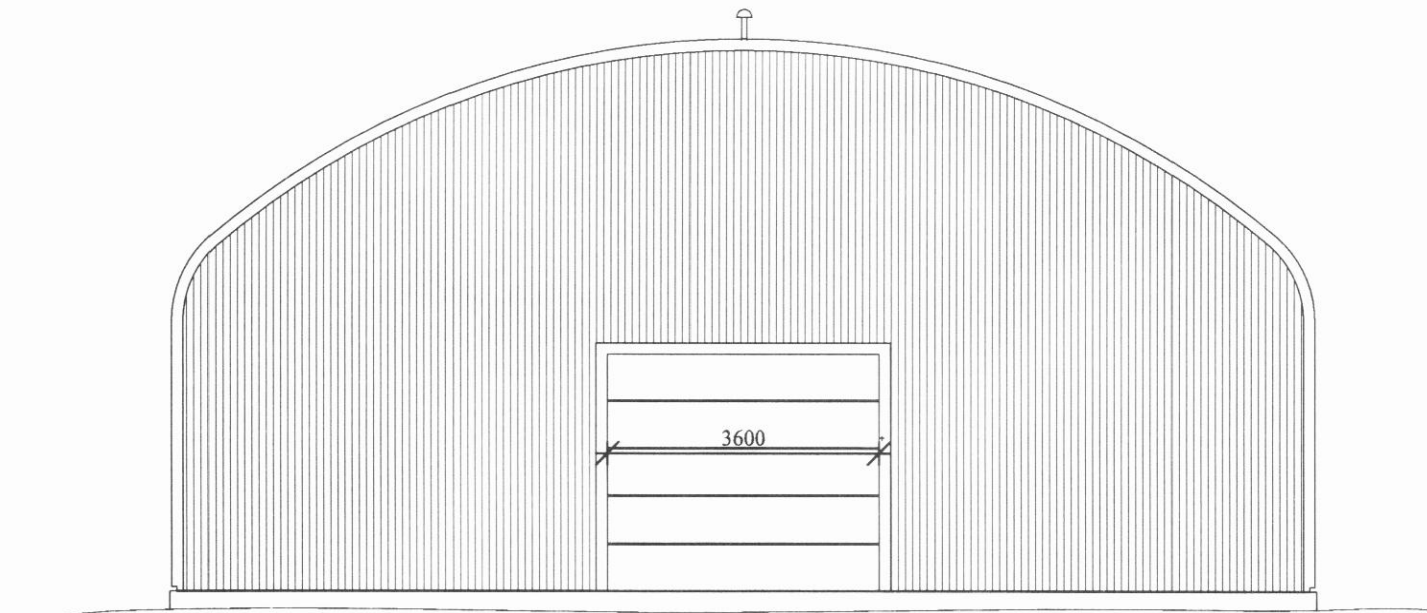
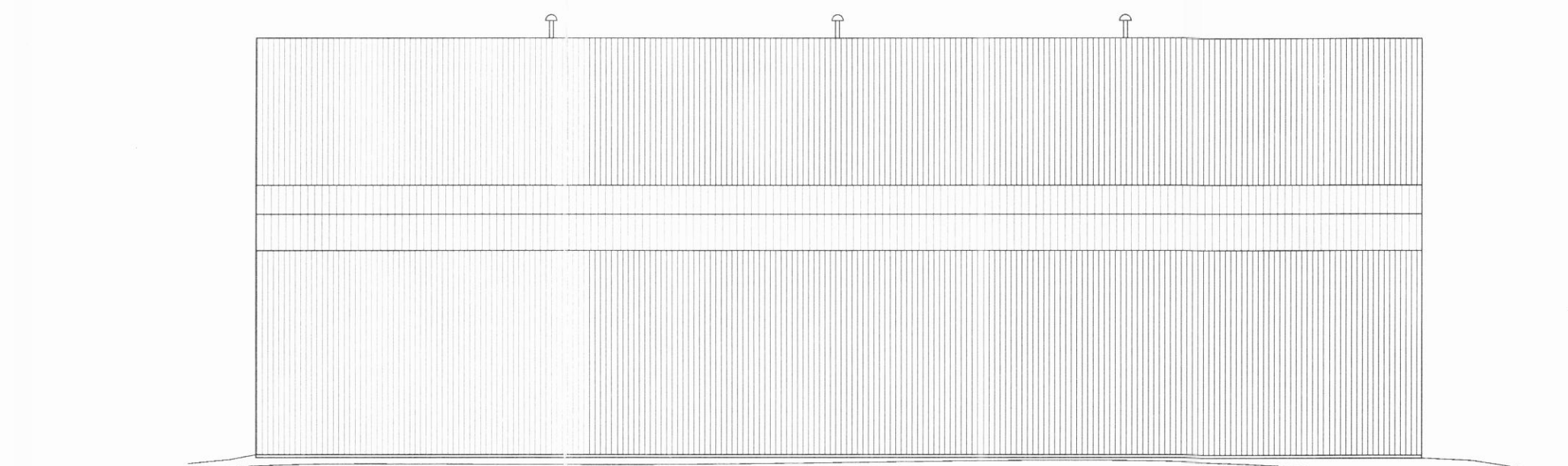
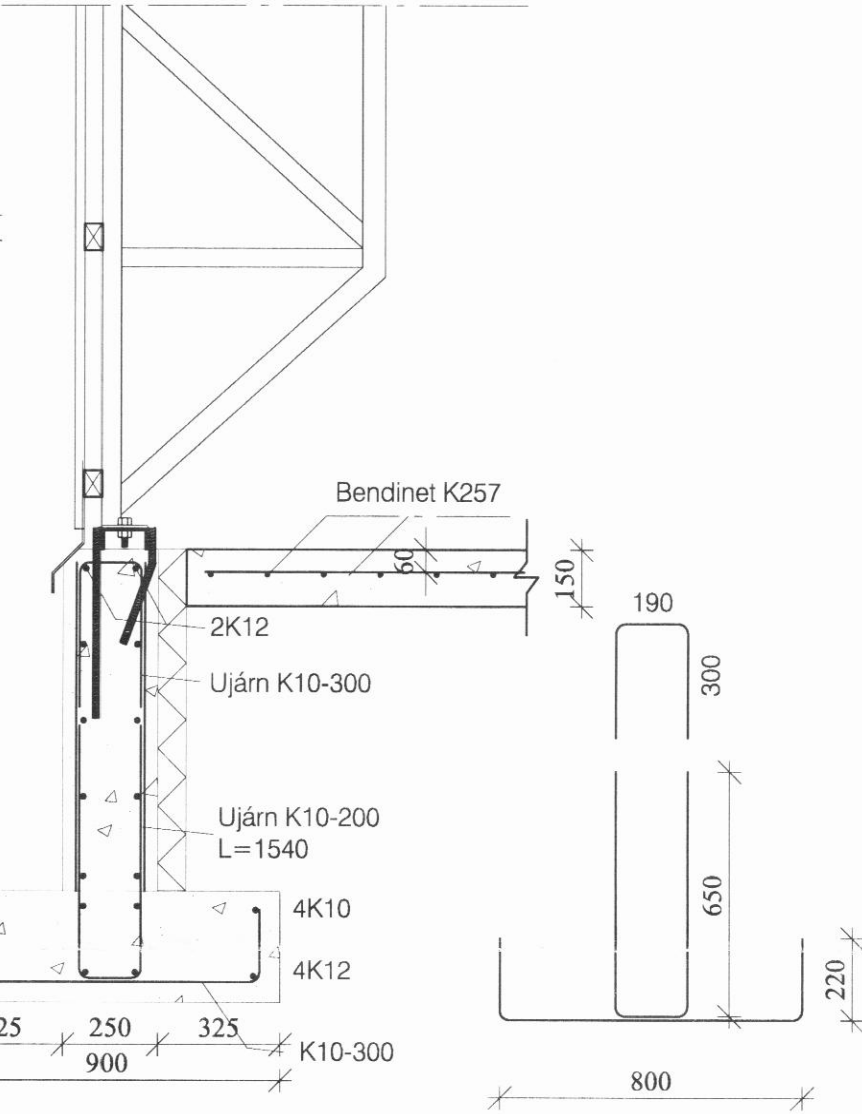
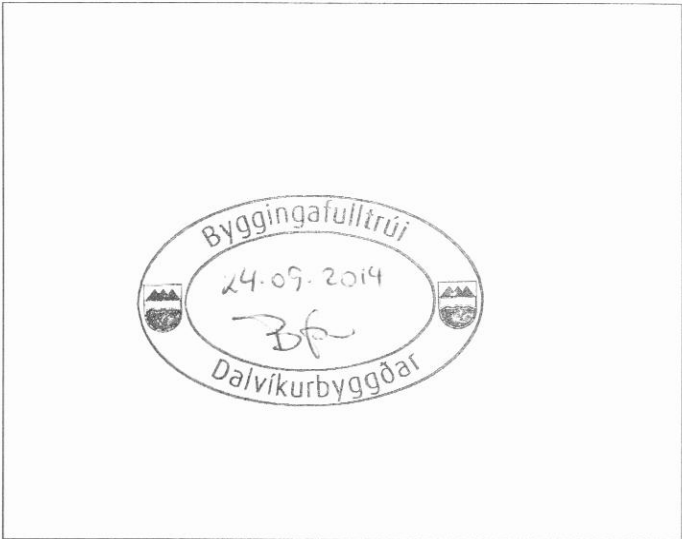




Útlit vesturhlið
1:100



Útlit, suðurhlið
1:100



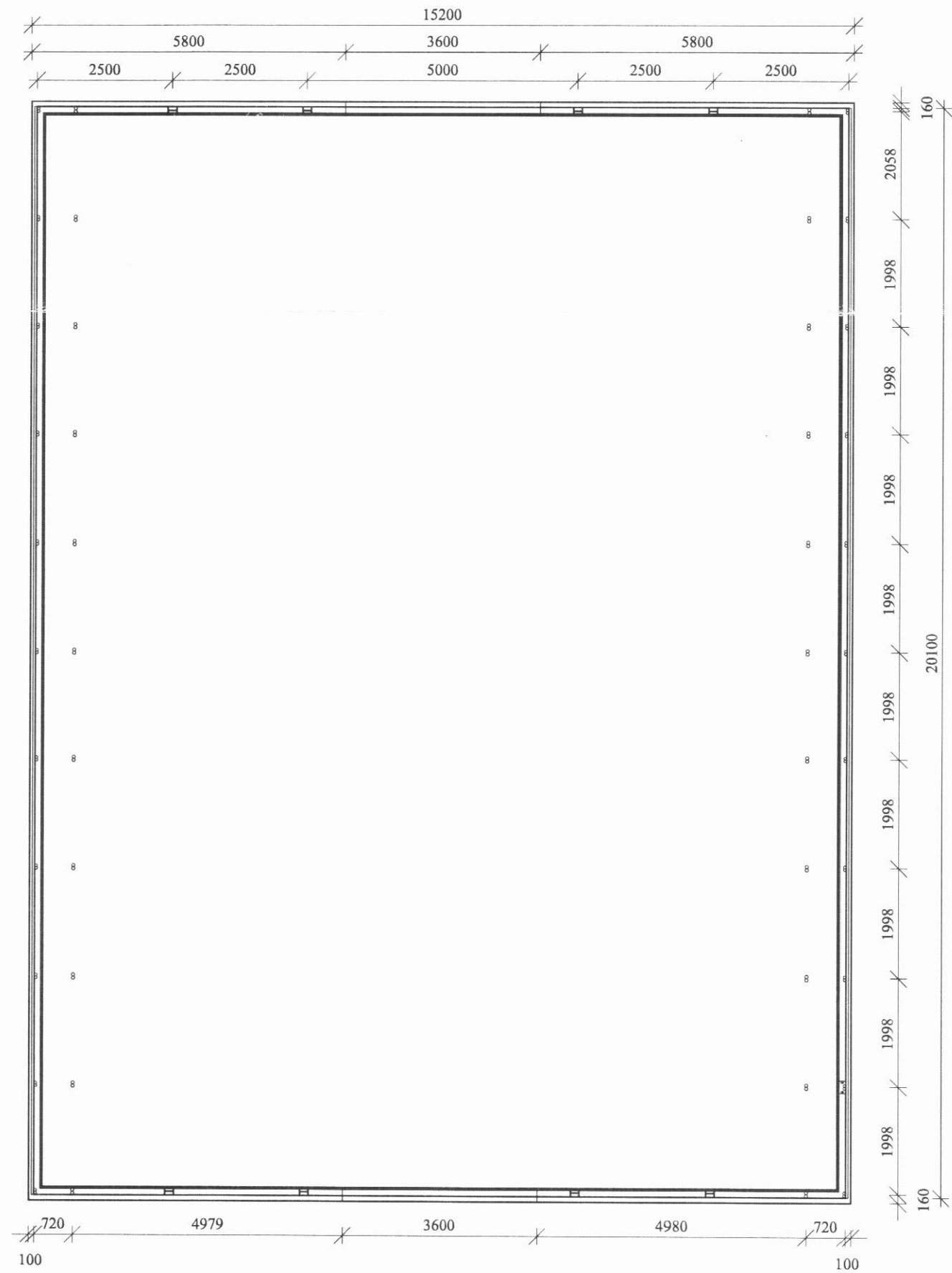
Deili 1:20

Skýringar

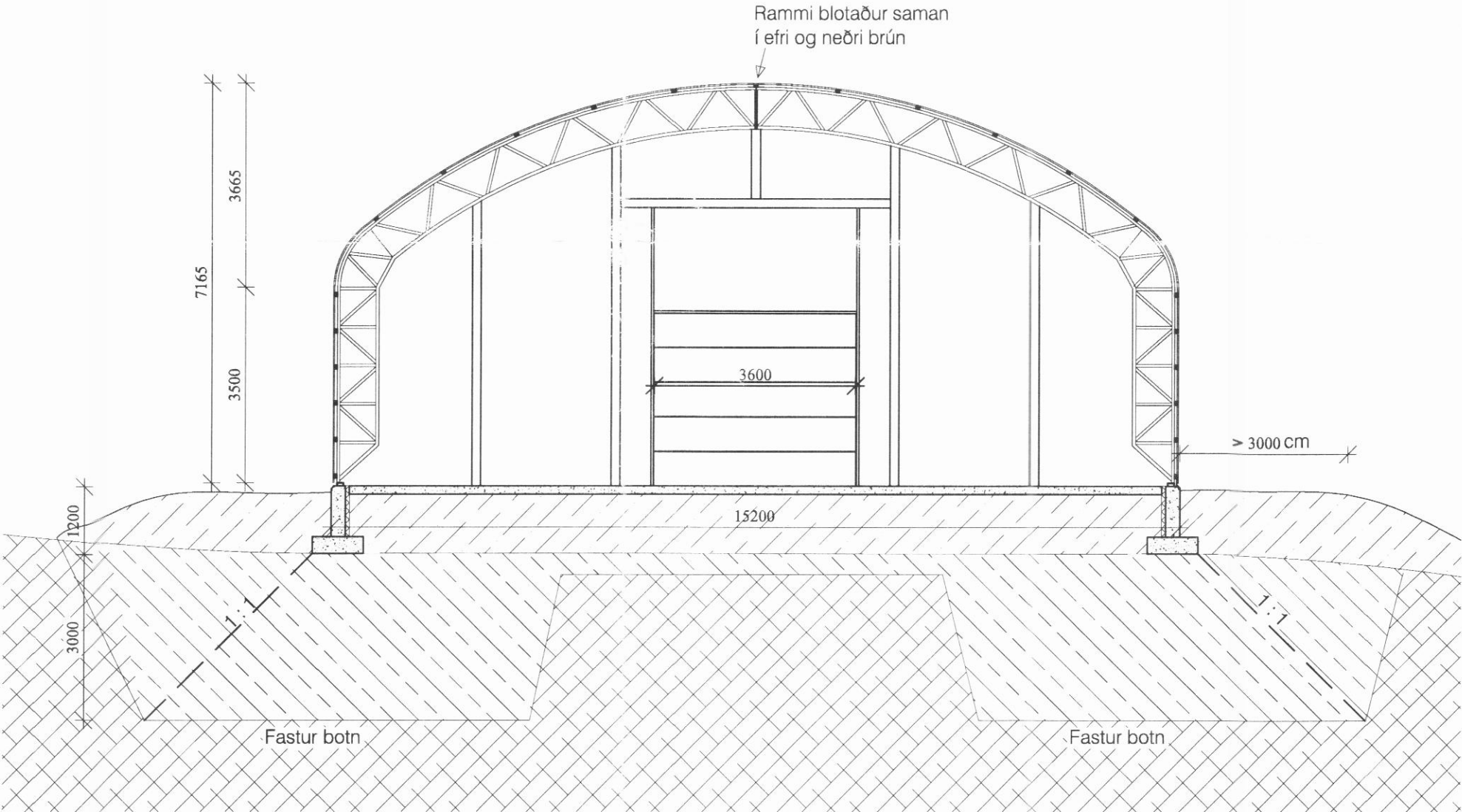
Grunnur verður grafinn niður á burðarhæfan jarðveg. Komið hefur í ljós að burðarhæfur jarðvegur er á 3 m dýpi. Grafrarmörk miðast við að grafið sé 1:1 út frá útbrún á sökkulklossa. Öll fylling skal uppfylla þær kröfur sem vænta má að vel þjappað efni uppfylli. Fylla skal fyrst í grunninn undir sökiana. Leggja skal út fyllinguna í lögum og þjappa hana. Lagþykktina skal velja með tilliti til þeirra tækja sem notuð eru við þjöppunina, þannig að tilskilin þjöppun náist. Þjöppun skal ekki vera minni en hér segir:

Tæki	Lagþykkt (m)	Fjöldi yfirferða
10 tonna vibróváltari	0.8	6
5 tonna vibróváltari	0.4	6
0.5 tonna vibróplata	0.3	4
0.1 tonna vibróplata	0.2	4
15 tonna ýta	0.25	6
10 tonna vörubíll	0.25	6

Pegar búið er að steypa sökiana og einangra þá er fyllt í þá. Fylla á jafnhliða að sökkulveggjum að utan og innan til að tryggja að veggirnir allagist ekki þegar fyllingin er þjöppuð í grunninum. Steypa í sökklum C 30/37 Bending B 500c Steypuhula steypst að mótum 30 mm. Steypuhula steypst að jarðvegi 50 mm. Gólfplata 150 mm þykk, steypst án tengingar við sökkulveggi. Gert er ráð fyrir að plata geti sígið með tímanum.



Grunnmynd vélaskemmu
1:100



Sneiðmynd 1:100

Lýsing

Þessi teikning fylgir umsókn um byggingar- og framkvæmdarleyfi til að reisa 300,0 m² vélaskemmu sem staðsett verður sunnanvið núverandi vélageymslu og austan bílskúra á Sökkku. Skemman er keypt af Árna Helgasyni í Ólafsfirði og stóð áður við Héðinsfjarðargöng, Siglufjarðarmegin.

Skemman var upphaflega dúkaskemma með röraburðarvirki en var seinna klædd með bárujárnri á 50 x 100 mm timbur-lektur. Skemman verður sett á steyptan grunn og með steyptri 150 mm gólfplötu. Í sökkulveggina verða steypar 16 mm steypujárnsteinar með 60 mm bili. Við þessa teina verður U-biti sem fylgir húsinu soðinn og burðargrindin skemmunnar boltuð þar á.

Öll framkvæmdin skal uppfylla kröfur byggingarreglugerðar nr. 112 frá 2012.

Stærðir:

Brúttóflötur:	308,6 m ²
Brúttó rúmmál:	1.984,6 m ³
Birt flatarmál:	306,8 m ²
Skriptarúmmál:	1.869,000 m ³

Allir burðarpólsútreikningar sem varða undirstöður eru gerðir af Adam Traustasyni, byggingarverkfræðingi hjá Eflu verkfræðistofu.

Adam T
110668-4819

KRISTJÁN ELDJÁRN HJARTARSON Byggingafræðingur Kl. 100956-3309		Sakka í Dalvíkurbyggð	
TJÖRN SVARFADARDAL		Vélaskemma	14-034
Sími: 466-1855 GSM: 846-3390		Byggingarnefndarteikning	99-101
e-mail: keld@simnet.is		GRUNNMYND, SNIÐ, ÚTLIT	
mkv. 1:100 1:20 teiknað. KELD		dags. 22.09.2014	