

## Fráveitulagnir:

Undir pípur skal leggja a.m.k. 150 mm jöfnunarsandlag, sem þjappast vel. Hæð jöfnunarlagsins skal hafa belg pípnanna og taka skal úr fyrir málfum eftir þjöppun. Á lóðréttar lagnir milli hæða skal setja upp festingar sem taka lóðréttan kraft af neðsta hluta lóðréttis stofns hverrar hæðar. Lágmarkshalli lagna er 10 o/oo og hámarkshalli 300 o/oo. Leitast skal eftir að leggja lagnir með 12 o/oo halla nema annað sé tekið fram á teikningum.

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

## Tenging hreinlætistækja

Hreinlætistæki eru tengd með PP-plastpípum með gúmmíþéttihringjum, lágmarkshalli lagna er 20 o/oo.

## Fráveitulagnir milli brunahólfa

Frágangur milli brunahólfa skal uppfylla kröfur Brunamálstofnunar ríkisins

## Skólplögn úr plasti

Skólplagnir skulu vera úr PVC – rörum, sjá meðfylgjandi teikningar.

## Regnvatnslögn

Regnvatnslögn utanhúss skal vera úr PVC-rörum með gúmmíþéttihringjum eins og tilgreint er á teikningum.

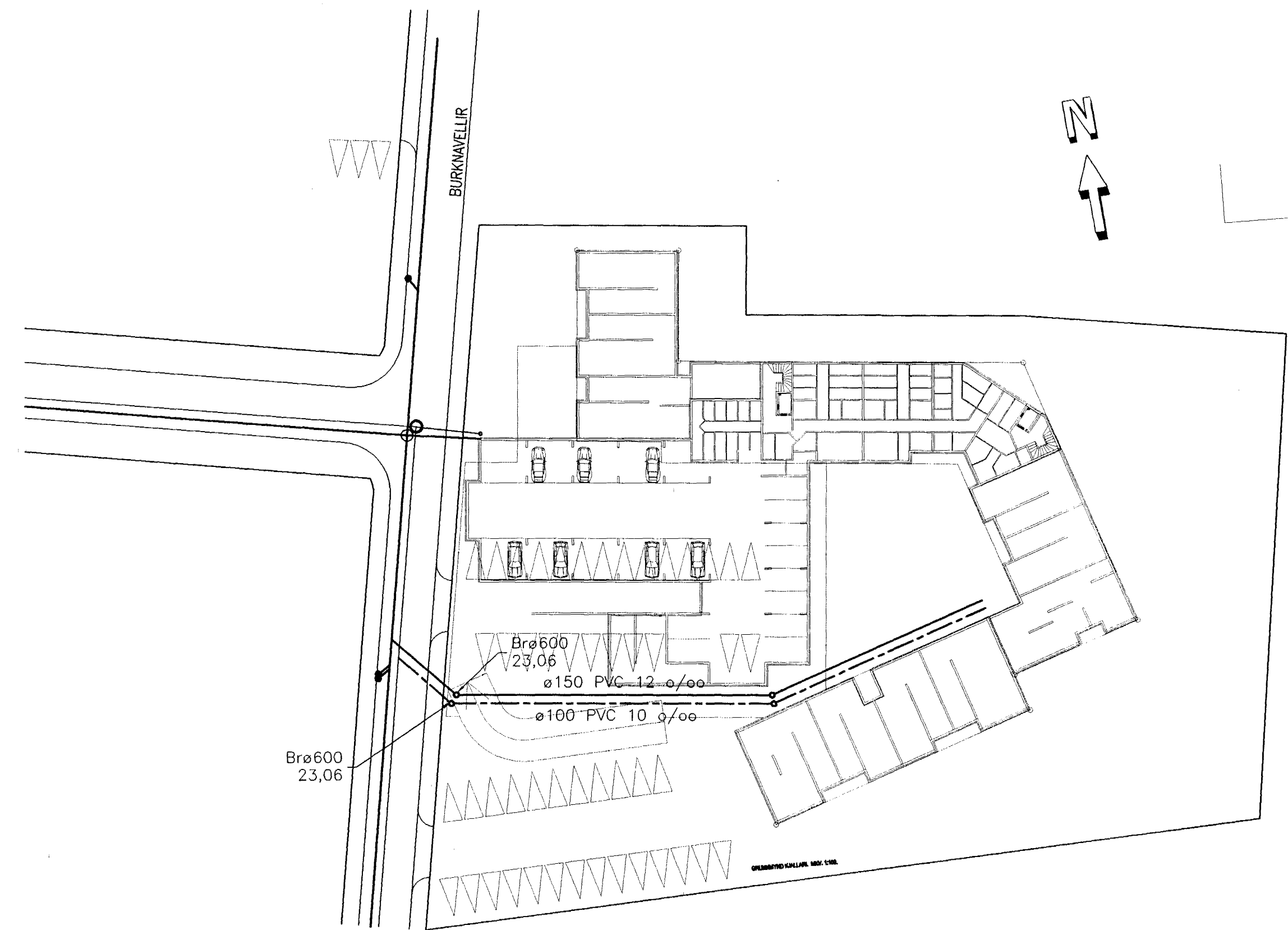
Uppbeygjur að þakniðurfallsþípum skal gera úr tveimur 45° beygjum.

## Niðurföll

Niðurföll á teikningum eru merkt eftir gerð GN1, GN2 o.s.frv :  
 GSN – Gegnumstreymisniðurföll, DN 50/DN 70 – Plast – Rist 100x100  
 GN – Niðurföll, DN 70 – Plast – Rist 150x150 m/ vatnslás og sandfangi  
 NF1 – Niðurföll, DN 70 – Rist 150x150 með sandfangi  
 NF4 – Niðurföll DN100 – Rist 240x240 með 400mm sandfangi

## Þrífæki

EV – Eldhúsvaskur  
 GSN – Gegnumstreymisniðurföll  
 HL – Handlaug  
 RV – Ræstivaskur  
 ST – Steypibað  
 SS – Spúslanga  
 FST – Frárennslisstátur  
 VS – Vatnssalerni  
 BR – Brunnur  
 HB – Hreinsi brunnur



— AFSTÖÐUMYND  
 — 1:500

24.20 Gólfkóti á frágengnu gólfi, 24,20 mys

## Teiknitákn og merkingar

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

## Skammstafanir

DN100 – Nefnimál lagna (innan mál)  
 RK – Renniskóti lagna í mys.  
 BK – Botnkóti  
 BN – Þakniðurföll  
 FP1 – Frárennslisstofn frá hæðum  
 FR – Frárennslis regnvatn  
 FS – Frárennslis skólplögn

## Fráveitulagnir

———— Skólplögn  
 - - - - - Regnvatnslögn

## Allt efni í lagnir skal vera vottað

Samanburðartafla 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					
PEH PN10 (mm)		20	25	32	40	50	63	75	90	110	140	160	200
PVC										110		160	200
Steinrör										148		206	264

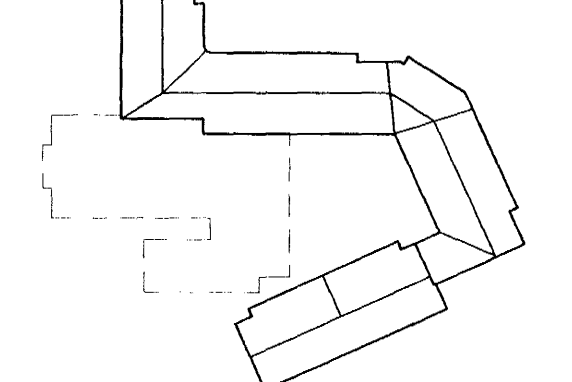
Aritun samræmingarhönnuðar:



ÚTGÁFA DAGSETNING TEIKNAD YFIRFARID SAMÞYKKT

EDLI BREYTINGAR

LYKILMYND:



HANNAD: UBJ DAGS.: 14.11.'02

TEIKNAD: SI KVARDI: 1:500

YFIRF.: VERK NR.: 5220

SKRÁ: F-90-00 TEIKN.NR.: F-90-00

SAMP.: 210259-2529

FRUMSTÆRD BLADS A1 – BLADSTÆRD A3, MINNKUN 1:2

BURKNAVELLIR 17, HAFNARFIRÐI

Frárennsliskerfi  
 Skýringar – Afstöðumynd



BORGARTÚNI 17 – 105 REYKJAVÍK NETFANG: fjarhitun@fjarhitun.is  
 SÍMI 562 8955 – FAX 562 8950 VEFSDA: www.fjarhitun.is  
 KENNITALA: 700186-1649

RA  
 14/11/02  
 SJP