

HÖNNUNARFOSENDUR

BYGGINGAREGLUGERD NR. 112/2012
FRÁRENNISLAGNIR ÍST 68:2013

SKAMMSTAFANIR

- GN GÓLFNIDURFALL ÁN GEGNUMRENNSLIS
- GN+HL GÓLFNIDURFALL MEÐ GEGNUMRENNSLI FRÁ HANDLAUG
- GN+SV GÓLFNIDURFALL MEÐ GEGNUMRENNSLI FRÁ SKOLVASK
- HL HANDLAUG
- SV SKOLVASKUR
- RV RÆSTIVASKUR
- EV ELDHÚSVASKUR
- VS VATNSSALERNI
- SB STEYPIBÁÐ
- BK BAKKAR
- PS ÞVAGSKÁL
- PV ÞVOTTAVÉL
- PN ÞAKNIDURFALL
- SN SVALANIDURFALL
- NF NIDURFALL Í LÖÐ
- TM TENGIMÖGULEIKI
- HR HREINSSTÚTUR
- FR TENGIKÓTI Á REGNVATNSLÖGNUM
- FS TENGIKÓTI Á SKÓPLÖGNUM
- RK RENNSISKÓTI

TÁKN Á TEIKNINGUM

- FRÁRENNISLÖGN
- REGNVATNSLÖGN
- JARÐVATNSLÖGN

KÓTAR ERU Í METRUM EN ÖNNUR MÁL Í MILLIMETRUM.

KALDAVATNSINNTAK

KALDAVATNSINNTAK FRÁ INNTAKSKEFA AÐ TENGISTAÐ ÚT VIÐ LÓÐARMÖRK SKAL VERA PE (POLYETHYLENE), MRS 100 (MINIMUM REQUIRED STRENGTH) SBR. ÍST EN 12201.

KALDAVATNSINNTAK SKAL GETA ANNAD $q = 74,0 \text{ l/s}$
ÁÆTLUÐ STÆRD INNTAKS $\varnothing 225$

HEITAVATNSINNTAK

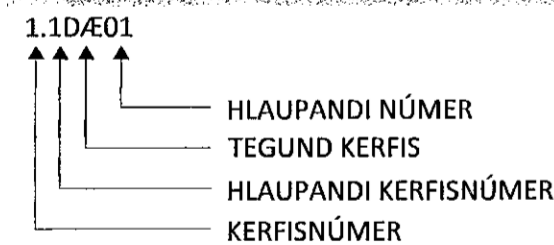
HEITAVATNSINNTAK FRÁ INNTAKSKEFA AÐ TENGISTAÐ ÚT VIÐ LÓÐARMÖRK SKAL POLA ALLT AÐ 80°C HITASTIG OG 8 bar ÞRÝSTING.

HEITAVATNSINNTAK SKAL GETA ANNAD $q = 1,2 \text{ l/s}$
ÁÆTLUÐ STÆRD INNTAKS DN40

KERFISNÚMUR OG KERFISHEITI

- | KERFISNÚMUR | KERFI |
|-------------|-------------------|
| 1 | HITAKERFI |
| 2 | NEVSLUVATNSKERFI |
| 3 | LÖFTRÆSIKERFI |
| 4 | SNJÓBRÆDSLUKERFI |
| 5 | FRÁVEITUKERFI |
| 6 | VATNSÓÐAKERFI |
| 7 | KÆLI- OG GASKERFI |

ÚTSKYRING KERFISNÚMERA OG MERKING ÍHLUTA



SKÓPLAGNIR

SKÓPLAGNIR SKULU VERA PLASTLAGNIR t.d PVC (POLYVINYLCLORÍÐ) EÐA PP (POLYPROPYLENE) Í STYRKLEIKAFLOKKI > SN4 NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM. LAGNIR SKULU POLA ALLT AÐ 60°C VIÐ STÖÐUGT HITASTIG OG 100°C Í SKAMMAN TÍMA.

ÓMERKTAR LAGNIR INNAN VIÐ GRUNN ERU PVC DN100 MEÐ 20 PROMIL HALLA. ÞÉTTA SKAL SAMSEYMTI MEÐ ÞAR TIL GERÐUM ÞÉTTIHRING.

REGNVATNSLAGNIR

REGNVATNSLAGNIR SKULU VERA PLASTLAGNIR t.d PVC (POLYVINYLCLORÍÐ) PP EÐA (POLYPROPYLENE) Í STYRKLEIKAFLOKKI > SN4 NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM. ÞÉTTA SKAL SAMSEYMTI MEÐ ÞAR TIL GERÐUM ÞÉTTIHRING.

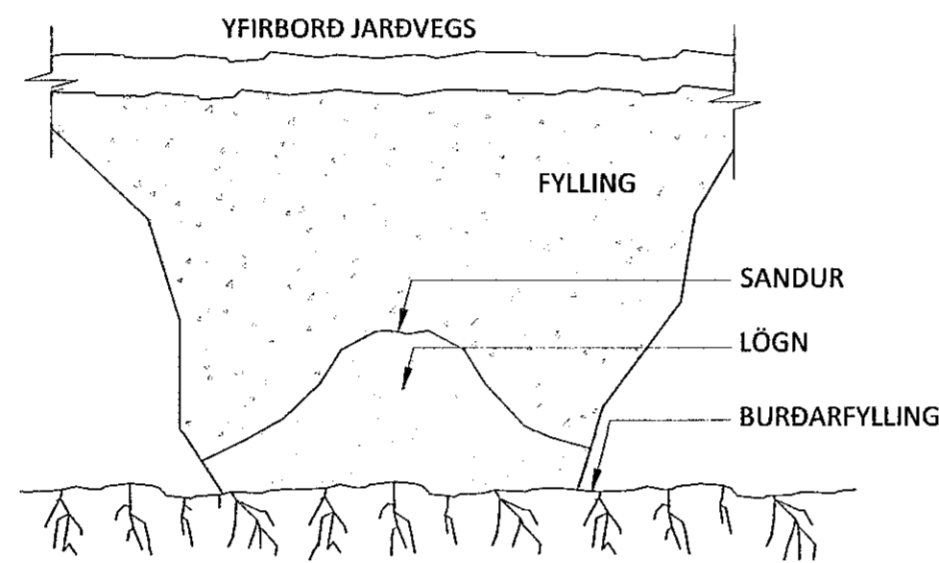
BRUNNAR

BRUNNAR SKULU VERA ÚR POLYETHYLENE (PE) OG VERA FRAMLEIDDIR AF VIÐUKENDNUM FRAMLEIÐANDA. ÞAR SEM UMFERÐARPUNGI ER SKAL KOMA FYRIR STEYPTUM KRANSI OG NOTA LOK OG KARM ÚR STEYPUJÁRNI.

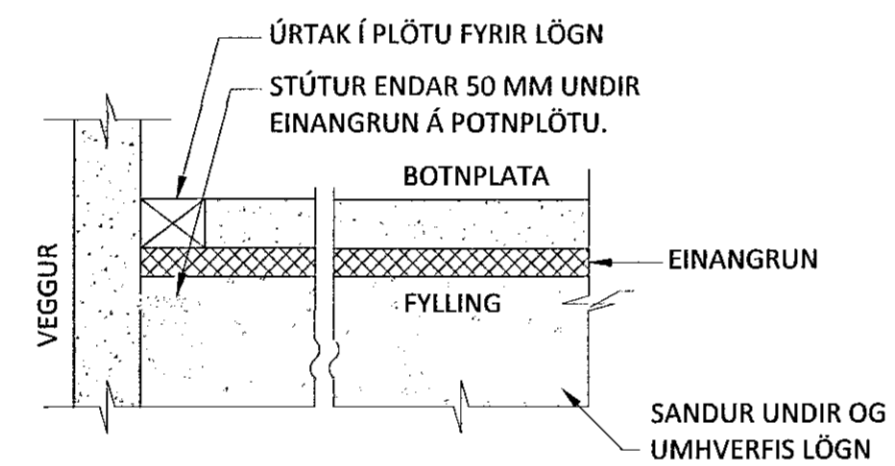
FRÁGANGUR Á LÖGNUM

ALLAR FRÁVEITULAGNIRNAR SKULU LIGGJA Í ÞEIRRI BURÐARFYLINGU SEM KOMIÐ HEFUR VERIÐ FYRIR Á LÖÐ. UNDIR OG UMHVERFIS LAGNIR SKAL MINNST VERA 150 mm SANDLAG. ALLIR STÚTAR INNAN VIÐ GRUNN SKAL LOKAD MEÐ ÞAR TILGERDU LOKI. STÚTAR SKULU ENDA a.m.k 50 mm UNDIR NEDRI BRÚN Á BOTNPLÖTU/EINANGRUNAR.

DÆMIGERT SNID Á FRÁGANGI GRUNNLAGNA



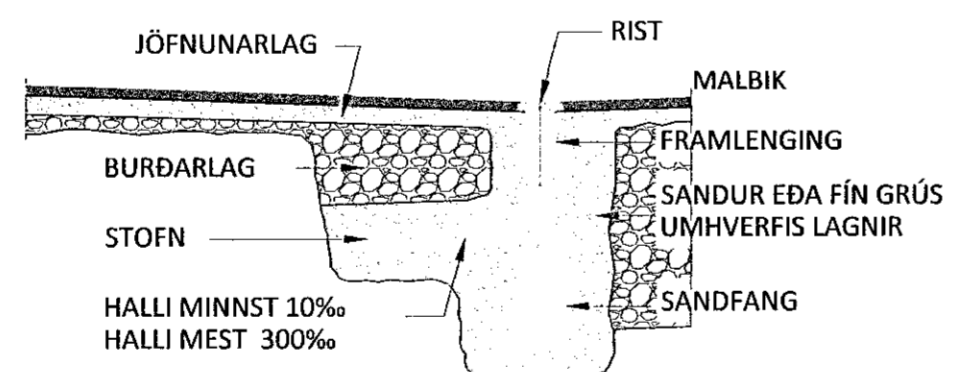
DÆMIGERÐUR FRÁGANGUR Á STÚTUM



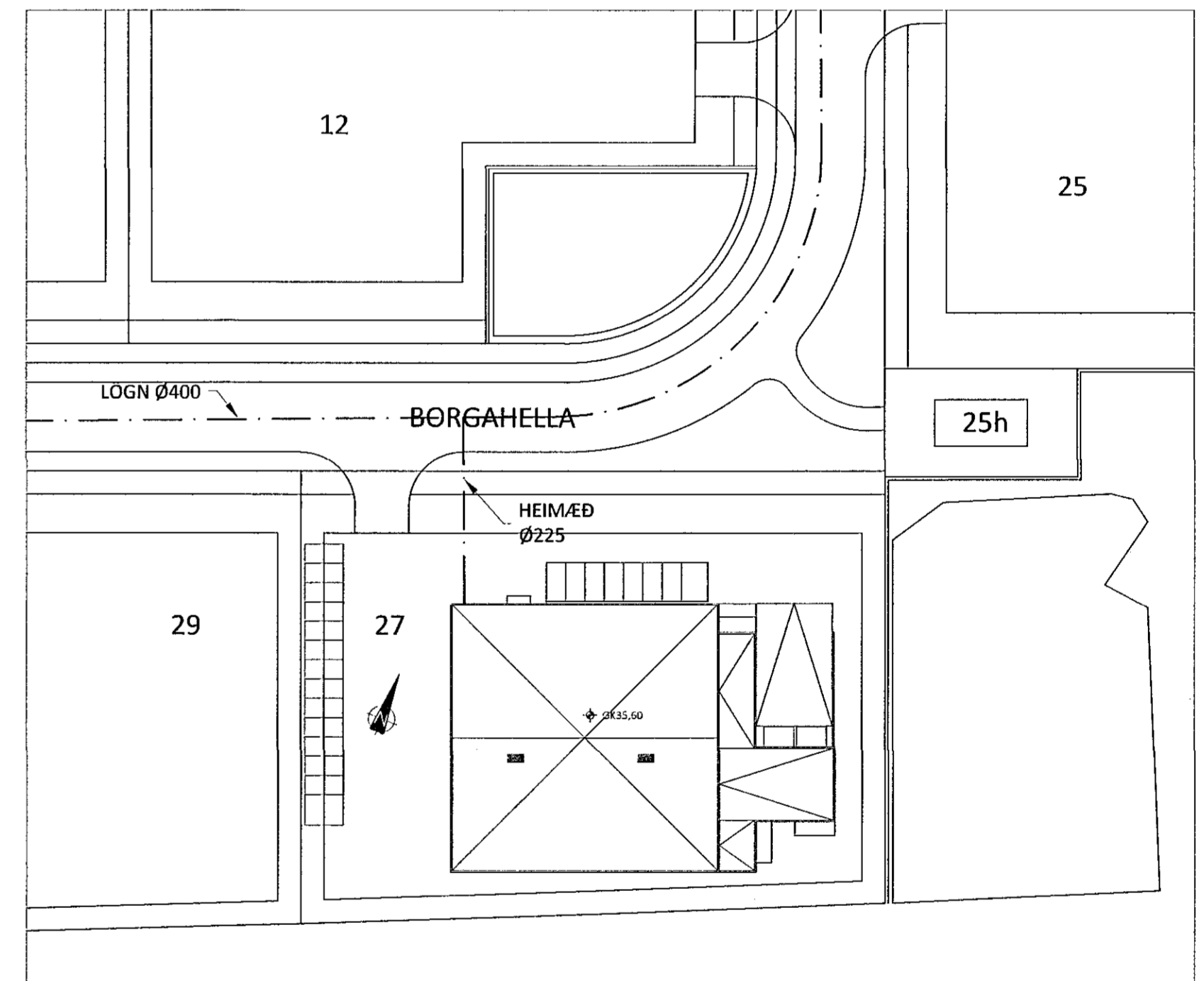
NIDURFÖLL Á LÖÐ

NIDURFALLSBRUNNAR Á LÖÐ SKULU VERA STAÐLADIR 250 mm PLASTBRUNNAR MEÐ 30 LÍTRA SANDFANGI, GANGA SKAL FRÁ NIDURFÖLLUM MEÐ STEYPUJÁRNSRIST SEM SITUR Í STEYPUJÁRNSKARMI.

FRÁGANGUR Á NIDURFALLI MEÐ PLASTSANDFANGI



BORGARHELLA 27



AFSTÖÐUMYND

ÁRITUN BYGGINGARFULLTRÓA

Sampykkt þann
05. apríl 2023
Íh. Byggingarfulltrúans í Hafnarfirði
Róbert A. Róbertsson

Jón M. Halldórsson 091162-3509
ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA KT.
SÉRUPPRÁTTUR Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI AÐALUPPRÁTT.
VERKNR: Borgarhella 27 DAGS.ÚTG. 02.10.2022

ÚTGÁFUFRILL
ÚTG. DAGS. LÝSING

KVARDI ehf Netlyi 2E, 110 Reykjavík
Sími: 951 1213 Netfang: gummi@ktr.is

BORGARHELLA 27
HAFNARFIRÐI

FRÁVEITUKERFI
ALMENNAR SKÝRINGAR
SNIDMYNDIR

SAMPYKKT KT.
HÖNNUÐUR NETFANG YFIRFARID DAGS. SAMP.
GP gummi@ktr.is SEG 28.02.23
MKV. (A1) VERKNÚMUR TEIKN. NR. BR.ÚTG.
- 22019 1-0000