARÐA BURÐARVIÐI SKAL FÚAVERJA MEÐ
A.M.K. TVEIMUR UMFERÐUM AF GRUNNFÚAVÖRN.

GRUNNMYND GÓLFBITA 1:50



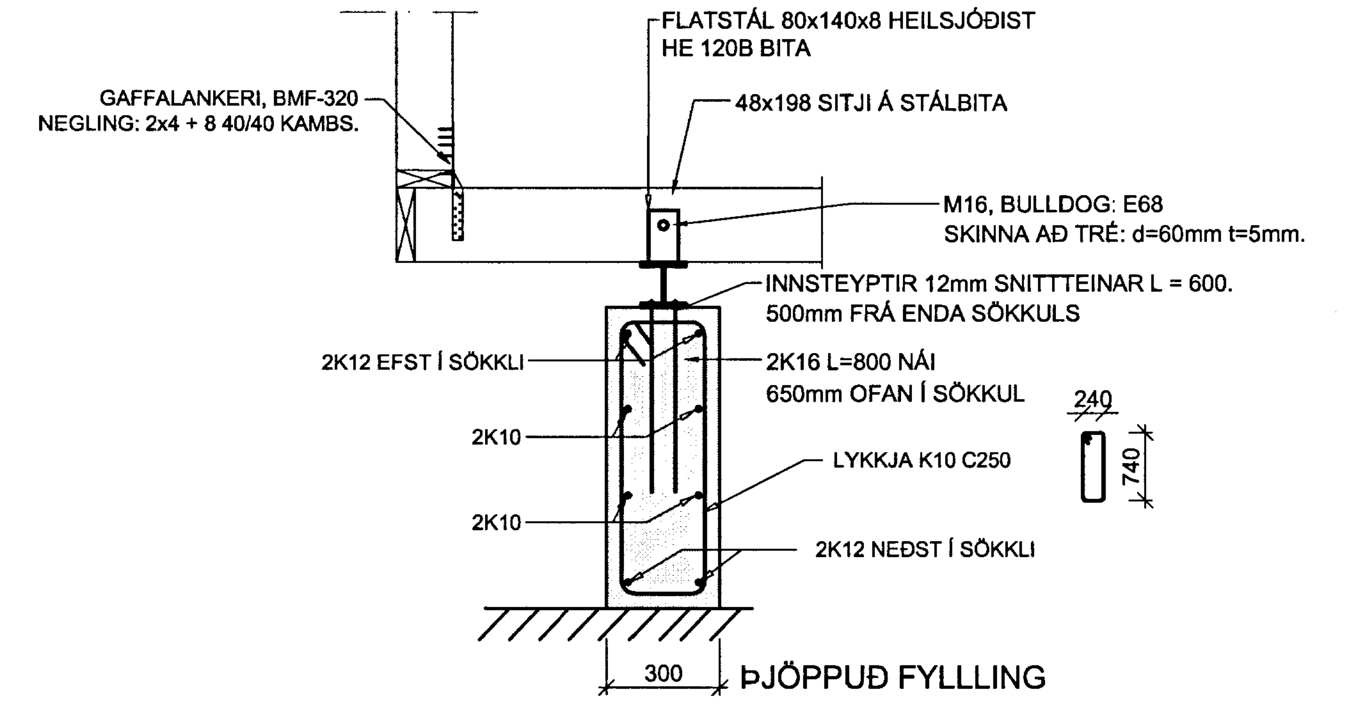
SKÝRINGAR:

BURÐARVIÐIR:
NOTA SKAL STYRKLEIKAFLOKKAÐ TIMBUR Í FLOKKI K18
EÐA BETRA, Í ALLT BURÐARVIRKI ÚR TIMBRI.
VEGGJAGRINDUR ERU ÚR 48x148 K18.
GÓLFREIM 48X148 SKRÚFAST VIÐ GÓLFBITA MEÐ FRANSKRI SKRÚFU (110X10) TVÆR Í HVER SAMKEYTI, (EÐA C600 ÞAR SEM REIM ER SAMÍÐA GÓLFBITA).
Í HORN Á ÖLLUM OPUM KEMUR VINKILL
BMF 90 ÁN STYRKINGAR.
VIÐ HLIÐ GLUGGA/HURÐA-OPS KOMA 2.STK. 48X148 STOÐIR.
ÞAKSPERRUR ERU 48x198 C600 AÐ JAFNAÐI.
UTAN Á VEGGJAGRIND KOMI 9MM KROSSVIÐUR SEM NEGLIST VIÐ STOÐIR MEÐ 2" KAMBSAUM c/c150. KROSSVIÐUR LEGGIST Í LÍM.
MILLI TIMBURS OG STEINS SKAL SETJA TVÖFALT LAG AF ASFALT PAPPA.
ÞAKKLÆÐNING:
ÞAK HEILKLÆÐIST TIMBURBORÐUM 25x150. NEGLING ER 3 STK. SKOTNAGLAR 3" GALV. MEÐ LÍMI (EÐA3 STK. 3" ÁN LÍMS) Í HVERT BORÐ OG Í HVERJA SPERRU. EKKI MÁ SKEYTA MEIRA EN ÞRJÚ BORÐ Í ÞVERSNIÐI. OFAN Á BORÐAKLÆÐNINGU KEMUR ASFALTPAPPI (ÞAKPAPPI).
HEFTA SKAL PAPPA VIÐ BORÐAKLÆÐNINGU ÞAR SEM PAPPALÖG SKARAST (SKÖRUN MINNST 10 CM) OG KOMI PLASTBORÐI UNDIR HEFTI.
EFSTA LAG ÞAKKLÆÐNINGAR ER BÁRUSTÁL (GALV. EÐA ALUZINK) SEM NEGLIST VIÐ BORÐAKLÆÐNINGU MEÐ HEITGALVANHÚÐUÐUM KAMBÞAKSAUM 4,2/65 MEÐ GÚMMÍÞÉTTINGU. FYRSTA NAGLARÖÐ KEMUR EINS NÁLÆGT ÞAKBRÚN OG HÆGT ER, NÆSTA RÖÐ 20CM FRÁ ÞEIRRI FYRSTU, ÞRIÐJA RÖÐ ER 40CM ÞAÐAN Í FRÁ OG SÍÐAN KOMA RAÐIR MEÐ 60CM MILLIBILI UPP AÐ KILI. Á $2M^2$ SVÆÐI VIÐ ÚTHORN SKAL BIL MILLI ALLRA NAGLARAÐA VERA 20CM. KJÖLUR, FYRSTU 3. NAGLARAÐIR NEÐAN FRÁ SEM OG SVÆÐI ALLT AÐ 1,5M FRÁ GAFLVEGGJUM NEGLIST Í AÐRA HVERJA HÁBÁRU; ANNARS STAÐAR SKAL NEGLT Í ÞRIÐJU HVERJA HÁBÁRU. PLÖTUR SKARIST UM A.M.K. 1½ BÁRU. AUKANAGLI KOMI MILLI NAGLARAÐA Á PLÖTUSAMSKEYTUM. VÍXLA SKAL NEGLINGU MILLI RAÐA ÞANNIG AÐ NAGLAR KOMI Á ALLAR BÁRUR.

BERA SKAL FÚAVARNAREFNI Á ALLA SPERRUENDA OG SAMSKEYTI. EFNI SKAL VERA HÚSÞURRT, BEINT OG LAUST VIÐ STÓRA KVISTI OG SPRUNGUR. FÚAVÖRN SKAL BERA Á Í TVEIMUR UMFERÐUM OG ÞESS GÆTT AÐ TIMBRIÐ SÉ EKKI BLAUTT. EKKI MÁ SAGA Í SPERRUR EÐA SKERÐA Á NOKKURN HÁTT. BERA SKAL BLÝMENJU(EÐA SAMBÆRILEGT) Á ALLAR STÁLFESTINGAR.

MÓTTEKIÐ
18 NÓV. 2013
Byggingafulltrúi uppsv. Árnessýslu og Flóahr.

A Snið 1:20



Verkfræðistofa Hauks Ásgeirssonar e.h.f.		
VHÁ	Dalvegur 18, 201 Kópavogur Sími 534-8815 Farsími 897-8132 e-mail: haukur@vha.is Kennitala: 560600-3050	
Hannað H.Á.	Teiknað Í.H.	Samþykkt: [signature] Kennitala 301255-4629
HESTHEIMAR, SMÁHÝSI NR.1. MATSHLUTI 06 ÁSAHREPPI Ln 212134		
BURÐARVIRKI GRUNNMYND SÖKKLA OG GÓLFBITA SKÝRINGAR, OG SNIÐ		
Mkv. 1:50 1:20	Teikn. nr. 2-0.1	Verk nr. 1215
Áritun samræmingarhönnuðar:	Útgáfa A	Dags. NÓV 09