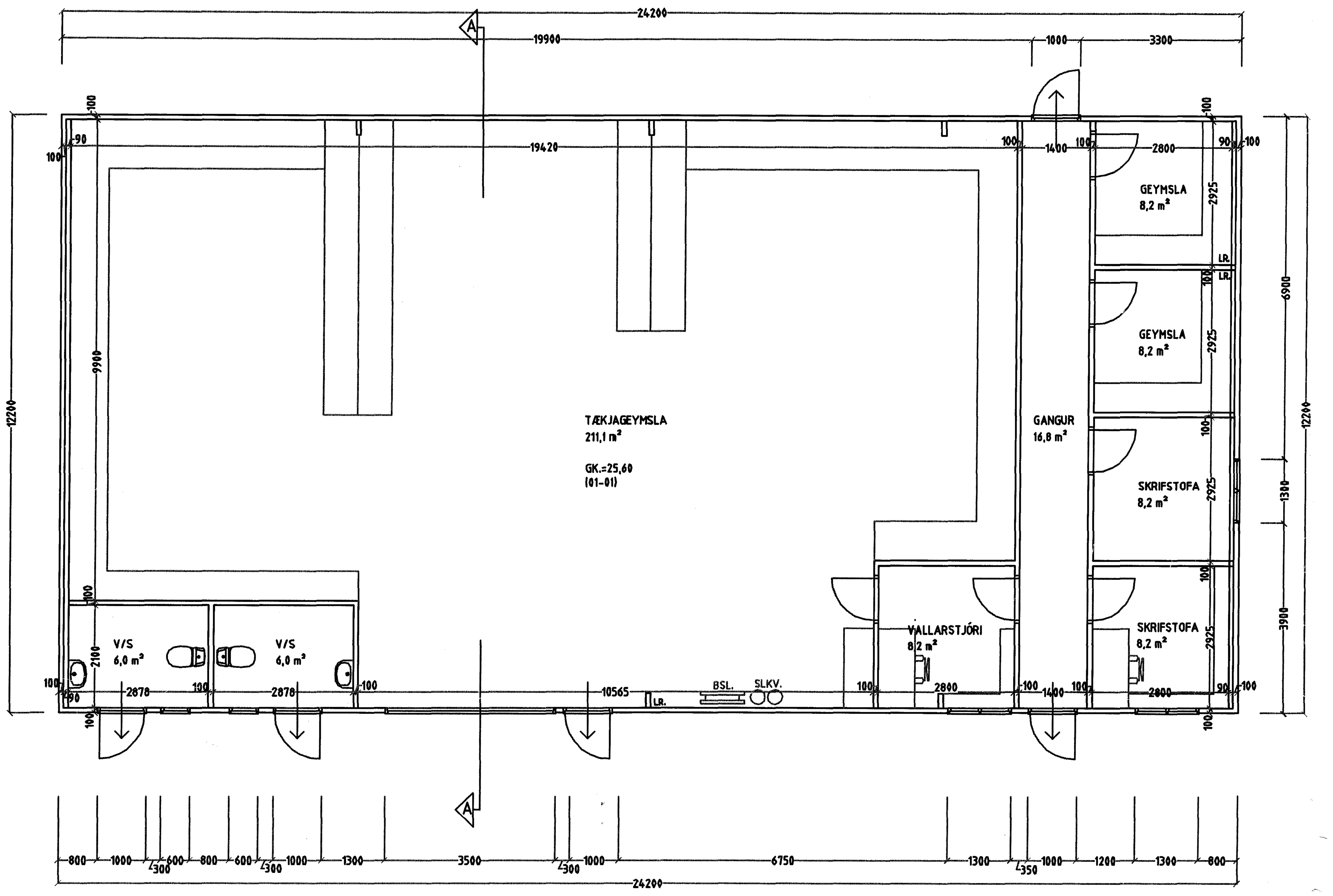
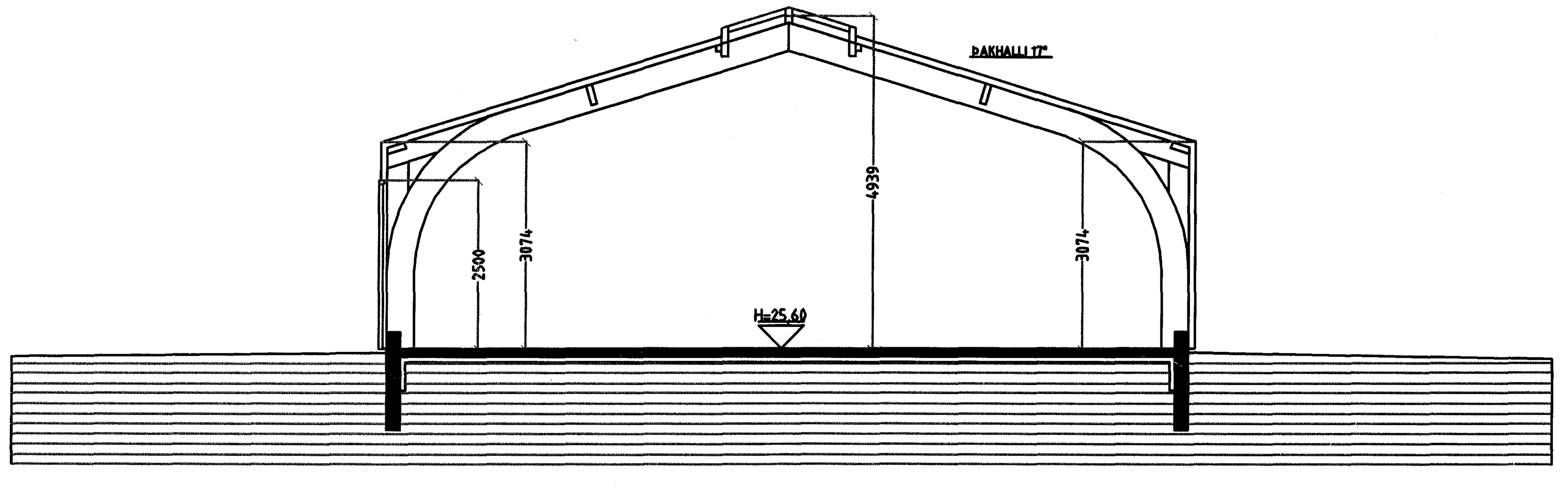
KAPLAKRIKI ÍÞRÓTTASVÆÐI FH HAFNARFIRÐI.

Sampykkt þann
04 MAR 2015
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurður Steinar Jónsson



GRUNNMYND 1 HÆÐ MKV. 1:100.



SNIÐ A-A MKV. 1:100.

Skýringar vegna eldvarna:

- - -> BO. táknar björgunarop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.

——> Táknar rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.

⊗ Reykskynjari, staðsetjist samkv. teikningu.

Byggingarlýsing: Tækjageymsla.

Húsið er límtréhús klætt með yleiningum, með stálklæddu þaki.
Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappaðri hraunfyllingu og eða á klöpp.
Útveggir yleiningar: 0,6 mm. valsaðar stálplötur, galvaniseraðar og grunnmálaðar með plastisolhúð á úthlið. Einangrun: Polyureþan (PIR). Innra byrði sama og ytra byrði.
Þak: Límtrésperrur heilklæddar með 25×150 mm. borðvið, þakpappa og þakstáli.
Þakeinangrun 200 mm. (steinull).
LR. táknar loftræsting.

Sérstakar skýringar vegna einangrunar:
Botnplata er einangruð með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti.
Ofan á einangrun gólfplötu skal leggja þolplast (rakasperra).
Útveggir eru einangraðir með 100 mm einangrunarplasti.

Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbil í föstum gluggum en 9mm loftbil í opnanlegum gluggafögum og hurðum.
U-gildi (W/m²K) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu hér að neðan:

Þak:	Ti>=18°C U-gildi: 0,2
Útveggir:	Ti>=18°C U-gildi: 0,4
Léttur útveggur einangraður í grind:	Ti>=18°C U-gildi: 0,3
Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler):	Ti>=18°C U-gildi: 0,3
Hurðir:	Ti>=18°C U-gildi: 0,3
Gólf: á fyllingu og að óupphituðu rými.	Ti>=18°C U-gildi: 0,3
Gólf að útilofti:	Ti>=18°C U-gildi: 0,2
Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir):	Ti>=18°C U-gildi 0,3

Að öðru leiti skal miða við að kólnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við ÍST EN ISO 6946:1996.

KAPLAKRIKI ÍÞRÓTTASVÆÐI FH HAFNARFIRÐI.

Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur bfí.
Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.
STH. teiknistofan ehf. kt. 510298-2769. Kt. aðalhönnuðar: 141250-4189.
Sími: 5651510. Netfang: teiknistofan@simnet.is

24.02.2015

Skýringar:	Aðaluppdráttur.
Teikning:	Grunnmynd, sniðmynd & byggingarlýsing.
Mælikvarði:	1 : 100.
Undirskrift:	
Blað nr: 1 af 3.	Dagsetning: 3 maí 2000.

Breytt: Reyndarteikning gerð 25. nóvember 2014.