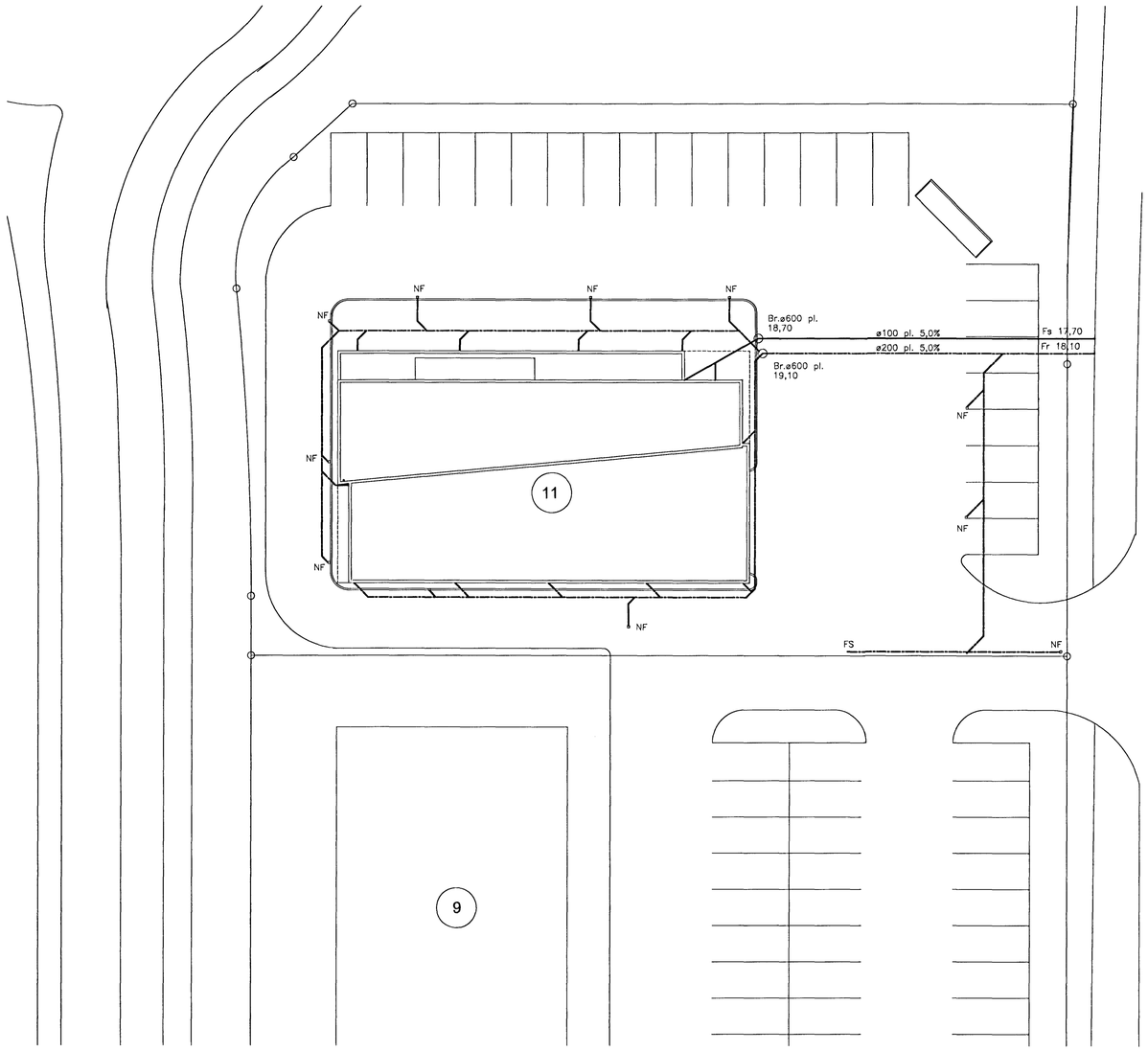
# FRÁRENNSLI: Afstöðumynd 1:200.




## SKÝRINGAR:

ALMENNT:

Pípustærðir eru í mm, hæðatölur (kótar) í m, en önnur ónefnd mál í cm.
Stærðir á pípum er innra þvermál.
Uppgefnar hæðartölur (kótar) á lögn eru í rennslisbotni (þ.e. innri botn rörs.).
Efni, frágangur og öll vinna skal vera í samræmi við holræsareglugerð og íslenskan staðal ÍST 65 um frárennslislagnir.
Sé um útboðsverk að ræða vísat einnig til verklýsingar.
Sérstaklega skal hér nefnt að 15 cm undir og kringum allar lagnir skal vera steinlaus sandur.
Til hliðar við og ofan við jarðvatnslagnir komi drenmöl ( þ.e. steinastærð 0.5–2.5 cm sjávarnúið ef notuð eru plaströr) og síudúk um drenmöl.
Sé um kjallara að ræða skal nota vatnshleypta grús upp undir yfirborð.

PÍPUR Í GRUNNI.

Táknar skólplögn.
Táknar regnvatnslögn, pökkuð.
Táknar regnvatns- og jarðvatnslögn, hálfpökkuð.
Táknar jarðvatnslögn, ópökkuð lögn.

EFNI Í PÍPUR.

ST Táknar steinsteyptar pípur ( múffa fyrir gúmmíhringi eða hamp og múrlögun).
P/PL Táknar plastpípur ( PVC, PEH eða öðrum viðurkenndum efnum).
J Táknar pottpípur.

BRUNNAR:

BR Táknar brunn ( þvermál og efni tekið fram ). Brunnar stærri en ø600 skulu vera með keilu efst.

Brunnar á skolplögn skulu vera með botnrásum ( ísteypt rör eða steyptar rásir ).
Brunnar á regnvatnslögn skulu vera með minnst 20 cm sandfangi undir útrennsliskóta.

LH(ST) Táknar lokhæð á steinsteyptu loki.

LH(J) Táknar lokhæð á steypujárnsloki.

TÁKN Á TÆKJUM:

STN (Stofn) Táknar frárennslistofn.
EV Táknar eldhúsvask.
SV táknar skolvask (ræstivask).
UV Táknar uppþvottavél.
ÞV Táknar þvottavél.
ÞU Táknar þurrkara.
HL Táknar handlaug.
BK Táknar baðker.
STB Táknar sturtubotn.
BI Táknar skolskál.
VS( ) Táknar vatnssalerni
(s) s–vatnslás, (p) p–vatnslás, (v) v–vegghengt.
GN Táknar gólfniðurfall.
GNH Táknar gólfniðurfall með hliðarinnátengingu.
ÚT Táknar útloftun af stofni.
ÞN Táknar þakniðurfall.
SN Táknar svalarniðurfall.
NF Táknar niðurfall með 20x20 cm göturist.
NLF Táknar niðurfall af lóð með ø250 mm rimlarist.

Samþykkt þann 05. júní 2013
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Hrólfur S. Gunnlaugsson

Breytingar:
–

TÓV
TEIKNISTOFAN ÓÐINSTORGI, VERKFRÆÐISTOFA ehf.
Óðinsgötu 7
101 Reykjavík
Netfang: gusti@to.is
Sími: 510 2211 Fax: 510 2201

Verkefni: NORÐURHELLA 11, HAFNARFIRÐI

Heiti: FRÁRENNSLI: Afstöðumynd og skýringar

Hönnun:
VÍFILL ODDSSON kt. 101238–3629 — VERKFRÆÐINGUR FVFÍ – FRV
GÚSTAF ÚLFSSON kt. 231163–5069 — VERKFRÆÐINGUR FVFÍ
KRISTJÁN S. GUÐMUNDSSON kt. 070254–5819 — VERKFRÆÐINGUR FVFÍ

Áritun aðalhönnuðar:

M. 1:200
R. G.V.
T. G.V./I.V.
Dags. Mars 2013. Nr. 1455–2–1.