



EBK ehf
B/t.: Hallfreður Símonarson
Keflavíkurlflugvelli
235 Reykjanesbær

SKÝRSLA

Þykktarmæling á Eldsneytisgeymi Nr. 3.

ULTRASONIC THICKNESS MEASUREMENT

HBT SKÝRSLA NR. 200307



Mars 2020

MÆLINGAR FRAMKVÆMDAR: Keflavíkurlflugvöllur.



Framkvæmd mælinga

Þykktarmælingu framkvæmdi Haraldur Baldursson hjá HB Tækniþjónustu ehf. Upplýsingar varðandi aðstæður, notkun geyma o.fl. veitti Hallfreður Símonarson.

Framkvæmd mælinga á geyminum fór fram þann 13. Mars 2020. Allar niðurstöður mælinga eru skráðar á meðfylgjandi teikningu af geyminum.

Þykktarmælingar

Varðandi staðsetningu mælistaða og niðurstöður þykktarmælinga á geyminum er hér vísað í meðfylgjandi teikningu.

Almennt ástand tanksbotns og fyrsta umfars er mjög gott. Hvergi er að sjá rof á málningu og má segja að mælingar séu óbreyttar frá síðustu mælingu.

Öll uppgæfin mál á teikningum eru í mm.

Hafnarfirði 18. Mars 2020

Virðingarfyllst.

Haraldur Baldursson

Meðf.:

- 1 bls. Staðfesting þykktarmælinga.
- 1 bls. Teikning niðurstaða mælinga.



STAÐFESTING ÞYKKTARMÆLINGAR

UTM SKÝRSLA NR.: HBT 200307
DAGS. SKÝRSLU: 18. Mars 2020
EIGANDI MÆLDS HLUTAR: EBK ehf
REKSTRARAÐILI DO: EBK ehf
DAGS. FRAMKV.: 13. Mars 2020
STAÐUR (HVAR MÆLT): Keflavíkurlflugvöllur
HVAÐ MÆLT: Eldsneytistankur Nr. 3

MÆLIBÚNAÐUR: Krautkrämer DM4 þykktarmælir, 5MHz og 2MHz, serial nr. 16855 DOROM8.
Stilliklossar (Calibration blocks): 5mm, 8mm og 16mm.

MÆLING FRAMKVÆMD AF: Haraldur Baldursson, HB Tækniþjónusta ehf.

SKÍRTEINI (CERTIFICATE): EN 9712/NORDTEST NDT UT LEVEL 2 Nr. 0966.

Hér staðfestist að framkvæmdar hafa verið þykktarmælingar á ofangreindum geymi, í eigu og rekstri EBK ehf, að ósk rekstraraðila.

Niðurstöður mælinga eru skráðar á meðfylgjandi blaðsíðu (teikning) og eru öll mál í mm. Alls eru þar skráðar 164 niðurstöður.

Þykktarmælir og namar tengdir búnaðinum voru sannreyndir og prófaðir með mælingum á stilliklossum fyrir, á meðan og að loknum mælingum.

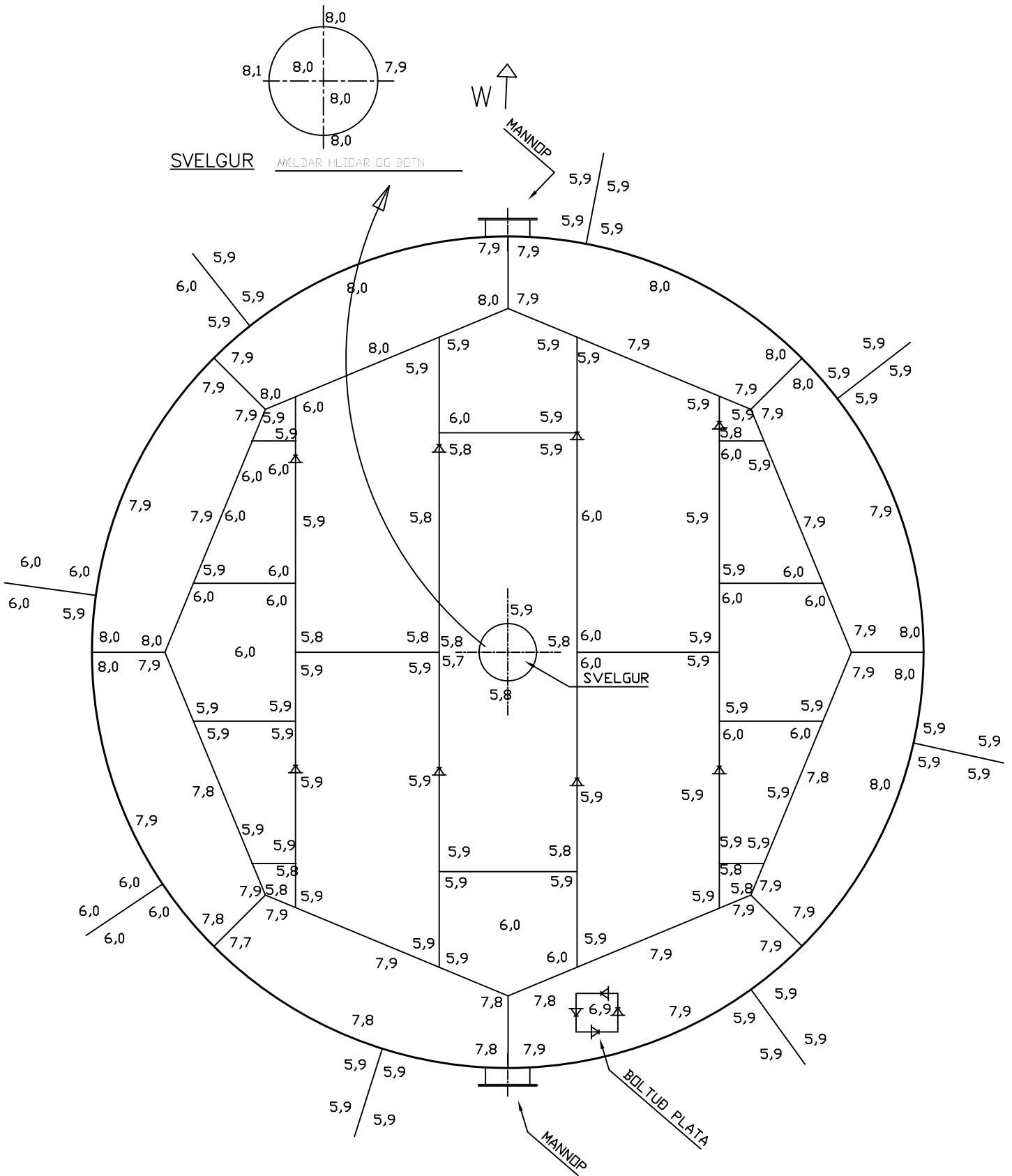
Skoðað/dags./af: 18. Mars 2020

Samþykkt/dags./af:



APPROVED
Haraldur Baldursson
NDT Engineer
hbt@hbt.is

GEYMIR III – GÓLF – FYRSTA UMFAR



ÞYKKTARMÆLINGAR (UTM)
 REKSTRARAÐILI: EBK EHF
 TILVÍSUN ÞAKKAR: HBT 200307
 MÆLINGAR FRAMKV. 13. MARS 2020
 STAÐUR: KEFLAVÍKURFLUGVÉLLUR
 HLUTUR MÆLDUR: GEYMIR FYRIR FLUGSTEINLIÐU

TEIKNING ER EKKI Í MÆLIKVARÐA