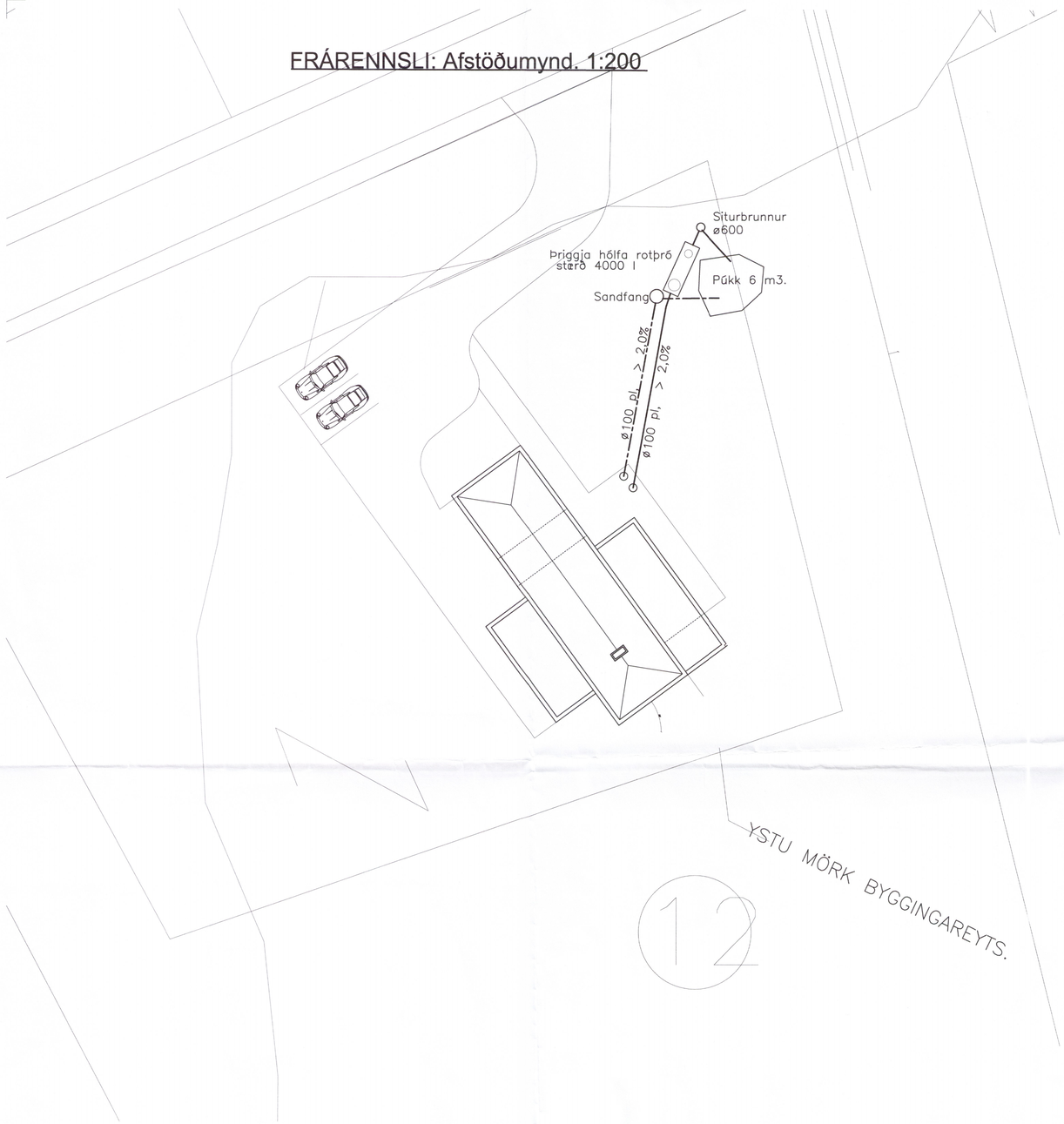
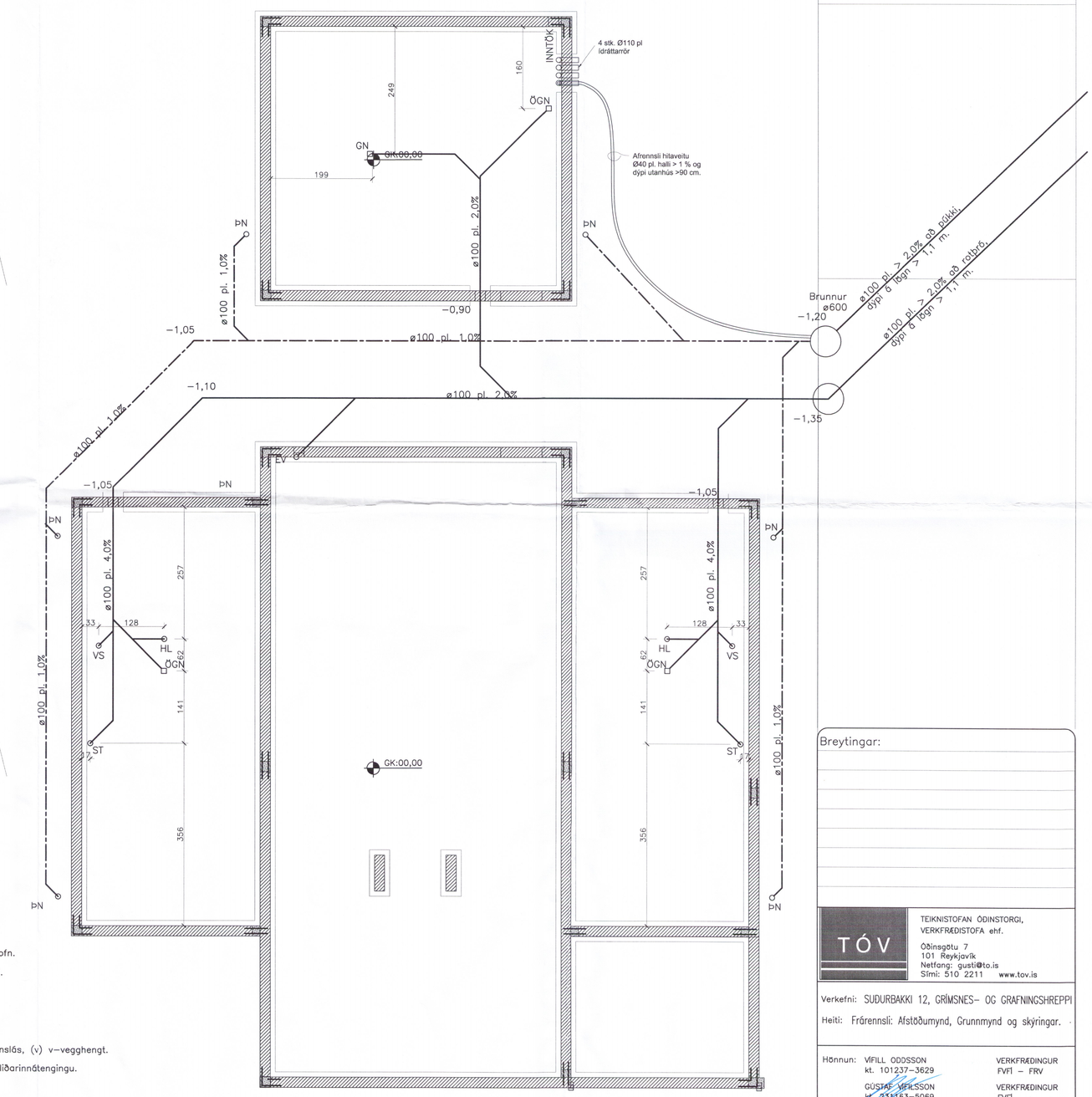
FRÁRENNSLI: Afstöðumynd. 1:200



FRÁRENNSLI: Grunnmynd sökkla. 1:50



Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Yfirfarið
06. mars 2018
Byggingarfulltrúi

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). Sé um kjallara að ræða skal nota vatnshleypta grús upp undir yfirborð.
Sé um útboðsverk að ræða, telst söndun svo og öll önnur jarðvinna með jarðvinnulið útboðsins, nema annað sé tekið fram.

PÍPUR Í GRUNNI.

——— Táknar skólplögn.
—·—·— Táknar regnvatnslögn, þökkuð.
—·—·— Táknar regnvatns- og jarðvatnslögn, hálfþökkuð lögn.
— — — Táknar jarðvatnslögn, óþökkuð lögn.

EFNI Í LÖGNUM.

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

Frárennslislagnir innan húss skulu vera hljóðdempandi PP lagnir skv. staðli DIN 19560 og DIN 4102 B2 og með múffutengingum.
Frárennslislagnir inn í grunni skulu vera PVC plastlagnir.
Frárennslislagnir utan húss skulu vera þykkveggja PP lagnir skv. staðli EN 13476 og með múffutengju. Lagnir skulu vera af stífleika SN8 nema annað sé tekið fram.

BRUNNAR:

BR Táknar brunnur (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 upppvottavél.
ÞV	Táknar Þvottavél.
HL	Táknar handlaug.
BK	Táknar baðker.
STB	Táknar sturtubotn.
BI	Tákknar 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.
ÖGN	Táknar öryggisniðurfall (lyktarlaust).

Breytingar:

TÓV
TEIKNISTOFAN ÓÐINSTORGI,
VERKFRÆÐISTOFA ehf.
Óðinsgötu 7
101 Reykjavík
Netfang: gust@to.is
Sími: 510 2211 www.tov.is

Verkefni: SUÐURBAKKI 12, GRÍMSNES- OG GRAFNINGSHREPPI

Heiti: Frárennsli: Afstöðumynd, Grunnmynd og skýringar.

Hönnun: VÍFILL ODDSSON kt. 101237–3629 VERKFRÆÐINGUR FVFÍ – FRV
GÚSTAF VÍFILSSON kt. 231163–5069 VERKFRÆÐINGUR FVFÍ
KRISTJÁN S. GUÐMUNDSSON kt. 070254–5819 VERKFRÆÐINGUR FVFÍ

Áritun aðalhönnuðar:

M. 1:50
R. G.V.
T. G.V./I.V.
Dags. Okt. 2017. Nr. 1704–2–1