

Fráveitulagnir:

Undir pípur skal leggja a.m.k. 150 mm jöfnunarsandlag, sem þjappast vel. Hæð jöfnunarsandlagns skal hefa þelg pípnanna og taka skal úr fyrir málfum eftir þjappun. Á löðrétta lagnir milli hæða skal setja upp festingar sem taka löðréttan kraft af neðsta hluta löðrétts stofns hverror hæðar. Lágmarkshalli lagna er 20 o/oo og hámarkshalli 300 o/oo. Leitast skal eftir að leggja lagnir með 20 o/oo halla nema annað sé tekið fram á teikningum.

Lögnin skal vera bein milli stefnubreytinga sem sýndar eru á teikningum.

Tenging hreinlætistöki

Hreinlætistöki eru tengd með PP-plastrípum með gúmmipéttihringjum.

Fráveitulagnir milli brunahólfa

Frágangur milli brunahólfa skal uppfylla kröfur Brunamálastofnunar ríkisins

Skóplögn úr plasti

Skóplagnir úr plasti skulu vera úr PVC - pípum, sjá meðfylgjandi teikningar.

Skóplögn úr stein

Skóplagnir úr stein skulu vera úr 1. flokks steinsteypum pípum með gúmmipéttihringjum, sjá meðfylgjandi teikningar.

Regnvatnslögn

Regnvatnslögn utanhúss skal vera úr steinsteypum pípum með gúmmipéttihringjum eða PVC-rörum eftir því sem tilgreint er á teikningum.

Uppbeygjur að þakniðurfallsþípum skal gera úr tveimur 45° beygjum.

Drenlögn

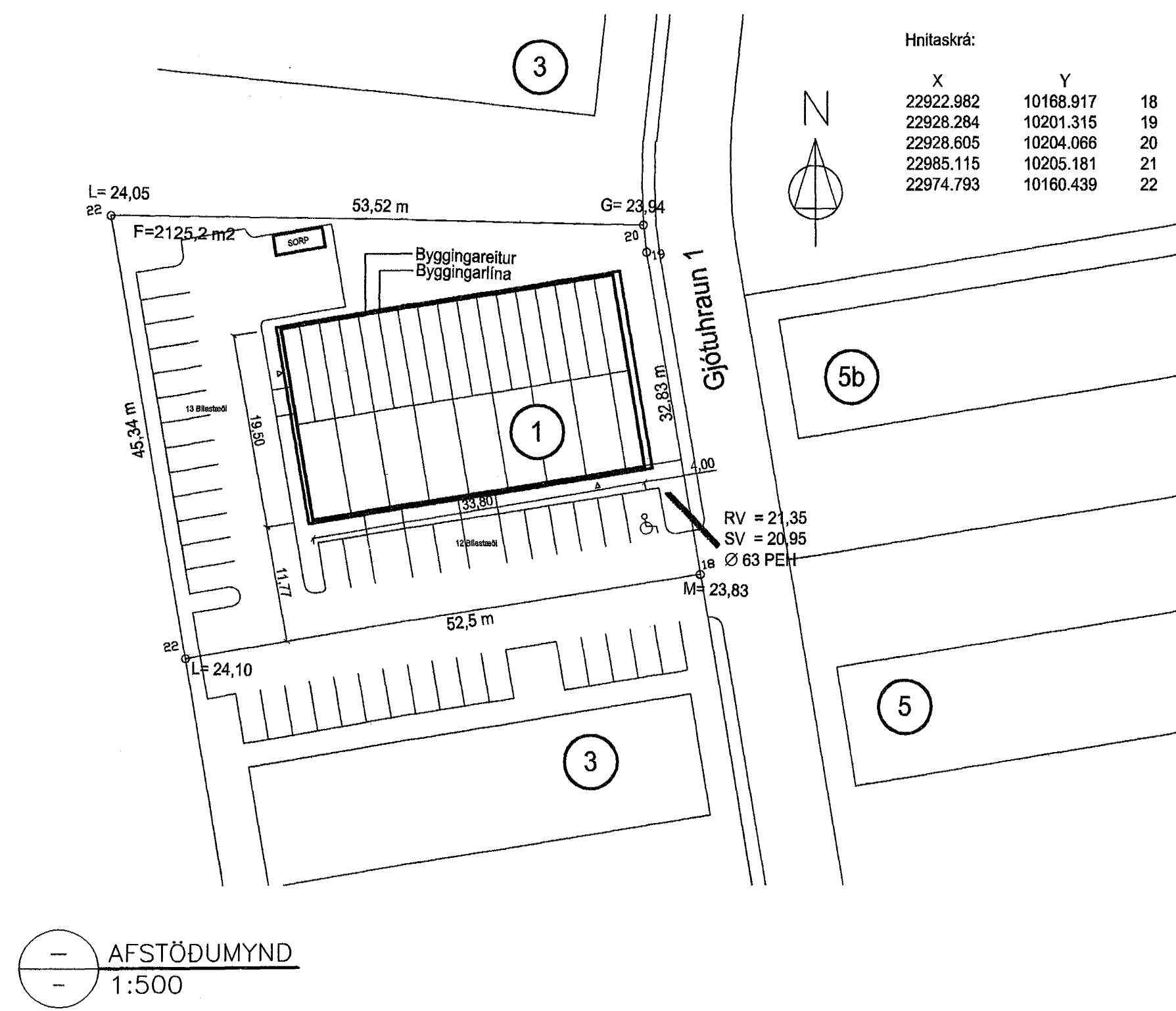
Drenögn skal vera úr sígötuðum PVC-plastrípum. Pípurar skulu lagðar í jöfnunarsandlag. Að pípum skal fyllt með harpaðri mól með steinastærð 8 til 25 mm, a.m.k. 150 mm þykkt. Yfir mölina skal leggja síudák, 110 g

Niðurföll

Niðurföll á teikningum eru merkt eftir gerð GN1, GN2 o.s.frv :
GSN - Gegnumstreymisniðurföll, DN 50/DN 70 - Plast - Rist 100x100
GNF - Niðurföll DN100 - Rist 240x240 með 400mm sandfangi

Þrífæki

EV - Eldhúsvaskur
NF - Niðurföll
HL - Handlaug
RV - Restivaskur
ST - Steypiboð
SS - Spúslanga
ST - Frárennslisstútur
VS - Vatnssalerni
BS - Þvagskál
BR - Brunnur



64.00 Gólfkóti á frágengnu gólfi, 64,00 mys

Teiknitákn og merkingar

Teiknitákn og merkingar eru í samræmi við ÍST 64. Eftirfarandi listi sýnir helstu tákn og merkingar

Skammstafanir

DN100 - Nefnimál lagna (innan mál)
RK - Rennslikóti lagna í mys.
BK - Botnkóti
BN - Þakniðurföll
FP1 - Frárennslisstofn frá hæðum
RV - Regnvatn
SV - Skólpvatn

Fráveitulagnir

Skóplögn
Regnvatnslögn
Drenlögn

Allt efni í lagnir skal vera vottað

Samantektartafla fyrir ytri mál og nefnistærðir mismunandi lagnaefna

| | DN 10 | DN15 | DN20 | DN25 | DN32 | DN40 | DN50 | DN65 | DN80 | DN100 | DN125 | DN150 | DN200 |
|---------------------------|-------|------|------|------|-------|-------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| Svart stál (in) | 3/8 | 1/2 | 3/4 | 1 | 1,1/4 | 1,1/2 | 2 | 2,1/2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 |
| Ryðfrítt, þunnveggja (mm) | 15 | 18 | 22 | 28 | 35 | 42 | 54 | 76,1 | 88,9 | 108 | | | |
| PP-R (mm) | | 20 | 25 | 32 | 35 | 50 | 63 | 75 | | | 140 | 160 | |
| PEH PN10 (mm) | | | | | | | | | | 110 | | 160 | 200 |
| PVC | | | | | | | | | | 110 | | 160 | 200 |
| Steinrör | | | | | | | | | | 148 | | 206 | 264 |



Áritun samræmingarhönnuðar:

Handwritten signature and number 211256-4519

| | | | | | | | |
|------------|--------------------|-----------------|--------------------|---------------------------|--------------|---------|-------|
| HANNAÐ: | JMG | | | | | | |
| TEIKNAD: | JMG | | | | | | |
| YFIRFARID: | PG | | | | | | |
| SAMPYKKT: | | | | | | | |
| ÚTG. | DAGS. | EDLI BREYTINGAR | TEIKNAD | YFIRF. | SAMP. | KVIARD: | 1:500 |
| SAMP.: | <i>Handwritten</i> | 210259-2529 | FRUMSTÆRD BLADS A1 | BLADSTÆRD A3, MINNKUN 1:2 | SKRÁARHEITI: | F-000 | |

FJARHITUN H/F
VERKFRÆÐISTOFA
BORGARTÚNI 17 - 105 REYKJAVÍK
SÍMI 562 8955 - FAX 562 8950
NETFANG: fjarhitun@fjarhitun.is
VEFSÍÐA: www.fjarhitun.is
KENNITALA: 700186-1649

GJÓTUHRAUN 1, HAFNARFIRDI

Frárennsliskerfi
Skýringar
Afstöðumynd

DAGS: 13.02.03 | VERK NR.: 5225 | TEIKN NR.: F-000