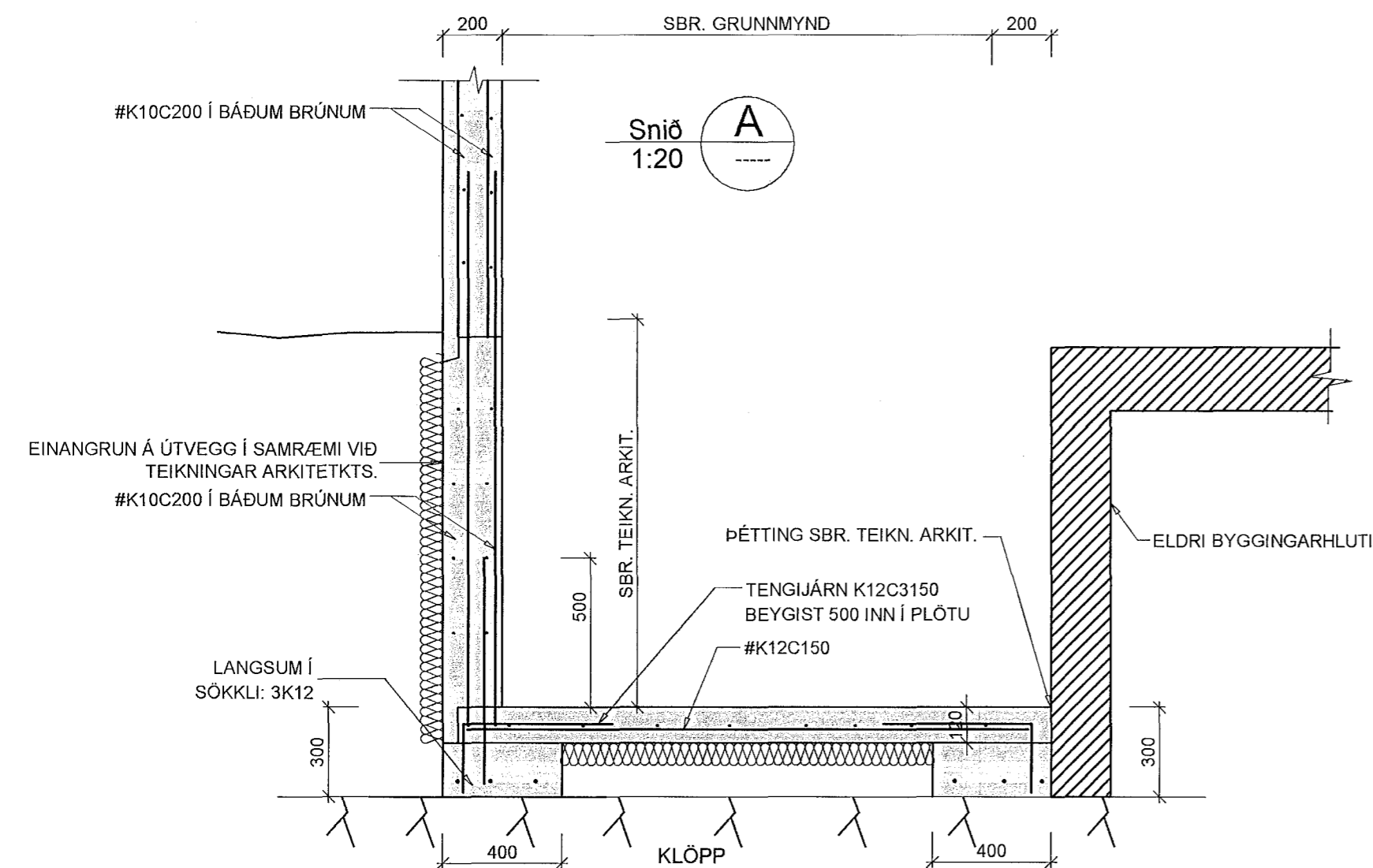


öll mál endurskoðist
m.t.t. teikninga arkitekts
og lyftuframleiðanda.

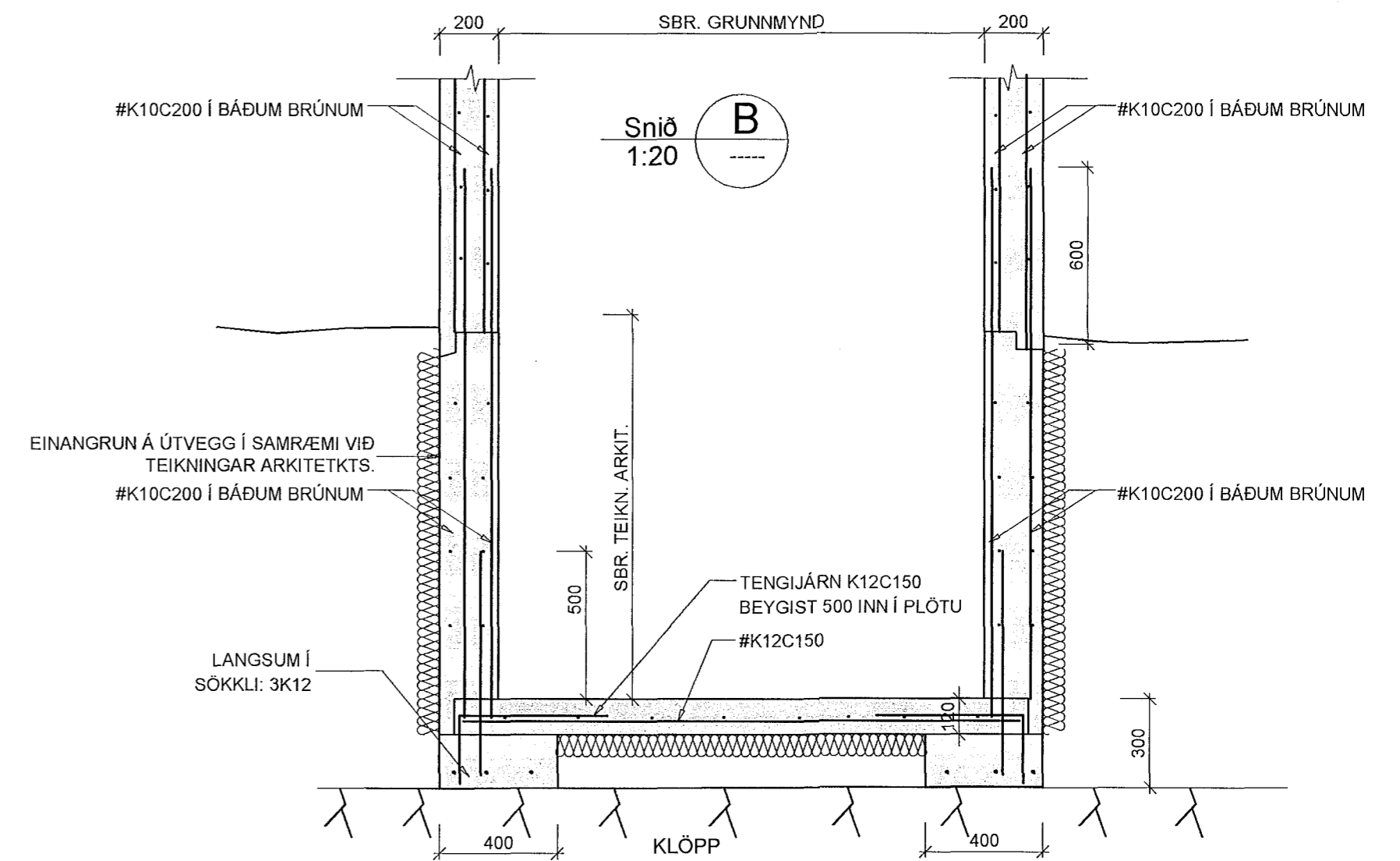


Almennar skýringar:
Ónefnd mál eru í millimetrum.
Kötur eru í metrum.
Undirstöður: Miðað er við að undirstöður standi á frostfríri fyllingu, mesta álag <math><0.3\text{MPa}</math>.
Aðflutt burðarfylling í og að sökklum og vera frostþolin og slitsterk og skal kornadreifingin vera þannig að góð þjöppun nái.
Mesta steinastærð í hverju fyllingalagi má ekki vera meiri en 1/3 af fyllingalagi hvers laga.
Gerð er krafa til þess að sérhvert fyllingarlag standist eftirfarandi kröfur miðað við þjöppuþröf $E2 \geq 125\text{ Mpa}$ og $E2/E1 \leq 2,4$.
Mesta álag á klöpp: 1.0MPa
Steypa: Öll steypa skal uppfylla kröfur gildandi staðla svo og eftirfarandi:
Útisteypa : $VS < 0,5$
Sementsmagn $> 300\text{ kg/m}^3$

Loft : 5-6 %
Styrkleiki : S 250

Steypastáð: K10 og K12 skulu vera úr KS40 en þó skulu lykkjur vera úr suðuhæfu KS40. K16 og stærrí jörn skulu vera úr KS40.
Mál á lykkjum eru utanmál. Ekki má skeyta meira en þriðja hvert jörn í sama sniði. Upp með og undir öll on skal setja 2K12. Yfir on skal setja 2K12 nema annað sé tekið sérstaklega fram. Í ytri brún útveggja skulu jörn liggja 3,5 sm frá steypufirborði en annarsstaðar gilda ákveði ÍST10.

ÖLL MÁL SKAL YFIRFARA OG BERA SAMAN VIÐ TEIKNINGAR ARKITEKTS
ÁÐUR EN SMÍÐI HEFST. VERÐI VART VIÐ MISRÆMI MILLI TEIKNINGA
SKAL LÁTA HÖNNUÐI VITA.



Verkfræðistofa Hauks Ásgeirssonar e.h.f.

Bráutarholti 10-14, 105 Reykjavík
Sími: 534-8815 897-8132
e-mail: haukur@vha.is
Heimasíða: www.vha.is
Kennitala: 560600-3050

Hannað H.Á. Teiknað H.Á. Samþykkt: Kennitala 301255-4629

ÖLDUSLÓÐ 37
HAFNARFIRÐI
LYFTUHÚS
BURÐARVIRKI
GRUNNMYND SÖKKLA, SNIÐ

Mkv. 1:50 1:20	Teikn. nr. 2-0.1	Verk nr. 1650
----------------------	---------------------	------------------

Áritun samræmingarhönnuðar / hönnunarsjóra:	Útgáfa A	Dags. MAR. '14
---	-------------	-------------------

612012 Teikning/Öldusl. 37/14 03 01 Öldusl. 37