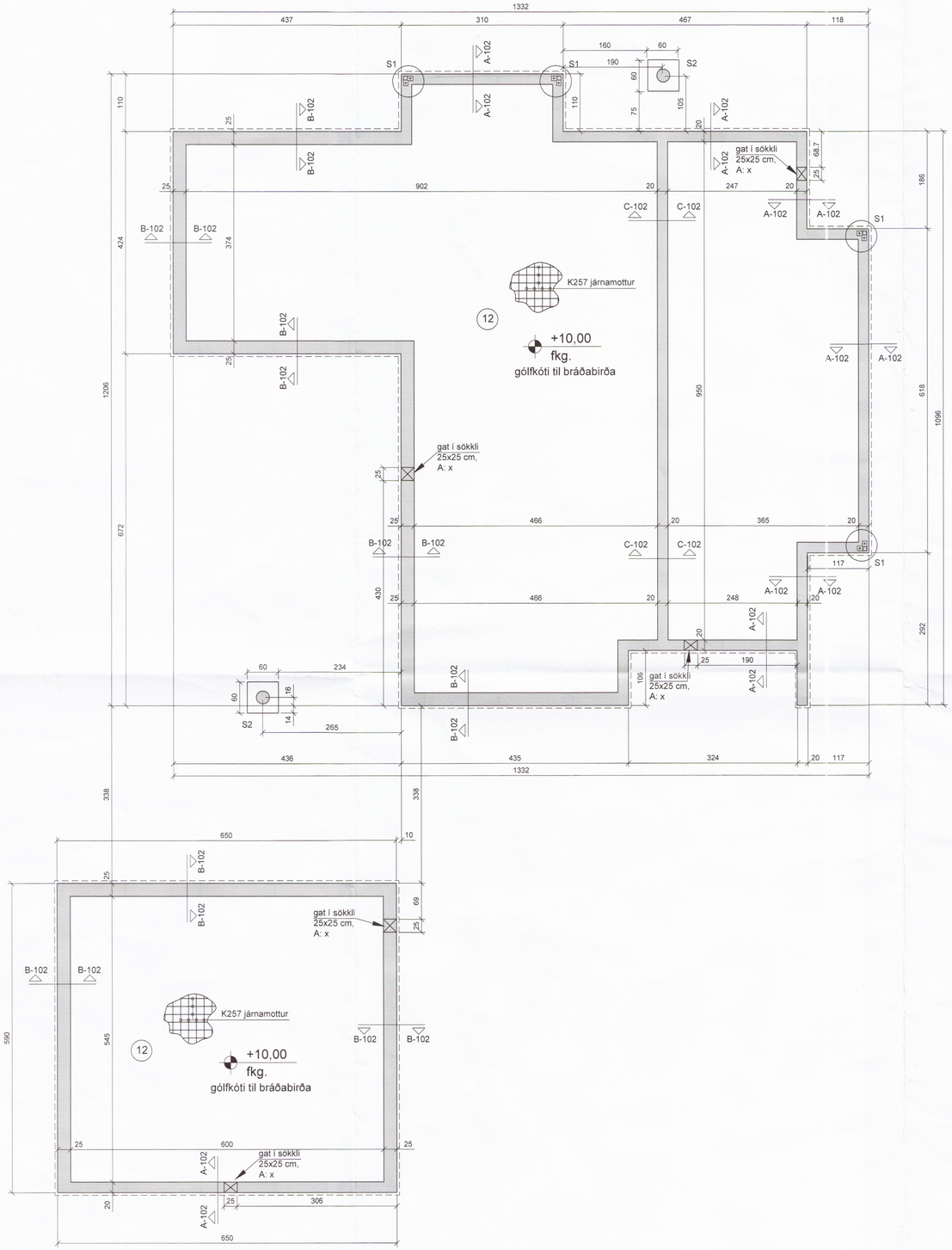
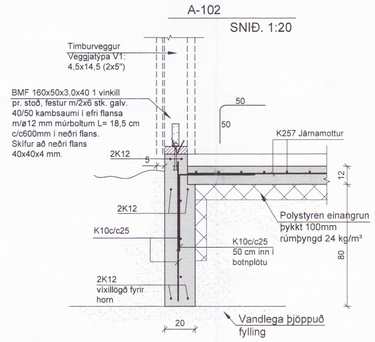
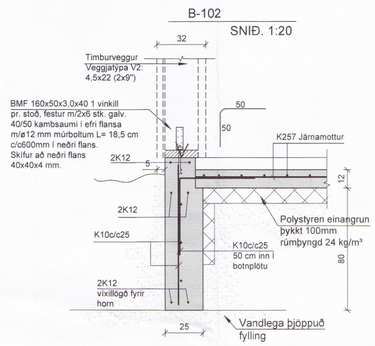
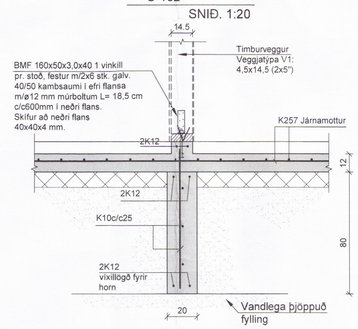
Undirstöður grunnmynd, mkv. 1:50









Skipulags- og byggingarfulltrúi Uppsveita bs.
Yfirfarið
01. águ. 2017
Byggingarfulltrúi

Skýringar:

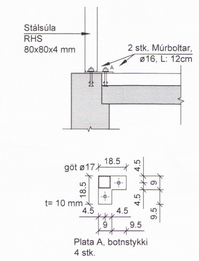
Jarðvinna og fylling undir hús:

Grafa skal burt alla lausan jarðveg á fastan botn.
Fylla skal undir sökkla með viðurkenndu frostfríu fyllingarefni (möl)
Þjappa skal fyllingu þannig að þjöppunarpróf sýni minnst eftirfarandi niðurstöðu:
E2 > 100 Mpa og E2/E1 < 2.5
Inn í sökkla skal fylla með frostfríu viðurkenndu efni (möl) og þjappa í lögum, ekki þykkari en 30 cm.

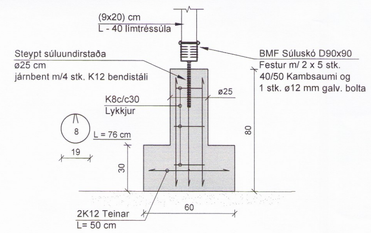
Steypa og steypustyrktarjárn:

Steypa í sökkla skal vera C25.
Steypa í gólfplötu skal vera C25, í gólfplötu komi K257 járnamottur.
Verktaka er heimilt að nota í K10c/c25 í stað járnamotta (bendijárna).
Undir gólfplötu komi einangrunarplast 100 mm þykkt, rúmþyngd 24 kg/m³.
Loftinnihald steypu í sökkla skal vera 5-7% og v/s hlutfall minna en 0.5
Steypustyrktarjárn er kambstál KS50.
Innan á sökkla skal einangra með 75 mm þykka einangrunarplasti.

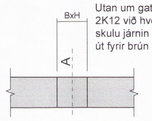
S1
4 stk.
SÚLA. 1:20



S2
2 stk.
SÚLA. 1:20



Göt í undirstöður:



Utan um gat skal leggja 2K12 við hverja brún og skulu járnin ná a.m.k. 600mm út fyrir brún gats.

A = kóti á neðri brún gats
B = breidd gats
H = hæð gats

Sumarhús, Kerhraun 92
Grímsnesi

Undirstöður, grunnmynd, snið ogskýringar	102
	Dags: 29.05.17
Burðarþol	Mkv:

TAG teiknistofa
Síðumúla 33, 108 Reykjavík, sími: 568-6681, 699-4297
tagteiknistofa.is

Jón Kristjánsson
Byggingarverkfræðingur
kt: 210754-4829
netfang: jon@tagteiknistofa.is

Atli Jóhann Guðbjörnsson
Byggingatæknifræðingur
kt: 260978-5789
netfang: atli@tagteiknistofa.is

Áritun hönnuðar:

Áritun aðaluppdr.:

2232