

Հայաստանի
Հանրապետություն
ԵՐԵՎԱՆԻ
ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ
Փ Բ Ը
«ԵՐԵՎԱՆՆԱԽԱԳԻԾ»

ԵՐԵՎԱՆՆԱԽԱԳԻԾ

YEREVANPROJECT
ЕРЕВАНПРОЕКТ

Республика
Армения
ՄԵՐՈՅ Դ. ԵՐԵՎԱՆԱ
Յ Ա Օ
“ԵՐԵՎԱՆՍՊՐՈԵԿՏ”

Համալիր՝
Օբյեկտ՝ **ԵՐԵՎԱՆ Ք. ՆՈՐԱՇԵՆ ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԹԻՎ.41 ՇԵՆՔԻ**
ԳԱԶԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Նախագծի մասը՝ **ԳԱԶԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ**

Հատոր N
Գիրք N

Պատվեր N
ԵՔԳՎ-ԱՇՁԲ-13/2

Գույք N **21863**

Հայաստանի
Հանրապետություն
ԵՐԵՎԱՆԻ
ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ
Փ Ր Ը
«ԵՐԵՎԱՆՆԱԽԱԳԻԾ»

ԵՐԵՎԱՆՆԱԽԱԳԻԾ



YEREVANPROJECT

ЕРЕВАНПРОЕКТ

Республика
Армения
ՄԵՐՈՅ Դ. ԵՐԵՎԱՆԱ
Յ Ա Օ
«ԵՐԵՎԱՆՍՊՐՈԵԿՏ»

Պատվեր N *ԵՔԳԿ-ԱՇՁԲ-13/2*

Համալիր՝

Օբյեկտ՝ *ԵՐԵՎԱՆ Ք. ՆՈՐԱՇԵՆ ԹԱՂԱՍԱՍԻ ԹԻՎ.41 ՇԵՆՔԻ*
ԳԱԶԱՍՍԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀԱՏՈՐ N

ԳԻՐՔ N

Նախագծի մասը՝ **ԳԱԶԱՍՍԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ**

Ընկերության տնօրեն՝

Ս. ՕՅԱՆՅԱՆ

Ընկերության գլխ. ճարտարագետ՝

Ա. ՀԱՔԱՐՅԱՆ

Ինժեներական ենթակառուցվածքների
բաժնի պետի ժ/պ՝

Գ.ՄԱՂԱԹՅԱՆ

ՆԳՃ՝

Ա.ԱԼԵԽՍԱՆՅԱՆ

Թողարկման ժամկետը՝

« _____ » _____ 2013 թ.

Ե Ր Ե Վ Ա Ն

ԲԱՑԱՏՐՈՒԹՅՈՒՆ ՆԱԽԱԳԾԻ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ

Արտաքին գազամատակարարման նախագիծը կազմված է

համաձայն «ՀԱՅՈՒՄԳԱԶԱՐԴ» ՓԲԸ

տեխնիկական պայմանների:

Գազատարը նախատեսված է վերգետնյա տեղադրումով

համաձայն շին. նորմերի և կանոնների ՀՀՇՆ IV-12.03.01-04 հկ 2.04.08-87,

հկ - 42-103:

Գազամատակարարումը իրականացվում է պողպատյա խողովակներից :

Պայմանական նշաններ

_____ Գ. _____ Գոյություն ունեցող միջին ճնշման գազատար

_____ Նախագծային գազատար

Թերթերի համարակալում

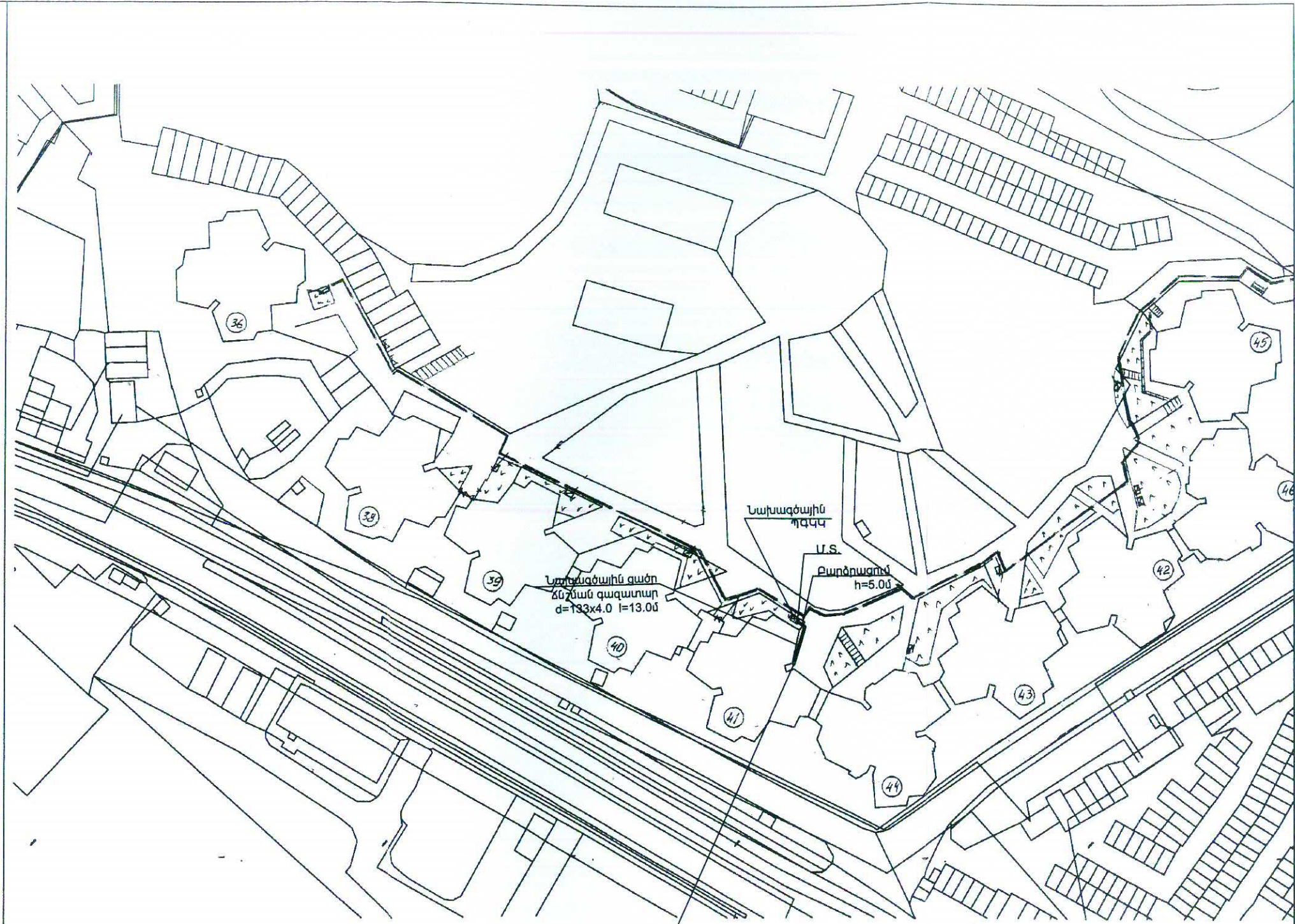
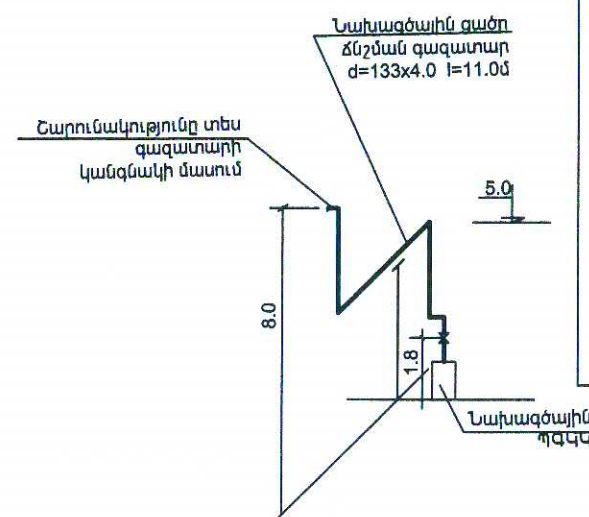
N	Ա ն վ ա ն ու մ	Թերթ
1	Անվանաթերթ	Գ - 1
2	Գազատարի հատակագիծ Մ1:500, սխեմա	Գ - 2

N	Ա ն վ ա ն ու մ	Չափը	Չափ. միավ.	Քանակ
1	2	3	4	6
1.✓	Գրունտի քանդում և տեղափոխում 13կմ	IV կատեգ.	մ³	1.5 / 2,74
2.	Գազամուղի ավազե հիմք δ=10սմ		մ³	-
3.	Ավազե բերում և հետլիցք		մ³	-
4.	Փաուկ /ավազե/ հողի բերում և հետլիցք		մ³	-
5.	Ասֆալտբետոնե ծածկույթի քանդում և վերականգնում ✓	2 շերտ 8սմ	մ²	1,5
6.	Նույնը, խճի ✓	δ=17սմ	մ²	1,5
7.	Պողպատյա խողովակաշար վերգետնյա ԳՈՍՏ 10704- 91 ✓	Ø133x4,5	գ.մ	23,0
8.	Պողպատյա խողովակների փշամաքրում և փորձարկում ✓		գ.մ	23,0
9.	Ծայրակցվածքների լուսանկարումը գամմա ճառագայթներով ✓		Կար	2
10.	Գոյություն ունեցող գազատարի միացմանտեղ	Ø133	տեղ	1
11.	Խողովակաշարի յուղաներկում 2 անգամ ✓		մ²	17,0
12.	Մետաղական ձևավոր մասեր ✓		կգ	50,0
13.	Պողպատյա հենարաններ ԳՈՍՏ 10704- 91	Ø133 l=6,0մ	հատ / գմ	3 / 18,0
14.	Խողովակաշարի ամրացում		կգ	5,0
15.	Պողպատյա սողնակ	Ø150	հատ	1
16.	Բետոն հենարանների համար ✓		մ³	0,96

«ԵՐԼԱՆՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ
ՓԵՐՎԱՐՆԱԽԱԳԻԾ
12 02 2013 թ. *[Signature]*

592366

Ի.Ե.Ք. ՊԵՏ	Գ.Մադաթյան		Երևան ք. Նորաշեն թաղամասի թիվ 41շենքի գազամատակարարում	ՊԱՏՎԵՐ ԵՔԳՎ -ԱՇՁԲ -13 /2		
ՆԳՃ	Ա.Ալեքսանյան			Գազամատակարարում	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Ս. Սահակյան		ԱՆ		Գ - 1	2
ՍՏՈՒԳԵՑ	Ա.Ալեքսանյան		Անվանաթերթ	«Երևաննախագիծ» ՓԲԸ		



«ԱՆՑՄԱՐՈՒՄԱՆ ԻՆՏԵՆՍԻՎՈՒՄ» ՍՊԸ
ՓԵՐՉԱԲՆԱԴՐՈՒՄ
20 Բ.

592367

Ի.Ե.Ք. ՊԵՏ	Գ.Մադաթյան	Երևան ք. Նորաշեն թաղամասի թիվ 41 շենքի	ՊԱՏՎԵՐ		
ՆԳՃ	Ա.Ալեքսանյան	զազամատակարարում	ԵՔԳՎ -ԱՇՁԲ -13/2		
ՆԱԽԱԳԾԵՑՍ. Սահակյան		Գազամատակարարում	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ	Ա.Ալեքսանյան		ԱՆ	Գ - 2	2
		Հատակագիծ, սխեմա	«Երևաննախագիծ» ՓԲԸ		

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Երեզան քաղաքի ԱԶԱՓՆՅԱԿ ԿԱՐԶԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ ՆՈՐԱՇԵՆ ԹԱՊԱՄԱՍԻ N 4/ Բ/ Բ ՇԵՆՔԻ ԿԱՆԳՆԱԿԻ ԳԱԶԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾԸ ԿԱՏԱՐՎԱԾ Է ՀԱՄԱՁԱՅՆ ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՆՈՐԱՇԵՐԻ և ԿԱՆՈՆՆԵՐԻ ՀՀՇՆ - IV -12.03.01- 04 և ԵՐԱՆԻ ԳԳՄԻ ԿՈՂՄԻՑ ՏՐՎԱԾ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԻ ՀԻՄԱՆ ԿՐԱ:

ԿԱՏԱՐՎԱԾ Է ԿԱՆԳՆԱԿԻ ՀԻՂՐԱՎԼԻԿԱԿԱՆ ՀԱՇՎԱՐԿ, ԸՆՏՐՎԱԾ Է ԿԱՆԳՆԱԿԻ ՏՐԱՄԱԳԻԾԸ; ՀԱՄԱՁԱՅՆ ՀՀ ԱՐՏԱԿԱՐԳ ԻՐԱԿԻՃԱԿՆԵՐԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿՈՂՄԻՑ ՏՐՎԱԾ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԻ ՇԵՆՔԻ ԳԱԶԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼՈՒ ՀԱՄԱՐ ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ Է ԱՊԱՀՈՎԵԼ:

- ԳԱԶԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ ՍԿՍԵԼ ԲՆԱԿԵԼԻ ՇԵՆՔԻ ՆԵՐՔԻՆ ՀԱԿԱՀՐԴԵՀԱՅԻՆ

ՋՐԱԳԻԾԸ, ԵՎ ՀՐԵՃ ՇՈՐԱԿՆԵՐԸ ԿԱՀԱԿՈՐԵԼ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ԳՈՋՔՈՎ,

- ԿԵՐԱԿԱՆԳՆԵԼ ԿԵՐԵԼԱԿՆԵՐԻ ՀՈՐԱՆՆԵՐԻ ՕԴԻ ԴԻՄՀԱՐԻ, ԻՆՉՊԵՍ ՆԱԵՎ ՇԵՆՔԻ ՀԱՐԿԵՐԻՑ

ՀԱՐԿԱԴԻՐ ՔԱՇԱՆՔՈՎ ԾԽԱՀԵՈՒՑՄԱՆ ԻՆՔՆԱՇԽԱՍ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔ,

- ԿԵՐԱԿԱՆԳՆԵԼ (ՍՏՈՒԳԵԼ) ՄԻՋԱՆՑՔՆԵՐԻ ԵՎ ԲՆԱԿԱՐԱՆՆԵՐԻ ԾԽԱՀԵՈՒՑՄԱՆ ԵՎ

ՕՂԱԹՈԽՈՒԹՅԱՆ ՀՈՐԱՆՆԵՐԸ, ՍՏՈՒԳԵԼ ՀՈՐԱՆՆԵՐԻ ԵՎ ԾԽԱՏԱՐՆԵՐԻ ՀԵՐՄԵՏԻԿՈՒԹՈՒԸ,

ՔԱՆԻ ՈՐ ՇԵՆՔԸ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ՉԻ ԵՂԵԼ ԳԱԶԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱՐ, ՈՒՍԻ ԾԽԱՏԱՐՆԵՐ

ՇԵՆՔՈՒՄ ՉԿԱՆ, ԲՆԱԿԱՐԱՆՆԵՐԻ ԶԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՊԵՏՔ Է ՕԳՏԱԳՈՐԾԵԼ ՄԻԱՅՆ ՏՈՐԲՈ

ՀԱՄԱԿԱՐԳՈՎ ԱՇԽԱՏՈՂ ԶԵՌՈՒՑՄԱՆ ՍԱՐՔԵՐ,

- ԱՊԱՄՈՆՏԱԺԵԼ ՇԵՆՔԻ ՀԱՐԿԵՐԻ ՄԻՋԱՆՑՔՆԵՐՈՒՄ, ՏԱՐԱՀԱՆՄԱՆ ՈՂԻՆԵՐՈՒՄ, ԲԱՑ ՕՂԱՅԻՆ

ԳՈՏԻՆԵՐՈՒՄ, ԾԽԱՀԵՈՒՑՄԱՆ ՀՈՐԱՆԻ ԱՋ ԵՎ ՉԱՆ ՄԱՍԵՐՈՒՄ ԲՆԱԿԻՉՆԵՐԻ ԿՈՂՄԻՑ ԻՆՔՆԱԿԱՄ

ԿԱՌՈՒՑՎԱԾ ԲՈՒՈՐ ԽՈՐԴԱՆՈՑՆԵՐՆ ՈՒ ՆՄԱՆԱՏԻՊ ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ,

- ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ Է ՆԵՐՏՆԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՆԱԽԱԳԾԵԼՈՒ ԺԱՄԱՆԱԿ ՆԱԽԱԳԾՈՎ ՆԱԽԱՏԵՍԵԼ

ԳԱԶՈՏՎԱԾՈՒԹՅԱՆ, ՄԻՆՉՊԱՅԹՅՈՒՆԱԿՏԱՆԳ ԽՏՈՒԹՅԱՆ ԱՋՂԱՐԱՐԻՉՆԵՐԻ ԵՎ ԿԹԱՐԱՅԻՆ

ԱՆՋԱՏԻՉ ԿԱԹՈՒՅՐՆԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ,

- ՆԵՐՏՆԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՄՈՆՏԱՅՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿ ԿԱՐԳԱԿՈՐԵԼ (ԿԵՐԱՆՈՐՈԳԵԼ) ՇԵՆՔԻ

ՄԻՋԱՆՑՔՆԵՐՈՎ ԱՆՑՆՈՂ ԷԼԵԿՏՐԱՏՆԵՍՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ԲԱՑԱՐԵԼ ԳԱԶԱՏԱՐ ԽՈՐԴԱԿԱՆԵՐԻ

ՀԱՏՈՒՄԸ ԷԼԵԿՏՐԱՀԱՂՈՐԴԱԼԱՐԵՐԻ ԵՎ ՄԱՆՈՒՆՆԵՐԻ ՀԵՏ, ԱՊԱՀՈՎԵԼ ԴՐԱՆՑ ՄԻՋԵՎ ՊԱՀԱՆՋՎՈՂ

ՄԻՋՏԱՐԱԾՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ,

ՆԵՐԲՆԱԿԱՐԱՆԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԾԵՐԸ ՀԱՄԱՁԱՅՆԵՑՆԵԼ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԵՎ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ

ԱՆԿՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՏԵՍՉՈՒԹՅԱՆ ՀԵՏ:

Թ ԵՐԹԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ

	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԹԵՐԹ
1	ԱՆՎԱՆԱԹԵՐԹ	Գ - 1
2	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	Գ - 2
3	ՏԻՊԱՐԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	Գ - 3
4	ԿԵՐՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	Գ - 4
5	ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	Գ - 5
6	ԿԱՆԳՆԱԿԻ ՍԽԵՄԱ	Գ - 6

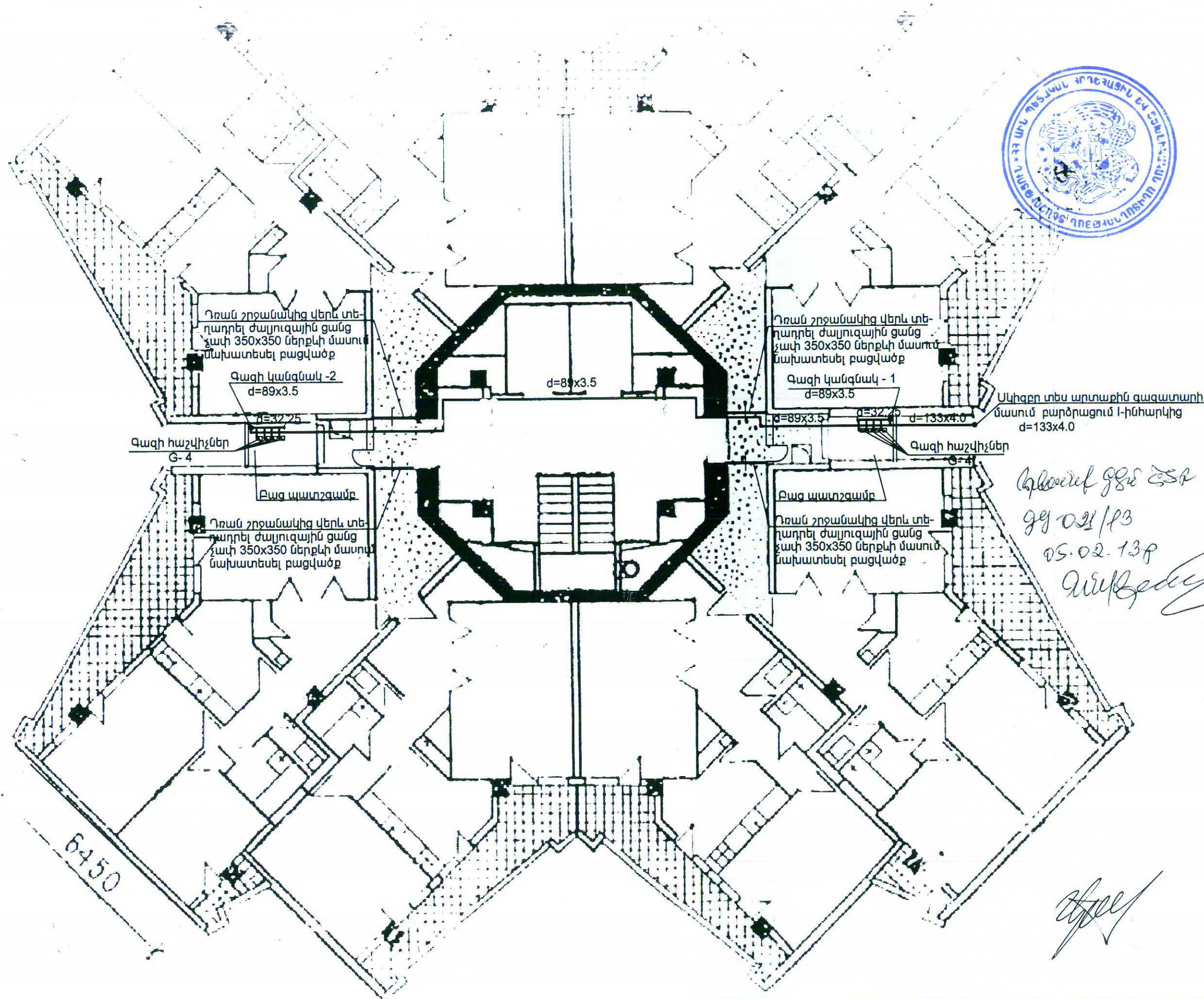
ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐ

ՀՀ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՉԱՓ	ՉԱՓԻ ՄԻԱՎ	ՔԱՆԱԿԸ
1	2	3	4	5
1	ՋՐԱԳԱԶԱՏԱՐ ԽՈՐԴԱԿԱԿԱՇԱՐ	d = 133x4.0	գծմ	4.0
2	ՆՈՒՅՆԸ	d = 89x3.5	գծմ	74.0
3	ՆՈՒՅՆԸ	d = 76x3.0	գծմ	48.0
4	ՆՈՒՅՆԸ	d = 40x3.0	գծմ	-
5	ՆՈՒՅՆԸ	d = 32x2.5	գծմ	32.0
6	ՆՈՒՅՆԸ	d = 25x2.5	գծմ	32.0
7	ԳՆԴԻԿԱՅԻՆ ՓԱԿԱՆ	d _պ = 80	հատ	-
8	ՄԻԱՑՄԱՆ ՏԵՂ d _պ = 80		տեղ	-
9	ԱՆՑՈՒՄ d _պ = 80-70		հատ	2
10	ՆՈՒՅՆԸ d _պ = 125-80		հատ	1
11	ԽՈՐԴԱԿԱՆԵՐԻ ՅՈՒՂԱՆԵՐԿՈՒՄ 2 ԱՆԳԱՄ		մ²	42.0
12	ԳԱԶԻ ՃՆՇՄԱՆ ԿԱՐԳԱԿՈՐԻՉ GS-72-27	B-250մ³/ժամ	հատ	-
13	ԽՑԱՓԱԿԵԼ	d _պ = 25	հատ	30
14	ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՊԱՏՅԱՆ L=0.5Մ	d = 219X6	հատ	1
15	ՆՈՒՅՆԸ	d = 125X4	հատ	16
16	ՆՈՒՅՆԸ	d = 108X4	հատ	12
17	ԽՈՐԴԱԿԱՆԵՐԻ ԱՄՐԱԿՆԵՐ d = 89/76		կգ	20.0
18	ԱՆՑՔԵՐԻ ԲԱՑՈՒՄ և ԿԵՐԱԿԱՆԳՆՈՒՄ	d=200/125/100	հատ	1 /16 /12
19	ԻՄՊՈՒՍԱՅԻՆ ԽՈՐԴԱԿ	d=15	գծմ	-
20	ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՓՉԱՄԱՔՐՈՒՄ և ՓՈՐՉԱՐԿՈՒՄ		գծմ	190.0
21	ՉԵԿԱԿՈՐ ՄԱՍԵՐ		կգ	30.0
22	ԴԵՖԼԵԿՏՈՐ	d=500	հատ	2
23	ԳՆԴԻԿԱՅԻՆ ՓԱԿԱՆ	d=80	հատ	2
24				

«ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐ» ՊՐ
ՓՈՐՈՇԽԱՐՑՈՒՄ


Ի.Ե.Բ. ՊԵՏ	Գ.Մադաթյան	Երևան ք. Նորաշեն թաղամասի թիվ 4/ շենքի	ՊԱՏՎԵՐ		
ՆԳՃ	Ա.Ալեքսանյան	գազամատակարարում	ԵՔԳՎ-ԱՇՉԲ -13/2		
ՆԱԽԱԳԾԵՑՍ. Սահակյան		Գազամատակարարում	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՍՏՈՒԳԵՑ	Ա.Ալեքսանյան	Կանգնակ	ԱՆ	Գ - 1	6
		Անվանաթերթ	«Երևաննախագիծ» ՓԲԸ		

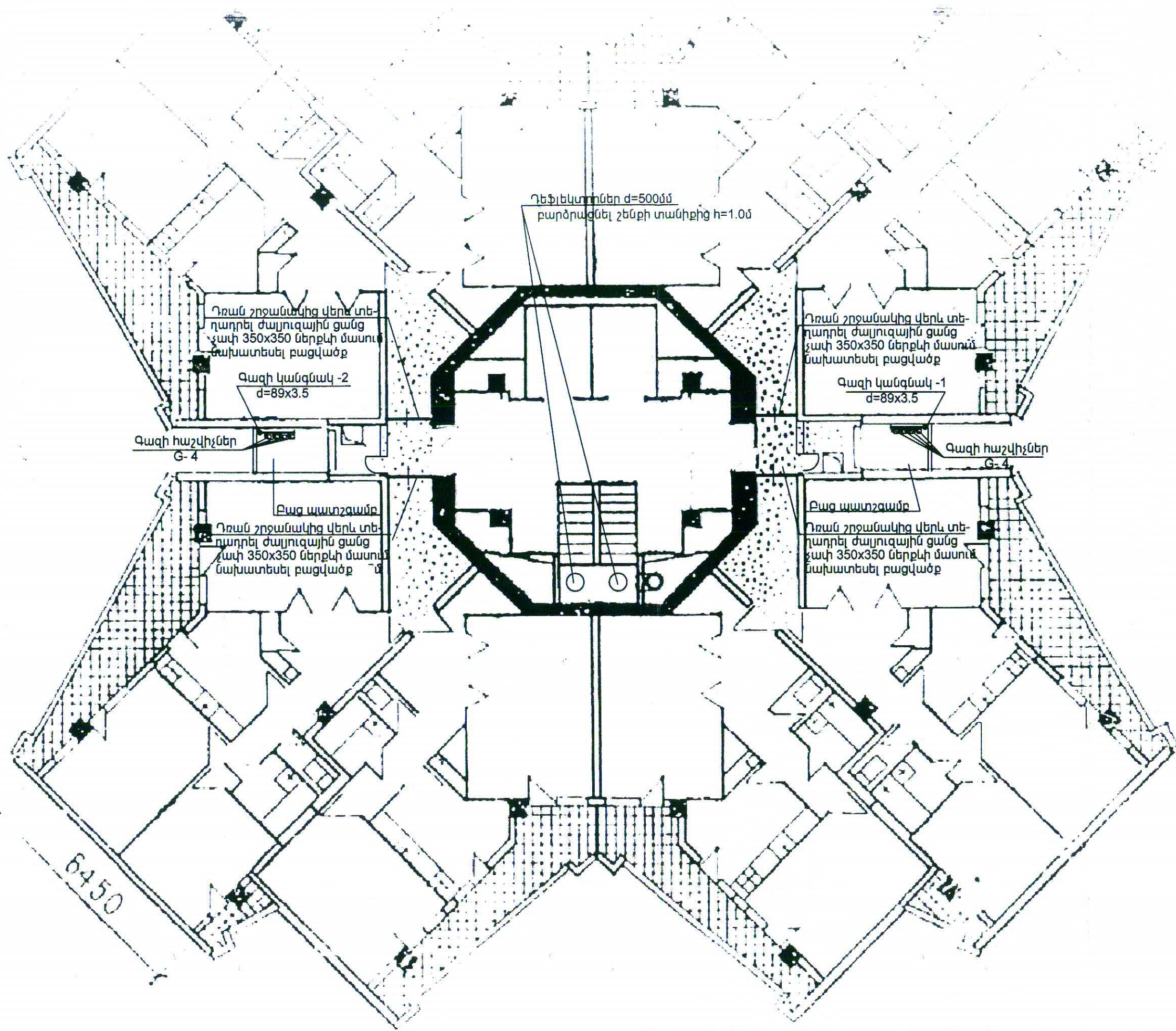
592368



592309





Գրվել է ՅՏԲ
 98.02.13
 05.02.13թ
 Գրվել է

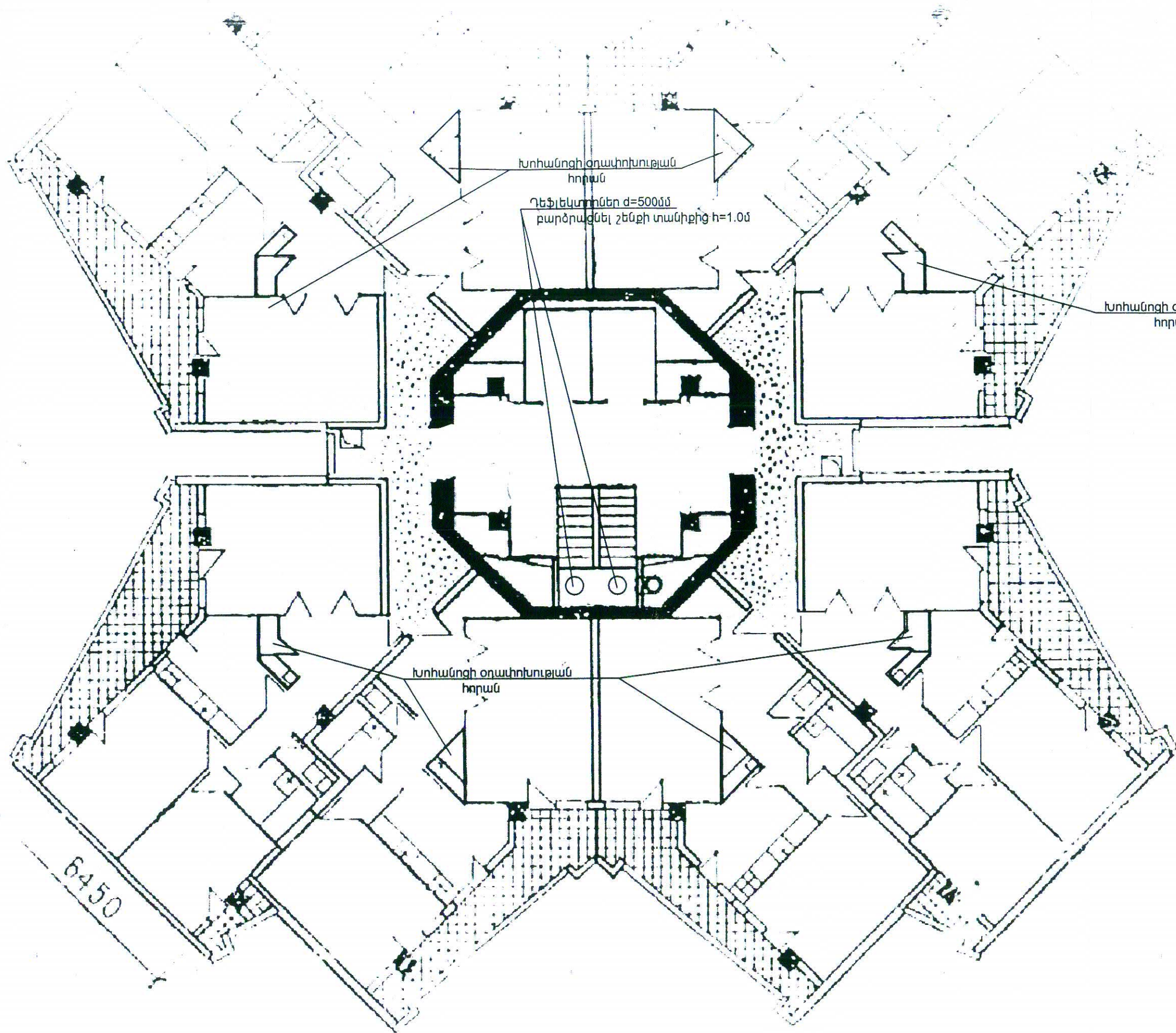
Ի. Ե. Ր. ՊԵՏ	Գ. Սարգսյան		Երևան ք. Ստրաշեն բաղամասի թիվ 72 նիսի գազամատակարարում	ՊԱՏՎԵՐ ԵՔԳՎ - ԱՇՁԲ - 13 /2		
ԼԳՃ	Ա. Ալեքսանյան					
ՍԱՍԱԳՈՐԾԵՑՍ	Ս. Սահակյան					
ՍՏՈՒԳԵՑ	Ա. Ալեքսանյան					
			Գազամատակարարում Կանգնակ	ՓՈՒԼ ՄՆ	ԹԵՐԻԾ Գ - 2	ԹԵՐԻԾԵՐ 6
			Երկրորդ հարկի հատակագիծ	«Երևաննախագիծ» ՓԲԸ		



«ՄԱՅԱՍՏԱՆԻ ԱՆՆԱԳԱՌՅՈՒՆ» ՓԲԸ
ՓՈՐՁԱԲՆԱԴՐՈՒՄ

592 371

Ի. Ե. Բ. ՊԵՏ	Գ. Սարգսյան		Երևան ք. Նորաշեն թաղամասի թիվ 7/2 ենթի զազամատակարարում	ՊԱՏՎԵՐ	ԵՔԳՎ - ԱՇՁՐ - 13/2
Ն. Գ. Զ.	Ա. Ալեքսանյան		Զազամատակարարում Կանգնակ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
Ս. Ա. Ա. Զ.	Ս. Սահակյան			ՍՆ	Գ - 4
ՍՏՈՒ ԳԵՏ	Ա. Ալեքսանյան				6
			վերջին հարկի հատակագիծ	«Երևանմատակարար» ՓԲԸ	

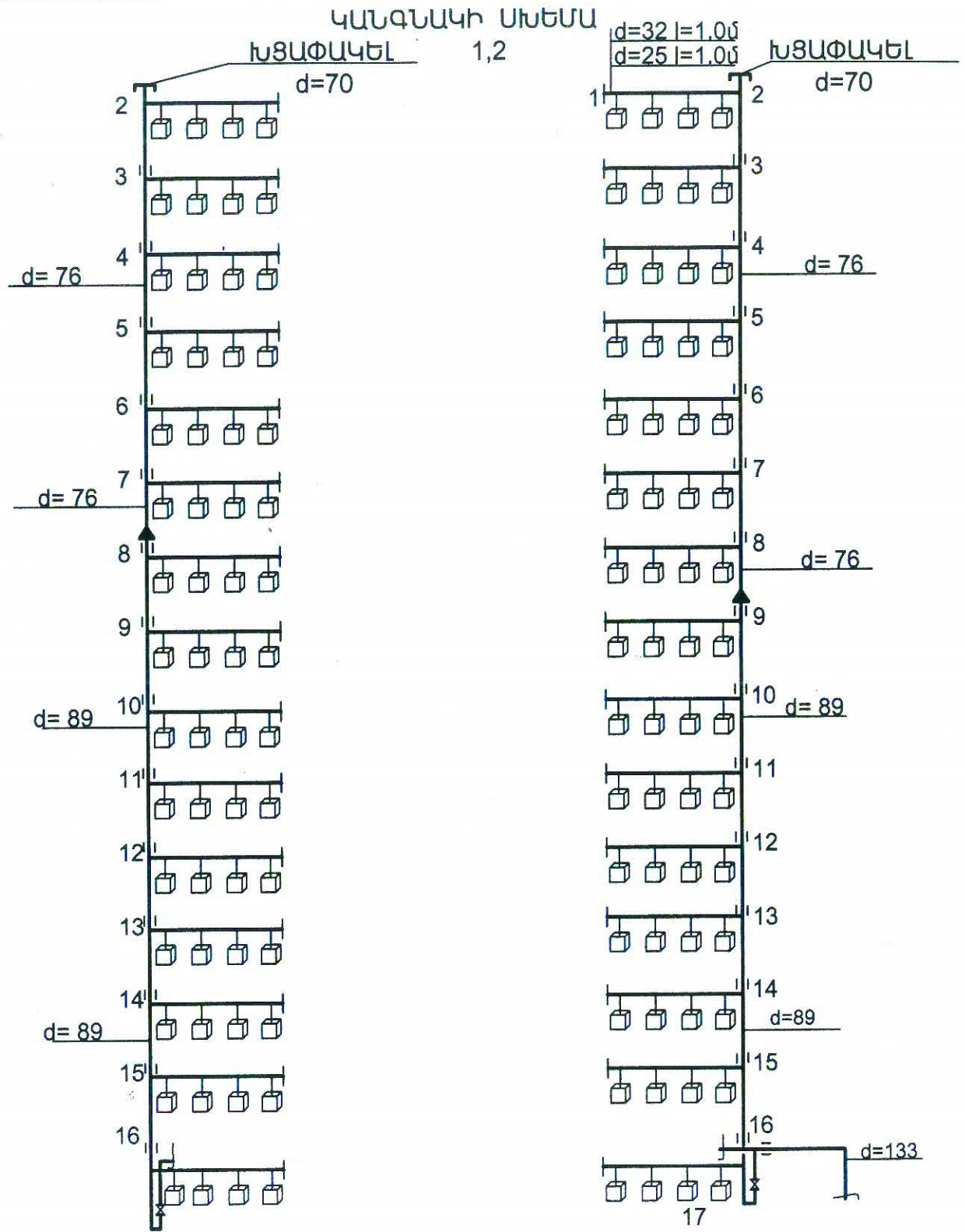


ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՓՈԼԻՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ
ՎԵՐՈՒՄԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ

592372

Ի. Ե. Բ. ՊԵՏ	Ստորագրում	Երևան ք. Նորաշեն թաղամասի թիվ 4/2 հենքի զազամատակարարում	ՊԱՏԱԿԵՐ
ՆԳՏ	Ա. Ալեքսանյան	ՓՈՒԼ	ԵՔԳ - ԱՇՁԲ - 13/2
ՍՆՍԱԳՈՇԵՑ	Ս. Սահակյան	ՍՆ	ԹԵՐԹ
ՍՏՈՒԳԵՑ	Ա. Ալեքսանյան	ՍՆ	Գ - 5
		ՍՆ	ԹԵՐԹԵՐ
			6
		Տանիքի հատակագիծ	«Երևաննախագիծ» ՓԲԸ

- XVI հարկ
- XV հարկ
- XIV հարկ
- XIII հարկ
- XII հարկ
- XI հարկ
- X հարկ
- IX հարկ
- VIII հարկ
- VII հարկ
- VI հարկ
- V հարկ
- IV հարկ
- III հարկ



**ԿԱՆՔԱԿԻ ՀԻՂՐԱՎԻԿԱԿԱՆ ՀԱՇՎԱՐԿ
1 ՄՈՒՏՔ 16 ՀԱՐԿ Բ/Բ ՇԵՆՔ 60 ԲՆԱԿԱՐԱՆ**

1 բն. զազի ծախսը $Q=2.0\text{մ}^3/\text{ժամ}$
60 բն. զազի ծախսը $Q=120.0\text{մ}^3/\text{ժամ}$

ՏՈՐԱՄԱՐ	ՏՈՐԱՄԱՐ ԵՐԿԱՐՈՒ L մ	ԶԱԶԻ ԾԱԽՍԸ Q մա/ժամ	ՏՈՐԱՄԱՐԻ D մ	ԶԱԶԻ ՀԱՇՈՒՄԸ P մմ ջր. սյուն		ΔP
				P _{սկզ}	P _{վերջ}	
1-2	2.0	8	25 32	220.0	220.40	0.4
2-3	3.0	8	76	220.40	220.43	0.03
3-4	3.0	16	76	220.43	220.10	0.1
4-5	3.0	24	76	220.10	220.52	0.21
5-6	3.0	32	76	220.52	220.91	0.39
6-7	3.0	40	76	220.91	221.42	0.51
7-8	3.0	48	76	221.42	222.10	0.68
8-9	3.0	56	89	222.10	222.49	0.39
9-10	3.0	64	89	222.49	223.00	0.51
10-11	3.0	72	89	223.00	223.66	0.66
11-12	3.0	80	89	223.66	224.41	0.75
12-13	3.0	88	89	224.41	225.28	0.87
13-14	3.0	96	89	225.28	226.27	0.99
14-15	3.0	104	89	226.27	227.44	1.17
15-16	3.0	112	89	227.44	228.76	1.32
16-17	3.0	120	89	228.76	230.26	1.5

Սկզբը տես արտաքին զազատարի մասում d=133x4.0

ԿԱՆՔԱԿ -1

ԿԱՆՔԱԿ -2

«ՈՒՅՈՒՄԱՆ-ԿՆՏԱԳՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԲԸ
ՓՈՐՁԱԲՆԱԿԱՆ
20 թ.

Ի.Ե.Բ. ՊԵՏ	Գ.Մարտիկյան	Երևան ք. Նորաշեն թաղամասի թիվ 4/ շենքի զազամատակարարում	ՊԱՏՎԵՐ ԵՔԳԿ-ԱՇՁԲ-13/2		
ՆԱԽԱԳԾԵՑՍ. Սահակյան	Ա.Ալեքսանյան		ՓՈՒԼ ԱՆ	ԹԵՐԹ Գ-6	ԹԵՐԹԵՐ 6
ՍՏՈՒԳԵՑ	Ա.Ալեքսանյան	Գազամատակարարում Կանգնակ	«Երևանախաղաղ» ՓԲԸ		