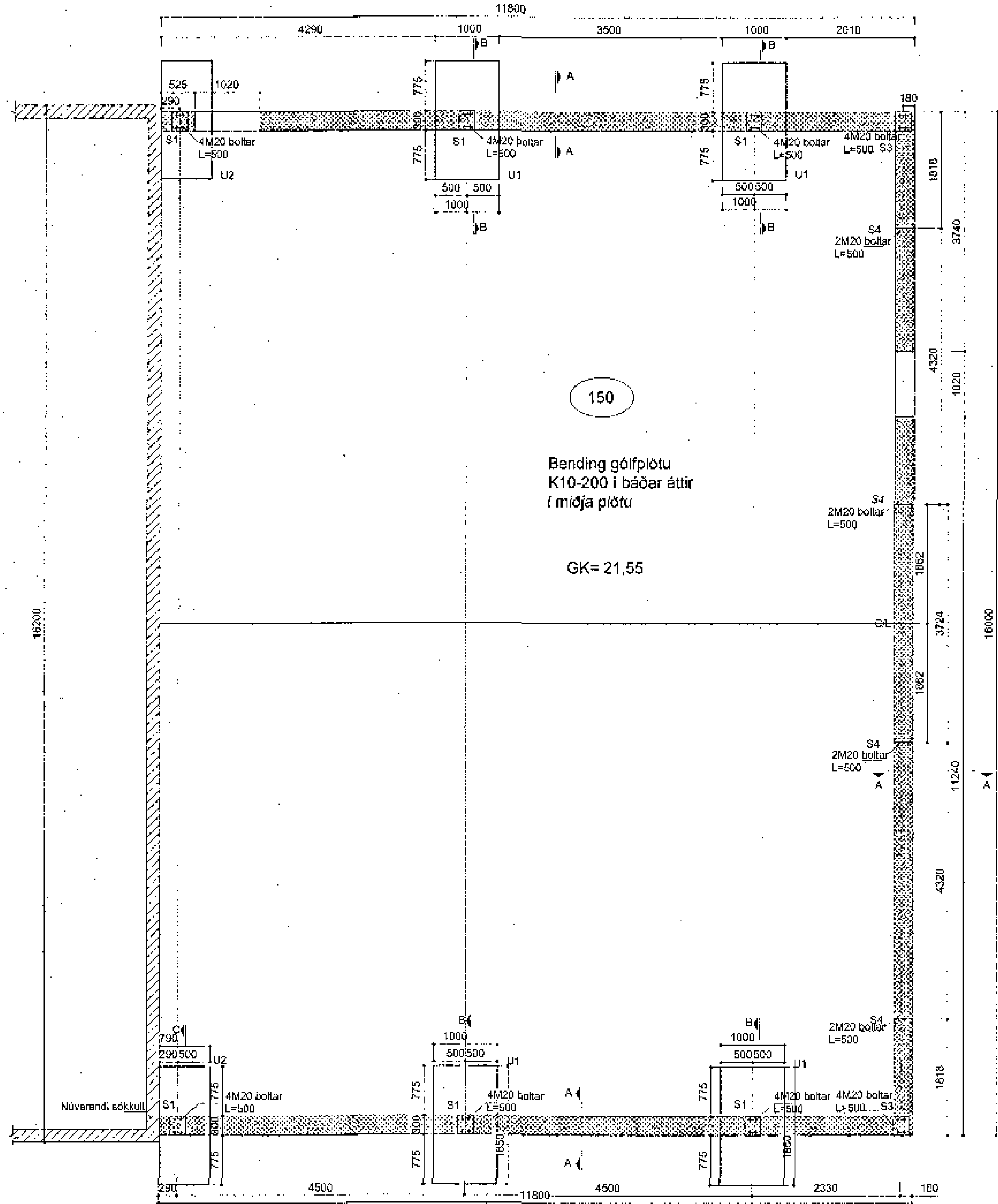
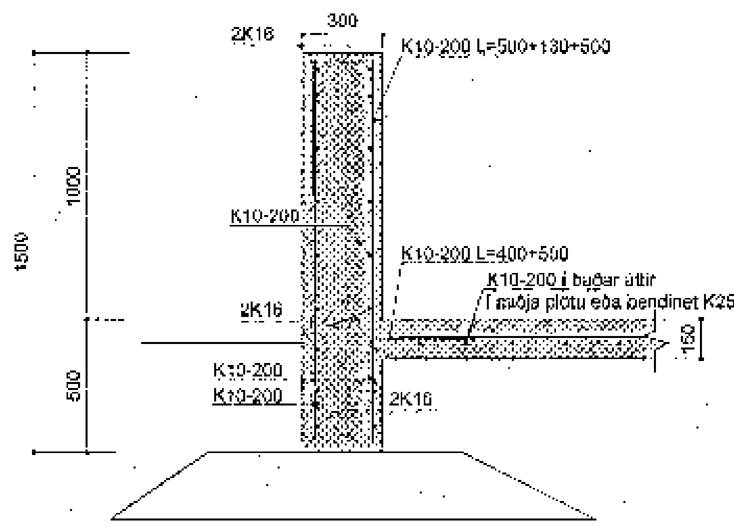
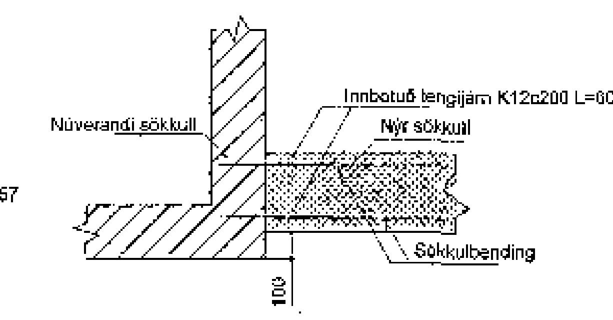
Samþykkt þann
30 NOV 2018
Byggingarfulltrúinn í Ha[illegible]firði
F.h. Sigurður Steinar [illegible]son



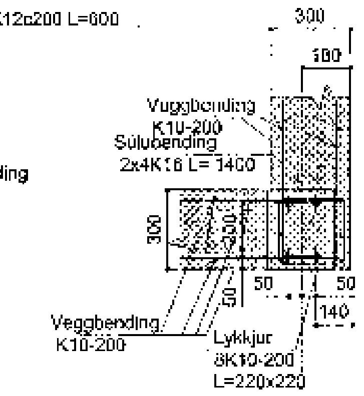
Undirstöður Grunnmynd
Mkv: 1:50



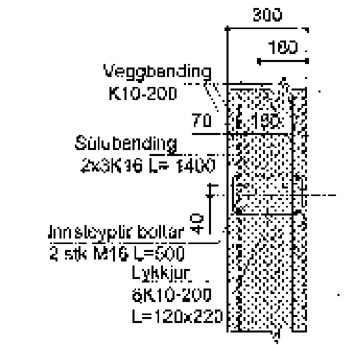
Snið A-A



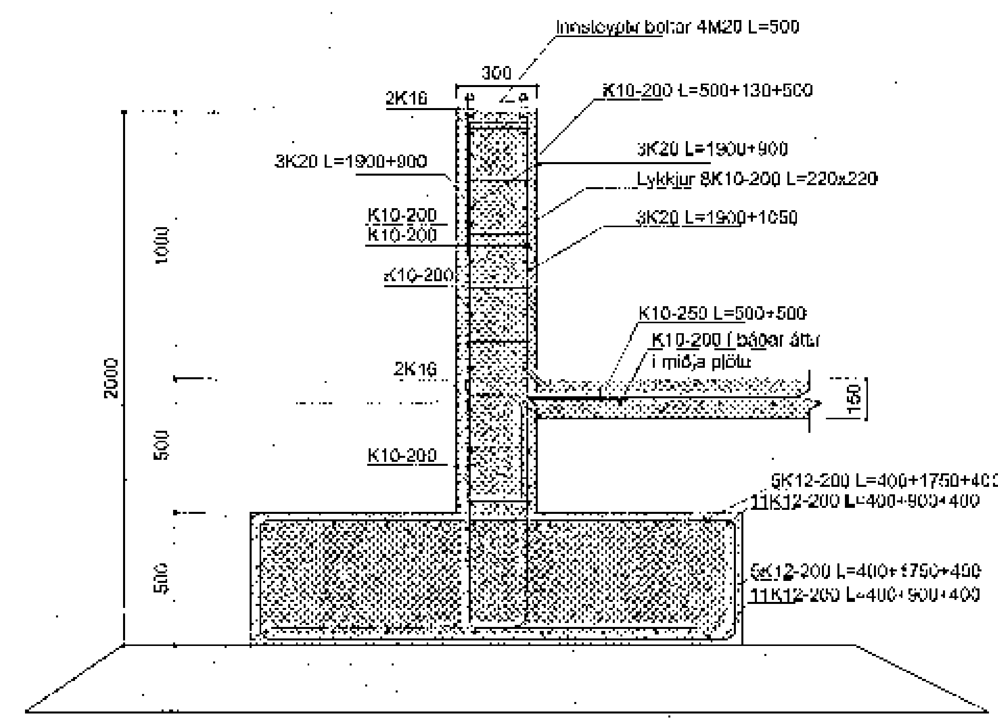
Tenging við eldri sökkul



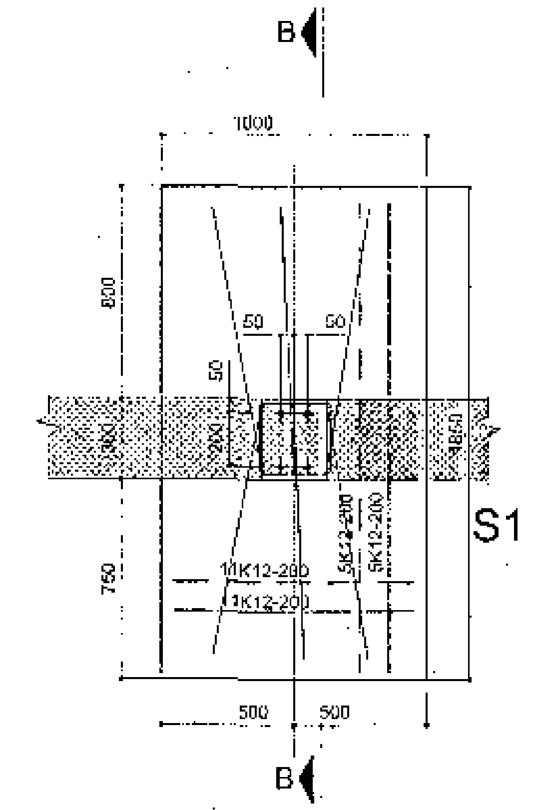
Súla S3 2 stk



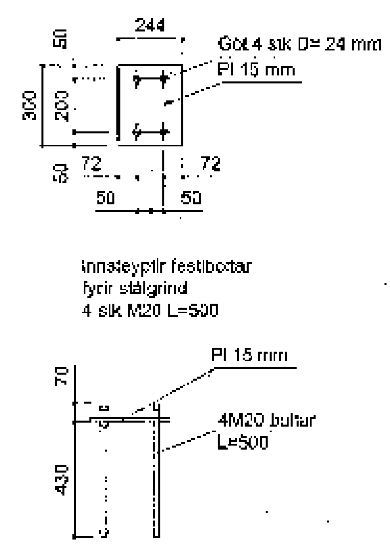
Súla S4 4 stk

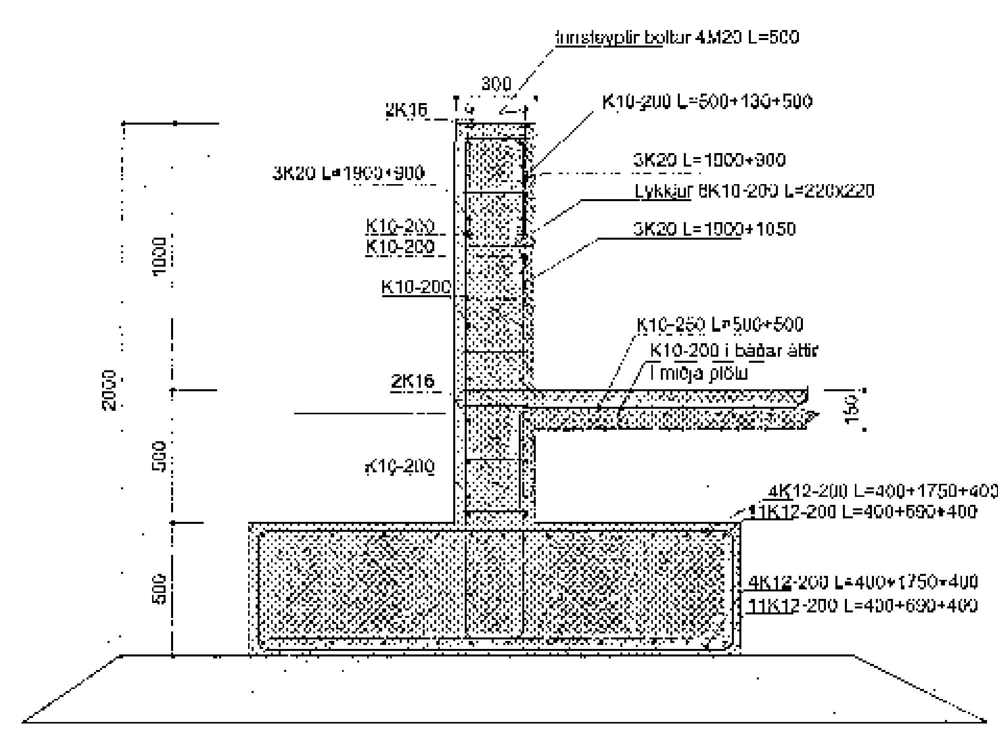


Snið B-B

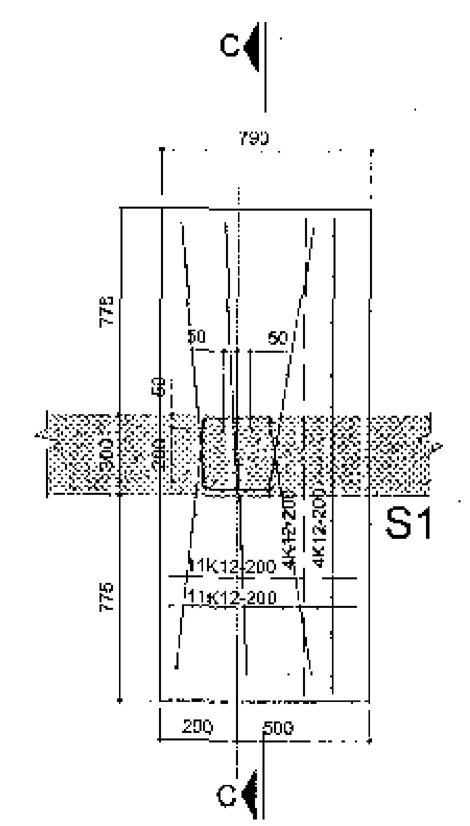


Undirstaða U1 4 stk
Grunnmynd





Snið C-C



Undirstaða U2 2 stk
Grunnmynd

Skýringar:

Jarðvinna og fyllingar undir húsi
Grafa skal burt allan lausan jarðveg undir sökklum niður á burðarhæfan jarðveg.
Fylla skal undir sökkul með viðurkenndu frostfríu fyllingarefni (möl).
Inn í sökkla undir plötu skal fylla með frostfríu viðurkenndu fyllingarefni (möl) og þjappa í lögum, ekki þykkari en 300 mm.
Þjappa skal fyllinguna þannig að þjöppunarpróf sýni minnst eftirfarandi niðurstöðu E2 > 100 Mpa og E2/E1 < 2,4.

Tengja skal saman neðstu tvö K16 járn í sökkli og taka teina frá þeim upp að töflu sem sökkulskaut.

Skýringar:

Steypa og steypustyrktarstál:
Steypa í sökkla og gólfplötu skal vera C30/37, sement minnst 350 kg/m3.
Loftinnihald steypu skal vera 5-7 % og v/s hlutfall minna en 0,5.
Í gólfplötu skal setja járnbendingu K10 c/c 200 í miðja plötu.
Steypustyrktarstál er kambstál B500B.
Max álag á jörð < 0,2 Mpa (2,0 kp/cm2)

Þorleifur Eggertsson
kt. 040162-4849

280555-2059

Tækniþjónusta Vestfjarða Aðalstræti 26, 400 Ísafirði. Sími: 456 3902. Fax 456 6097	Grandatröð 12 Hafnarfirði Burðarvirki, undirstöður. Grunnmynd og snið	18-1714
B-02	1:50, 1:20 (A1)	01

Sveinn D K[illegible] kt 280555-2059 e mail: [illegible]