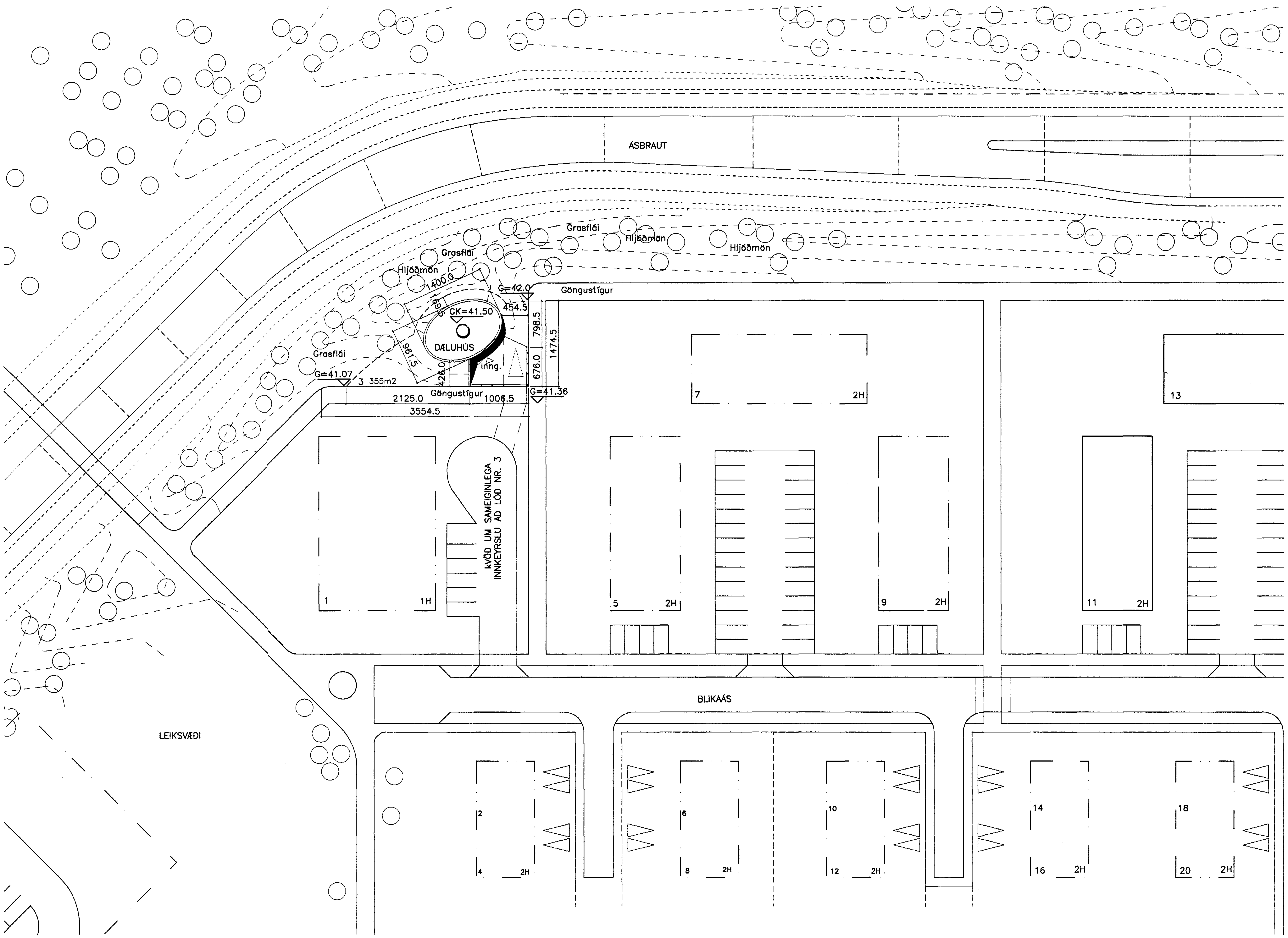



AFSTÖÐUMYND

Sambykkt þann
0 1 OKT. 1999

*Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði*
*Erlendur Hjálmarsson*

## Greinargerð.

Um er að ræða vatnsdælustöð fyrir VatnsveituHafnarfjarðar.
Landnúmer: 180354
Staðgreininúmer: 10000030
Aðkoma að dælustöðinni verður frá Blikaás um bílastæði á lóðinni Blikaás 1.

## 3. Byggingarreitur.

Stærð byggingarreitsins miðast við hannaða stærð dælustöðvarinnar, ásamt aðkomu- og athafnasvæði framan við hana. Staðsetningin miðast við legu fráveitulagna í jörðu sem dælustöðin mun þjóna.

## 4. Vatnsdælustöðin.

Á lóðinni er gert ráð fyrir sjálfstæðri byggingu sem vatnsdælustöð fyrir dælur og tilheyrandi búnað ásamt aðstöðu til viðhalds og eftirlits, Stöðin verður að jafnaði mannlaus. Umferð til og frá dælustöðinni verður því nánast eingöngu vegna tilfallandi viðhalds og eftirlits með stöðinni.
Leitast er við að fella bygginguna sem mest að landinu. Hún verður hluti af hljóðmön úr grasi og lágum runnagróðri sem skýlir Ásbraut frá íbúðahverfi Byggingin verður steypt upp á hefðbundinn hátt einangruð að utan með 100mm steinull og klædd með Corten-stáli Þakplata er steinsteypt og einangruð að ofan, varin með PVC-dúki og lögð torfi. Þá kemur grasflái upp að byggingu. Vegg- og grasfláar mynda skörð fyrir inngang og aðkomu að stöðinni, og mynda lítinn áningastað sem tengist göngustígakerfi Hafnarfjarðar.
Byggingin verður hæst 4.05 metrar yfir aðliggjandi landi, eða í kóta +45.55

Brúttó flatarmál = 112.8 m2,
Brúttó rúmmál = 443.25m3
Nýtingarhlutfall= 0.23

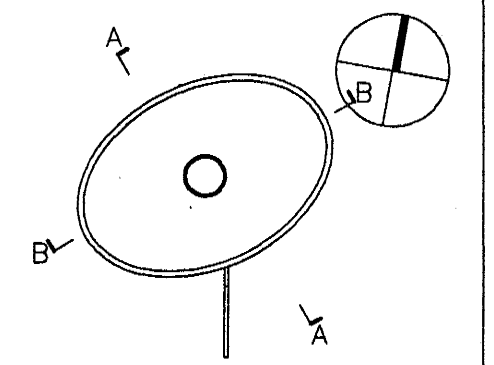
Byggingin upfyllir kröfur um eftirfarandi gildi, skv. byggingarreglugerð:

| | |
|---|---|
| Þak | 0.2 W/m2K |
| Útveggur: | 0.4 W/m2k |
| Gluggar | 2.0 W/m2K |
| Gólf á fyllingu | 0.3 W/m2K |
| Útveggir, vegið meðaltal: | 0.85 |

3. Brunamál.
Brunaslanga verður í stöðinni. Þa veri útgöngu- og neyðarlýsing yfir útgöngudyrum. Handslökkvitæki verði staðsett í samráði við slökkviliðsstjóra.

# AÐALUPPDRÁTTUR

| BREYTINGAR: | DAGS: |
|---|---|
| C: | |
| B: Aðkoma um bílastæði leiðrétt Byggingarlýsing bætt | 24.09.99 |
| A: Samræming mæliblaðs og teikninga Málsetningar, kvöð um sameiginlega innkeyrslu um lóð nr 1 | 07.09.99 |




VATNSVEITA HAFNARFIRDI

VATNSDÆLUSTÖÐ
BLIKAÁS 3

AFSTÖÐUMYND

| | |
|---|---|
| VERK: | VATN-9811 |
| KVARDI: | 1:500 |
| DAGS: | 15.06.1999 |
| TEIKN: | BÓS/LME |
| SKRÁ: | grm.dwg |

ÚTI INNI
ARKITEKTASTOFA

BALDUR Ó. SVAVARSSON F A Í
JÓN ÞÓR ÞORVALDSSON F A Í

ÞINGHOLTSSTRÆTI 27 101 REYKJAVÍK
SÍMAR 552 7660 & 562 7660 FAX 552 7661
NETFANG uti.inni@centrum.is
VEFFANG www.centrum.is/uti.inni

B
100