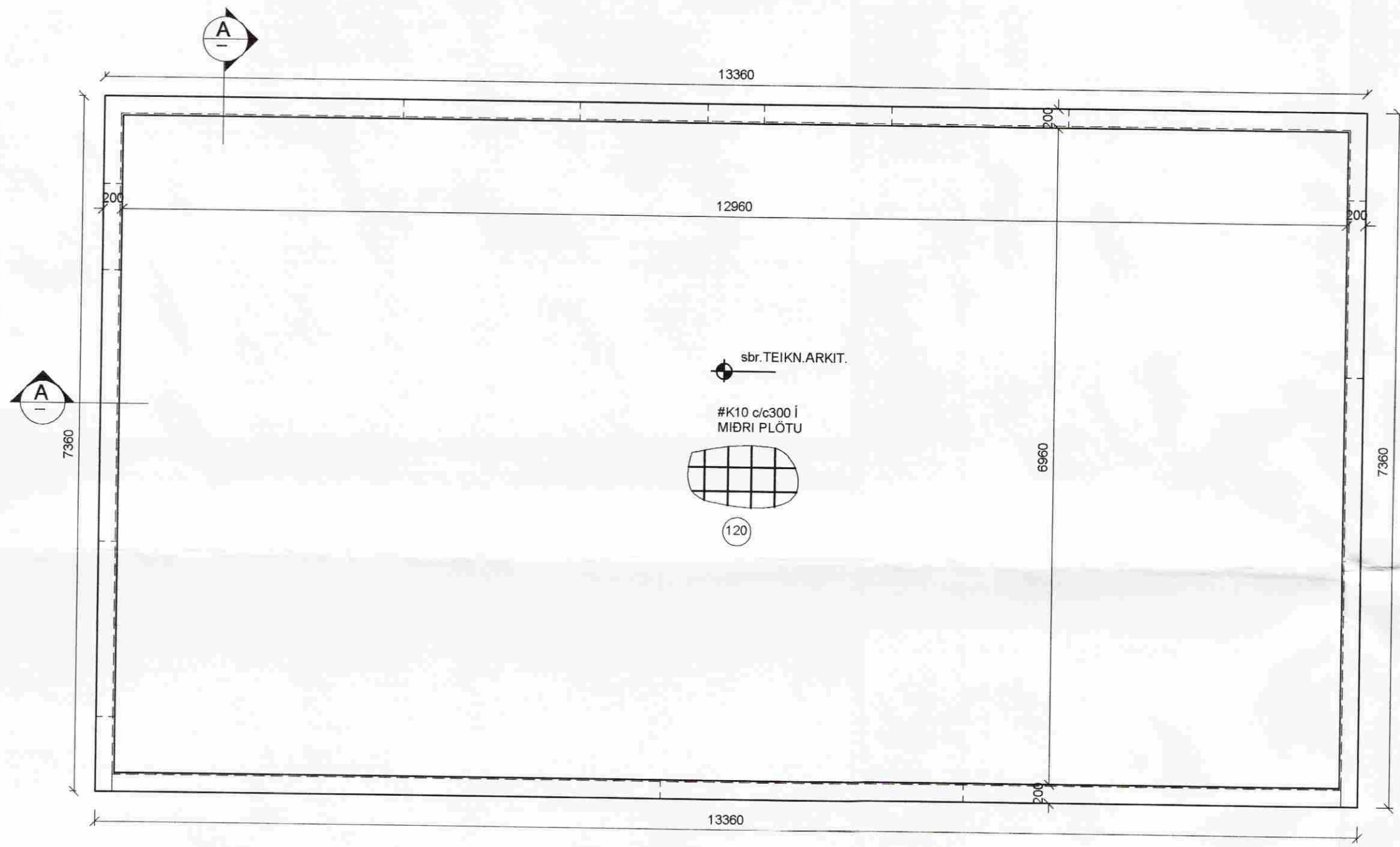


MÓTTEKIÐ
30 MARS 2009
Byggingafultrúi uppsv. Ámessyslu og Flóahv.



BENDING Í VEGGI:

Í ÚTVEGGI KEMUR K10C250 LÁRÉTT OG K10C250 LÖÐRÉTT Í YTRI BRÚN, NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM.

UMHVERFIS OP SKAL SETJA 2K12 SEM NÁ 500 ÚT FYRIR BRÚNIR OPS, NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM.

SETJA SKAL STUNGUJÁRN, 2K12, LENGÐ = 1000mm. TIL HLIÐAR VIÐ ÖLL HURÐAROP OG GLUGGA SEM NÁ NIÐUR AÐ BOTNPLOTU.

Almennar skýringar:

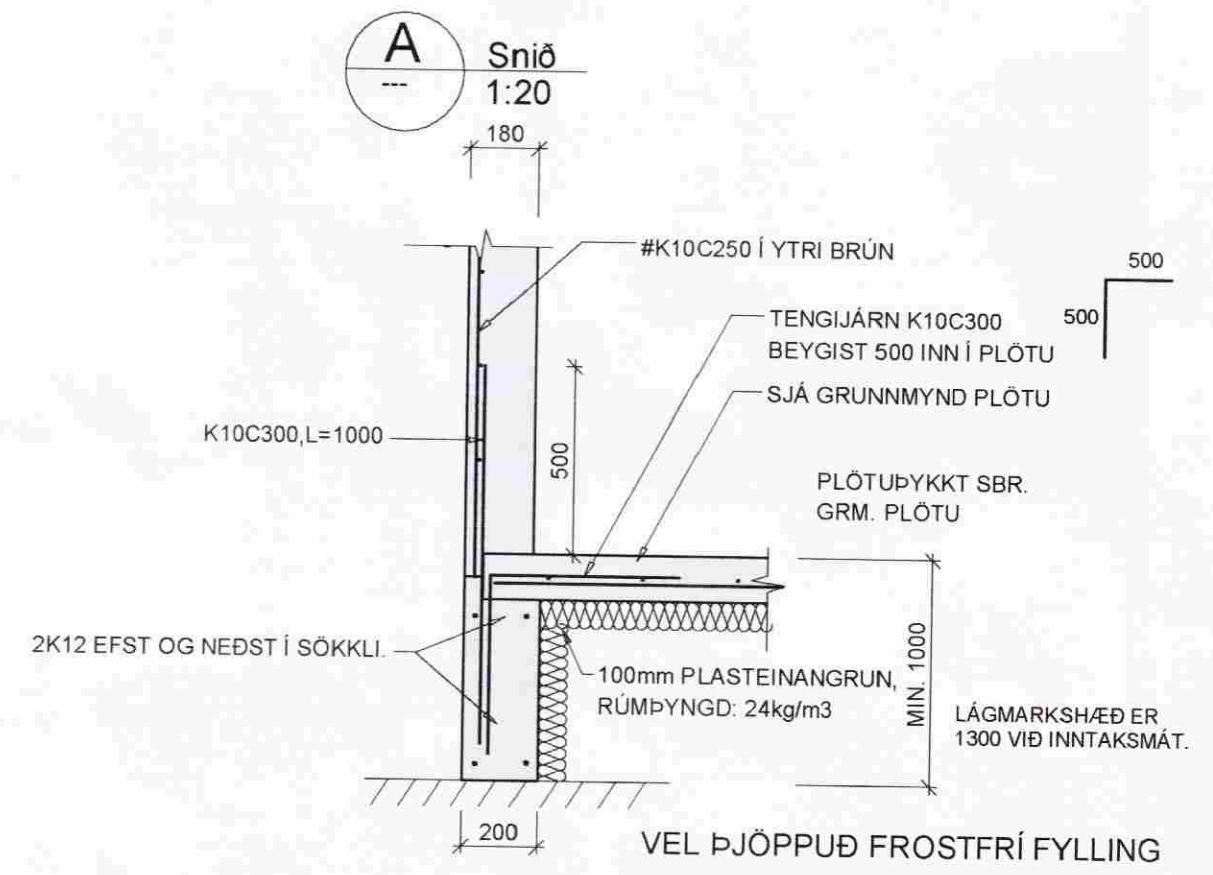
Önefnd mál eru í millimetrum.
Kótar eru í metrum.
Undirstöður: Miðað er við að undirstöður standi á burðarhæfri fyllingu.
Aðflutt burðarfylling í og að sökklum og vera frostbolin og slitsterk og skal kornadreifingin vera þannig að góð þjöppun náist.
Mesta steinastærð í hverju fyllingalagi má ekki vera meiri en 1/3 af fyllingalagi hvers lags.
Gerð er kröfa til þess að sérhvert fyllingarlag standist eftirfarandi kröfur miðað við þjöppupróf $E2 \geq 125 \text{ Mpa}$ og $E2/E1 \leq 2,2$.

Steypa: Öll steypa skal uppfylla kröfur ÍST14 og ÍST10 svo og eftirfarandi:

- Útisteypa : $\gamma_s < 0,5$
- Sementsmagn $> 300 \text{ kg/m}^3$
- Fjarlægðarstuðull lofts $< 0,25 \text{ mm}$
- Loft : 5-6 %
- Styrkleiki : S 250

Steyput.stái skulu vera úr K500.

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 steypufirborði en annarsstaðar gilda ókvæði ÍST10.



Verkfræðistofa Hauks Ásgeirssonar e.h.f.
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

LÆKJARBREKKA
GNÚPVERJAHREPPÍ
BURÐARVIRKI
GRUNNMYND SÖKKLA
SKÝRINGAR, SNIÐ

Mkv. 1:50 Teikn. nr. 2-0.1 Verk nr. Skráningar nr.:

Áritun aðalhönnuðar: A Útgáfa Dags. MARS 09