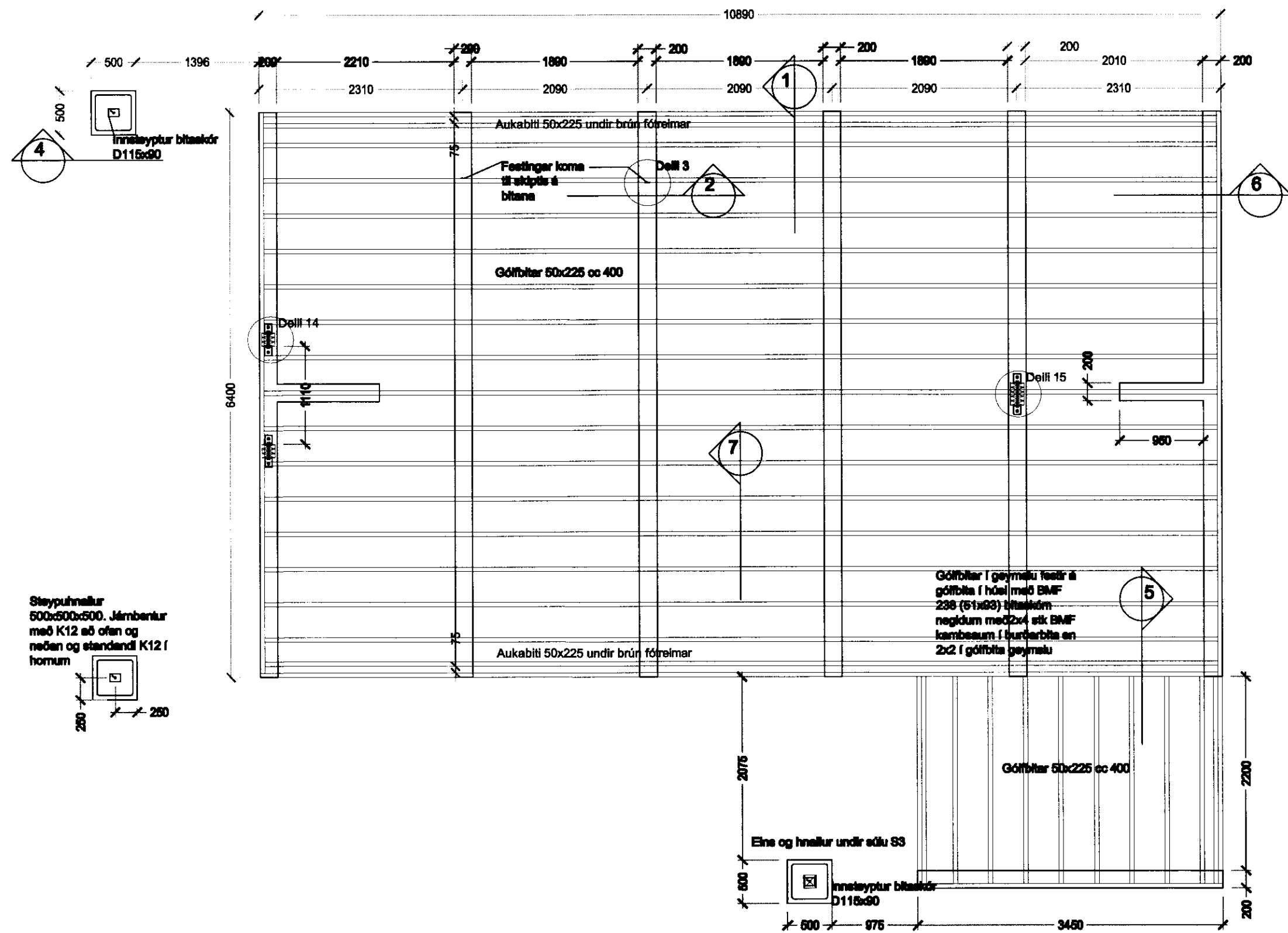


Handwritten signature or initials in a box.



Tímbur

Tímburgæði skulu ekki vera minni en T1 (K18) samkv. ÍST/DS413. Milli tímbers og steins skal setja tvöfaldan undirlagspappa. Múrboltar eru heitgalvaniseraðir. Stál í tímurfestingum skal vera Fe360 (samsv. ST37) samkv. DS/ISO630 og vera heitgalvaniserað BMF eða sambærileg. Allur saumur skal vera heitgalvaniseraður. Boltar í samsetningum og festingum eru af gæðum 8.8 með $f_{ub} = 800$ MPa

Sökkjar.

Grafa skal fyrir sökkjum niður á burðarhæfan jarðveg og fylla í grunninn með velþjappanlegri mól. Þjöppunarkrafa á fyllingu er $E2 > 100$ MPa og $E2/E1 \leq 2.8$ Álag á grunn er mest um 0.15 MN/m² Steinsteypa er S300 með sementsmagni 300 kg/m³, v/s tala <0.55 og loftinnihald 5.5%. Bendistál er Ks410. Eftir að sökkjar hafa náð nægjanlegum styrk, skal fyllt í grunninn og utan með sökkulveggjunum með mól í ca 0.3 m lögum sem skulu þjöppuð vandlega. Hæð fyllingar ca. 20 undir gólfplötu.

Verk. 759 - 10 Akurgerði 2, Mýrarkotslandi

Telkning: Sökkull og gólfbitar

Mál: 1:50

Dags: 26.7.2010

Handwritten signature.

Guðmundur Gunnarsson
byggingaverkfræðingur
Langagerði 15
108 Reykjavík
sími/fax 5888786
GSM 846 1932
kt. 010754-5939