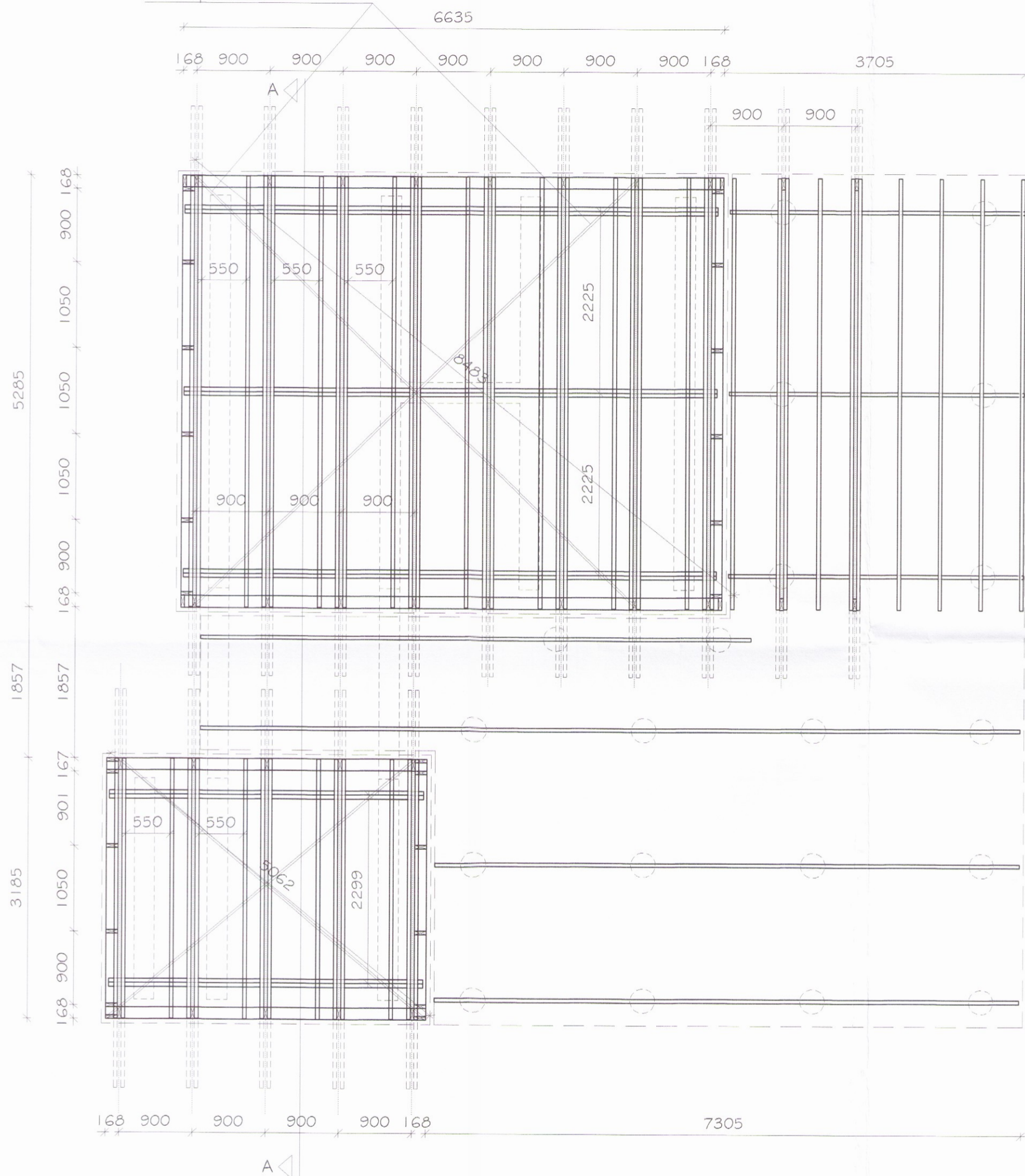


Gataband 2x25 simpson vnr. 27252 eða sambænlegt fest með 4 stk 4,0 x 50 mm kamsaum í hvert spennuset



Þessi teikning sýnir burðarbolsteikningu fyrir timburhús á snjóálagssvæði I, II og III.

Skýringar timbur:
 Allar málsetningar eru í mm, nema annað sé tekið fram.
 Allt timbur skal vera K18 eða betra.

Þar sem timbur liggur að steypu eða stáli skal leggja þakpappa á milli.

Múrboltar, rær og skinnur skulu vera heitzinkað.
 Skinnur skal vera undir öllum róm. Múrboltar skulu vera í styrkflokk 8.8.

Saumur skal vera heitzinkaður.

Skýringar almennt stál:
 Allar málsetningar og efnisstærðir eru í mm nema annað sé tekið fram. Hæðakvótar eru í metrum.
 Allt stál skal vera að lágmarki S235 nema annað sé tekið fram.

Allar suður eru 4mm kverksuður nema annað sé tekið fram.

Allir boltar skul vera að lágmarki í styrkleikaflokk 8.8, nema annað sé tekið fram.

Allt innhússtál skal vera ryðvarið með viðrúðum ryðvarnargrunni.

Allt utanhús stál skal vera galvaníserað.

Útreiknuð gildi kólnunartalna fyrir þetta frístundahúss:

Útveggir, 145 steinullareinangrun	0.26 W/m ² C
Gluggar, vegið meðaltal	1.7 -
Hurðir	1.7 -
Þak, 180(35%)/400(65%) mm	
steinullarein.	0.15 -
Gólf, 200 mm steinullareinangrun	0.20 -

Magnús H. Ólafsson arkitekt FAÍ kt.: 150550-4759 er aðalhönnuður og jafnframt hönnunarstjóri skv. gr. nr.: 24 í lögum nr. 160 frá 2010.
 Netfang: mark@isholf.is

Háholt 3, Holtahverfi, Bláskógabyggð - Mhl 01
 Frístundahús úr timbri - Landnr. 194572 **2982**
 Burðarvirki, grunnmynd

Teikningur	Burðarbolsteikning	Vísun í aðaluppdrátt	SUM-17-19	1.02	A
Stuðnúmer	8721-1-37300030	Landnr.	194572	01	SUM-17-19
Höfundur	MHÓVÓHJ	Teiknað	GIM	6.02	Útgáfa A
Kvarð	1:50 A2	Dágn.	28. júlí 2017		
Aðalhönnuður	Magnús H. Ólafsson	Kennitala	150550-4759		
Mark	Aðalsteinn Kristjánsson Byggingateknifræðingur kt. 260448-2539	Undirritaður			