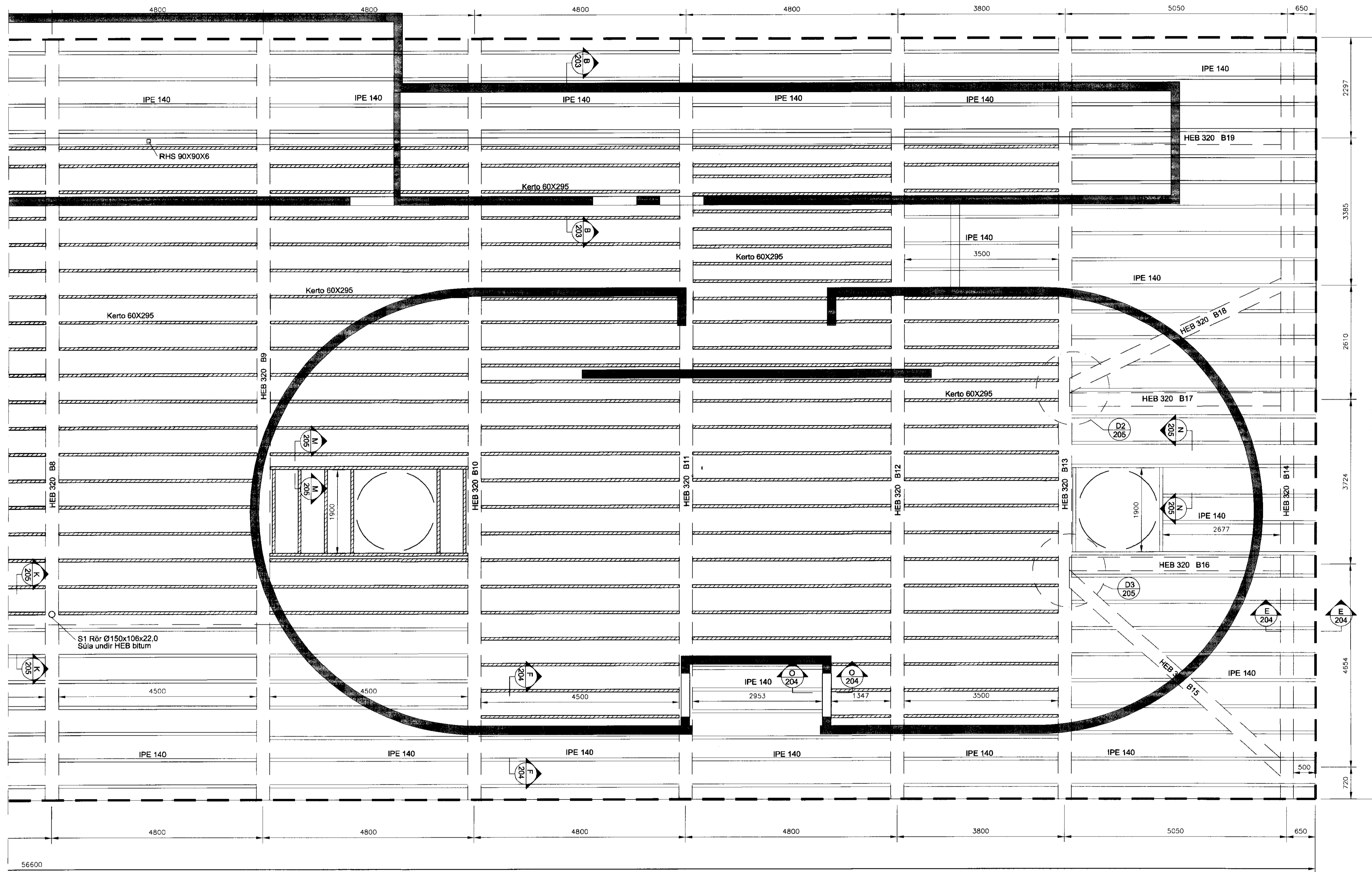


Gjafur Þorsteinsson



SKÝRINGAR:

ALMENNT:
Öll mál eru í mm.
Sjá almennar skýringar á teikn. nr B-100
Steypa í sundlaugum og potum skal vera vatnspétt C-35/40.
Steypa í steyptum flötum og stoðvegjum skal vera C-25/30
Kótar eru í m.
HK= Hæðarkóti á hrágólf (steypu).
GK= Hæðarkóti á endanlegu gólf kemur fram á teikningum landslagsarkitekta.
Göt og raufar koma fram á viðkomandi lagnateikningum

BENDISTÁL:
Staðsetning og bending stáls skal vera í samræmi við IST-10.
Allt bendistál og járnending skal fullnægja kröfum FS ENV 13670-1:2000, EN 10080, NS3576-3 og ENV 1992-1-1 og byggingareglugerðar.

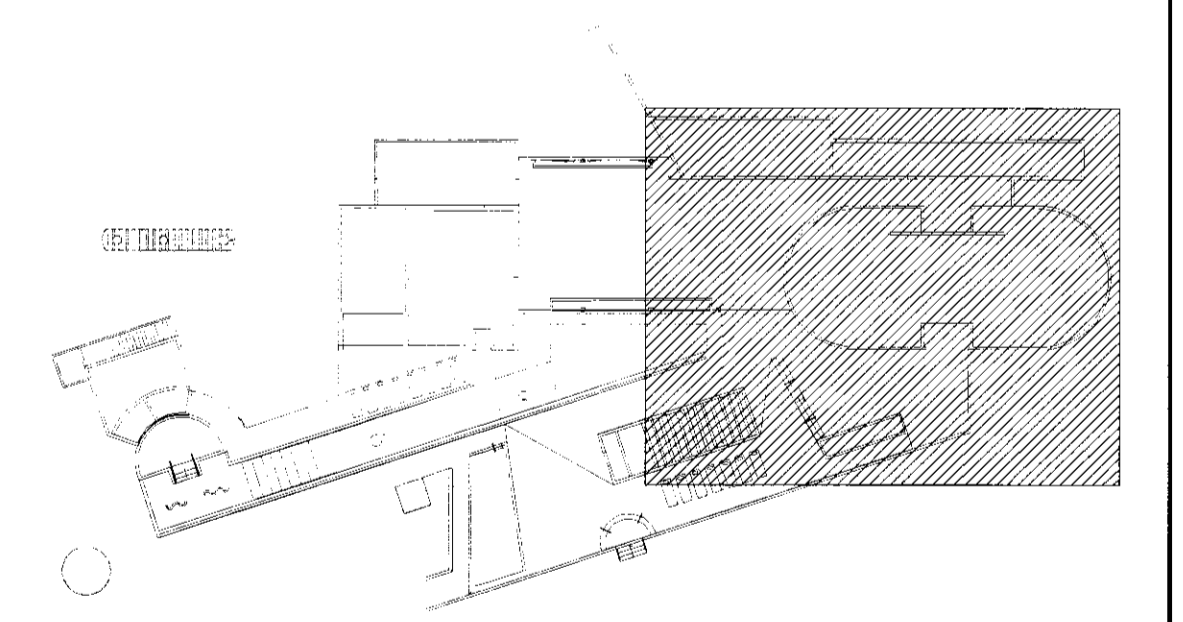
Hefðbundin kambastál er suðuhæft kambastál í flokki B500c (fyr 500 N/mm²) í samræmi við NS3576-3 eða annað sambærilegt. Þetta kambastál er táknað með K á teikningum. ATH Steypuhula á sökkjum er 50mm.

STÁLVIKRI:
Stál í burðarvirki skal vera, S235JR, samkvæmt IST/EN 10025:1990 + A1:1993.
Efnið skal fylgja vottorð framleiðanda skv. IST/EN 10204-3.1 (DIN 50049-3.1B).

Suðuefni skal vera samsvarandi að gæðum, öll suðuvinna skal fullnægja ákvæðum staðs IS EN 1011 og suðugæði skulu standast kröfur í flokki C skv. IST EN 25817:1992. Suðumenn skulu hafa hæfnisvottorð skv. IST EN 287-1.

Boltar skulu vera af gæðaflokki 8.8. Nema annars sé getið á teikningum.

Allt stál skal vera heilsínkhúðað > 120 µm og fyrir heilsínkhúðun skal það sandblási með með hreinleika > Sa 2,5 skv. ISO 8501-1:1998 (SIS 05 59 00) og hrjúfleik að lágmarki "Medium" G skv. ISO 8503 1-4. Málningakerfi annað en sínhúðun sjá kröfur arkitekta.



VERKFRÆÐISTOFA SUÐURNESJA
GUFUBADÍD LAUGARVATNI
Gönguvegur 10, 230 Reykjanesbæ
Sími: 4 200 100, Fax: 4 200 111
Veffang: http://www.vsa.is
Netfang: vs@vsa.is

Frumstað búið		Minnkað í málv. 1:2	Mkv. 1:50	Dag:	Verk nr.:	Teikn nr.:
A:1	A:3			16.04.2010	VS079192	B-202
Hannað:		Mál.		Teiknað:		Yfir:
HBG		ML				
VERKFRÆÐISTOFA SUÐURNESJA Gufubáð við Laugarvatn Laugarvatn Þakvirki Grunnmynd 1. hæðar						B
Sýngi:		Sýngi:		Sýngi:		
Sýngi: <i>Gjafur Þorsteinsson</i>		Sýngi: <i>Gjafur Þorsteinsson</i>		Sýngi: <i>Gjafur Þorsteinsson</i>		