ferill
VERKFRÆÐISTOFA

ALMENNT
UM ER AÐ RÆÐA FRÁVEITUKERFI Í FRÍSTUNDAHÚS. FRÁVEITULAGNIR VERÐA LAGÐAR AÐ HLUTA TIL UNDIR SUMARHÚSI OG Í JÖRÐU AÐ ROTÞRÓ.

HÖNNUNARFORSENDUR
BYGGINGARREGLUGERÐ NR. 112/2012
FRÁRENNSLISLAGNIR ÍST 68
LEIÐBEININGAR UMHVERFISSTOFNUNAR UM ROTÞRÆR OG SITURLAGNIR, 4. ÚTGÁFA. NÓVEMBER 2003.

SKAMMSTAFANIR

GN	GÓLFNIÐURFALL ÁN GEGNUMRENNSLIS
GN+HL	GÓLFNIÐURFALL MEÐ GEGNUMRENNSLI FRÁ HANDLAUG
GN+SV	GÓLFNIÐURFALL MEÐ GEGNUMRENNSLI FRÁ SKOLVASK
HL	HANDLAUG
SV	SKOLVASKUR
RV	RÆSTIVASKUR
EV	ELDHÚSVASKUR
VS	VATNSSALERNI
SB	STEYPIBAÐ
BK	BAÐKAR
ÞS	ÞVAGSKÁL
ÞV	ÞVOTTAVÉL
ÞN	ÞAKNIÐURFALL
SN	SVALANIÐURFALL
NF	NIÐURFALL Í LÓÐ
TM	TENGIMÖGULEIKI
HR	HREINSISTÚTUR
FR	TENGIKÓTI Á REGNVATNSLÖGNUM
FS	TENGIKÓTI Á SKÓLPLÖGNUM
RK	RENNSLISKÓTI

TÁKN Á TEIKNINGUM
FRÁRENNSLISLÖGN
REGNVATNSLÖGN
JARÐVATNSLÖGN

KÓTAR ERU Í METRUM EN ÖNNUR MÁL Í MILLIMETRUM.

SKÓLPLAGNIR
SKÓLPLAGNIR Í JÖRÐU SKULU VERA ÚR HÖRÐU POLYVINYLCLORIÐ (PVC) ÁN MÝKI- OG FYLLIEFNA. LAGNIR SEM LIGGJA UNDIR SUMARHÚSI SKULU VERA ÚR POLYPROPYLENE (PP).
ÓMERKTAR LAGNIR SKULU VERA MEÐ 20 ‰ HALLA.
ÞÉTTA SKAL SAMSKEYTI MEÐ ÞAR TIL GERÐUM ÞÉTTIHRING.

BRUNNAR
BRUNNAR SKULU VERA ÚR POLYETHYLENE (PE) OG VERA FRAMLEIDDIR AF VIÐUKENNDUM FRAMLEIÐANDA. ÞAR SEM UMFERÐARÞUNGI ER SKAL NOTA LOK OG KARM ÚR STEYPUJÁRNI.

FRÁGANGUR Á LÖGNUM
ALLAR FRÁVEITULAGNIRNAR SKULU LIGGJA Í ÞEIRRI BURÐARFYLLINGU SEM KOMIÐ HEFUR VERIÐ FYRIR Á LÓÐ. UNDIR OG UMHVERFIS LAGNIR SKAL MINNST VERA 150 mm SANDLAG.
LAGNIR SEM LIGGJA UNDIR SUMARHÚSI SKULU FESTAST Í BURÐARBITA MEÐ ÞAR TIL GERÐUM FESTINGUM, FJARLÆGÐ MILLI FESTINGA SKAL VERA AÐ HÁMARKI 1 METER.

HEIMÆÐ OG INNTAK FYRIR KALT VATN
KALDAVATNSHEIMÆÐIN SKAL VERA Ø25 PEH (HIGH DENSITY POLYETHYLENE) SBR. DIN 8074, ÞRÝSTIÞREP 10, FRÁ INNTAKSKLEFA AÐ TENGISTAÐ ÚT VIÐ LÓÐARMÖRK.

ROTÞRÓ
STÆRÐ ROTÞRÓAR SKAL VERA a.m.k. 2.600 LÍTRAR.
ROTÞRÓ SKAL VERA FRAMLEIDD AF VIÐURKENNDUM FRAMLEIÐANDA OG VERA STAÐSETT A.M.K 10 m FRÁ SUMARHÚSI.
ÓÆSKILEGT ER AÐ LEIÐA FRÁRENNSLI FRÁ OFNAKERFI, HEITUM POTTI, BAÐKÖRUM OG STURTUKLEFUM ÞAÐ SEM SLÍKT VATN ER LÍTIÐ MENGAÐ.

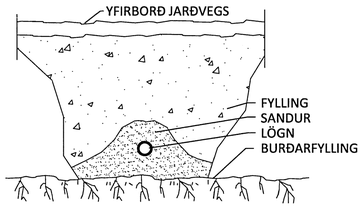
SITURLÖGN
GATA SKAL SITURLÖGN MEÐ 6-10 mm GÖTUM.
FJÖLDI GATA/METER Á SITURLÖGN SKAL VERA EFTIRFARANDI:
1/3 AF SITURLÖGN 1-2 GÖT/METER (NÆST ROTÞRÓ)
1/3 AF SITURLÖGN 2-4 GÖT/METER (MIÐSVÆÐIS Á SITURLÖGN)
1/3 AF SITURLÖGN 8-10 GÖT/METER (VIÐ ENDA SITURLAGNAR)

SITURLÖGN SKAL VERA TVÍ- EÐA ÞRÍSKIPT OG SKAL HEILDARLENGD SITURLAGNA VERA 30 m ÞÓ MÁ EINSTÖK SITURLÖGN EKKI VERA LENGRI EN 20m.

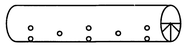
SITURLÖGN SKAL LEGGJA MEÐ 20‰ HALLA

FRÁGANGUR ROTÞRÓAR OG SITURLAGNAR SKAL VERA SAMKVÆMT LEIÐBEININGUM UMHVERFISSTOFNUNNAR, SJÁ ANNARS SÉRMYND.

DÆMIGERT SNIÐ Í FRÁGANG GRUNNLAGNA

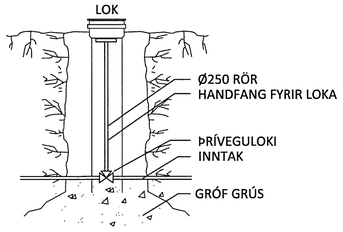


TILHÖGUN GÖTUNAR Á SITURLÖGN



GÖT BORUÐ Á BOTN LAGNAR

DÆMIGERT SNIÐ Í INNTAKSLOKA

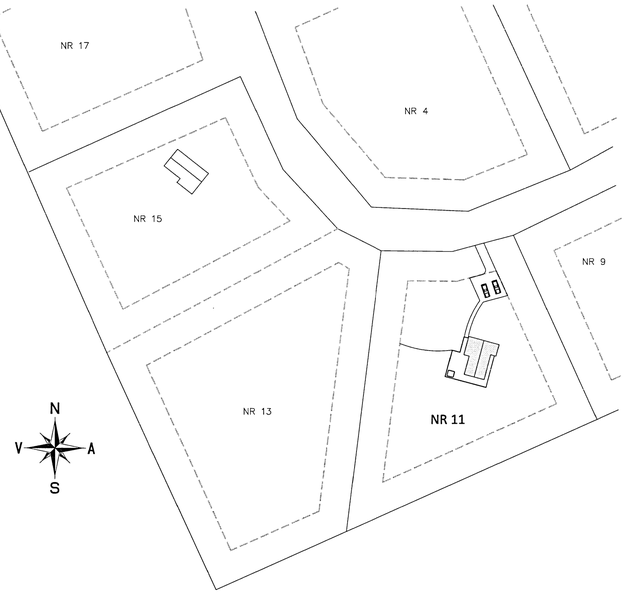


ÁRITUN BYGGINGARFULLTRÚA

Skipulags- og byggingarfulltrúi Uppsveita bs.
Yfirfarið
21 JAN. 2014
Byggingarfulltrúi

KERHRAUN 11
GRÍMSNES- OG GRAFNINGSHREPPI

AFSTÖÐUMYND, MKV. 1:1000
KERHRAUN E - SVÆÐI



ÁRITUN AÐALHÖNNUÐAR: KT. 180760-5849

NR.	DAGS.	BREYTING	SAMÞ.

ferill
VERKFRÆÐISTOFA

KERHRAUN 11 E - SVÆÐI
GRÍMSNES- OG GRAFNINGSHREPPI
GRUNNLAGNIR
ALMENNAR SKÝRINGAR
AFSTÖÐUMYND, SNIÐ

SAMÞYKKT: KT.

HÖNNUÐUR	YFIRFARIÐ	DAGS. ÚTG.		DAGS. BREYT.
ÞAG tho@ferill.is	GP	23.05.13		
MKV.	VERKNR.	VERKÞ.	TEIKN. NR.	BREYT.
1:1000	1301	2	01	

Ferill ehf Mörkin 1 108 Reykjavík Sími: 575 1600 Fax: 575 1601 www.ferill.is